

Portugal

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Statistiques Industrielles

Continent, Açores et Madère

Estatísticas Industriais

Continente, Açores e Madeira

1987

VOLUME II—INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES

VOLUME II—INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS

DIRECTOR — PRESIDENTE DO CONSELHO DE DIRECÇÃO
Prof. Doutor Manuel José Vilares

PROPRIETÁRIO — INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

SEDE — Avenida António José de Almeida, 5
1078 Lisboa Codex
Telef. 847 00 50 ext. 210 ou 371
Telex 63 738 PCDINE P
Telefax 848 94 80

COMPOSTO — PAPELARIA FERNANDES - Ind. e Com. S.A.
E IMPRESSO Largo do Rato, 13 — 1296 Lisboa Codex

E R R A T A
ERRATE

Páginas <i>Page</i>	Quadro <i>Tableau</i>	Coluna <i>Colonne</i>	Linha <i>Ligne</i>	Onde se lê <i>Où on y voit</i>	Deve ler-se <i>Doit être lu</i>
49	1—Resumos Gerais	17	18	454 943	546 628
54	Alguns Prod. Produzidos	1	50	Conervas	Conservação
62	»	3	62	- 60	60
67	»	2	74	»	—
71	»	4	29	4 870 570	* 5 893
83	»	5	49	3 022	30 229
98	VBP	2	12	5 462 437	5 464 015
98	»	2	13	3 327 656 686	3 327 658 264
98	»	4	13	3 878 457	3 880 035
98	VAB	2	12	2 414 581	2 416 159
98	»	2	13	1 057 854 567	1 057 856 145
98	»	4	13	988 235	989 813

NOTA INTRODUTÓRIA

NOTE D'INTRODUCTION

O presente volume das «Estatísticas Industriais, Vol. II» apresenta uma estrutura semelhante à edição anterior.

A informação estatística inserida nesta publicação está habitualmente disponível 18 meses após o período de referência. Como é habitual, incluem-se alguns dados retrospectivos para auxílio do utilizador na análise das séries estatísticas.

Todos os restantes dados estatísticos obtidos através do «Inquérito Anual à Indústria Transformadora» e não incluídos nesta publicação, estão disponíveis, podendo o Instituto fornecê-los mediante condições a acordar, devidamente salvaguardado o princípio do «Segredo Estatístico».

Com o objectivo de obter uma interpretação correcta dos dados apresentados, recomenda-se uma leitura das «Notas explicativas e conceitos» e dos «sinais convencionais utilizados».

Indicam-se ainda os nomes dos funcionários a quem deverá ser dirigido qualquer pedido de esclarecimento aos dados agora divulgados.

O INE expressa os seus agradecimentos a todos quantos contribuiram para a elaboração deste volume e agradece igualmente as críticas e sugestões que os utilizadores entendam dever fazer à presente publicação.

Dezembro 1989

Le présent volume des «Statistiques Industrielles, Vol. II» présente une structure ressemblant à l'édition antérieure.

L'information statistique incluse dans cette publication est habituellement disponible 18 mois après la période de référence. Comme d'habitude, quelques données retrospectives sont incluses pour aider l'utilisateur dans l'analyse des séries statistiques.

Toutes les autres données statistiques obtenues par «L'Enquête Annuelle à l'Industrie Manufacturière», n'étant pas incluses dans cette publication sont disponibles, l'Institut pouvant les fournir, accordées les conditions, sauvegardant dûment le principe du «Secret Statistique».

Ayant le but d'obtenir une interprétation correcte des données présentées, on recommande une lecture des «Notes Expi- catives et Concepts» et des «signaux conventionnels» utilisés.

On indique en outre, les noms des fonctionnaires auxquels n'importe quelle demande d'éclaircissement devra être adressée concernant les données maintenant divulguées.

L'INE adresse ses remerciements à tous ceux qui ont contribué à l'élaboration de ce volume, recevant critiques et suggestions que les utilisateurs pensent apporter à cette publication.

Décembre 1989

PLANO DA OBRA

PLAN DE L'OUVRAGE

NOTA INTRODUTÓRIA.

NOTAS EXPLICATIVAS E CONCEITOS GERAIS.

SINAIS CONVENCIONAIS.

ESCLARECIMENTO AOS UTILIZADORES

INFORMAÇÃO DISPONÍVEL E NÃO PUBLICADA

CAPÍTULO I – GRÁFICOS

CAPÍTULO II – ÍNDICES ANUAIS DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL.

CAPÍTULO III – RESUMOS GERAIS POR INDÚSTRIAS.

CAPÍTULO IV – ALGUNS PRODUTOS PRODUZIDOS.

CAPÍTULO V – ESTABELECIMENTOS EM ACTIVIDADE SEGUNDO OS ESCALÕES DE PESSOAL AO SERVIÇO.

CAPÍTULO VI – DADOS SEGUNDO SUBDIVISÕES E CLASSES DA CAE (2 E 3 DÍGITOS).

CAPÍTULO VII – QUADROS POR INDÚSTRIAS

CAPÍTULO VIII – PRINCIPAIS INDÚSTRIAS CONSUMIDORAS DE ENERGIA.

ÍNDICE SISTEMÁTICO.

NOTE D'INTRODUCTION.

NOTES EXPLICATIVES ET NOTIONS GENERALES.

SIGNES CONVENTIONNELS.

NOTES EXPLICATIVES AUX UTILIZATEURS

INFORMATION DISPONIBLE ET NON PUBLIEE

CAPITRE I – GRAPHIQUES.

CAPITRE II – INDICES ANNUELS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE.

CAPITRE III – RESUMES GENERAUX PAR INDUSTRIES.

CAPITRE IV – QUELQUES PRODUITS FABRIQUES.

CAPITRE V – ETABLISSEMENTS EN ACTIVITE D'APRES LES ECHELONS DE PERSONNEL EN SERVICE.

CAPITRE VI – DONNEES CONCERNANT LES SUBDIVISIONS ET LES CLASSES DE LA CAE.

CAPITRE VII – TABLEAUX PAR INDUSTRIES

CAPITRE VIII – PRINCIPAUX INDUSTRIES CONSOMMATRICES D'ENERGIE.

TABLE DES MATIERES.

NOTAS EXPLICATIVAS E CONCEITOS GERAIS

NOTES EXPLICATIVES ET NOTIONS GÉNÉRALES

A – Notas explicativas

1 – Introdução

O I. N. E. considera de muito interesse inserir nas suas publicações algumas notas explicativas e conceitos, com o objectivo, neste caso com muito maior razão de ser, de evitar interpretações erróneas dos dados publicados.

Nesta conformidade a seguir se alinham as notas explicativas e os conceitos julgados indispensáveis para uma concreta interpretação dos dados publicados.

2 – Âmbito

De acordo com a Classificação das Actividades Económicas Portuguesas por Ramos de Actividade (CAE), versão de 1973, foram objecto de inquérito as indústrias transformadoras de que a seguir se apresentam dados para o Continente e Regiões autónomas (Açores e Madeira).

3 – Aspectos gerais

Reconhecendo-se que a reestruturação efectuada comportou uma ampla alteração dos inquéritos anteriores, considera-se vantajoso alertar desde já para a inevitabilidade de ruptura de algumas séries estatísticas, pelo que a seguir se apresenta a caracterização das diferenças conceptuais de algumas das variáveis inquiridas.

– VALOR BRUTO DE PRODUÇÃO – Até 1970 era determinado pela soma do valor dos produtos produzidos (considerando-se em algumas indústrias produtos intermédios o que originava sobre-avaliação), mais o valor da electricidade vendida, mais o valor dos resíduos de laboração vendidos, mais o valor dos trabalhos industriais executados por conta alheia. A partir de 1971 é determinado com base na soma do valor dos produtos acabados (são considerados produtos acabados os produtos intermédios ven-

A – Notes explicatives

1 – Introduction

L'I.N.S., considère d'un grand intérêt la publication de quelques notes explicatives et notions, dans le but, dans ce cas à plus forte raison, d'éviter des interprétations erronées des données publiées.

2 – Portée

D'accord avec la Classification des Activités Economiques Portugaises par Branches d'Activité (CAE), version 1973, les industries transformatrices ont été l'object d'une enquête, dont ensuite seront présentées des données pour le Continent et Régions Autonomes (Açores et Madère).

3 – Aspects généraux

En reconnaissant que la nouvelle structure a souffert une grande altération des enquêtes précédentes, on a trouvé l'utilité d'avertir la rupture inévitable de certaines séries statistiques. Dans ce but, on présentera ensuite les différences caractéristiques de certaines variables qui a subi l'enquête.

– VALEUR BRUTE DE PRODUCTION – Jusqu'à l'année 1970, cette valeur était déterminée par la totalité de la valeur des produits fabriqués (dans certaines industries les produits intermédiaires étaient considérés, ce qui donnait l'origine à une surestimation), outre la valeur de l'électricité et des résidus vendus et celle des travaux industriels exécutés à compte d'autrui. Maintenant, elle est déterminée sur la totalité de la valeur des produits terminés, (des produits intermédiaires vendus dans cet état sont considérés produits finis).

didos nesse estado), mais o valor dos bens de capital fixo produzidos para o uso próprio mais o valor dos trabalhos industriais executados por conta alheia, mais o valor da electricidade vendida, mais o valor dos resíduos de laboração vendidos a terceiros, mais o valor dos produtos em vias de fabrico no final do ano, menos o valor dos produtos em vias de fabrico no inicio do ano.

- VALOR DOS CONSUMOS – Até 1970 era determinado pela soma do valor dos materiais consumidos (considerando-se em algumas indústrias produtos intermédios de produção própria o que originava sobre-avaliação), mais o valor das embalagens não recuperáveis, mais o valor dos trabalhos industriais executados por terceiros, mais o valor da energia consumida. A partir de 1971 é determinado com base na soma do valor dos materiais consumidos (considerando-se matérias-primas, matérias subsidiárias, lubrificantes, embalagens não recuperáveis, água, pequenas ferramentas, acessórios e material de expediente), mais o valor da energia consumida, mais o valor dos trabalhos industriais executados por terceiros, mais o valor dos trabalhos de manutenção e reparação executados por terceiros, mais o valor dos serviços de natureza não industrial fornecidos por terceiros, mais o valor dos pagamentos por direitos de exploração de patentes, marcas, etc.

- VALOR DA ENERGIA CONSUMIDA – Até 1970 era incluído o valor dos lubrificantes. A partir de agora este valor passa a estar incluído no valor dos materiais.

- VALOR DAS REMUNERAÇÕES – Até 1970 incluia somente os ordenados e salários ilíquidos pagos. A partir de agora passa a incluir também o valor dos subsídios diversos pagos ao pessoal, mais o valor das contribuições patronais pagas para a Previdência, Fundo de Desemprego e Seguro contra Acidentes de Trabalho.

- DURAÇÃO DO TRABALHO-OPERÁRIO – Até 1970 este dado era inquirido em dias dando-se instruções para o seu cálculo através da redução das horas de trabalho, incluindo horas extraordinárias, a dias de 8 horas. A partir de agora este dado é inquirido e publicado na unidade horas.

B – Conceitos

1 – ESTABELECIMENTO – Por estabelecimento industrial entende-se uma unidade económica que sob um regime de propriedade ou de controle único, isto é, sob uma entidade jurídica única, exerce exclusivamente ou principalmente, um só tipo de actividade industrial num mesmo local: fábrica, oficina.

2 – PESSOAL EXISTENTE NA ÚLTIMA SEMANA DO ANO – Pessoal que exerce no estabelecimento o seu modo de vida principal, considerando todas as pessoas ao serviço no estabelecimento durante toda ou parte da última semana do ano, incluindo as pessoas na situação de ausência de curta duração (doença, férias, greves, etc.), mas excluindo os reformados e as pessoas na situação de ausência por tempo indeterminado (os que cumprem o serviço militar, etc.).

3 – EXISTÊNCIA MÉDIA MENSAL DE PESSOAL AO SERVIÇO – Foi calculada com base nas informações obtidas dos inquéritos mensais sobre pessoal ao serviço durante a última semana de trabalho compreendida no mês.

4 – ORDENADOS E SALÁRIOS PAGOS DURANTE O ANO – Montante das remunerações pagas ao pessoal durante o ano, antes da dedução de quaisquer descontos. Assim englobam: os ordenados e salários base do pessoal

plus celle des biens de capital fixe produits pour son usage plus celle des travaux industriels exécutés pour des tiers, plus celle de l'électricité vendue, plus celle des résidus de laboration vendus à des tiers personnes et moins celle des produits en voie de fabrication au commencement de l'année.

- VALEUR DE LA CONSOMMATION – Avant 1970, cette valeur était déterminée par le total de la valeur des matériaux consommés (dans certaines industries, on considérait les produits intermédiaires de production propre, ce qui donnait l'origine à une surestimation) plus la valeur des embalages perdus, plus celle des travaux industriels exécutés par des tiers personnes et plus celle de l'énergie, consommée. Maintenant, on la détermine sur la valeur totale des matériaux consommés (en considérant les matières premières, les matières subsidiaires, les lubrifiants emballages irrécupérables, les petits outils, les accessoires et le matériel d'expédition), plus la valeur de l'énergie employée, plus celle des travaux industriels exécutés par des tiers, plus celle des services non-industriels, plus celle des paiements par droit d'exploitation de patentnes, marques, etc.

- VALEUR D'ENERGIE CONSOMMÉE – Avant 1970, cette valeur comprenait les lubrifiants. Maintenant elle sera comprise dans la valeur de matériaux.

- VALEUR DES REMUNERATIONS – Avant 1970 cette valeur ne comprenait que les traitements et les salaires pas liquides. Maintenant elle enferme aussi la valeur des subsides payés au personnel, outre la valeur des contribuitions patronales payées à Prévoyance, le Fonds de Chômage et l'Assurance contre les accidents au travail.

- DURÉE DU TRAVAIL – L'OUVRIER – Jusqu'à 1970, cette donnée était enquêtée pour jours, et des instructions étaient données pour les estimer sur la réduction des heures ouvrables, les heures extraordinaires y comprises, à huit heures par jour. Maintenant cette donnée vient de l'enquête du nombre d'heures et ainsi publiée.

B – Definitions

1 – ETABLISSEMENT – Par établissement industriel on entend une unité économique, qui sous un régime de propriété ou de surveillance unique, ça-veut-dire, sous une personne juridique unique, exerce en exclusivité ou principalement, un seul type d'activité industrielle dans une seule place: fabrique, usine.

2 – PERSONNEL EXISTANT PENDANT LA DERNIÈRE SEMAINE DE L'ANNÉE – Personnel qui exerce dans l'établissement sa profession principale, considérant toutes les gens en activité de service dans l'établissement pendant la dernière semaine de l'année, y compris les gens en absence de courte durée, telle qui maladie, vacances, grève, etc., mais excepté ceux qui sont dans le service militaire, et ceux qui sont à la retraite.

3 – EFFECTIF MENSUEL MOYEN DU PERSONNEL EN SERVICE – Cette donnée a été calculée sur base des informations obtenues des enquêtes mensuelles au sujet du personnel en service pendant la dernière semaine de travail comprise dans le mois.

4 – TRAITEMENTS ET SALAIRES VERSÉS PENDANT L'ANNÉE – Montant des remunerations payées au personnel au cours de l'année avant de déduire quelques escomptes. Ils comprennent donc: les appointements et salaires basiques

remunerado ao tempo, à peça, à tarefa, etc.; os benefícios em gêneros ou em habitação, quando possam ser considerados como parte integrante dos ordenados e salários; os subsídios de custo de vida: os subsídios em dinheiro, de refeição, de alojamento, de transporte, etc.; os acréscimos por trabalho nocturno normal; as diuturnidades ou prémios de antiguidade; os prémios por assiduidade, estímulo, e produtividade, etc.; os descontos e impostos de conta de pessoal mas retidos e pagos pela entidade patronal (para a Previdência, Fundo de Desemprego, etc.); os abonos para falhas; as remunerações pagas por horas extraordinárias e por dias não trabalhados, tais como: feriados, férias, etc.; os dias garantidos aos trabalhadores para efeitos de convenção colectiva, ou portaria de regulamentação de trabalho, etc.: os subsídios de férias, pagamento do «13.º mês», gratificações ou outros pagamentos similares concedidos independentemente da distribuição dos lucros, tais como: Natal, Páscoa, Fim-de-ano, etc. Não inclui nas remunerações pedidas: as cotizações de conta da entidade patronal; as despesas com a valorização do local de trabalho; as despesas com a formação profissional dos trabalhadores, as despesas com recepções, deslocações e outras despesas análogas feitas pelos trabalhadores no exercício da sua actividade profissional; e ainda outros encargos do estabelecimento com o pessoal.

5 – OUTROS PAGAMENTOS AO PESSOAL – Pagamento facultativo de pensões e reformas para as quais o pessoal nunca tenha descontado, inclui os prémios pagos às companhias de seguros para concessão de reformas; subsídios de desemprego, salvo se provirem de um fundo ou de uma reserva especialmente constituída; as indemnizações por despedimento e ainda os subsídios concedidos durante a prestação do serviço militar.

Subsídios de doença, maternidade, acidentes, abonos de família e outros, tipo dos de segurança social, concedidos directamente pelo estabelecimento aos trabalhadores salvo se provirem de um fundo ou de uma reserva especialmente constituída.

Despesas com serviços clínicos, enfermagem, medicamentos cedidos gratuitamente ao pessoal; encargos com a manutenção de escolas, infantários, actividades desportivas e recreativas, etc. (mas excluindo as remunerações pagas ao pessoal destes serviços).

Participação nos lucros ou resultados da empresa (quando a participação foi concretizada através da distribuição de títulos estes foram valorizados) e outros encargos não obrigatórios com o pessoal.

6 – CONTRIBUIÇÕES PATRONAIS – Montante dos pagamentos de conta da entidade patronal relativos ao pessoal, efectuados durante o ano para a Segurança Social, Fundo de Desemprego e Seguro Contra Acidentes de Trabalho. Não inclui os pagamentos de conta do pessoal que foram efectuados pelo estabelecimento – tanto os efectuados ao abrigo de disposição legal que permite à entidade patronal descontá-los dos ordenados e salários, como aqueles que tenham sido efectuados voluntariamente pelo estabelecimento a título de benefício concedido ao pessoal.

7 – DURAÇÃO DE TRABALHO OPERÁRIO – Número total de horas que o pessoal operário efectivamente consagrhou ao trabalho durante o ano, incluindo as horas extraordinárias.

As horas extraordinárias são contadas em função das horas efectivamente trabalhadas e não em função das somas pagas por elas. Na realidade o que se pretende é determinar o tempo realmente dedicado ao trabalho pelo pessoal operário, pelo que se excluem as horas correspondentes às férias pagas, ausências accidentais, ausências por doença.

8 – PESSOAL NÃO REMUNERADO – Não se aplica às sociedades anónimas. Consideram-se os proprietários em nome individual ou em nome colectivo que participam

du personnel payé à terme, aux pièces, à la tâche, etc.; les bénéfices en espaces ou en habitation si toutefois ils peuvent être considérés comme partie intégrante des appointements et salaires; les subsides du coût de vie; subsides en argent, repas, logement, transport, etc.; les surcroûts pour les heures supplémentaires nocturnes ordinaires; les longues durées ou primes d'ancienneté; les primes pour assiduité, stimulation et impôts du compte du personnel mais retenus et payés par l'association patronale (Pour l'Assurance Sociale, Fonds de Chômage, etc.); les garanties pour des manques; les paies pour des heures supplémentaires et pour des journées libres, telles que: congés, vacances, etc., les journées garanties aux travailleurs en raison d'accord collectif ou dépêche ministérielle de règlement d'atelier, etc.; les subsides de vacances et paiement du troisième mois, gratifications ou d'autres paies semblables accordées indépendamment de la distribution des profits, tels que: Noël, Pâques, Fin d'année, etc. N'y sont point compris dans les salaires demandés; les cotisations du compte de l'association patronale; les frais d'augmentation de valeur de l'emplacement du travail; les frais de la formation professionnelle des travailleurs, les frais pour l'approbation, déplacement, et d'autres dépenses semblables faites par les travailleurs au cours de l'exercice de leur activité professionnelle; et encore d'autres frais de l'établissement envers le personnel.

5 – SUPPLÉMENTS AUX TRAITEMENTS ET SALAIRES – *Paiement facultatif de pensions de retraite pour lesquelles le personnel n'a jamais décompté, y compris les primes payés aux entreprises d'assurance pour obtention de pensions de retraite; subsides de chômage sauf s'il proviennent d'une fond ou d'une réserve spécifique; les indemnisations para desengagement, et des subsides pendant le service militaire.*

Subsides de maladie, maternité, de famille et d'autre subsides du type de ceux de la sécurité social donnés directement au personnel par l'établissement, sauf s'ils proviennent d'un fond ou d'une réserve spécifique.

Dépenses avec les services cliniques, médicaments donnés gratuitement au personnel, écoles, crèches, activités sportifs et récréatifs, etc. (n'y sont pas compris les traitements et salaires payés au personnel de ceux services).

Participation dans les lucres de l'entreprise (lorsque la participation a été concrétisée à travers la distribution de titres ceux-ci ont été comptabilisés), et d'autres paiements non obligatoires.

6 – COTISATIONS PATRONALES – *Montant des paiements du compte de la société patronale, afférents au personnel, versés au cours de l'année aux Assurances Sociales, Fonds de Chômage et Assurance contre les Accidents de travail. Ces chiffres ne comprend pas les paiements du compte du personnel mais qui ont été versés para l'établissement – soit ceux payés aux termes d'une disposition légale qui permet l'association patronale de les prélever des gages et salaires, soit ceux versés volontairement par l'établissement à titre de bénéfice octroyé au personnel.*

7 – DURÉE DE TRAVAIL OUVRIER – *Nombre total d'heures pendant lesquelles le personnel ouvrier s'est effectivement adonné au travail au cours de l'année, y compris les heures supplémentaires.*

Les heures supplémentaires sont comptées en raison des heures de travail réel et pas en raison des sommes payées pour elles. En effet, ce que l'on prétend c'est de préciser le temps effectivement consacré au travail par le personnel ouvrier et on fait donc exclusion des heures correspondant à des gages payés, absences accidentelles, absences par maladie.

8 – PERSONNEL NON RÉMUNÉRÉ – *On considère les propriétaires au nom individuel ou collectif que participent réellement dans l'activité de l'établissement sans recevoir un*

efectivamente na actividade do estabelecimento, sem receberem remuneração regular — isto é, sem receberem uma soma fixa a troco do seu trabalho; e ainda os familiares que trabalham no estabelecimento, pelo menos durante um terço da duração de trabalho considerado normal no estabelecimento, sem receberem remuneração regular a troco do seu trabalho, isto é, sem receberem uma soma fixa.

9 — DIRIGENTES — Proprietários em nome individual ou em nome colectivo com responsabilidades de direcção que em retribuição do seu trabalho recebam uma soma fixa, normalmente mensal; administradores (com excepção dos que apenas recebem senhas de presença pelas reuniões de qualquer dos órgãos das Sociedades Anónimas); directores de serviço; gerentes; chefes de serviço (com excepção dos contramestres, mestres, encarregados e capatazes que são incluídos no pessoal operário).

10 — OUTRO PESSOAL ADMINISTRATIVO, TÉCNICO E DE ESCRITÓRIO — Pessoal técnico; guarda-livros; secretários particulares; estenógrafos; dactilógrafos; pessoal do serviço mecanográfico e todas as pessoas que executam funções normais em serviço de contabilidade, de laboratório, expediente e correspondência, e recrutamento do pessoal; praticantes e paquetes; e ainda todo o pessoal adstrito aos serviços sociais do estabelecimento (serviços clínicos, infantários, escolas, desportos e outras actividades recreativas).

11 — PESSOAL OPERÁRIO — Todas as pessoas que participam directamente na produção ou em actividades auxiliares do estabelecimento, incluindo o pessoal que tem a seu cargo o registo ou a execução de qualquer operação que integre o processo produtivo, por exemplo: o pessoal afecto à produção, à transformação ou à montagem; pessoal de armazém, de embalagem, de manutenção e reparação, de limpeza; os motoristas, guardas e serventes, etc., mesmo que remunerados em regime de tarefa trabalhando no estabelecimento. Considera-se ainda como pessoal operário os contramestres, mestres, encarregados e capatazes, isto é, operários, embora executando funções idênticas às dos operários que dirigem.

12 — PESSOAL À TAREFA NO DOMICÍLIO — Pessoas que durante o ano trabalharam para o estabelecimento, em regime de tarefa — geralmente pagas à peça — e que exerceram a sua actividade fora do estabelecimento, normalmente no próprio domicílio.

13 — BENS DE CAPITAL FIXO — Entendem-se: terrenos, edifícios, arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção, material de transporte, máquinas e outro material; cuja duração provável de produtividade seja superior a um ano e que sejam utilizados pelo estabelecimento na sua actividade; excluindo prédios de rendimento e terrenos para utilização agrícola.

Por Bens de Capital Novos entendem-se todos os que ainda não tenham sido utilizados no País — assim, os Bens de Capital Usados importados do estrangeiro são considerados como novos. Por Bens de Capital Usados entendem-se todos os que já foram objecto de utilização no País. Inclui-se o valor das reparações e modificações importantes.

Bens de Capital Novos e Usados adquiridos durante o ano e que foram objecto de transferência do título de propriedade, e ainda os Bens de Capital que foram produzidos durante o ano pelo estabelecimento para seu uso próprio.

No caso de haver Bens de Capital cuja produção ou montagem não esteja concluída no fim do ano, considerou-se somente o valor pago durante o ano pelo trabalho já efectuado ou ainda a efectuar.

A valoração dos Bens de Capital adquiridos a terceiros — incluindo a estabelecimentos da mesma empresa — foi

salaire régulier, c'est-à-dire, sans recevoir une somme fixée en échange de leur travail; et les familiers qui travaillent dans l'établissement au moins pendant un tiers de la durée de travail jugée ordinaire dans l'établissement sans recevoir de salaire régulier en échange de leur travail, c'est-à-dire, une somme déterminée.

9 — DIRIGEANTS — Propriétaires au nom individuel ou collectif ayant des responsabilités de direction, lesquels reçoivent en échange de leur travail une somme déterminée, d'habitude mensuelle; administrateurs (sauf ceux qui ne reçoivent que des billets de présence pour les réunions de quelqu'un des organes des Sociétés Anonymes); directeurs de service; gérants, chefs de service (à l'exclusion des contremaîtres, maîtres, chefs de chantier et chefs d'équipe qui sont compris dans le personnel ouvrier).

10 — AUTRE PERSONNEL ADMINISTRATIF, TECNIQUE ET DE BUREAU — Personnel technique; comptables; secrétaires particuliers; sténographes et dactylos; personnel du service mécanographique et toute personne accomplissant des fonctions ordinaires en service de comptabilité, laboratoire, travail du bureau, correspondance et recrutement de personnel; apprentis et garçons; et encore tout le personnel adjoint aux services sociaux de l'établissement (services cliniques, crèches, écoles, sports et d'autres activités récréatives).

11 — PERSONNEL OUVRIER — Toutes les gens qui participent directement à la production ou aux activités auxiliaires de l'établissement, y compris le personnel qui a comme tâche de registre l'exécution de quelque opération qui intègre le procédé productif, par exemple: le personnel attaché à la production, à la transformation ou au montage, personnel des magasins de stock, d'emballage, d'entretien et réparation, de nettoyage; les chauffeurs, gardiens et aides, etc., même payés à la tâche, travaillant dans l'établissement: Le personnel ouvrier comprend les contre-maîtres, gérants et chefs d'équipe, c'est-à-dire, des ouvriers qui dirigent d'autres ouvriers, quoique accomplissant des fonctions semblables à celles des ouvriers qu'il dirigent.

12 — TRAVAILLEURS EN DOMICILE — Gens qui, pendant l'année ont travaillé pour l'établissement en régime de travail à la tâche — d'habitude payé à la pièce — et qui ont accompli leur activité hors de l'établissement, généralement chez eux.

13 — BIENS DE CAPITAL FIXE — Terrains, bâtiments, apprêts sur les terrains et d'autres travaux de construction, matériel de transport, machines et d'autre matériel, dont la durée de productivité probable soit supérieure à une année, et qui soient usés par l'établissement dans son activité; excepté des immeubles de rapport et des terrains pour exploitation agricole.

Biens de capital fixe neufs et usagés acquis au cours de l'année et qui on fait l'objet de transfert du titre de propriété, et également les Biens qui ont été produits pendant l'année par l'établissement pour son usage y compris le montant des réparations et modifications importantes.

Par Biens de capital fixe neufs on comprend tous ceux qui n'ont pas encore été utilisés dans le Pays—donc les Biens-fonds usés importés de l'étranger devront être considérés comme neufs. Par Biens de capital usagés on entend tous ceux qui ont déjà été utilisés dans le Pays.

S'il y a des Biens de capital dont la production ou montage ne soit pas terminé à la fin de l'année, on n'a considéré que la somme payée au cours de l'année pour le travail déjà fait ou à faire.

L'évaluation des Biens de capital fixe achetés à des tiers—y compris à des établissements de la même entreprise — a été

efectuada com base no custo total, isto é, abrangendo o custo de instalação e todas as despesas eventuais, excepto as de financiamento. Os Bens de Capital produzidos pelo estabelecimento para seu uso foram valorizados com base no custo total do trabalho incorporado acrescido de uma margem para cobrir as despesas gerais.

14 – TERRENOS – Excluídos os «Terrenos» que não estão afectos ao exercício de actividade industrial do estabelecimento.

15 – EDIFÍCIOS – As habitações do pessoal localizadas dentro do estabelecimento; as instalações industriais; entrepostos; armazéns; escritórios; e ainda os edifícios destinados a serviços auxiliares e a serviços sociais.

16 – ARRANJOS NOS TERRENOS E OUTROS TRABALHOS DE CONSTRUÇÃO – Ruas, estradas, parques de estacionamento, vias férreas, aterros, drenagens, excluindo o valor dos terrenos que foram beneficiados; alpendres, telheiros, poços, muros e de uma maneira geral todas as construções que não possam ser consideradas como edifícios.

17 – MATERIAL DE TRANSPORTE – Veículos a motor, barcos, material rolante para caminho de ferro, tractores destinados a transportes, carros de tracção animal e respectivo gado de tracção, elevadores de minas e pedreiras, cestas funiculares, etc.

18 – MÁQUINAS E OUTRO MATERIAL – Máquinas para extração, transformação e montagem; máquinas para elevação e remoção de materiais; geradores; máquinas ferramentas; peças, acessórios e partes separadas; computadores e equipamento periférico; máquinas de contabilidade, dactilografia e mecanografia; mobiliário; embalagens de longa duração, portanto recuperáveis pelo estabelecimento.

19 – VALOR DOS PRODUTOS ACABADOS – Valor de todos os produtos acabados produzidos durante o ano pelo estabelecimento com matérias-primas próprias, isto é, tanto os produzidos no estabelecimento como aqueles que tenham sido mandados fabricar a terceiros. Exclui os produtos fabricados no estabelecimento, por conta de terceiros, com matérias-primas por eles fornecidas. Inclui todos os produtos nas condições definidas independentemente do seu destino: venda, remessa à consignação; aumento de existências. São considerados produtos acabados os produtos intermédios vendidos nesse estado. A valoração dos produtos foi efectuada com base no preço de venda à saída do estabelecimento, isto é, o preço em vigor no momento em que a produção termina.

20 – VALOR DOS BENS DE CAPITAL FIXO PRODUZIDOS PELOS ESTABELECIMENTOS PARA USO PRÓPRIO – A valoração dos Bens produzidos pelo estabelecimento para seu uso foi efectuada com base no custo total do trabalho incorporado, acrescido de uma margem para cobrir despesas gerais. Para o caso de Bens de Capital ainda não terminados em 31 de Dezembro foi indicado o montante correspondente ao trabalho efectuado, o qual inclui o valor dos materiais e mão-de-obra já incorporados e bem assim uma margem para cobrir despesas gerais.

21 – VALOR DOS SERVIÇOS INDUSTRIAIS EXECUTADOS POR CONTA ALHEIA – Valor total facturado pelos serviços industriais executados durante o ano sob contrato ou à comissão por conta de terceiros na fabricação de produtos com matérias-primas por eles entregues. Inclui também o valor total facturado pelos serviços de manutenção e de reparação executados por conta de terceiros.

réalisée se fondant sur le prix total, c'est-à-dire, embrassant les frais d'installation et tous frais eventuelles, excepté ceux de financement. Les Biens de capital fixe produits par l'établissement pour son usage ont été évalués se basant sur le prix global du travail dépensé, y ajoutant une marge pour couvrir les frais généraux.

14 – TERRAINS – Excepté les «terrains» que ne soient pas affectés à l'exercice de l'activité industrielle de l'établissement.

15 – BÂTIMENTS – Logements du personnel placés dans l'établissement industriels; entrepôts; magasins de stocks; bureaux; et encore les bâtiments destiné aux services auxiliaires et sociaux.

16 – AMÉNAGEMENT DU TERRAIN ET D'AUTRES CONSTRUCTIONS – Rues, routes, parcages), chemins-de-fer, remblais, drainages, excepté la valeur des terrains qui furent bénéficiés; hangars, dépôts, puits, murs et en général toutes les constructions qui ne peut pas être considérée comme un bâtiment.

17 – MATÉRIEL DE TRANSPORT – Voitures à moteur, bateaux, matériel roulant pour chemin-de-fer, voitures de traction animal et les animaux de trait afférents, élévateurs de mines et carrières, nacelles funiculaires, etc.

18 – MACHINES ET AUTRE MATÉRIEL – Machines à extraction, transformation et montage; matériel d'élévation et transport; générateurs; machines-outils; pièces, accessoires et pièces détachées; ordinateurs; machines-outils; pièces, accessoires et pièces détachées; ordinateurs et équipement périphérique; machines à comptabilité; machines à écrire et mécanographiques; mobilier; emballages à longue durée, c'est-à-dire, récupérables par l'établissement.

19 – VALEUR DES PRODUITS FINIS – Valeur de tous les produits finis produites au cours de l'année par l'établissement avec des matières premières propres, c'est-à-dire, non seulement ceux produits à l'établissement mais encore ceux qui non été fabriqués par des tiers. Excepté les produits fabriqués dans l'établissement sur commande de tiers avec des matières premières fournis par eux. Y compris tous les produits dans les conditions définies indépendamment de leur destination: vente, remise en consignation, augmentation de stocks. Les produits intermédiaires vendus dans cet état sont considérés produits finis. L'évaluation des produits finis a été faite se fondant sur le prix de vente à la sortie de l'établissement, c'est-à-dire, le prix établi au moment où la production c'est finie.

20 – VALEUR DES BIENS DE CAPITAL FIXE PRODUITS PAR LES ÉTABLISSEMENTS POUR SON USAGE – L'évaluation des Biens de capital fixe produits par l'établissement pour son usage a été faite se fondant sur le coût total du travail inclu avec une marge destinée à couvrir les frais généraux. Pour les cas des Biens de capital fixe non terminés au 31 Décembre le montant afférent au travail accompli a été indiqué; ce chiffre comprend la valeur des matériaux et de la main-d'œuvre déjà inclus, ainsi qu'une marge destinée à couvrir les frais généraux.

21 – VALEUR DES SERVICES INDUSTRIELS EXÉCUTÉS POUR DES TIERS – Valeur totale facturée par les services industriels réalisés au cours de l'année sous contrat ou à commission pour le compte d'autrui, dans la fabrication de produits avec des matières premières remis par eux. Y compris aussi la valeur totale facturée par les services d'entretien et réparation exécutés pour le compte d'autrui.

22 – VALOR DA ELECTRICIDADE VENDIDA A TERCEIROS – Para o caso dos estabelecimentos que dispõem de uma central auxiliar produtora de electricidade para o seu consumo e da qual podem vender uma parte a terceiros – valor facturado pela venda de electricidade processada durante o ano, incluindo a vendida a outros estabelecimentos da mesma empresa.

23 – VALOR DOS RESÍDUOS DE LABORAÇÃO VENDIDOS A TERCEIROS – Valor total facturado pelas vendas dos resíduos de laboração efectuadas durante o ano.

24 – VALOR DOS MATERIAIS CONSUMIDOS – Valor das matérias-primas, matérias subsidiárias, lubrificantes, embalagens de pequena duração portanto não recuperáveis, água, pequenas ferramentas, peças separadas, material de manutenção e reparação, material de expediente, consumidos durante o ano pelo estabelecimento.

Exclui os materiais que tenham sido entregues por terceiros para fabricação de produtos por sua conta.

A valoração dos materiais consumidos foi efectuada com base nos preços porque foram adquiridos, incluindo o custo de transporte até ao local de utilização quando assegurado pelo fornecedor. Exclui o custo dos transportes que tenham sido efectuados em veículos e por pessoal do próprio estabelecimento, e ainda o custo dos transportes adquiridos directamente pelo estabelecimento a empresas de transportes.

25 – VALOR DA ENERGIA CONSUMIDA – Valor dos combustíveis sólidos, líquidos e gasosos consumidos e da electricidade adquirida, durante o ano pelo estabelecimento.

A valoração foi efectuada com base no preço porque foram adquiridos incluindo o custo do transporte, para o caso dos combustíveis, até ao local de utilização, quando assegurado pelo fornecedor. Exclui o custo dos transportes efectuados em veículos e por pessoal do estabelecimento, e ainda o custo dos transportes que tenham sido adquiridos directamente pelo estabelecimento a empresas de transportes.

26 – VALOR DOS TRABALHOS INDUSTRIAIS EXECUTADOS SOB CONTRATO OU À COMISSÃO POR OUTROS ESTABELECIMENTOS – Valor dos trabalhos industriais executados por outros estabelecimentos durante o ano, incluindo estabelecimentos da mesma empresa, com materiais pertencentes ao estabelecimento. Exclui o valor dos trabalhos mandados executar a trabalhadores individuais fora do estabelecimento, o qual foi considerado nas remunerações pagas a esta categoria de pessoal.

27 – VALOR DOS TRABALHOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO EXECUTADOS POR OUTROS ESTABELECIMENTOS – Valor pago pelo estabelecimento pelos trabalhos de manutenção e reparação correntes de edifícios e outros Bens de Capital do estabelecimento, executados durante o ano por outros estabelecimentos, incluindo estabelecimentos da mesma empresa. Exclui o valor das reparações importantes.

28 – VALOR DOS SERVIÇOS NÃO INDUSTRIAIS FORNECIDOS POR TERCEIROS – Publicidade, mecanografia, contabilidade, estudos e ensaios laboratoriais, seguros, correios, telégrafos e telefones, contencioso e outros serviços análogos tais como: expediente, representação, rendas com excepção das pagas por utilização de terrenos, e ainda os transportes adquiridos directamente a empresas de transportes.

Considerou-se o valor pago pelo estabelecimento pelos serviços referidos que tenham sido fornecidos durante o ano por terceiros, incluindo estabelecimentos da mesma empresa.

22 – VALEUR DE L’ÉLECTRICITÉ VENDUE À TIERS – Pour le cas des établissements possédant une centrale auxiliaire pour produire de l’énergie électrique pour leur usage et dont ils peuvent en vendre une partie à des tiers – valeur facturée par la vente d’électricité accomplie au cours de l’année, y compris celle qui a été vendue à d’autres établissements de la même entreprise.

23 – VALEUR DES RÉSIDUS DE LABORATION VENDUS À TIERS – Valeur totale facturée par les ventes des résidus d’usinage faîtes au cours de l’année.

24 – VALEUR DES MATERIAUX CONSOMMÉS – Valeur des matières primières, matières subsidiaires, lubrifiants, emballages de courte durée, donc irrécupérables, eau, petits pièces détachées, matériel d’entretien et réparation, matériel de bureau, utilisés par l’établissement pendant l’année.

Excepté les matériaux qui aient été remis par des tiers pour la fabrication de produits pour leur compte.

L’évaluation des matériaux utilisés a été faîte se fondant sur les prix d’acquisition, y compris les frais de transport jusqu’à la place d’utilisation, lorsqu’assuré par le fournisseur. Exception faîte des frais de transport en voiture et par le personnel de l’établissement et encore les frais des transports acquis directement par l’établissement à des entreprises de transports.

25 – VALEUR DE L’ENERGIE CONSOMMÉE – Valeur des combustibles solides, liquides et gazeux usés et de l’électricité acquise par l’établissement au cours de l’année.

L’évaluation a été faîte basée sur le prix auquel ils ont été achetés, y compris les frais de transport – au cas des combustibles – Jusqu’au lieu d’utilisation, lorsque assuré par le fournisseur. Excepté donc les frais de transport fait en voiture et par le personnel de l’établissement et encore le coût des transports qui aient été directement acquis par l’établissement à des entreprises de transports.

26 – VALEUR DES TRAVAUX INDUSTRIELS EXÉCUTÉS SOUS CONTRAT ET À LA COMISSION PARA DES TIERS – Valeur des travaux industriels exécutés par d’autres établissement au cours de l’année, y compris des établissements de la même entreprise, avec des matériaux appartenant à cet établissement. Excepté la valeur des travaux commandés à des travailleurs individuels hors de l’établissement qui a été indiquée dans les remunerations au personnel dans ces conditions.

27 – VALEUR DES SERVICES DE RÉPARATION ET D’ENTRETIEN FOURNIS PAR DES TIERS – Valeur payée par l’établissement pour des travaux d’entretien et réparation ordinaire de bâtiments et d’autres Biens de capital fixe de l’établissement accomplis pendant l’année par d’autres établissements, y compris des établissements de la même entreprise. Excepté la valeur des réparations importantes.

28 – VALEUR DES SERVICES NON INDUSTRIELS FOURNIS PAR DES TIERS – Publicité, mécanographie, comptabilité, études et essais laboratoires, assurances, postes, télégraphes et téléphones, contentieux; et d’autres services semblables tels que: frais de bureau, représentation, rentes, excepté celles payées pour l’utilisation de terrains, et encore les transports acquis directement à des entreprises de transport.

On a considéré donc la valeur payée par l’établissement pour les services cités qui aient été fournis par des tiers au cours de l’année, y compris des établissements de la même entreprise.

29 – VALOR DOS PAGAMENTOS POR DIREITOS DE EXPLORAÇÃO DE PATENTES – Valor dos pagamentos efectuados durante o ano a outros estabelecimentos pela utilização de processos de fabrico, de modelos, de marcas, designações, etc.

30 – VALOR DAS EXISTÊNCIAS DE MATERIAIS E DE COMBUSTÍVEIS – Valor das matérias-primas, matérias subsidiárias, lubrificantes, embalagens não recuperáveis, pequenas ferramentas, peças separadas, material de manutenção e reparação, material de expediente e os combustíveis sólidos, líquidos e gasosos; pertencentes ao estabelecimento e que se encontram em existência.

Inclui os materiais pertencentes ao estabelecimento mas eventualmente na posse de terceiros a quem foram entregues para fabricação de produtos por conta deste estabelecimento. Não inclui os materiais pertencentes a terceiros mas eventualmente na posse do estabelecimento a quem foram entregues para fabricação de produtos por conta alheia. A valoração dos materiais e combustíveis existentes nas datas pedidas foi efectuada com base nos respectivos preços de mercado vigentes naquelas datas.

31 – VALOR DAS EXISTÊNCIAS DE PRODUTOS ACABADOS – Valor dos produtos acabados produzidos pelo estabelecimento e em existência nas datas pedidas. Inclui os produtos acabados detidos por um outro estabelecimento a quem tenham sido mandados fabricar mediante entrega de materiais pertencentes a este estabelecimento. Não inclui os produtos acabados detidos pelo estabelecimento e por ele fabricados por conta alheia com materiais que lhe tenham sido entregues por quem passou as respectivas encomendas.

A valoração dos produtos acabados em existência nas datas pedidas foi efectuada com base nos respectivos preços de venda à saída do estabelecimento em vigor naquelas datas, excluindo no entanto os descontos especiais que porventura o estabelecimento pratique.

32 – VALOR DOS PRODUTOS EM VIAS DE FABRICO – Valor dos produtos ainda não acabados nas datas pedidas, isto é, os produtos cuja fabricação, transformação ou montagem não esteja concluída naquelas datas, havendo portanto ainda necessidade de mais operações de produção para poderem ser vendidos. Inclui os produtos em vias de fabrico que estejam a ser produzidos por conta alheia quaisquer que tenham sido as disposições tomadas para o seu financiamento. Não inclui o valor dos produtos em vias de fabrico que se destinem a Bens de Capital para utilização do próprio estabelecimento.

A valoração dos produtos em vias de fabrico existentes nas datas pedidas, foi efectuada de modo a compreender o valor dos materiais e de mão-de-obra já incorporados naquelas datas e ainda uma margem considerada razoável para despesas gerais.

33 – VALOR ACRESCENTADO BRUTO – É igual ao Valor Bruto de produção menos: o valor dos materiais consumidos; o valor da energia consumida; o valor dos trabalhos industriais fornecidos por terceiros; o valor dos serviços de manutenção e reparação recebidos; o valor dos serviços não industriais; e o valor dos pagamentos por direitos de exploração de patentes.

**29 – VALEUR DES PAYEMENTS DES DROITS D'EXPLO-
RATION DES BREVETS DE D'INVENTATION** – Montant
des payements versés pendant l'année à d'autres établis-
sements pour l'utilisation de brevets de d'invention, patrons,
marques, désignations, etc.

**30 – VALEUR DES STOCKS DE MATÉRIAUX ET COM-
BUSTIBLES** – Valeur des matières primières, matière subsi-
diaries, lubrifiants, emballages irrécupérables, petits outils,
pièces détachées, matériel d'entretien et réparation, matériel
de bureau et les combustibles solides, liquides et gazeux;
appartenant à l'établissement et qui sont en stock.

Y compris les matériaux appartenant à l'établissement mais eventuellement en possession de tiers euxquels ils ont été remis pour la fabrication de produits pour le compte de cet établissement. Exception faite des matériaux appartenant à des tiers mais occasionnellement en possession de cet éta-
blissement auquel ils ont été remis pour la fabrication de produits pour le compte d'autrui. L'évaluation des matériaux et combustibles en stock dans les délais a été fait se basant sur les prix de marché afférents, courants.

31 – VALEUR DES STOCKS DE PRODUITS FINIS –
Valeur des produits finis produits par l'établissement et en stock dans les délais demandés. Y compris les produits finis retenus par un autre établissement auquel ils ont été com-
mandés moyennant la remise de matériaux appartenant à et établissement. Excepté des produits finis detenus par l'éta-
blissement et produits par hui pour le compte d'autrui avec des matériaux qui lui aient été remis par celui qui les a commandé.

L'évaluation des produits finis en stock dans les délais demandés doit être faite se basant sur les prix de vent à la sortie de l'établissement et courants à cette époque, excepté cependant, les rabais spéciaux que l'établissement puisse avoir fait.

**32 – VALEUR DES PRODUITS EN VOIE DE FABRI-
CATION** – Valeur des produits non-finis dans les délais demandés, c'est-à-dire, les produits dont la fabrication, trans-
formation ou montage ne soit pas encore terminée dans ce délai, ayant donc besoin d'autres opérations de production afin de pouvoir être vendus. Y compris les produits en voie de fabrication qui soient en train d'être produits pour le compte d'autrui, quelles que soient les dispositions prises pour leur financement. Excepté la valeur des produits en voie de fabrication qui soient destinés à Biens de capital fixe pour l'usage de l'établissement.

L'évaluation des produits en voie de fabrication en stock dans les délais demandés a été faite de façon à comprendre la valeur des matériaux et main-d'oeuvre inclus dans ces délais et encore une marge jugée raisonnable pour couvrir des frais généraux.

33 – VALEUR AJOUTÉE BRUTE – Correspond au valeur
brut de production moins: la valeur des matériaux consom-
més; la valeur de l'énergie consommée; la valeur de travaux
industriels fournis par des tiers; la valeur des services d'entre-
tien et réparation reçus; la valeur des services non industriels
reçus; et la valeur des payements des droits pour l'utilisa-
tions de procédés de fabrication.

SINAIS CONVENCIONAIS

SIGNES CONVENTIONNELS

... Dado confidencial – *Donnée confidentielle*.

– Resultado nulo – *Résultat nul*.

x Dado não disponível – *Donnée non disponible*.

'' Estimativa – *Evaluation*.

* Dado rectificado – *Donnée rectifiée*.

o Dado inferior a metade da unidade utilizada – *Donnée inférieur à la moitié de l'unité utilisée*.

Nota: Por razões de arredondamento, os totais podem não corresponder à soma das parcelas indicadas.

Remarque – En conséquence des règles d'arrondissement les résultats peuvent ne pas correspondre à l'addition des données indiquées.

Esclarecimento aos utilizadores

Para eventuais esclarecimentos ou dúvidas, que possam surgir sobre a análise da informação apresentada, indica-se o contacto para os funcionários:

– Sr. Lopes Soares Telefone 847 00 50 ext. 382
– Dr.^a Margarida Mourão » » ext. 363

Informação disponível e não publicada

– Informação a 6 dígitos da CAE

- Estabelecimentos existentes, inactivos e em actividade em 31-XII, por Distritos.
- Existência média mensal do pessoal ao serviço, segundo categorias de pessoal, por Distritos.
- Remunerações e duração de trabalho, por Distritos.
- Valor das existências no início e no fim do ano, por Distritos.
- Valor dos materiais e da energia consumidos, por Distritos.
- Produtos produzidos (óptica ramo de actividade) para o Continente, R. A. dos Açores, R. A. da Madeira e Continente e R. As.
- Materiais consumidos (óptica ramo de actividade) para o Continente e R. As.
- Mapa de apuramento das principais variáveis, por escalões de dimensão de emprego, por Distritos e R. As.
- Síntese dos principais dados inquiridos, por Concelhos.

– Informação a 3 dígitos da CAE

- Síntese dos principais dados inquiridos, por Concelhos.
- Mapa de apuramento das principais variáveis por escalões de dimensão de emprego, por Distritos e R. As.

– Informação a 2 e 1 dígitos da CAE

- Mapa de apuramento das principais variáveis por escalões de dimensão de emprego, por Distritos e R. As.

CAPÍTULO I

CHAPITRE I

GRÁFICOS

GRAPHIQUES

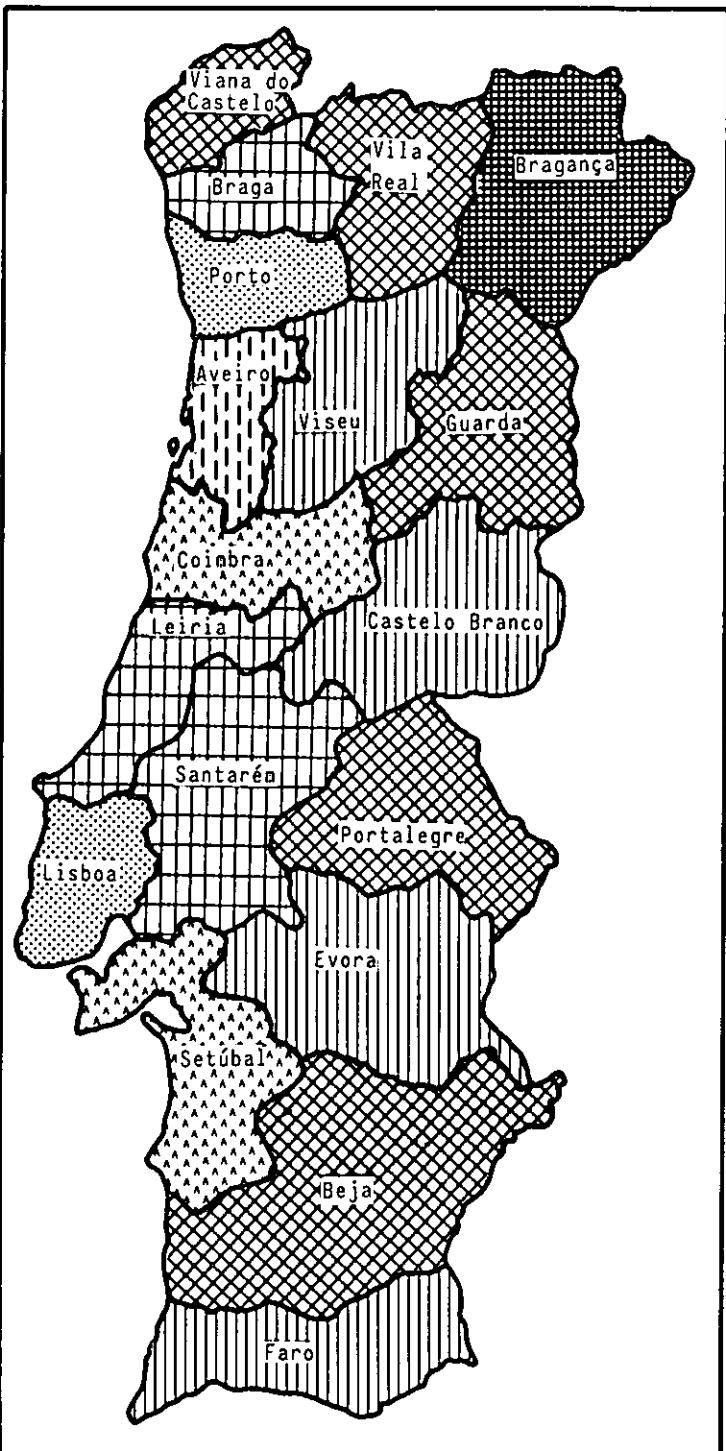
- Distribuição percentual dos estabelecimentos em actividade – *Distribution, en pourcentage, des établissements en activité.*
- Distribuição, por Distritos e Regiões Autónomas, do pessoal ao serviço em 31-XII e das remunerações – *Distribution, par Districts et Régions Autonomes, du personnel en service au 31-XII et des rémunérations.*
- Distribuição, por distritos e Regiões Autónomas, do Valor Bruto da Produção (VBP), Valor Acrescentado Bruto (VAB) e Formação Bruta de Capital Fixo (FBCF) – *Distribution, par Districts et Régions Autonomes, de la valeur brute de la production (VBP), valeur ajoutée brute (VAB) et formation brute du capital fixe (FBCF).*
- Distribuição percentual dos estabelecimentos em actividade por subdivisão da CAE (2 dígitos) – *Distribution, en pourcentage, des établissements en activité, par subdivision de la CAE.*
- Distribuição percentual do pessoal ao serviço por subdivisão da CAE (2 dígitos) – *Distribution, en pourcentage, du personnel en service, par subdivision de la CAE.*
- Distribuição percentual dos estabelecimentos em actividade, segundo o pessoal ao serviço em 31-XII – *Distribution, en pourcentage, des établissements en activité d'après le personnel en service au 31-XII.*
- Distribuição percentual do Valor Bruto da Produção por escalões de pessoal – *Distribution, en pourcentage, de la valeur brute de la production d'après les échelons du personnel.*
- Distribuição percentual da energia consumida, por fontes energéticas, das principais indústrias consumidoras – *Distribution, en pourcentage, de l'énergie consommée, par sources énergétiques, des principales industries consommatrices.*
- Índices anuais de produção industrial (agregação por tipos de bens) – *Indices annuels de la production industrielle (agrégation par types de biens).*
- Índices anuais de produção industrial (índice geral) – *Indices annuels de la production industrielle (indice général).*

INDUSTRIAS TRANSFORMADORAS

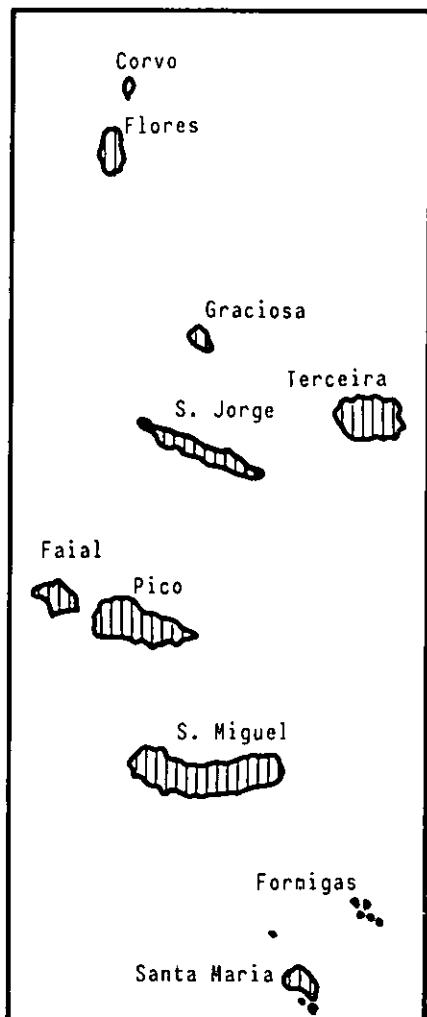
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS ESTABELECIMENTOS EM ACTIVIDADE

Ano 1987

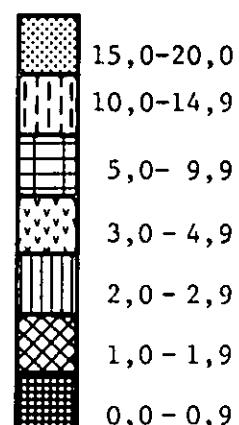
CONTINENTE



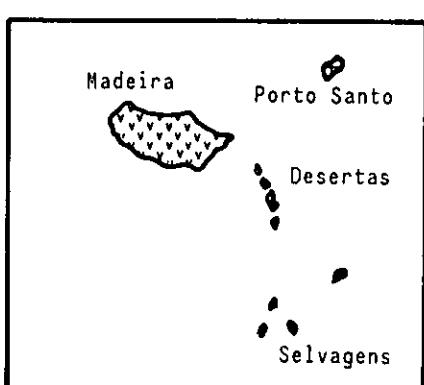
AÇORES



LEGENDA



MADEIRA



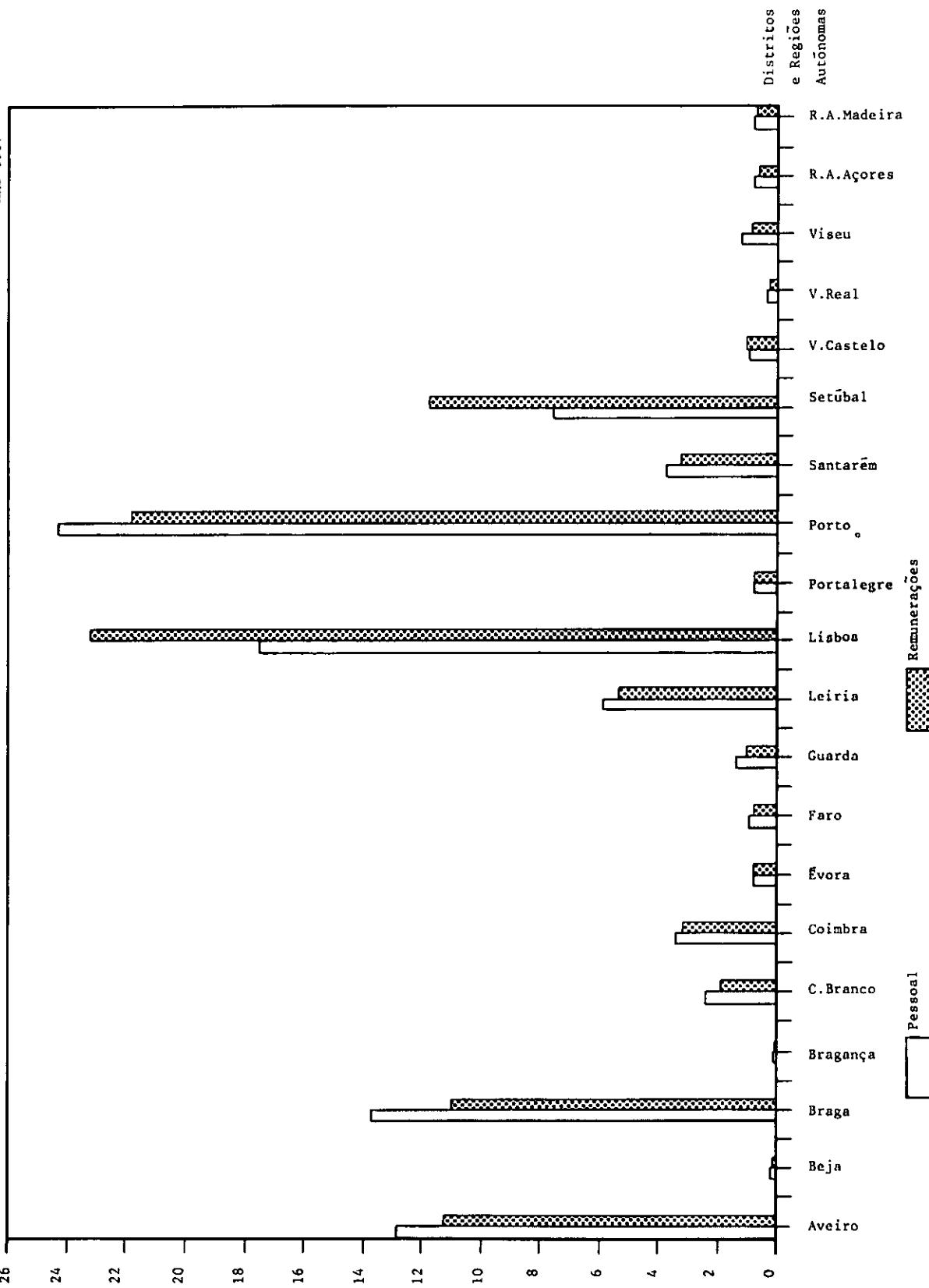
Nota: Este mapa representa as indústrias que são objecto de inquérito anual com limitações de âmbito para algumas indústrias (ver nota de Resumos Gerais).

Note: La carte ci-dessus embrasse seulement les industries qui sont determinées par l'enquête annuel, avec limitations du champ pour quelques industries (voir note de résumés généraux).

INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL POR DISTRITOS E REGIÕES AUTÔNOMAS DO PESSOAL
AO SERVIÇO E REMUNERAÇÕES

Ano 1987



Nota: Este mapa representa as indústrias que são objecto de inquérito anual com limitações de âmbito para algumas indústria (ver nota de Resumos Gerais).

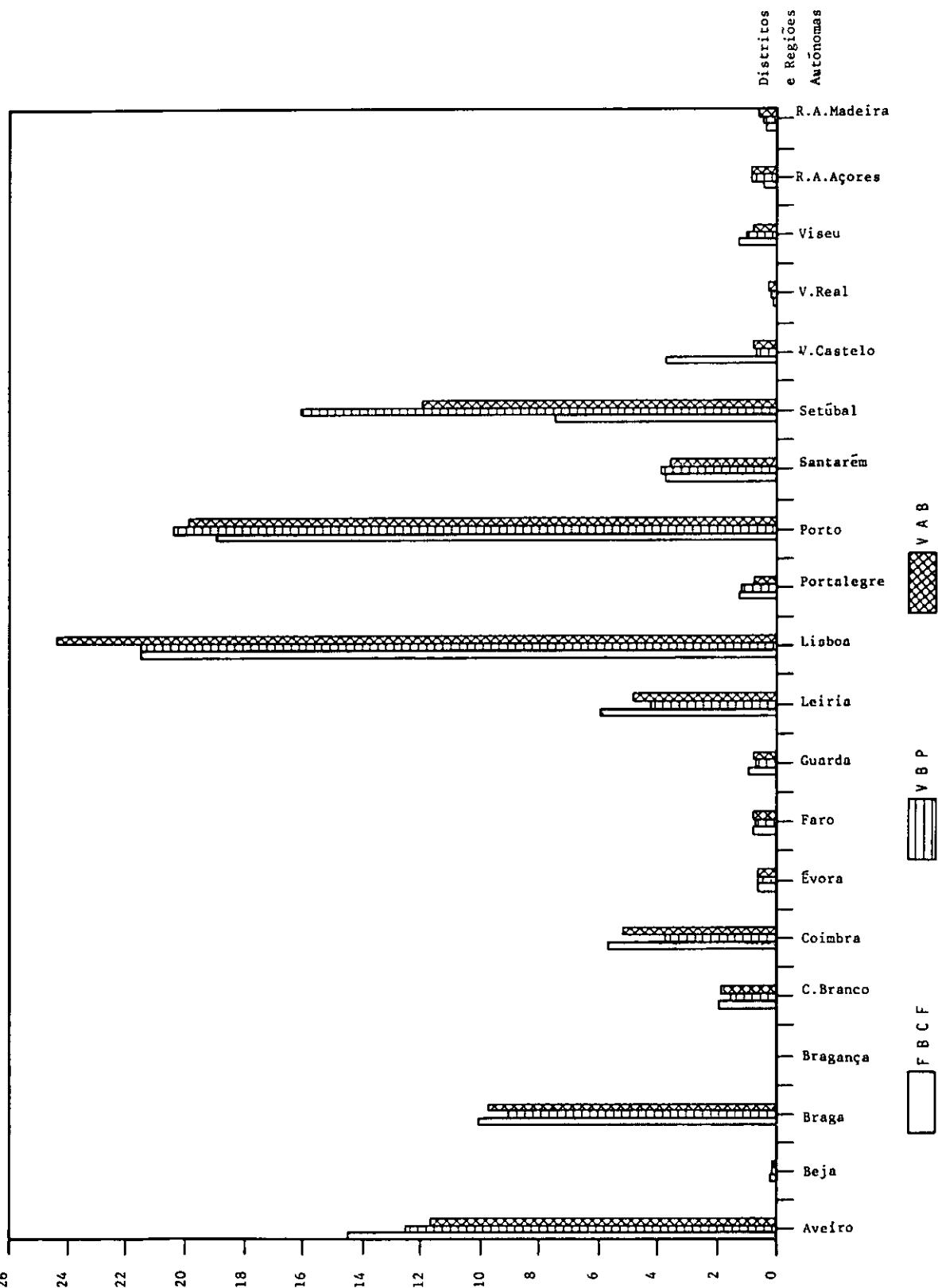
Note: La carte ci-dessous embrasse seulement les industries qui sont déterminées pour l'enquête annuelle, avec limitations du champ pour quelques industries (voir note de résumés généraux).

INDUSTRIAS TRANSFORMADORAS

DISTRIBUIÇÃO, POR DISTRITOS E REGIÕES AUTÔNOMAS, DA FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO (FBCF)
VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO (VBP) E VALOR ACRESCENTADO BRUTO (VAB)

26

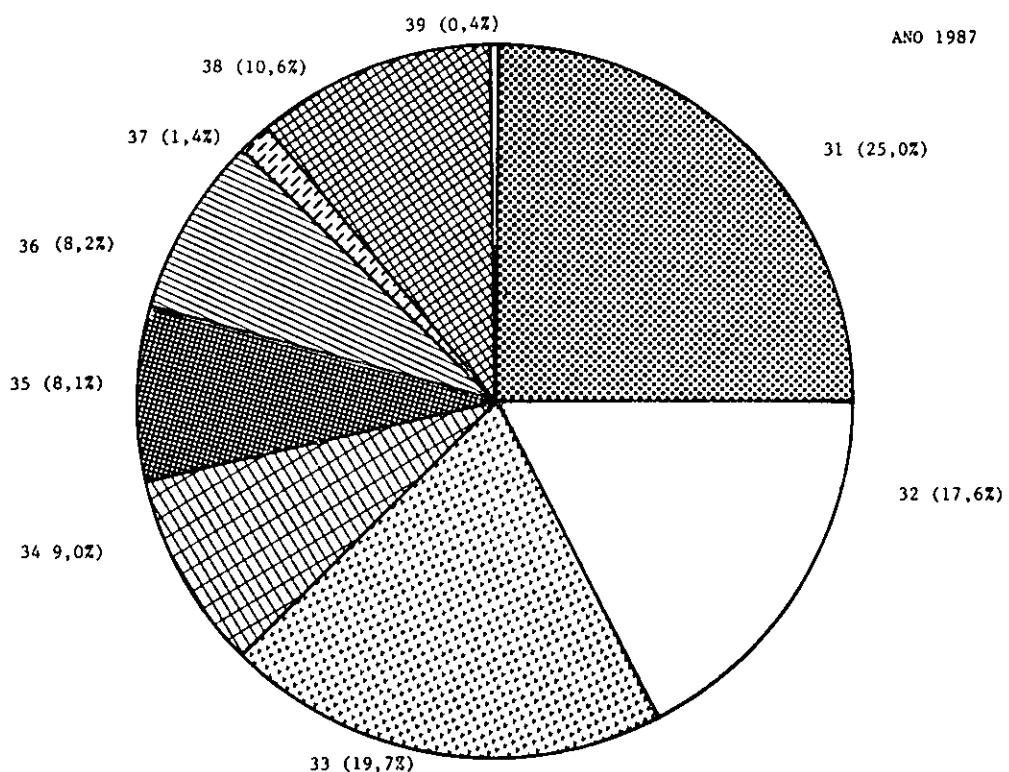
Ano 1987



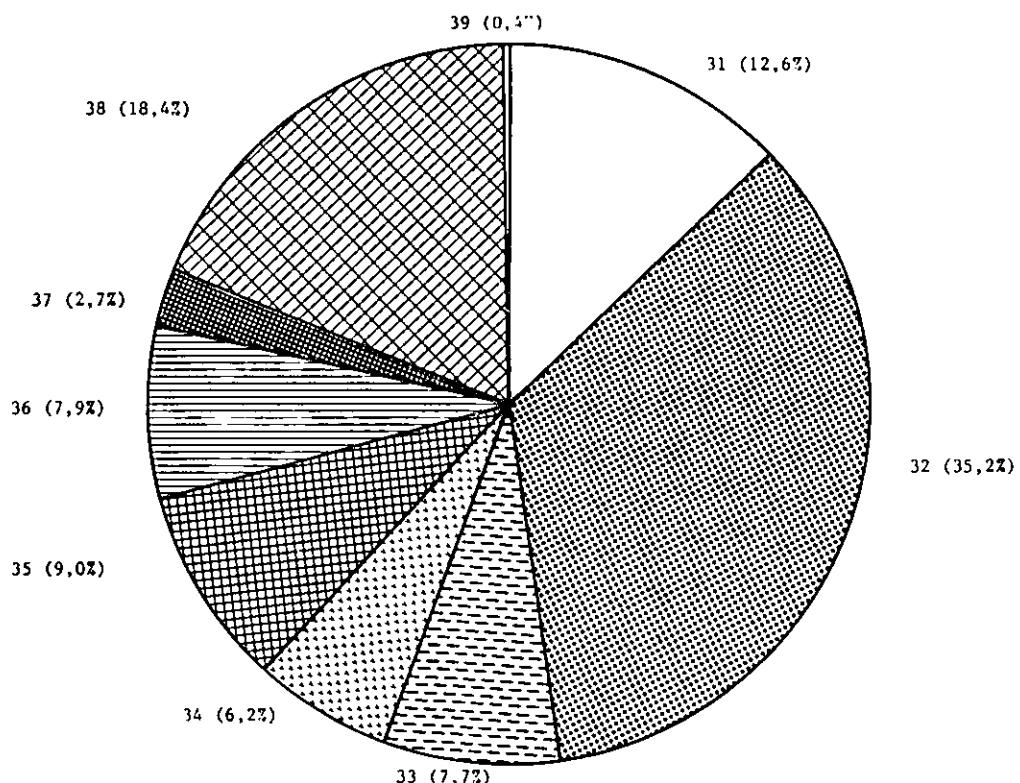
Nota: Este mapa representa as indústria que são objecto de inquérito anual com limitações de âmbito para algumas indústrias (ver nota de Resumos Gerais).
Note: La carte ci-dessus embrasse seulement les industries qui sont déterminées par l'enquête annuel avec limitations du champ pour quelques industries (voir note de résumés généraux).

INDUSTRIAS TRANSFORMADORAS

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS ESTABELECIMENTOS EM ACTIVIDADE
POR SUBDIVISÃO DA CAE (2 dígitos)



DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO PESSOAL AO SERVIÇO
POR SUBDIVISÃO DA CAE (2 dígitos)



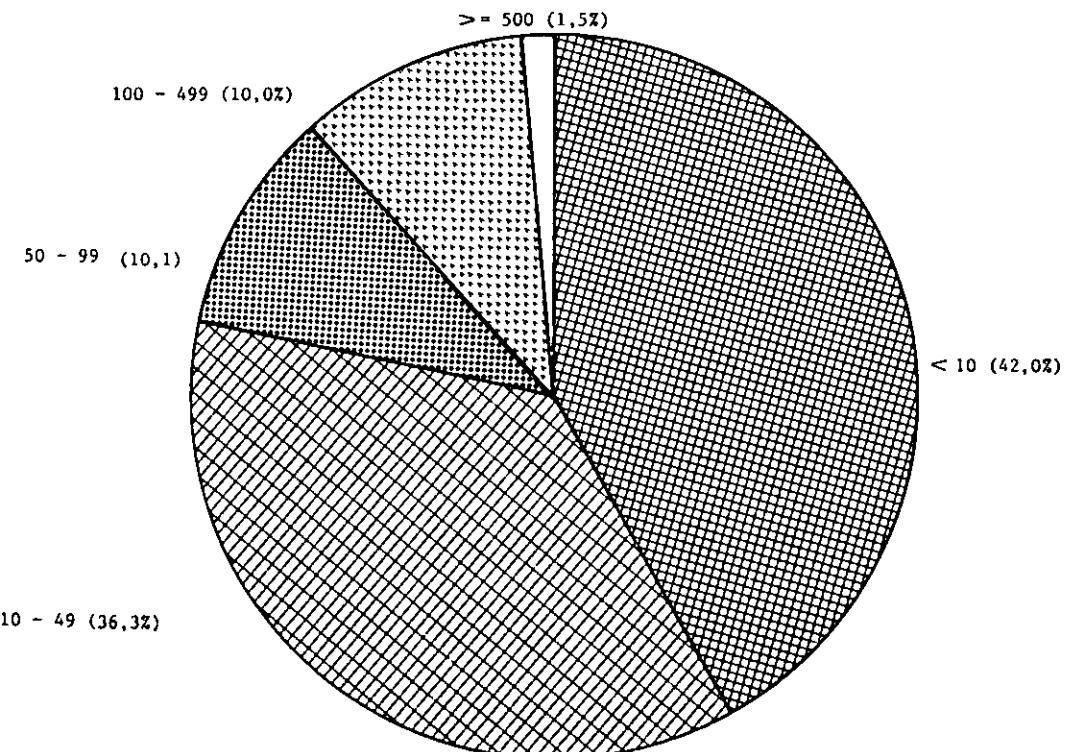
Note: Este mapa representa as indústrias que são objecto de inquérito anual com limitações de âmbito para algumas indústrias (ver nota de Resumos Gerais).

Note: La carte ci-dessus embrasse seulement les industries qui sont déterminées par l'enquête annuel, avec limitations du champ pour quelques industries (voir note de résumés généraux).

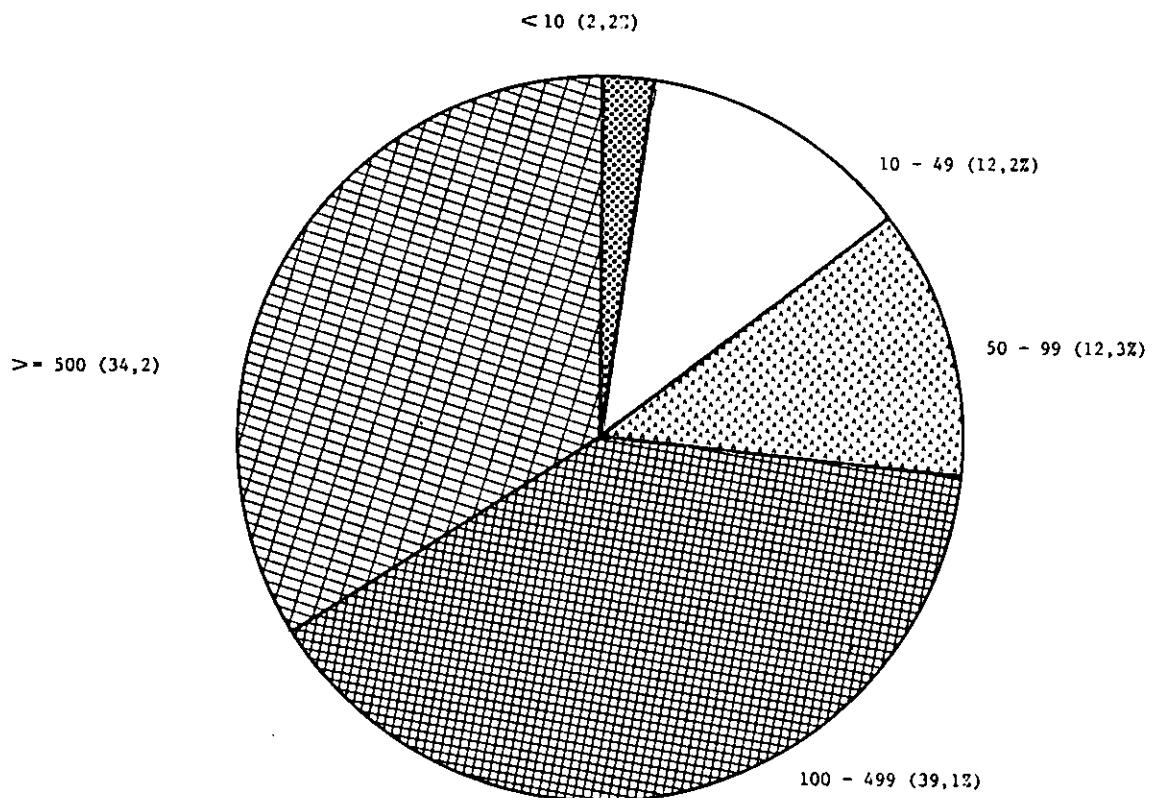
INDUSTRIAS TRANSFORMADORAS

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS ESTABELECIMENTOS EM ACTIVIDADE
SEGUNDO O PESSOAL AO SERVIÇO EM 31.XII

ANO 1987



DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO VBP POR ESCALÕES DE PESSOAL



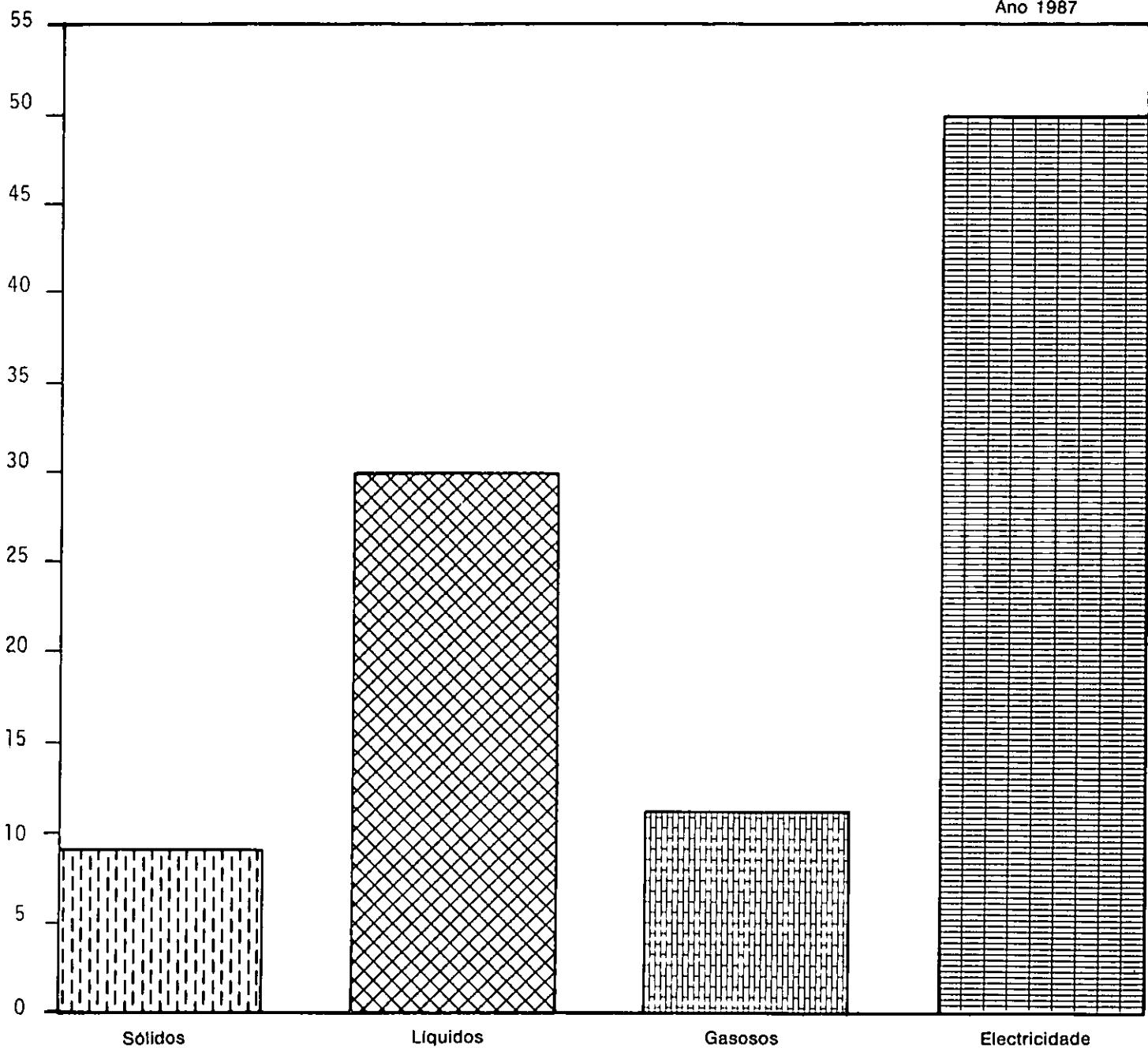
Nota: Este mapa representa as indústrias que são objecto de inquérito anual com limitações de âmbito para algumas indústrias (ver nota de Resumos Gerais).

Note: La carte ci-dessus embrasse seulement les industries qui sont déterminées par l'enquête annuel, avec limitations du champ pour quelques industries (voir note de résumés généraux).

INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DE ENERGIA CONSUMIDA, POR FONTES ENERGÉTICAS
DAS PRINCIPAIS INDÚSTRIAS CONSUMIDORAS

Ano 1987



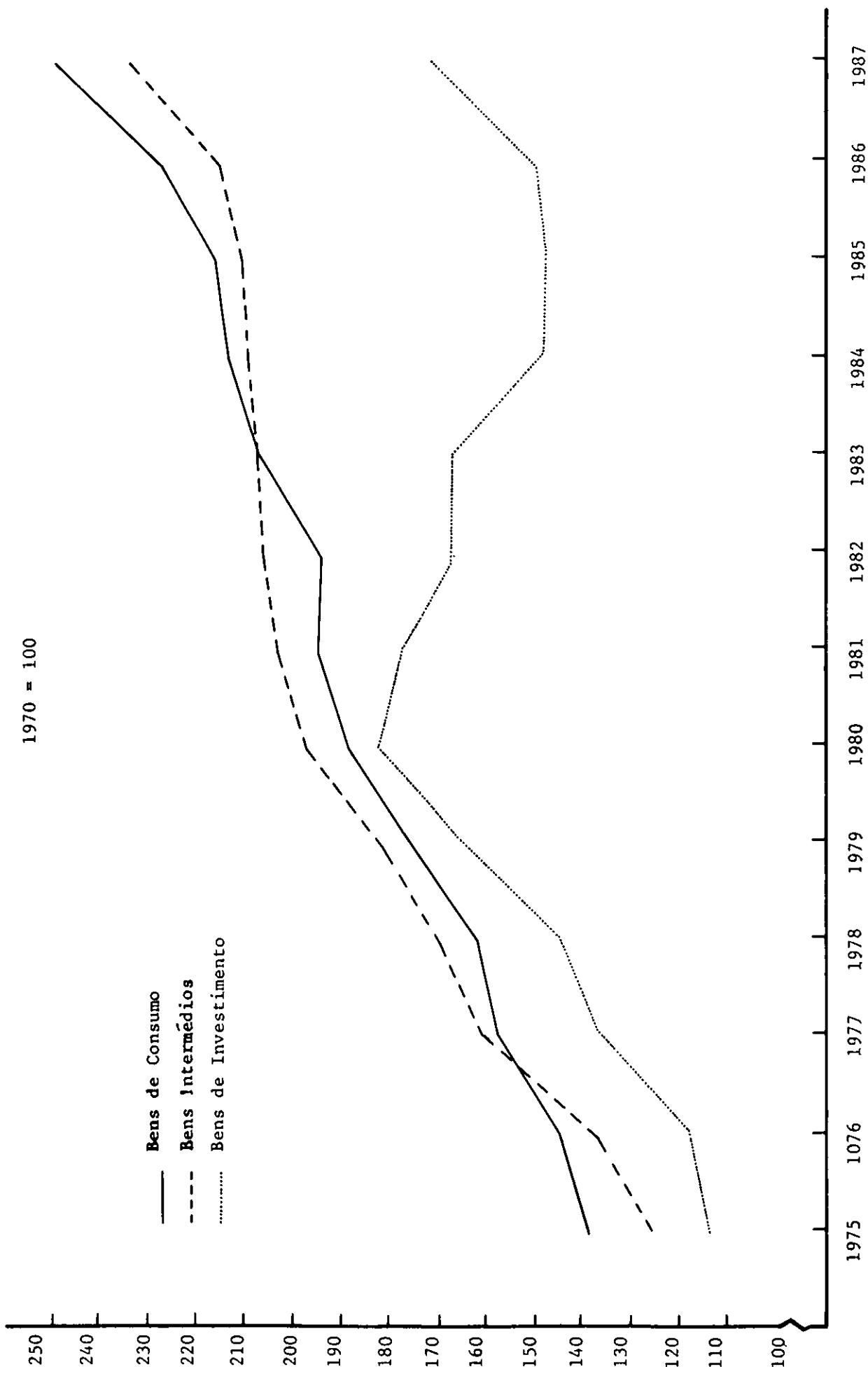
FONTES ENERGÉTICAS

Nota: Este mapa representa as indústrias que são objecto de inquérito anual com limitações de âmbito para algumas indústrias (ver nota de Resumos Gerais).

Note: La carte ci-dessus embrasse seulement les industries qui sont déterminées par l'enquête annuel, avec limitations du champ pour quelques industries (voir note de résumés généraux).

ÍNDICES ANUAIS DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

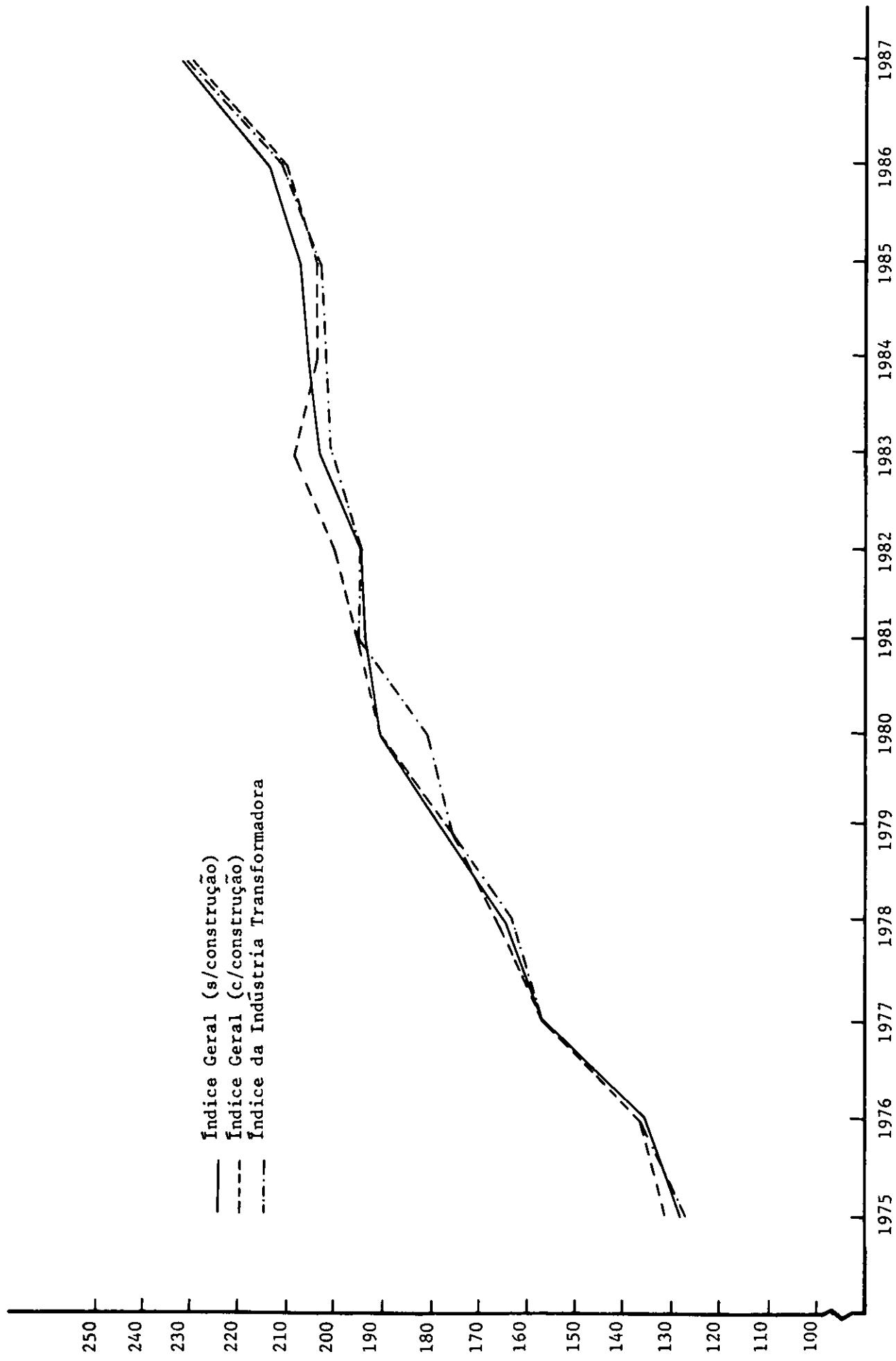
AGREGAÇÃO POR TIPO DE BENS



ÍNDICES ANUAIS DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

1970 = 100

- 17 -



CAPÍTULO II

CHAPITRE II

ÍNDICES ANUAIS DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

INDICES ANNUELS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

ÍNDICES ANUAIS DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

INDICES ANNUELS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

Os índices anuais de produção industrial continuam, tal como se fez para os anos anteriores, a ser incluídos nas publicações anuais (volumes I e II) das Estatísticas Industriais.

Neste volume II apenas se publicam os índices a nível mais desagregado para as Indústrias Transformadoras. No entanto, para que seja possível ter-se uma visão global da evolução da Indústria, incluem-se também os índices das restantes divisões consideradas e o índice geral.

No volume I são publicados a nível desagregado os índices das Indústrias Extractivas e Electricidade, Gás e Vapor.

A estrutura dos índices anuais mantém-se com as alterações que já foram assinaladas na publicação de 1977 e que resultaram da adopção da classificação das actividades económicas por ramos de actividade na versão de 1973.

No que se refere ao método de cálculo utilizado na construção dos índices anuais, salienta-se que os índices a nível de indústria são calculados segundo um índice de quantidades, tipo Laspeyres, em que os ponderadores das quantidades das diferentes séries consideradas são os correspondentes valores de produção no ano base.

Sempre que não foi possível dispor de séries de quantidades, calcularam-se índices de valores de produção deflacionados por um índice de preços, e na impossibilidade de obtenção de um índice deflacionador calcularam-se índices simples de horas trabalhadas, não corrigidos da produtividade. Todos estes casos vêm assinalados na «Estrutura do Índice».

No que respeita às ponderações para agregação dos índices, o seu cálculo foi feito em termos de valor acrescentado de censo (VAC), entendendo-se por este o que se obtém

Les indices annuels de la production industrielle, sont inclus, tel qu'on a fait l'année antérieur, dans les publications annuelles des Statistiques Industrielles (vol. I e II).

Dans le volume II, seulement les indices des Industries Manufacturières sont publiés au niveau de désagrégation plus élevée. Cependant, pour être possible avoir une perspective globale de l'évolution de l'Industrie, sont aussi inclus les indices des autres divisions considérées et l'indice général.

Dans le volume I sont présentés, avec désagregation, les indices des Industries Extractives et Electricité, Gaz et Vapeur.

La structure des indices annuels est la même qui a été présentée dans la publication antérieur, comprenant tous les changements qui ont résultés de l'adoption de la classification des activités économiques par branches d'activité dans la version de 1973.

En ce qui concerne la méthode de calcul utilisée dans l'élaboration des indices annuels, il faut remarquer que les indices au niveau de chaque industrie sont calculés suivant un indice de quantités, type Laspeyres, où les pondérations des quantités des différentes séries considérées, sont les valeurs correspondantes aux productions dans l'année de base.

Quand il n'est pas possible de disposer des séries de quantités on a calculé des indices de valeur de la production déflationnées par un indice de prix, et quand cela n'a pas été possible on a calculé des indices d'heures travaillées sans correction de la productivité. Tous ces cas sont soulignés dans la «Structure de l'Indice».

En ce qui concerne les pondérations pour l'agrégation des indices, leur calcul a été fait en termes de valeur ajoutée (VAC). On entend par VAC ce que l'ont obtient en soustrayant

subtraindo ao valor de produção, o valor dos materiais e energia consumidos. Como universo de ponderações considerou-se o da Estatística Industrial anual de 1970, mas com a cobertura existente em 1971, para o que foi necessário efectuar inquéritos adicionais que permitiram o conhecimento da base com o alargamento de cobertura verificado neste ano.

A repartição do valor acrescentado (VAC) de cada indústria por tipo de bem, fez-se com base numa tabela de conversão CAE — Tipo de Bem. Esta tabela, a mesma utilizada no Inquérito de Conjuntura à Indústria Transformadora, obteve-se após análise exaustiva do destino da produção em cada actividade, utilizando os resultados do inquérito anual à indústria transformadora e a matriz das relações interindustriais.

As séries elementares incluídas na amostra e descrição mais pormenorizada da metodologia utilizada, estão publicados nos *Boletins Mensais das Estatísticas Industriais*, n.^{os} 1 e 2 de 1975 e n.^º 12 de 1977.

à la valeur de production la valeur des matériaux et énergie consommées. Comme univers de pondération on a considéré celui de la Statistique Industrielle annuelle de 1970, mais avec la couverture existant en 1971, et, par conséquent, il a été nécessaire d'effectuer des enquêtes supplémentaires qui ont permis de mieux connaître l'année de base, avec l'élargissement de la couverture constatée cette année-là.

La répartition de la valeur ajoutée (VAC) de chaque industrie par type de bien a été faite en se basant sur une table de conversion CAE -- Type de Bien. Cette table, la même qui a été utilisée pour l'Enquête de Conjoncture sur l'Industrie Manufacturière, a été obtenue à la suite d'une analyse exhaustive de la destination de la production dans chaque activité, en utilisant les résultats de l'enquête annuelle sur l'industrie manufacturière et aussi bien le tableau des échanges inter-industrielles.

Les séries élémentaires incluses dans l'échantillon et une description plus détaillé de la méthodologie employée, sont publiées dans les Bulletins Mensuels des Statistiques Industrielles n.^{os} 1 et 2 de 1975 et n.^º 12 de 1977.

1 — Estrutura do índice

Structure de l'indice

1970 = 100

Continente — *Continent*

Ramos de actividade — <i>Branches d'activité</i>		Ponderações — <i>Pondérations</i> %			Método utilizado <i>Méthode utilisée</i>
Designação — <i>Désignation</i>	CAE (Versão de 1973) (Version 1973)	Divisão <i>Division</i>	Classe <i>Classe</i>	Indústria <i>Industrie</i>	
1	2	3	4	5	6
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS.....		3	76,172		
Indústrias da alimentação	311/2	.	15,286		
Preparação e fabrico de conservas de carne	3111.2.0			1,177	Quantidades
Indústria de lacticínios	3112.0.0			7,105	»
Conservação de frutos e de produtos hortícolas	3113.0.0			7,801	»
Conservação de peixe e outros produtos da pesca em azeite ou molhos e pelo sal	3114.1.0			5,649	»
Congelação de peixe e de outros produtos da pesca	3114.2.0			0,708	»
Secagem de peixe e de outros produtos da pesca	3114.3.0			5,528	»
Refinação de azeite e de outros óleos alimentares	3115.2/3			19,595	»
Fabricação de margarina e produtos afins	3115.4.0			2,831	»
Moagem de farinhas espoadas	3116.2.0			5,880	»
Descasque, branqueamento e glaciagem do arroz	3116.3.0			1,107	»
Produção de farinhas preparadas e de flocos de cereais	3116.5.0			0,424	(1)
Panificação	3117.1.0			20,064	Quantidades
Fabricação de bolachas e biscoitos	3117.3.0			1,436	»
Fabricação de massas alimentícias e produtos similares	3117.4.0			1,530	»
Refinação de açúcar	3118.2.0			3,470	»
Fabricação de chocolates e cacau	3119.1.0			2,298	»
Fabricação de produtos de confeitoria	3119.2.0			1,796	»
Torrefacção	3121.1.0			1,498	»
Fabricação de fermentos e leveduras	3121.4.0			1,647	»
Fabricação de amidos, féculas, dextrinas e produtos afins	3121.5.0			0,504	»
Fabricação de gelo	3121.6.0			0,315	»
Produção de alimentos compostos para animais	3122.0.0			7,637	»
Indústrias das bebidas.....	313		2,456		
Produção de álcool etílico	3131.1.0			5,013	»
Produção de aguardentes preparadas	3131.3.0			2,065	»
Produção de licores e outros espirituosos	3131.4.0			4,379	»
Produção de vinhos espumantes e espumosos	3132.3.0			5,426	»
Produção de vermutes e outros vinhos preparados com plantas ou matérias aromáticas	3132.4.0			1,627	»
Fabricação de malte e cerveja	3133.0.0			53,127	»
Indústria das bebidas não alcoólicas e das águas gaseificadas	3134.0.0			28,363	»
Indústria do tabaco	314		0,530		»
Indústrias têxteis	321		14,114		
Fiação, tecelagem e acabamento de lãs e mistos	3211.2.0			17,579	»
Fiação, tecelagem e acabamento de algodão, de fibras artificiais e sintéticas e mistas	3211.3.0			47,263	»
Fiação, tecelagem e acabamento das fibras brandas e mistas	3211.4.0			7,089	»
Fabricação de passamanarias	3211.5.0			1,908	»
Fabricação de malhas	3213.0.0			18,757	»
Fabricação de alicatifs, tapetes, carpetes e passadeiras	3214.1.0			1,616	»
Fabricação de cordas e cabos	3215.1.0			4,414	»
Fabricação de redes	3215.2.0			0,495	»
Fabricação de telas impermeáveis, oleados e encerados	3219.1.0			0,764	»
Corte e preparação do pêlo	3219.2.0			0,115	»
Fabricação de artigos de vestuário, com excepção do calçado	322		1,423		

Legenda — *Légende:*

CAE: Classificação das Actividades Económicas Portuguesas por Ramos de Actividade — CAE: *Classification des Activités Économiques Portugaises par Branches d'Activité.*

Ponderações — *Pondérations:*

Coluna 3 — Colonne 3 — Ponderações a nível de Divisão da CAE, calculadas em % em relação ao total do valor acrescentado (VAC) da Indústria Extractiva + Indústria transformadora + Construções e Obras Públicas + Electricidade, Gás e Vapor, no ano base — Ponderations au niveau de la Division de la CAE calculées en % par rapport au total de la valeur ajoutée (VAC) de l'Industrie Extractive + Industrie Manufacturière + Électricité, Gaz et Vapeur + Bâtiment et Travaux Publics dans l'année de base.

Coluna 4 — Ponderações a nível de Classe da CAE, calculadas em % em relação ao total do VAC de cada divisão, no ano base — Ponderations au niveau de Classe de la CAE calculées en % par rapport au total du VAC de chaque Division, dans l'année de base.

Coluna 5 — Ponderações a nível de indústria calculadas em % em relação ao total do VAC de cada Classe, no ano base — Ponderations au niveau de l'industrie calculées en % par rapport au total du VAC de chaque classe dans l'année de base.

(1) Índice de horas trabalhadas não corrigido da produtividade — Indices d'heures travaillées sans correction de productivité.

I – Estrutura do Índice
(continuação – suite)

1970 = 100

Continente

Ramos de actividade		Ponderações %			Método utilizado
Designação	CAE (Versão de 1973)	Divisão	Classe	Indústria	
I	2	3	4	5	6
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS (cont.)					
Confecção de artigos de vestuário em série	3220.2.0			97,063	Quantidades
Fabricação de artigos de chapelaria	3220.3.0			2,937	"
Indústria de curtumes e dos artigos de couro e pele, com exceção do calçado e de outros artigos de vestuário	323		0,539		
Indústria dos curtumes e dos artigos de pele, excepto o vestuário	3231.2.0			85,096	
Fabricação de malas, pastas, artigos de viagem e de uso pessoal	3233.1.0			14,904	(1)
Fabricação de calçado	324		2,760		Quantidades
Indústrias da madeira e da cortiça, com exceção da indústria do mobiliário	331		3,916		
Serração da madeira	3311.1.0			39,373	"
Fabricação de folheados e contraplacados	3311.3.0			8,577	"
Fabricação de aglomerados de partículas de madeira	3311.4.0			8,368	"
Fabricação de artigos de cortiça	3319.1.0			43,682	"
Fabricação de mobiliário, c/ exceção do mobiliário metálico e de plástico	332		0,796		
Fabricação de mobiliário de madeira e operações conexas	3320.1.0			64,306	(1)
Fabricação de colchoaria	3320.4.0			35,694	Quantidades
Indústrias do papel	341		5,127		
Fabricação de pasta	3411.1.0			52,701	"
Fabricação de papel, cartão e painéis de fibras	3411.2.3			29,921	"
Fabricação de embalagens e de artigos de papel e cartão	3412.9.0			17,378	(2)
Artes gráficas e edição de publicações	342		4,048		(3)
Indústrias químicas	351/2		11,656		
Fabricação de produtos químicos industriais de base, c/ exceção dos adubos	3511.0.0			15,729	Quantidades
Fabricação de adubos	3512.1.0			25,020	"
Preparação de pesticidas	3512.2.0			2,345	"
Fabricação de resinas sintéticas, matérias plásticas e elastómeros vulcanizáveis e não vulcanizáveis	3513.1.2			1,824	"
Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	3513.3.0			7,134	"
Fabricação de tintas, vernizes e lacas	3521.0.0			8,580	"
Preparação de especialidades farmacêuticas	3522.3.0			17,127	(4)
Fabricação de sabões, detergentes e glicerina, com exceção da sintética	3523/1/2/3			8,616	Quantidades
Fabricação de perfumes e produtos de toucador e higiene	3523.4.0			5,941	"
Produção de óleos e gorduras não comestíveis	3524.0.0			2,823	"
Fabricação de explosivos e artigos de pirotecnia	3529.2.0			1,299	"
Fabricação de fósforos	3529.4.0			1,980	"
Fabricação de materiais adesivos, colas, grudes, gelatinas e gomas	3529.5.0			0,864	"
Fabricação de produtos de polimento, ceras e graxas	3529.6.0			0,718	"
Indústria dos derivados do petróleo bruto e do carvão	353/4		1,284		
Refinarias de petróleo bruto	3530.0.0			99,605	"
Fabricação de briquetes e aglomerados combustíveis	3540.2.0			0,395	"
Indústria de borracha	355		2,231		
Fabricação de pneus e câmaras de ar	3551.1.0			63,018	"
Reconstrução de pneus e câmaras de ar	3551.2.0			5,544	"
Fabricação de artigos de borracha n. e.	3559.9.0			31,438	"
Fabricação de artigos de matérias plásticas	356		2,025		"
Indústria dos produtos minerais não metálicos, com exceção dos derivados do petróleo bruto e do carvão	361/2/9		8,301		
Fabricação de porcelana, faiança, grés fino e olaria de barro	3610.0.0			20,634	"
Indústrias fundamentais ou de fusão de vidro	3620.1.0			24,339	"

(1) Índice de horas trabalhadas não corrigido da produtividade — Indices d'heures travaillées sans correction de productivité.

(2) Índice de quantidades de materiais consumidos — Indices de quantités de matériaux consommés.

(3) Índice de quantidades do consumo aparente — Indice de quantités de la consommation apparente.

(4) Índice do valor de produção deflacionado por um índice de preços de matérias-primas importadas — Indice de la valeur de production déflationnée par l'indice de prix des matières premières importées.

1 - Estrutura do índice

(continuação)

1970 = 100

Continente

Ramos de actividade		Ponderações %			Método utilizado
Designação	CAE (Versão de 1973)	Divisão	Classe	Indústria	
I	2	3	4	5	
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS (cont.)					
Indústrias complementares do vidro	3620.2.0			2,629	Quantidades
Fabricação de materiais de barro para construção e de produtos refratários	3691.0.0			18,260	
Fabricação de cimento	3692.1.0			23,263	
Fabricação de cal hidráulica	3692.2.0			0,871	
Fabricação de artigos de lousa	3699.1.0			0,764	
Fabricação de artigos de fibrocimento	3699.2.0			4,406	
Fabricação de artigos de cimento e de marmorite	3699.3.0			4,164	
Fabricação de abrasivos	3699.4.0			0,670	
Indústrias metalúrgicas de base	371/2		6,317		
Indústria de obtenção de laminagem de ferro e aço e fabricação de folha de flândres	3710.1/5			66,835	»
Fabricação de tubos de aço	3710.7.0			3,586	
Indústrias básicas do ferro e do aço n. c.; e indústrias básicas de metais não ferrosos n. c.	3710.9.0				
+					
Obtenção de metais não ferrosos e ligas, sua afinação e refinação	3720.9.0			24,160	»
	3720.1.0			5,419	
Fabricação de produtos metálicos, c/ excepção de máquinas e material de transporte	381		4,089		
Fabricação de cutelaria	3811.1.0			3,062	Quantidades
Fabricação de ferramentas manuais	3811.2.0			6,036	
Fabricação de mobiliário metálico e seus acessórios	3812.0.0			12,398	
Fabricação de produtos de caldeiraria	3813.1.0			16,785	
Fabricação de louça metálica	3819.1.0			2,223	
Fabricação de pregos, parafusos e artigos de arame	3819.2.0			8,468	
Fabricação de fiação e embalagens metálicas	3819.3.0			9,797	
Trefilagem de ferro e aço	3819.4.0			6,087	
Trefilagem de metais não ferrosos	3819.5.0			3,072	
Fabricação de outros produtos metálicos n. c.	3819.9.0			32,072	
Construção de máquinas não eléctricas	382		1,772		
Fabricação de motores e turbinas	3821.0.0			4,151	»
Fabricação de máquinas e equipamentos agrícolas	3822.0.0			8,813	
Construção e montagem de máquinas industriais, com excepção das destinadas às indústrias da alimentação, das bebidas, do vestuário e do calçado	3823.0.0				
+					
3824.2.0					
+					
3824.4.9				38,283	(1)
3825.2.0				3,364	
3829.1.0				6,464	
3829.2/3				33,969	
Fabricação de outras máquinas não eléctricas e seus acessórios n. c.	3829.9.0			4,956	(1)
Construção de máquinas, aparelhos, utensílios e outros materiais eléctricos	383		3,339		
Fabricação de máquinas e aparelhos industriais eléctricos	3831.0.0			11,982	Quantidades
Fabricação de aparelhos de rádio, televisão, material de telecomunicações e outro material electrónico	3832.0.0			56,067	
Fabricação de aparelhos electrodomésticos	3833.0.0			0,954	
Fabricação de fios e cabos isolados	3839.1.0			22,896	
Fabricação de pilhas e acumuladores	3839.2.0			6,991	
Fabricação de lâmpadas eléctricas	3839.3.0			1,110	
Construção de material de transporte	384		7,281		
Construção e reparação de embarcações metálicas	3841.1.0			60,559	Quantidades
Fabricação de material de caminho de ferro	3842.0.0			5,498	
Fabricação e montagem de veículos a motor	3843.1.0			20,629	
Fabricação de carroças e atrelados para veículos a motor	3843.2.0			4,861	
Fabricação de peças e acessórios para veículos a motor	3843.3.0			3,294	(1)
Fabricação de motociclos e bicicletas	3844.0.0			5,159	
Indústrias transformadoras diversas	390		0,710		
Fabricação de botões e similares	3909.1.0			38,162	»
Fabricação de artigos de escritório	3909.2.0			17,685	
Produção de tabuletas e outro material publicitário	3909.7.0			44,153	

(1) Índice de horas trabalhadas não corrigido da produtividade - Indices d'heures travaillées sans correction de productivité.

(2) Índice do valor da obra realizada deflacionada por um índice de salários - Indice de la valeur de l'ouvrage réalisée déflationnée par l'indice des salaires.

2 - Índices a nível de classe, divisão e índices gerais

Indices au niveau de classe, division et indices généraux

1970 = 100

Continente - Continent

Ramos de actividade - Branches d'activité			Ponderações Pondérations %		Anos - Années									
Designação - Désignation	CAE (Versão de 1973) (Version 1973)	Divisão % Division %	Classe % Classe %	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
INDÚSTRIA EXTRACTIVA	2	2,209		112,18	121,10	130,79	132,66	133,49	126,36	125,53	135,83	139,45	133,44	
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS	3	76,172		164,13	177,62	192,20	195,83	195,84	* 196,96	* 197,43	* 200,74	211,49	231,81	
Indústrias da alimentação	311/2	15,286	161,74	165,01	174,64	183,59	175,88	* 184,32	* 171,29	* 167,48	172,83	178,18		
Indústrias das bebidas	313	2,456	235,27	239,82	253,97	273,01	250,89	263,87	247,62	239,65	257,01	299,61		
Indústrias do tabaco	314	0,530	153,12	152,34	149,92	157,15	168,51	179,09	169,62	170,46	175,97	176,14		
Indústrias têxteis	321	14,114	131,50	151,17	161,72	165,49	166,19	168,64	187,92	185,00	208,65	221,74		
Fabricação de artigos de vestuário, com exceção do calçado	322		1,423	196,87	227,82	238,40	232,37	254,78	271,58	277,93	314,65	294,19	293,70	
Indústria de curtumes e dos artigos de couro e pele, com exceção do calçado e de outros artigos de vestuário	323		0,539	117,84	126,97	129,26	134,44	147,41	166,24	174,70	163,25	201,96	229,72	
Fabricação de calçado	324		2,760	133,48	170,95	182,79	186,12	199,54	240,35	324,92	373,53	396,39	429,06	
Indústrias da madeira e da cortiça, com exceção da indústria do mobiliário	331		3,916	109,54	121,33	133,93	124,84	111,94	127,18	143,75	143,60	146,26	142,49	
Fabricação de mobiliário, com exceção do mobiliário metálico e de plástico moldado	332		0,796	233,48	213,05	224,33	208,89	186,66	193,87	169,72	173,07	187,02	197,63	
Indústrias do papel	341		5,127	159,70	174,06	197,78	205,78	215,94	224,74	241,01	262,70	276,94	286,05	
Artes gráficas e edição de publicações	342		4,048	109,48	125,97	140,12	139,17	145,17	130,94	143,42	139,37	150,53	195,56	
Indústrias químicas	351/2		11,656	168,92	185,93	190,57	188,92	203,96	193,98	204,29	* 220,65	222,70	254,42	
Indústrias dos derivados do petróleo do carvão	353/4		1,284	157,79	221,58	203,31	225,48	233,45	239,19	220,85	226,21	266,36	168,17	
Indústria da borracha	355		2,231	126,11	126,24	131,87	135,63	132,77	150,47	171,80	165,55	161,08	171,41	
Fabricação de artigos de matérias plásticas	356		2,025	243,27	295,93	321,47	321,50	269,63	310,17	244,29	243,68	287,12	282,41	
Indústrias dos produtos minerais não metálicos, com exceção dos derivados do petróleo bruto e do carvão	361/2/9		8,301	234,44	230,51	259,20	280,91	282,76	245,24	230,43	* 227,74	240,03	284,56	
Indústrias metalúrgicas de base	371/2		6,317	197,01	220,28	233,88	238,74	253,62	244,74	239,88	226,02	226,77	263,62	
Fabricação de produtos metálicos, com exceção de máquinas e material de transporte	381		4,089	189,80	210,35	243,19	216,00	231,10	238,30	215,38	235,11	260,57	310,63	
Construção de máquinas não eléctricas	382		1,772	234,38	284,97	316,78	345,68	317,07	293,51	217,25	229,98	208,63	266,39	
Construção de máquinas, aparelhos, utensílios e outro material eléctrico	383		3,339	201,81	218,28	238,04	245,11	262,90	284,26	286,61	287,79	296,02	327,66	
Construção de material de transporte	384		7,281	103,04	111,58	117,83	109,68	87,40	87,22	82,21	81,34	90,64	98,09	
Indústrias transformadoras diversas	390		0,710	120,35	151,62	143,87	138,70	112,80	125,07	114,99	115,04	110,87	120,71	
ELECTRICIDADE, GÁS E VAPOR	4	6,907		195,13	214,38	208,50	194,79	214,24	245,22	260,49	262,30	274,33	275,31	
CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS	5	14,712		178,23	170,72	196,67	206,41	232,64	235,00	191,60	180,39	186,52	215,27	
ÍNDICE GERAL (s/ construção)		85,288		165,29	179,13	191,93	194,11	195,72	* 199,04	* 200,67	* 204,04	214,71	232,79	
ÍNDICE GERAL (c/ construção)		100,00		167,20	177,90	192,63	195,92	201,15	* 204,33	* 199,34	* 200,56	210,57	230,21	
Bens de consumo		32,199		161,63	175,05	187,83	193,08	192,36	* 200,02	* 204,84	* 212,78	227,22	249,35	
Bens intermédios		56,330		169,53	181,85	196,83	201,30	204,28	201,98	203,79	* 204,90	214,41	234,94	
Bens de investimento		11,471		144,29	164,15	181,30	175,72	164,08	163,77	145,51	145,47	150,49	172,70	

3 — Índices a nível de indústria

Indices au niveau de l'industrie

1970 = 100

Continente — Continent

Ramos de actividade — Branches d'activité		Pon- de- rações Pondé- rations %	1970 = 100									
Designação — Désignation	CAE (Versão de 1973) (Version 1973)		1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS (cont.)												
Indústria da alimentação:												
Preparação e fabrico de conservas de carne	3111.2.0	1,177	260,31	257,98	296,79	306,17	306,24	304,93	271,16	346,49	322,28	360,91
Indústria de lacticínios	3112.0.0	7,105	258,60	327,70	387,23	405,19	446,73	* 443,26	* 433,70	* 458,98	511,31	502,77
Conservação de frutos e produtos hortícolas	3113.0.0	7,801	121,08	113,00	99,80	102,57	108,36	115,33	127,82	127,36	122,75	100,77
Conservação de peixe e outros produtos da pesca em azeite ou molhos e pelo sal	3114.1.0	5,649	87,87	70,98	77,37	80,89	76,47	80,09	75,14	68,59	71,17	89,32
Congelação de peixe e de outros produtos da pesca	3114.2.0	0,708	169,19	229,98	361,11	215,84	169,03	168,77	185,94	170,88	196,52	195,53
Secagem de peixe e de outros produtos da pesca	3114.3.0	5,528	61,82	32,09	48,34	48,52	70,33	38,95	49,09	55,26	41,76	46,83
Refinação de azeite e de outros óleos alimentares	3115.2/3	19,595	238,48	226,93	221,38	251,31	219,52	262,48	223,04	204,62	195,73	251,38
Fabricação de margarina e produtos afins	3115.4.0	2,831	175,59	181,75	193,72	200,43	206,65	211,54	218,98	219,92	218,35	246,63
Moagem de farinhas espoadas	3116.2.0	5,880	129,25	130,83	126,53	137,30	135,79	136,81	141,77	132,61	141,66	142,37
Descasque, branqueamento e glaciagem do arroz	3116.3.0	1,107	106,36	106,19	113,96	110,54	116,90	123,18	127,95	116,95	120,28	131,08
Produção de farinhas preparadas e de flocos de cereais	3116.5.0	0,424	149,56	168,64	160,44	158,27	130,42	110,06	130,37	110,42	113,94	112,41
Panificação	3117.1.0	20,064	87,69	89,99	88,28	79,86	75,87	71,16	76,06	67,01	69,28	68,96
Fabricação de bolachas e biscoitos	3117.3.0	1,436	242,73	241,18	225,17	261,46	267,14	273,81	286,76	254,15	264,53	276,70
Fabricação de massas alimentícias e produtos similares	3117.4.0	1,530	133,34	149,11	143,70	131,61	128,62	125,00	128,10	124,00	126,61	123,57
Refinação de açúcar	3118.2.0	3,470	146,49	173,91	165,86	149,60	141,81	172,47	140,86	140,80	145,52	149,54
Fabricação de chocolates e cacau	3119.1.0	2,298	109,38	107,17	89,60	93,22	86,83	103,60	84,76	87,00	87,04	92,66
Fabricação de produtos de confeitoria	3119.2.0	1,796	92,25	90,44	99,77	99,92	95,29	99,35	93,90	97,36	106,36	87,20
Torrefacção	3121.1.0	1,498	77,35	116,80	109,50	119,94	136,73	140,70	134,00	135,18	145,95	153,26
Fabricação de fermentos e leveduras	3121.4.0	1,647	188,24	184,77	192,53	192,19	207,98	212,70	202,73	249,71	271,56	403,32
Fabricação de amidos, féculas, dextrinas e produtos afins	3121.5.0	0,504	190,72	229,22	212,88	276,15	269,05	335,16	220,33	186,57	184,41	209,07
Fabricação de gelo	3121.6.0	0,315	128,26	148,74	172,05	191,49	139,89	231,98	197,27	187,36	160,54	144,15
Produção de alimentos compostos para animais	3122.0.0	7,637	290,33	300,15	377,51	414,47	354,30	350,51	286,62	282,10	314,86	337,98
Indústrias das bebidas:												
Produção de álcool etílico	3131.1.0	5,013	136,54	123,14	126,47	175,40	175,42	189,34	157,42	121,43	96,34	119,03
Produção de aguardentes preparadas	3131.3.0	2,065	131,48	175,56	155,17	165,72	180,56	174,01	190,91	195,82	143,28	131,27
Produção de licores e outros espirituosos	3131.4.0	4,379	116,78	114,84	114,18	123,91	104,27	95,76	99,22	91,25	82,00	118,37
Produção de vermutes e outros vinhos preparados com plantas ou matérias aromáticas	3132.3.0	5,426	234,02	192,80	252,12	274,16	261,59	241,25	242,74	201,11	267,56	303,87
Fabricação de malte e cerveja	3133.0.0	53,127	285,55	268,26	268,99	295,25	264,76	294,72	269,10	268,98	294,18	357,11
Indústria das bebidas não alcoólicas e das águas gaseificadas	3134.0.0	28,363	224,55	233,99	276,77	272,90	259,67	247,77	242,58	231,51	240,48	258,92
Indústria do tabaco	3140.0.0	100,00	153,12	152,34	149,92	157,15	168,51	179,09	169,62	170,46	175,97	176,14
Indústrias têxteis:												
Fiação, tecelagem e acabamento de lãs e mistos	3211.2.0	17,579	106,51	131,43	138,69	136,12	128,02	133,32	130,69	167,79	219,12	188,80
Fiação, tecelagem e acabamento de algodão, de fibras artificiais e sintéticas e mistas	3211.3.0	47,263	127,38	145,56	147,19	150,26	154,70	164,19	198,58	166,56	180,84	206,50
Fiação, tecelagem e acabamento das fibras brandas e mistas	3211.4.0	7,089	29,74	29,83	27,64	20,63	17,26	12,62	12,08	9,08	13,47	12,21
Fabricação de passamanarias	3211.5.0	1,908	65,68	70,25	74,00	85,03	77,99	92,68	93,96	96,11	98,99	115,74
Fabricação de malhas	3213.0.0	18,757	204,71	227,79	266,05	278,82	284,34	264,23	281,51	313,49	353,69	380,67
Fabricação de alcantifás, tapetes, carpetes e passadeiras	3214.1.0	1,616	396,62	437,02	479,87	549,23	543,72	550,50	442,97	381,22	428,05	435,68
Fabricação de cordas e cabos	3215.1.0	4,414	60,65	97,31	103,87	91,37	78,37	99,87	132,73	142,32	115,04	128,11
Fabricação de redes	3215.2.0	0,495	97,56	131,44	157,45	187,26	221,37	199,79	259,96	281,95	327,18	378,63
Fabricação de telas impermeáveis, oleados e encerados	3219.1.0	0,764	148,12	159,88	162,18	152,70	140,18	126,46	153,59	196,67	225,94	232,57
Corte e preparação de pêlo	3219.2.0	0,115	101,33	102,67	121,33	130,67	93,33	104,00	140,00	145,33	114,67	112,00
Fabricação de artigos de vestuário, com exceção do calçado:												
Confecção de artigos de vestuário em série	3220.2.0	97,063	201,09	233,31	244,27	238,12	261,61	278,72	285,15	323,19	302,15	311,87
Fabricação de artigos de chapelaria	3220.3.0	2,937	57,27	46,30	44,43	42,47	28,93	35,73	39,37	32,46	31,09	46,53

3 - Índices a nível de indústria

(continuação — suite)

1970 = 100

Continente

Ramos de actividade		Ponde- rações %	1970 = 100									Continente
Designação	CAE (Versão de 1973)		1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS (cont.)												
Indústria de curtumes e dos artigos de couro e pele, com exceção do calçado e de outros artigos de vestuário:												
Indústria dos curtumes e dos artigos de peles, excepto o vestuário.....	3231/2.0	85,096	114,12	116,32	118,57	126,41	144,15	165,91	180,11	165,31	209,89	241,18
Fabricação de malas, artigos de viagem e de uso pessoal	3233.1.0	14,904	139,06	187,77	190,27	180,28	165,99	168,11	143,83	151,46	156,66	164,26
Fabricação de calçado	3240.0.0	100,00	133,48	170,95	182,79	186,12	199,54	240,35	324,92	373,53	396,39	429,06
Indústrias da madeira e da cortiça, com exceção da indústria do mobiliário:												
Serração da madeira.....	3311.1.0	39,373	80,63	99,13	95,69	86,18	71,53	56,54	73,53	78,08	81,92	83,10
Fabricação de solheados e contraplacados.....	3311.3.0	8,577	175,77	132,92	181,11	198,77	187,81	189,20	171,77	160,81	170,65	169,70
Fabricação de aglomerados de partículas de madeira	3311.4.0	8,368	285,52	362,53	404,61	408,23	415,80	406,17	477,01	549,72	579,02	670,27
Fabricação de artigos de cortiça.....	3319.1.0	43,682	88,89	92,86	107,28	90,88	75,26	125,24	137,70	121,49	116,57	89,58
Fabricação de mobiliário, com exceção do mobiliário metálico e de plástico:												
Fabricação de mobiliário de madeira e operações conexas.....	3320.1.0	64,306	249,22	223,34	232,40	213,81	186,26	187,01	169,18	167,74	169,35	180,69
Fabricação de colchoaria.....	3320.4.0	35,694	205,12	194,50	209,80	200,02	187,39	206,22	170,69	182,66	218,84	228,15
Indústrias do papel:												
Fabricação de pasta	3411.1.0	52,701	116,45	124,94	152,53	156,77	169,64	179,55	197,73	241,81	262,03	273,88
Fabricação de papel e painéis de fibras	3411.2/3	29,921	227,52	263,79	276,81	281,21	285,78	300,34	317,07	313,31	317,47	316,33
Fabricação de embalagens e de artigos de papel e cartão	3412.9.0	17,378	174,10	168,52	198,92	224,51	236,11	231,64	241,29	238,90	252,40	273,24
Artes gráficas e edição de publicações	3420.0.0	100,00	109,48	125,97	140,12	139,17	145,17	130,94	143,42	139,37	150,53	195,56
Indústrias químicas:												
Fabricação de produtos químicos industriais de base, com exceção dos adubos	3511.0.0	15,729	140,24	166,76	166,16	145,67	151,26	146,14	161,70	164,10	154,90	162,62
Fabricação de adubos	3512.1.0	25,020	129,56	133,79	140,86	115,39	121,63	101,02	119,30	123,70	117,07	121,34
Preparação de pesticidas	3512.2.0	2,345	301,45	270,86	262,72	227,90	228,80	239,55	212,32	235,01	141,95	191,60
Fabricação de resinas sintéticas, matérias plásticas e elastómeros vulcanizáveis e não vulcanizáveis	3513.1/2	1,824	404,46	452,24	453,49	453,67	520,01	545,01	523,80	563,80	595,04	658,80
Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	3513.3.0	7,134	234,59	273,59	256,42	251,02	305,54	290,40	314,01	361,16	356,21	368,30
Fabricação de tintas, vernizes e lacas	3521.0.0	8,580	224,65	249,58	244,17	267,42	309,81	274,75	257,15	255,52	264,87	299,86
Preparação de especialidades farmacêuticas	3522.3.0	17,127	123,19	127,20	150,52	161,44	147,82	138,97	154,07	* 177,76	207,08	272,08
Fabricação de sabões, detergentes e glicerinas, com exceção da sintética	3523/1/2/3	8,616	166,39	173,46	175,70	190,99	186,71	199,60	202,10	187,60	190,39	199,06
Fabricação de perfumes e produtos de toucador e higiene	3523.4.0	5,941	233,70	299,60	320,67	350,92	392,45	356,25	356,27	365,09	447,85	471,57
Produção de óleos e gorduras não comestíveis	3524.0.0	2,823	288,45	324,42	311,98	361,00	498,28	558,11	629,35	881,85	761,84	766,19
Fabricação de explosivos e artigos de pirotecnia	3529.2.0	1,299	103,01	126,99	144,44	154,15	152,27	155,44	154,09	189,71	173,17	193,95
Fabricação de fósforos	3529.4.0	1,980	97,47	102,39	70,60	72,77	77,60	74,25	69,20	64,80	70,59	61,09
Fabricação de materiais adesivos, colas, grudes, gelatinas e gomas	3529.5.0	0,864	227,87	264,01	283,01	353,20	357,31	355,21	297,14	266,12	208,29	229,22
Fabricação de produtos de polimento, ceras e graxas	3529.6.0	0,718	133,12	146,29	141,55	143,40	155,25	193,35	186,31	162,21	179,58	228,68
Indústria dos derivados do petróleo bruto e do carvão:												
Refinarias de petróleo bruto	3530.0.0	99,605	158,41	222,46	204,11	226,35	234,33	240,09	221,67	227,07	267,40	168,84
Fabricação de briquetes e aglomerados combustíveis	3540.2.0	0,395	0,81	0,76	0,73	6,12	10,98	11,03	13,87	9,79	4,48	0,25

3 – Índices a nível de indústria

(continuação)

1970 = 100

Continente

Ramos de actividade		Ponde- rações %	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
Designação	CAE (Versão de 1973)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS (cont.)													
Indústria da borracha:													
Fabricação de pneus e câmaras de ar.....	3551.1.0	63,018	136,22	139,19	150,43	153,59	142,28	155,18	168,77	168,74	164,62	187,27	
Reconstrução de pneus e câmaras de ar.....	3551.2.0	5,544	109,23	91,81	91,80	97,39	112,20	120,46	127,81	125,71	103,18	86,39	
Fabricação de artigos de borracha n. e.	3559.9.0	31,438	108,81	106,36	101,73	106,38	117,34	146,33	185,62	166,19	164,19	154,61	
Fabricação de artigos de matérias plásticas	3560.0.0	100,00	243,27	295,93	321,47	321,50	269,63	310,17	244,29	243,68	287,12	282,41	
Indústria dos produtos minerais não metálicos, com exceção dos derivados do petróleo bruto e do carvão:													
Fabricação de porcelana, faiança, grés fino e olaria de barro.....	3610.0.0	20,634	171,99	185,82	222,23	239,01	278,12	300,86	303,88	302,78	336,25	375,02	
Indústrias fundamentais ou de fusão de vidro.....	3620.1.0	24,339	175,14	183,46	196,78	200,74	183,74	193,96	205,32	205,35	207,88	283,78	
Indústrias complementares do vidro.....	3620.2.0	2,629	223,46	224,20	238,96	238,87	249,33	236,95	222,60	* 245,40	190,75	144,75	
Fabricação de materiais de barro para construção e de produtos refratários.....	3691.0.0	18,260	147,40	137,57	148,41	169,48	180,42	164,10	136,41	130,46	152,73	204,30	
Fabricação de cimento.....	3692.1.0	23,263	208,02	215,78	240,91	247,68	245,00	244,33	222,39	227,57	225,19	237,30	
Fabricação de cal hidráulica.....	3692.2.0	0,871	123,67	128,18	127,79	128,85	139,64	136,84	120,35	111,87	113,15	109,91	
Fabricação de artigos de lousa.....	3699.1.0	0,764	101,86	102,36	84,72	72,85	66,29	67,34	80,41	86,61	102,80	61,43	
Fabricação de artigos de fibrocimento.....	3699.2.0	4,406	334,53	303,67	347,36	361,33	351,84	284,14	201,72	192,89	209,61	306,72	
Fabricação de artigos de cimento e de marmorite	3699.3.0	4,164	1386,38	1203,26	1392,22	1663,76	1581,40	666,35	570,70	500,11	547,04	618,37	
Fabricação de abrasivos	3699.4.0	0,670	121,66	137,15	148,03	151,56	162,38	141,96	141,57	158,96	145,54	165,66	
Indústrias metalúrgicas de base:													
Indústria de obtenção e laminagem de ferro e aço e fabricação de folha de flandres.....	3710.1.5	66,835	211,64	202,72	240,37	238,06	258,47	232,89	256,00	226,82	233,48	267,71	
Fabricação de tubos de aço.....	3710.7.0	3,586	177,45	176,87	176,26	192,08	213,81	166,41	119,74	154,80	137,28	129,85	
Indústrias básicas do ferro e do aço n. e. e indústrias básicas de metais não ferrosos n. e.	3710.9.0	+ 3720.9.0	24,160	182,83	219,18	250,79	275,83	277,96	318,95	238,88	259,42	253,96	306,48
Obtenção de metais não ferrosos e ligas, sua afinação e refinação.....	3720.1.0	5,419	92,66	101,40	116,54	112,67	111,66	111,90	125,05	114,44	82,04	110,69	
Fabricação de produtos metálicos, com exceção de máquinas e material de transporte:													
Fabricação de cutelaria.....	3811.1.0	3,062	174,43	178,82	215,84	216,06	190,27	193,94	227,00	253,31	252,70	304,45	
Fabricação de ferramentas manuais.....	3811.2.0	6,036	189,72	202,71	203,01	144,00	113,75	128,45	131,73	159,32	144,46	160,11	
Fabricação de mobiliário metálico e seus acessórios.....	3812.0.0	12,398	287,42	302,05	461,25	354,96	491,43	575,43	448,14	403,46	442,72	518,18	
Fabricação de produtos de caldeiraria.....	3813.1.0	16,785	133,41	175,20	177,06	184,26	172,28	164,64	151,63	126,70	130,47	131,56	
Fabricação de louça metálica.....	3819.1.0	2,223	223,20	272,80	316,49	278,73	271,45	264,18	244,75	302,78	341,65	329,77	
Fabricação de pregos, parafusos e artigos de arame.....	3819.2.0	8,468	152,98	150,67	162,51	180,39	177,63	157,82	136,46	132,33	129,03	150,20	
Fabricação de latoaria e embalagens metálicas	3819.3.0	9,797	180,85	217,21	225,84	186,42	177,48	170,91	167,01	194,29	196,86	178,70	
Trefilagem de ferro e aço.....	3819.4.0	6,087	138,07	155,13	130,71	161,97	165,03	143,10	128,84	118,74	119,19	140,48	
Trefilagem de metais não ferrosos	3819.5.0	3,072	177,49	159,38	212,14	204,05	271,73	222,71	159,01	167,47	194,36	357,43	
Fabricação de outros produtos metálicos n. e.	3819.9.0	32,072	204,18	222,44	249,52	217,93	223,57	231,16	228,90	302,85	363,52	462,19	
Construção de máquinas não eléctricas:													
Fabricação de motores e turbinas	3821.0.0	4,151	38,89	20,94	15,32	13,17	20,97	24,34	20,04	14,84	14,94	11,28	
Fabricação de máquinas e equipamento agrícola	3822.0.0	8,813	303,31	380,54	376,50	471,25	237,27	238,07	213,74	192,27	185,68	232,97	
Construção e montagem de máquinas industriais, com exceção das destinadas às indústrias da alimentação, das bebidas, do vestuário e do calçado	3823.0.0	+ 3824.2.0	38,283	188,41	277,68	415,58	445,99	442,67	409,46	308,32	313,27	260,17	398,66
+ 3824.4.9	3825.2.0	3,364	92,56	91,60	88,21	79,47	82,67	81,56	85,15	113,74	82,51	74,61	
Fabricação de equipamento para pesagem	3829.1.0	6,464	144,40	137,37	189,72	235,33	256,61	258,55	229,44	248,27	258,75	274,91	
Fabricação de ascensores, escadas rolantes e material de elevação e remoção	3829.2/3	33,969	334,17	363,69	301,50	315,18	284,10	253,62	154,97	190,19	189,53	191,02	

3 – Índices a nível de indústria

(continuação)

1970 = 100

Continente

Ramos de actividade		Ponde- rações %	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
Designação	CAE (Versão de 1973)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS (cont.)													
Fabricação de outras máquinas não eléctricas e seus acessórios n. c.....	3829.9.0	4,956	158,28	176,71	125,46	159,77	200,77	184,68	185,89	161,60	164,62	153,40	
Construção de máquinas, aparelhos, utensílios e outro material eléctrico:													
Fabricação de máquinas e aparelhos industriais eléctricos	3831.0.0	11,982	187,80	170,45	183,47	177,90	196,53	155,19	146,52	136,51	149,27	154,42	
Fabricação de aparelhos de rádio, televisão, material de telecomunicações e outro material electrónico	3832.0.0	56,067	222,05	243,15	259,93	261,66	275,75	310,88	334,34	344,96	349,60	379,52	
Fabricação de aparelhos electrodomésticos	3833.0.0	0,954	362,59	296,12	391,91	449,80	531,20	558,42	611,87	732,08	966,02	987,88	
Fabricação de fios e cabos isolados	3839.1.0	22,896	152,29	166,89	187,15	225,46	238,48	262,53	224,77	203,06	191,36	237,06	
Fabricação de pilhas e acumuladores	3839.2.0	6,991	207,21	264,82	308,42	276,71	329,63	339,06	310,07	314,28	377,88	454,48	
Fabricação de lâmpadas eléctricas	3839.3.0	1,110	180,28	178,01	195,78	164,98	183,12	200,81	235,92	231,94	241,61	80,42	
Construção de material de transporte:													
Construção e reparação de embarcações metálicas	3841.1.0	60,559	80,04	102,81	91,87	61,75	51,86	49,58	48,67	58,14	56,19	53,36	
Fabricação e montagem de veículos a motor	3842.0.0	5,498	159,78	108,80	95,24	143,78	70,61	0,00	66,30	5,23	77,52	81,32	
Fabricação de material de caminho de ferro	3843.1.0	20,629	125,97	110,74	141,42	185,37	115,94	147,70	120,48	124,88	150,78	190,16	
Fabricação de carroçarias e atrelados para veículos a motor	3843.2.0	4,861	157,43	171,88	293,13	305,28	308,02	278,30	272,09	186,17	184,39	193,90	
Fabricação de peças e acessórios para veículos a motor	3843.3.0	3,294	126,37	123,58	169,29	181,04	218,88	242,76	222,46	229,10	246,32	236,54	
Fabricação de motociclos e bicicletas	3844.0.0	5,159	154,71	162,31	154,31	103,47	116,49	100,73	71,29	67,55	80,85	94,23	
Indústrias transformadoras diversas:													
Fabricação de botões e similares	3909.1.0	38,162	94,51	128,79	132,95	132,95	92,99	133,90	140,15	156,06	162,31	186,74	
Fabricação de artigos de escritório	3909.2.0	17,685	260,57	319,67	197,85	217,75	222,79	244,51	209,69	208,21	134,27	126,80	
Produção de tabuletas e outro material publicitário	3909.7.0	44,153	86,51	104,04	131,69	112,00	83,60	69,59	55,32	42,26	56,98	61,20	

CAPÍTULO III

CHAPITRE III

RESUMOS GERAIS POR INDÚSTRIAS

RÉSUMÉS GÉNÉRAUX PAR INDUSTRIES

- Estabelecimentos
- Emprego
- Remunerações
- Duração do trabalho
- Formação bruta de capital fixo
- Variação das existências
- Valor bruto de produção
- Consumos
- Valor acrescentado bruto

Resumos gerais por
Résumés généraux par

Continente e Regiões Autónomas – Continent et Régions Autonomes

Número de ordem	Indústrias – Industries		Anos	Estabelecimentos em actividade em 31-XII Établissements au activité en 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel occupé dans la dernière semaine de l'année		Remunerações pagas Rémunerations versées				Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures d'ouvrier			
	CAE (Versão 1973)	Designação – Designation			Total	Operários Ouvriers	Total	Ordenados e salários Traitements et salaires	Outros pagamentos ao pessoal Suppléments aux traitements et salaires	Contribuições patronais para a segurança social Cotisations de sécurité sociale				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1	3111.2.0 – Preparação e fabrico de conservas de carne – Préparation et fabrication de conserverie de viande (a)	1986	203	5 364	4 216	2 665 296	2 054 648	28 306	582 342	8 478				
		1987	197	5 896	4 712	3 348 408	2 600 261	48 080	700 067	9 532				
2	3112.0.0 – Indústria de lacticínios – Industrie du lait (b)	1986	102	9 955	8 109	6 933 011	5 347 892	194 458	1 390 661	18 615				
		1987	94	10 334	8 225	8 413 853	6 421 674	352 589	1 639 590	19 189				
3	3113.0.0 – Conservação de frutos e de produtos hortícolas – Conserverie des fruits et des produits horticoles (c)	1986	66	4 316	3 375	3 095 042	2 390 504	71 028	633 510	8 054				
		1987	57	3 821	3 045	3 242 359	2 539 092	66 755	636 512	7 217				
4	3114.1.0 – Conservação de peixe e outros produtos da pesca em azeite, molho e sal – Conserverie de poissons et autres produits de pêche à huile d'olive au à la sauce et par le sel	1986	55	6 178	5 855	2 799 267	2 194 112	7 012	598 143	11 600				
		1987	47	5 410	5 087	2 743 707	2 111 585	51 219	580 903	9 669				
5	3114.2.0 – Congelação de peixe e de outros produtos da pesca – Congelation de poisson et autres produits de la pêche	1986	29	1 120	896	498 881	386 260	2 678	109 943	1 621				
		1987	27	988	791	517 092	406 925	1 594	108 573	1 697				
6	3114.3.0 – Secagem de peixe e de outros produtos da pesca – Séchage du poisson et autres produits de la pêche	1986	16	986	905	672 271	519 806	11 708	140 757	2 080				
		1987	18	940	856	553 027	431 891	9 541	111 595	1 820				
7	3115.2.3 – Refinação de azeite e de outros óleos alimentares – Raffinage d'huiles alimentaires	1986	23	1 458	1 126	1 486 084	1 104 847	71 632	309 605	2 422				
		1987	23	1 376	1 049	1 653 077	1 192 457	121 573	339 047	2 612				
8	3115.4.0 – Fabricação de margarinhas e produtos afins – Fabrication de margarines et produits similaires	1986	5	1 015	604	1 590 930	1 067 829	210 906	312 195	1 202				
		1987	5	1 024	619	1 924 866	1 285 564	297 110	342 192	1 213				
9	3116.2.0 – Moagem de farinhas espoadas – Meunerie de farines blutées	1986	67	2 337	1 773	1 811 977	1 373 519	64 177	374 281	3 681				
		1987	66	2 221	1 650	1 923 417	1 463 603	63 274	396 540	3 508				
10	3116.3.0 – Descasque, branqueamento e glaciagem de arroz – Décorticage, blanchiment et glacage du riz	1986	39	959	769	575 309	436 626	18 673	120 010	1 529				
		1987	33	888	707	592 033	454 759	16 656	120 618	1 462				
11	3116.5.0 – Produção de farinhas preparadas e de flocos de cereais – Production de farines préparées et flocons d'avoine	1986	8	409	304	333 890	250 196	19 606	64 088	575				
		1987	7	391	280	365 433	276 189	18 108	71 136	567				
12	3117.1.0 – Panificação – Boulangerie	1986	2 059	22 370	15 786	8 320 202	6 528 038	31 872	1 760 292	32 127				
		1987	1 961	21 993	15 748	9 122 641	7 198 905	52 365	1 871 371	33 162				
13	3117.3.0 – Fabricação de bolachas e biscoitos – Fabrication de biscuits	1986	35	1 989	1 736	1 368 995	1 037 388	44 324	287 283	3 618				
		1987	34	2 099	1 793	1 678 379	1 275 034	44 009	359 336	3 795				
14	3117.4.0 – Fabricação de massas alimentícias e produtos similares – Fabrication des pates alimentaires	1986	13	755	673	548 139	415 296	19 011	113 832	1 491				
		1987	13	829	728	620 341	467 335	19 340	133 666	1 508				
15	3118.1.0 – Fabricação de açúcar – Fabrication du sucre	1986	—	—	161	148 692	110 214	8 721	29 757	341				
		1987	—	185	—	—	—	—	—	—				
16	3118.2.0 – Refinação de açúcar – Raffinage du sucre brut	1986	4	1 236	949	1 694 872	1 169 866	224 547	300 459	1 696				
		1987	4	1 206	931	1 911 896	1 287 529	307 744	316 623	1 677				
17	3119.1.0 – Fabricação de cacau e chocolate – Fabrication de cacao et chocolat	1986	14	1 474	1 093	1 118 400	807 128	94 565	216 707	2 329				
		1987	13	1 393	1 036	1 228 414	884 608	97 054	246 752	2 356				
18	3119.2.0 – Fabricação de produtos de confeitoraria – Fabrication des produits de confiserie	1986	95	1 855	1 428	982 160	758 829	15 423	207 908	2 924				
		1987	74	1 456	1 126	916 326	711 843	17 648	186 835	2 382				

(a) Ver nota da página 103 – Voir note de page 103.

(b) Ver nota da página 105 – Voir note de page 105.

(c) Ver nota da página 107 – Voir note de page 107.

indústrias da C. A. E.

industries de la C. A. E.

1986-1987

Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe							Variação das existências Variation des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos – Consommation							Número d'ordre	
Total	Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments	Arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção Aménagement du terrain et autres travaux de construction	Material de transporte Matériel de transport	Máquinas e outro material Machines et autre matériel	Total			Materiais Matériaux	Energia Energie	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros Travaux industriels exécutés sous contrat et à la commission des tiers	Serviços de reparação e de manutenção Services de réparation et d'entretien	Serviços não industriais Services non industriels	Patentes e marcas Patents et marques	Valor acrescentado bruto Valeur ajoutée brute		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
1 418 306 1 357 903	21 561 38 722	405 131 255 579	31 407 62 023	252 102 272 229	708 105 729 350	1 070 942 66 112	46 348 896 55 910 705	40 203 597 47 626 595	38 615 412 45 582 937	886 265 943 603	11 862 9 707	136 159 215 875	553 899 874 473	– –	6 145 299 8 284 110	1	
3 208 382 5 136 596	38 100 64 361	480 984 258 182	83 436 36 375	419 110 4 023 030	2 186 752 1 146 028	525 379 99 934 540	94 237 809 83 260 543	81 688 248 74 527 585	73 917 666 2 629 889	2 802 236 934 581	487 159 602 935	482 954 4 395 352	3 792 531 205 702	205 702 170 201	12 549 561 16 673 997	2	
469 864 1 099 764	– 721 20 421	124 030 226 831	39 382 6 264	38 051 66 303	269 122 779 945	394 151 1 766 600	21 443 594 21 979 425	15 880 381 15 386 305	13 601 008 13 082 950	1 135 274 888 947	12 653 39 397	76 685 78 899	973 115 1 165 446	81 646 130 666	5 563 213 6 593 120	3	
183 237 232 058	– –	3 226 9 172	13 873 7 441	29 534 16 910	136 604 198 535	332 881 363 954	14 547 906 9 528 334	10 840 099 13 233 238	9 895 774 8 666 513	366 103 317 396	7 458 7 021	44 251 36 719	526 498 500 685	– 15 –	3 707 807 3 704 904	4	
297 767 196 166	2 552 3 700	104 655 50 646	479 15 140	67 863 38 760	122 218 87 920	130 200 168 392	5 623 152 6 337 195	4 619 564 5 072 217	4 214 838 4 636 435	244 853 238 437	266 1 127	25 474 23 438	134 133 172 780	– –	1 003 588 1 264 978	5	
184 774 716 511	11 275 –	9 232 58 304	6 112 9 005	213 201 45 646	– 55 046 603 556	1 299 040 4 272 683	11 741 327 17 985 421	9 929 315 15 891 860	9 429 281 15 023 475	207 091 296 313	129 167 288 345	36 051 22 161	127 725 261 566	– –	1 812 012 2 093 561	6	
504 633 429 771	3 676 – 2 000	48 854 35 794	1 411 13 622	25 976 34 576	424 716 347 779	– 633 717 – 748 767	20 599 097 24 725 565	18 068 929 21 170 861	16 612 761 19 436 743	799 746 801 704	103 686 137 146	192 973 202 365	359 763 392 903	– –	2 530 168 3 554 704	7	
233 310 626 501	– –	11 653 198 341	– 4 366	71 601 37 284	150 056 263 144	– 248 607 11 905 787	10 874 740 7 274 285	6 421 058 5 360 746	5 325 767 345 815	354 728 345 815	– –	67 905 79 890	569 919 1 371 557	102 739 116 277	4 453 682 4 631 502	8	
954 904 510 290	2 899 – 2 333	117 469 75 477	35 066 3 908	70 747 62 869	728 723 370 369	24 956 164 487	47 921 612 52 872 339	41 749 817 46 322 691	40 187 439 44 488 596	738 612 794 556	3 483 75	88 811 127 951	731 472 911 513	– –	6 171 795 6 549 648	9	
198 348 407 089	28 748 –	29 184 101 342	1 228 –	35 412 55 382	103 776 250 365	882 049 1 636 072	17 030 709 21 567 731	14 673 296 19 010 475	14 113 183 18 312 211	160 408 182 790	– –	253 25 959	374 321 489 515	– –	2 357 413 2 557 256	10	
659 565 165 285	23 754 –	38 836 8 504	552 –	3 163 13 412	593 260 143 369	– 31 657 26 600	3 927 191 4 183 033	3 202 822 3 495 630	2 967 102 3 252 112	145 223 132 954	1 095 1 327	20 380 19 956	69 022 89 281	– –	724 369 687 403	11	
1 027 227 1 438 462	5 012 – 7 106	127 000 151 121	23 427 40 468	397 350 649 981	474 438 603 998	361 213 313 943	38 954 451 42 183 452	26 389 582 28 422 073	23 050 550 24 854 982	2 299 654 2 333 437	20 988 20 095	235 878 293 386	780 749 919 447	1 763 1 726	12 564 869 13 761 379	12	
283 696 372 496	3 895 –	45 059 44 458	762 –	42 351 48 298	191 629 279 740	111 260 153 238	7 767 258 9 257 909	4 644 673 5 375 980	3 971 447 4 472 991	324 480 319 539	86 241	38 890 52 954	303 757 522 438	6 013 7 817	3 122 585 3 881 929	13	
614 496 659 637	– 1 200	129 497 35 038	325 879	4 116 8 867	480 558 613 653	142 786 263 047	8 448 564 9 190 390	6 087 070 6 593 675	5 691 552 6 092 869	229 609 253 616	– 16 941	55 919 85 496	109 990 144 753	– –	2 361 494 2 596 715	14	
...	2 695	2 695	– 130 731	769 705	624 794	517 057	80 040	27 697	–	144 911	15
290 208 – 261 951	– – 263 788	35 987 – 255 242	– – 8 474	40 847 265 553	213 374 791 215	2 173 338 27 417 781	23 387 160 22 385 309	19 522 154 20 531 745	17 691 850 833 069	955 684 –	– –	81 121 56 814	793 499 963 681	– –	3 865 006 5 032 472	16	
252 947 248 086	9 910 231	22 196 10 644	3 783 17 257	22 591 34 434	194 467 185 520	82 049 79 589	6 201 589 7 057 372	3 540 264 3 883 837	2 601 911 2 888 294	105 830 121 488	170 111	49 385 51 111	772 186 822 833	– –	2 661 325 3 173 535	17	
200 669 392 483	– 53 –	9 197 50 757	1 037 8 627	39 053 27 858	151 435 305 241	33 820 195 006	6 197 590 5 715 653	3 944 632 3 961 120	3 561 158 3 543 764	158 268 142 584	45 90	23 218 35 048	172 596 239 634	29 347 –	2 252 958 1 754 533	18	

I - Resumos gerais por

(contí)

Continente e Regiões Autónomas

Número de ordem	Indústrias		Anos	Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano		Remunerações pagas			Horas de trabalho efectuadas pelos operários		
	CAE (Versão 1973)	Designação			Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Outros pagamentos ao pessoal			
					n.º		1 000 ESC	1 000				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	3121.1.0 - Torrefação - <i>Torrefaction (a)</i>	1986	68	1 358	856	860 907	650 182	43 651	167 074	1 709		
		1987	61	1 330	809	1 076 462	806 276	65 214	204 972	1 690		
2	3121.4.0 - Fabricação de fermentos e leveduras - <i>Fabrication de fermentes et levures</i>	1986	3	435	291	687 076	480 263	73 783	133 030	558		
		1987	3	537	324	1 025 694	719 080	116 440	190 174	607		
3	3121.5.0 - Fabricação de amidos, féculas, dextrinas e produtos afins - <i>Fabrication d'amidon, féculles, dextrines et produits similaires</i>	1986	2	...	...	...	...	...	...	...
		1987	2	...	...	...	...	...	...	...
4	3121.6.0 - Fabricação de gelo - <i>Fabrication de glace (b)</i>	1986	14	176	135	102 918	75 615	5 193	22 110	231		
		1987	15	181	140	118 361	88 162	5 591	24 608	253		
5	3121.9.2 - Fabricação de café solúvel e sucedâneos do café - <i>Fabrication de café soluble et succédanés du café</i>	1986	2	...	...	...	...	...	...	...
		1987	2	...	...	...	...	...	...	...
6	3122.0.0 - Produção de alimentos compostos para animais - <i>Production des aliments préparés destinées aux animaux</i>	1986	89	4 354	3 258	3 681 558	2 797 182	124 222	760 154	6 760		
		1987	87	4 295	3 224	4 159 139	3 192 159	152 328	814 652	6 606		
7	3131.1.0 - Produção de álcool etílico - <i>Production d'alcool éthylique</i>	1986	5	142	118	117 758	86 604	5 764	25 390	230		
		1987	5	135	114	129 304	96 730	6 429	26 145	240		
8	3131.3.0 - Produção de aguardentes preparadas - <i>Production d'eaux-de-vie préparés</i>	1986	19	178	143	61 036	47 307	525	13 204	171		
		1987	18	147	118	61 469	48 262	86	13 121	154		
9	3131.4.0 - Produção de licores e outros espirituosos - <i>Productions de liqueurs et autres spiritueux</i>	1986	67	474	302	204 916	161 824	554	42 538	579		
		1987	59	437	274	212 210	166 723	140	45 347	509		
10	3132.3.0 - Produção de vinhos espumantes e espumosos - <i>Production de vins mousseux</i>	1986	25	971	738	530 266	412 548	10 510	107 208	1 552		
		1987	24	933	725	600 543	464 880	6 482	129 181	1 523		
11	3132.4.0 - Produção de vermutes e vinhos preparados com plantas e m. aromáticas - <i>Production de vermouths et d'autres vins similaires</i>	1986	2	...	...	...	...	...	...	...
		1987	2	...	...	...	...	...	...	...
12	3133.0.0 - Fabricação de malte e cerveja - <i>Fabrication de malt et de bière</i>	1986	8	3 085	2 444	3 373 432	2 484 189	221 341	667 902	5 768		
		1987	8	3 094	2 452	3 868 750	2 857 128	278 716	732 906	5 806		
13	3134.0.0 - Indústria das bebidas não alcoólicas e das águas gaseificadas - <i>Industrie des boissons non alcooliques</i>	1986	76	3 534	2 787	2 407 915	1 825 169	95 253	487 493	6 073		
		1987	71	3 642	2 904	2 886 705	2 249 920	100 763	536 022	6 425		
14	3140.0.0 - Indústria do tabaco - <i>Industrie du tabac</i>	1986	8	1 908	1 279	2 061 011	1 592 250	31 212	437 549	2 521		
		1987	8	1 915	1 164	2 243 013	1 695 975	39 450	507 588	2 200		
15	3211.2.0 - Fiação, tecelagem e acabamentos de lãs e mistos - <i>Filature, tissage et finissage des laines et mixtes</i>	1986	163	20 171	18 389	10 794 558	8 444 553	82 172	2 267 833	34 676		
		1987	155	20 545	18 768	12 841 435	9 933 160	259 648	2 648 627	34 113		
16	3211.3.0 - Fiação, tecelagem e acabamento de algodão, fibras artificiais, sintéticas e mistas - <i>Textile de coton, fibres artif., synthétiques et mixtes</i>	1986	325	72 923	67 234	41 457 902	32 370 229	532 379	8 555 294	130 212		
		1987	315	72 432	66 607	48 183 490	37 603 483	847 038	9 732 969	131 003		
17	3211.4.0 - Fiação, tecelagem e acabamento das fibras brandas e mistas - <i>Filature, tissage et finissage des fibres molles et mixtes</i>	1986	4	965	895	567 761	430 157	22 617	114 987	1 619		
		1987	4	926	857	611 973	472 134	18 725	121 114	1 501		

(a) Ver nota da página 139 - *Voir note de page 139*.(b) Não inclui os estabelecimentos com capacidade de refrigeração igual ou inferior a 3000 frig./h., desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área surface converté égal au inférieur a 2000 m².

indústrias da C. A. E.

(nuação)

1986-1987

										Consumos							Valor acrescentado bruto	Número de ordem
Total	Terrenos	Edifícios	Arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção	Material de transporte	Máquinas e outro material	Variação das existências	Valor bruto de produção	Total	Materiais	Energia	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros	Serviços de reparação e de manutenção	Serviços não industriais	Patentes e marcas				
1000 ESC																		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
143 005 414 262	— 38 914	30 191 152 216	6 265 5 620	59 636 57 902	46 913 159 610	-302 571 111 270	18 963 396 18 236 915	16 277 449 14 555 811	15 685 452 13 854 100	146 393 156 404	— 115	32 784 36 483	408 453 508 709	4 367 —	2 685 947 3 681 104	1		
463 142 525 608	— —	-4 329 —	— 1 737	24 465 39 355	443 006 484 516	307 738 268 012	4 183 765 6 125 156	2 729 304 3 726 221	1 851 414 2 647 174	422 400 448 737	1 923 5 031	119 037 139 654	245 160 360 719	89 370 124 906	1 454 461 2 398 935	2		
...		
6 998 11 073	— —	365 872	— —	2 828 3 966	3 805 6 235	3 922 446	375 419 395 769	160 040 173 774	26 075 28 227	112 108 126 363	— —	4 422 2 725	3 342 16 432	14 093 —	215 379 221 995	4		
...		
936 888 1 559 933	10 528 -124 898	151 211 428 434	20 108 55 223	162 066 260 089	592 975 941 085	1 957 547 64 215	119 078 530 129 950 062	101 582 712 109 393 750	96 017 916 103 910 766	1 445 579 1 533 952	256 764 458 349	395 572 451 130	3 359 747 2 915 357	107 134 124 196	17 495 818 20 556 312	6		
164 873 69 448	18 419 —	48 543 513	649 99	4 507 849	92 755 67 987	16 985 16 680	342 166 417 296	169 012 201 792	30 266 46 023	72 211 86 956	8 705 7 798	14 711 14 263	43 119 46 752	— —	173 154 215 504	7		
89 329 17 626	— —	33 865 10 170	— —	31 877 3 789	23 587 3 667	-122 347 -363 701	2 321 320 1 991 737	932 946 906 090	900 665 878 970	12 832 6 118	— —	1 455 184	17 994 20 818	— —	1 388 374 1 085 647	8		
10 530 26 261	313 —	4 555 1 428	1 258 —	-4 909 12 869	9 313 11 964	40 153 146 649	1 215 644 1 281 367	750 963 849 434	695 607 763 812	20 062 19 328	— 5	3 074 5 903	31 704 59 835	516 551	464 681 431 933	9		
81 412 424 388	— 13 385	10 416 150 655	1 100 2 146	23 660 38 439	46 236 219 763	49 535 -4 970	3 156 240 4 200 519	2 194 863 2 564 297	2 015 594 2 357 093	58 593 55 893	— —	29 596 28 010	89 062 122 838	2 018 463	961 377 1 636 222	10		
...		
1 608 985 2 484 012	892 -6 418	18 008 131 832	831 5 957	27 949 93 721	1 561 305 2 258 920	239 587 625 854	27 103 507 30 850 028	9 575 572 13 990 024	7 598 152 11 438 387	1 273 423 1 335 572	— 7 376	134 652 171 791	460 910 894 210	108 435 142 688	17 527 935 16 860 004	12		
1 902 500 1 868 537	50 052 106 794	131 908 -5 384	10 644 14 376	72 635 133 968	1 637 261 1 618 783	55 057 73 029	15 259 572 19 003 455	7 946 241 9 645 767	6 364 459 7 826 254	623 924 627 436	27 595 89 082	84 558 140 397	825 281 933 645	20 424 28 953	7 313 331 9 357 688	13		
1 704 343 2 553 609	— 57 828	217 123 374 109	3 944 1 065	2 561 21 418	1 480 715 2 099 189	778 339 -1 647 998	25 983 956 31 114 348	8 764 507 9 782 036	7 545 851 8 249 437	372 168 363 434	663 —	46 256 63 390	765 951 1 070 293	33 618 35 482	17 219 449 21 332 312	14		
2 585 516 5 283 787	2 602 16 732	242 171 552 230	34 567 38 803	112 521 152 810	2 193 655 4 523 212	505 096 1 861 218	46 611 859 53 190 254	28 507 869 31 086 980	21 754 960 23 399 454	2 457 536 2 617 050	2 333 863 2 583 042	223 375 223 610	1 731 424 2 263 824	6 711 —	18 103 990 22 103 274	15		
4 176 357 5 885 708	163 778 -502 725	1 793 233 2 143 500	289 562 157 879	443 134 694 933	1 486 650 13 392 121	186 178 8 123 740	212 773 392 233 565 375	126 362 887 141 495 666	92 148 808 103 517 481	15 365 859 15 972 752	6 982 436 7 362 952	964 818 1 075 154	10 778 626 13 364 776	122 340 202 551	86 410 505 92 069 709	16		
53 179 222 272	— —	— 23 673	236 4 815	— -250	52 943 194 034	-15 151 121 445	1 846 745 1 879 005	890 692 677 331	693 346 492 929	103 703 101 753	4 249 8 178	1 464 1 937	87 930 72 534	— —	956 053 1 201 674	17		

oberta igual ou inferior a 2000 m² - N'y sont pas compris les établissements avec une capacité de réfrigération égal ou inférieur à 3000 frig.h., s'ils ont 10 ou moins de 10 ouvriers ou une

I – Resumos gerais por

(cont.)

Continente e Regiões Autónomas

Número de ordem	Indústrias		Anos	Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano		Remunerações pagas			Horas de trabalho efectuadas pelos operários		
	CAE (Versão 1973)	Designação			Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Outros pagamentos ao pessoal			
					n.º		1 000 ESC		1 000			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	3211.5.0 – Fabricação de passamanarias – <i>Fabrication de passementeries</i> (a)	1986	63	1 679	1 381	851 217	671 945	6 033	173 239	2 815		
		1987	65	1 643	1 357	955 138	751 523	9 615	194 000	2 785		
2	3211.6.0 – Fabricação de rendas – <i>Fabrication de dentelles</i> (b)	1986	5	568	506	294 111	233 441	770	59 900	1 028		
		1987	5	560	503	341 608	270 588	1 057	69 963	1 005		
3	3212.1.0 – Confecções de artigos de lona e similares – <i>Fabrication d'articles en cotonine et similaires</i>	1986	5	175	154	95 944	80 289	11 865	3 790	218		
		1987	5	179	155	117 483	91 146	29 460	4 877	213		
4	3212.3.0 – Indústria dos bordados – <i>Industrie des broderies</i> (c)	1986	54	1 313	988	1 330 308	1 148 641	7 396	174 271	1 955		
		1987	53	1 316	1 000	1 538 995	1 324 958	8 864	205 173	2 006		
5	3212.4.0 – Confecção de sacaria – <i>Fabrication des sacs</i> (d)	1986	3	1 264	1 122	959 017	715 373	55 733	187 911	2 550		
		1987	3	1 364	1 219	1 067 567	805 627	57 047	204 893	2 514		
6	3213.0.0 – Fabricação de malhas – <i>Fabrication de bonneterie</i> (e)	1986	387	30 964	28 404	14 869 942	11 705 285	63 714	3 100 943	56 638		
		1987	379	32 748	30 000	18 417 334	14 498 097	115 727	3 803 510	59 825		
7	3214.1.0 – Fabricação de alcatifas, tapetes, carpetes e passadeiras – <i>Fabrication des tapisseries</i>	1986	44	3 341	2 945	1 853 867	1 434 578	59 589	359 700	5 726		
		1987	42	3 394	3 013	2 155 031	1 687 249	63 934	403 848	5 717		
8	3215.1.0 – Fabricação de cordas e cabos – <i>Fabrication de cordes et colles</i>	1986	13	3 242	2 913	1 879 785	1 466 897	15 167	397 721	5 927		
		1987	12	3 249	2 918	2 041 177	1 587 643	24 970	428 564	5 520		
9	3215.2.0 – Fabricação de redes – <i>Fabrication de filets</i> (b)	1986	11	539	478	259 827	202 181	5 304	52 342	921		
		1987	9	449	395	272 569	209 039	9 815	53 715	824		
10	3219.1.0 – Fabricação de telas impermeáveis, oleados e encerados – <i>Fabrication de toiles cirées</i>	1986	10	840	700	544 087	425 567	5 500	113 020	1 330		
		1987	10	863	736	640 515	506 682	4 652	129 181	1 445		
11	3219.2.0 – Corte e preparação do pelo – <i>Coupe et préparation de poil</i>	1986	1	98	91	61 266	47 950	–	13 316	199		
		1987	1	100	93	65 886	52 752	–	13 134	201		
12	3220.2.0 – Confecção de artigos de vestuário em série – <i>Fabrication de articles d'habillement en série</i>	1986	461	46 710	42 904	22 540 334	17 637 516	352 818	4 550 000	82 695		
		1987	505	50 792	46 604	27 897 584	21 910 745	439 441	5 547 398	89 078		
13	3220.3.0 – Fabricação de artigos de chapelaria – <i>Fabrication de chapellerie</i> (f)	1986	13	417	378	198 077	154 056	309	43 712	772		
		1987	13	414	377	236 026	187 265	–	48 761	739		
14	3231.2.0 – Indústria dos curtumes e de artigos de pele, excepto vestuário – <i>Tannerie et apprêt des cuirs et peaux, excepti habillement</i>	1986	114	4 003	3 305	2 916 580	2 281 034	24 699	610 847	6 219		
		1987	105	4 260	3 551	3 357 456	2 645 405	26 504	685 547	6 835		
15	3233.1.0 – Fabricação de malas, pastas, artigos de viagem e uso pessoal – <i>Fabrication des valises et malles et articles à usage personnel</i>	1986	58	1 547	1 319	721 095	558 961	7 356	154 778	2 752		
		1987	56	1 573	1 344	839 771	658 766	12 230	168 775	2 850		
16	3240.0.0 – Fabricação de calçado excepto plástico, borracha e madeira – <i>Fabrication de chaussures excepti de plastique, caoutchouc et bois</i> (g)	1986	413	24 216	22 223	11 123 982	8 770 655	80 332	2 272 995	43 342		
		1987	399	25 081	23 085	13 321 984	10 515 283	134 932	2 671 769	45 615		
17	3311.1.0 – Serração de madeira – <i>Scieries</i>	1986	591	13 280	11 385	5 481 273	4 122 580	13 975	1 344 718	24 517		
		1987	573	12 616	10 795	6 187 883	4 664 746	19 691	1 503 446	23 185		
18	3311.2.0 – Carpintaria – <i>Charpentieries</i>	1986	783	7 641	5 898	3 182 408	2 409 444	29 963	743 001	12 289		
		1987	764	7 862	6 148	3 828 780	2 922 652	41 486	864 642	12 819		

(a) Ver nota da página 167 – *Voir note de page 167*.(b) Não inclui os estabelecimentos de fabrico manual, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² – *N'y sont pas compris les établissements de fabrication manuelle, qui emploient moins de 10 personnes ou dont la surface couverte est égale ou inférieure à 2 000 m²*.(c) Inclui somente os estabelecimentos da Região Autónoma da Madeira – *Ils sont compris seulement les établissements de la Région Autonome de Madère*.(d) Ver nota da página 173 – *Voir note de page 173*.(e) Ver nota da página 175 – *Voir note de page 175*.(f) Ver nota da página 187 – *Voir note de page 187*.(g) Ver nota da página 193 – *Voir note de page 193*.

indústrias da C. A. E.

nuação)

1986-1987

Formação bruta de capital fixo							Variação das existências	Valor bruto de produção	Consumos						Número de ordem	
Total	Terrenos	Edifícios	Arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção	Material de transporte	Máquinas e outro material	Total			Materiais	Energia	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros	Serviços de reparação e de manutenção	Serviços não industriais	Patentes e marcas		
1 000 ESC																
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
115 865 348 079	— 270	2 700 16 556	21 507 3 282	12 748 35 207	78 640 293 034	84 039 2 697	3 315 449 4 058 821	1 999 441 2 429 636	1 659 142 1 998 163	79 068 82 054	50 766 85 411	16 872 29 312	193 586 234 672	7 24	1 316 008 1 629 185	1
30 281 14 797	— —	313 127	227 702	950 760	28 791 13 208	— 72 68 923	1 158 812 1 443 231	608 762 910 710	401 880 602 493	19 924 23 104	127 070 157 645	2 971 3 388	56 917 124 080	— —	550 050 532 521	2
2 461 11 586	— —	191 1 500	— 1 941	— 977	2 270 7 168	75 220 — 43 713	297 638 288 215	207 508 206 691	196 245 189 454	2 558 2 882	488 722	4 596 4 969	3 621 8 664	— —	90 130 81 524	3
34 419 6 421	— —	28 333 —	— —	4 669 — 5 193	1 417 11 614	124 426 146 208	3 174 523 3 234 905	1 039 844 1 194 542	865 434 933 021	13 531 13 390	6 359 32 556	7 602 11 000	146 918 204 575	— —	2 134 679 2 040 363	4
224 703 65 639	— —	2 116 2 304	18 640 —	16 439 978	187 508 62 357	132 222 — 78 843	3 384 182 3 484 697	1 841 998 2 541 367	1 417 020 2 162 652	176 175 193 118	62 110 65 685	131 596 36 328	55 097 83 584	— —	1 542 184 943 330	5
4 285 053 6 487 900	40 596 173 041	543 982 1 020 567	178 272 112 313	304 498 488 181	3 217 705 3 300 675	2 293 114 109 222 823	84 791 405 73 738 569	57 569 417 57 133 616	45 894 731 2 241 506	2 151 858 8 593 568	5 167 560 405 953	238 787 405 953	4 093 868 5 357 387	22 613 6 339	27 221 988 35 484 254	6
294 714 557 608	3 718 17 349	102 837 134 716	21 129 8 362	34 825 43 700	132 205 353 481	— 303 737 399 490	10 284 076 11 541 993	6 870 784 7 179 260	5 835 535 6 107 903	300 847 308 887	172 659 178 122	54 683 59 745	507 060 524 603	— —	3 413 292 4 362 733	7
343 651 440 740	— —	75 983 44 304	19 734 248	15 492 15 062	232 442 379 403	— 840 767 146 328	9 444 579 9 954 686	6 531 778 6 693 674	5 523 057 5 645 990	323 969 379 140	42 728 49 433	73 143 35 952	568 768 583 063	113 96	2 912 801 3 261 012	8
111 640 171 308	— —	1 582 2 226	— 1 034	4 828 5 817	105 230 162 231	— 6 390 28 458	1 460 833 1 847 996	957 404 1 166 394	822 121 1 012 305	31 672 38 930	1 950 1 821	13 246 6 218	88 055 107 120	360 —	503 429 681 602	9
343 425 730 041	12 000 —	43 190 77 767	12 571 7 753	6 422 23 365	269 242 621 156	197 991 168 442	6 113 090 6 344 563	3 718 810 4 327 121	3 166 770 3 709 452	91 677 117 136	126 957 90 397	23 404 14 095	309 947 395 981	55 60	2 394 280 2 017 442	10
3 186 7 780	— —	1 090 —	— —	1 920 —	176 7 780	— 44 357 5 837	195 169 193 364	102 414 99 919	83 954 85 548	6 282 5 707	— —	3 065 774	9 113 7 890	— —	92 755 93 445	11
3 572 337 5 080 652	135 857 215 313	663 921 1 019 989	134 003 103 411	243 558 530 089	2 394 998 3 211 850	3 503 551 2 542 972	109 179 601 130 706 726	71 437 221 84 779 100	54 950 775 64 192 663	1 026 113 1 127 269	8 394 238 11 147 202	343 780 469 947	6 488 798 7 637 208	233 517 204 811	37 742 380 45 927 626	12
1 612 5 692	— —	— —	1 372 1 176	— 3 893	240 623	— 2 983 — 15 205	460 609 580 662	232 187 301 041	189 554 242 571	18 269 20 356	— —	53 13 845	3 129 24 269	21 182 —	228 422 279 621	13
821 061 1 800 026	5 125 28 881	94 418 335 037	69 359 65 349	98 423 138 109	553 736 1 232 650	1 593 306 1 962 694	33 200 221 39 826 403	24 893 716 30 881 748	22 946 732 28 306 994	664 643 703 938	341 256 484 561	69 608 98 959	871 477 1 286 361	— 935	8 306 505 8 944 655	14
86 991 87 984	1 182 —	23 592 16 343	2 151 4 790	22 757 11 282	37 309 55 569	13 802 54 819	2 252 919 3 004 576	1 371 093 1 854 027	1 170 107 1 568 386	18 479 13 221	18 831 11 472	7 211 9 712	156 438 251 162	27 74	881 826 1 150 549	15
3 473 855 3 794 281	87 020 87 836	629 805 876 079	58 542 61 703	385 625 318 633	2 312 863 2 450 030	1 500 410 936 965	66 271 036 74 281 222	44 859 923 52 003 175	39 484 239 45 532 960	469 490 513 414	1 418 304 1 472 652	237 630 320 439	3 216 127 4 108 988	34 133 54 722	21 411 113 22 278 047	16
897 341 1 781 801	13 261 57 069	95 197 180 495	34 360 66 423	276 654 726 732	477 869 751 082	427 964 1 327 039	27 235 934 31 859 211	19 157 694 22 668 042	15 747 039 18 852 014	1 824 695 1 858 956	43 973 61 231	404 680 478 469	1 137 232 1 415 397	75 1 975	8 078 240 9 191 169	17
683 645 1 047 368	4 104 15 384	78 187 99 420	24 976 10 811	111 127 236 549	465 251 685 204	643 904 440 140	14 303 328 19 054 302	8 900 013 12 029 701	7 593 093 10 424 898	442 242 496 601	194 425 237 987	87 637 96 563	582 174 771 302	442 2 350	5 403 315 7 024 601	18

compris les établissements de fabrication manuel, s'ils ont 10 ou moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égale ou inférieure à 2000 m².

1 — Resumos gerais por

(cont.)

Continente e Regiões Autónomas

Número de ordem	Indústrias		Anos	Pessoal ao serviço na última semana do ano		Remunerações pagas			Horas de trabalho efectuadas pelos operários		
	CAE (Versão 1973)	Designação		Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Contribuições patronais para a segurança social		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	3311.3.0 — Fabricação de folheados e contraplacados — <i>Fabrication de plaques et contre-plaques</i>	1986	8	1 070	911	833 780	585 079	82 750	165 951	1 942	
		1987	9	1 060	900	866 269	654 170	57 140	154 959	1 802	
2	3311.4.0 — Fabricação de aglomerados de partículas de madeira — <i>Fabrication de panneaux de particules en bois</i>	1986	8	1 867	1 690	1 410 585	997 494	127 175	285 916	3 887	
		1987	9	1 695	1 478	1 562 984	1 129 069	130 240	303 675	3 249	
3	3312.1.0 — Tanoaria — <i>Tannellerie</i>	1986	28	192	146	70 098	53 790	445	15 863	304	
		1987	27	199	156	87 169	66 602	—	20 567	312	
4	3312.2.0 — Fabricação de caixas e outras embalagens de madeira — <i>Fabrication de emballages en bois</i>	1986	19	345	310	138 593	104 834	970	32 789	676	
		1987	20	349	317	164 765	126 015	1 177	37 573	674	
5	3312.3.0 — Indústria de cestos, embalagens e outros artigos de vime — <i>Industrie de paniers, d'emballages et autres articles en vannerie (a)</i>	1986	139	410	121	65 456	60 933	20	4 503	219	
		1987	126	393	117	70 535	65 207	—	5 328	200	
6	3319.1.0 — Fabricação de artigos de cortiça — <i>Fabrication d'articles en liège</i>	1986	326	12 192	10 761	6 751 428	5 188 008	66 548	1 496 872	22 336	
		1987	309	12 227	10 852	7 486 603	5 758 542	69 738	1 658 323	22 156	
7	3320.1.0 — Fabricação de mobiliário de madeira e operações conexas — <i>Fabrication de meubles en bois et d'accessoires (b)</i>	1986	483	10 238	8 717	4 144 108	3 147 411	71 251	925 446	18 353	
		1987	498	10 942	9 291	5 142 628	3 907 337	97 566	1 137 725	19 272	
8	3320.3.0 — Fabricação de gelosias para portas e janelas — <i>Fabrication de persiennes pour portes et fenêtres</i>	1986	33	376	278	187 268	146 623	280	40 365	554	
		1987	32	370	277	209 723	163 096	305	46 322	559	
9	3320.4.0 — Fabricação de colchoaria — <i>Fabrication de matelas</i>	1986	26	813	674	413 422	316 694	7 064	89 664	1 399	
		1987	24	830	677	563 614	436 621	11 200	115 793	1 370	
10	3411.1.0 — Fabricação de pastas de papel — <i>Fabrication de la pâte à papier</i>	1986	7	4 451	3 435	7 346 216	5 329 024	635 828	1 381 364	7 165	
		1987	7	4 060	3 255	7 906 367	5 671 821	821 554	1 412 992	7 028	
11	3411.2.3 — Fabricação de papel, cartão e de painéis de fibras — <i>Fabrication du papier, du carton et des panneaux de fibres</i>	1986	77	7 166	6 053	5 919 420	4 407 158	287 230	1 225 032	12 566	
		1987	71	6 737	5 732	6 526 897	4 902 858	329 253	1 294 786	11 967	
12	3412.9.0 — Fabricação de embalagens e de artigos de papel e cartão — <i>Fabrication des emballages et d'articles en papier et en carton (c)</i>	1986	139	5 747	4 728	4 256 476	3 143 408	195 950	917 118	9 543	
		1987	137	5 980	4 881	5 247 479	3 956 518	246 081	1 044 880	9 968	
13	3420.1.0 — Artes gráficas — <i>Imprimerie</i>	1986	808	17 249	12 861	11 845 838	9 181 267	396 216	2 268 355	27 827	
		1987	779	17 424	13 116	14 238 589	10 695 739	944 863	2 597 987	28 612	
14	3420.2.1 — Edição de publicações periódicas — <i>Édition de publications périodiques</i>	1986	60	4 192	1 714	4 344 487	3 261 065	271 226	812 196	3 143	
		1987	60	3 951	1 605	4 859 971	3 687 938	302 067	869 966	2 714	
15	3420.2.2 — Edição de publicações não periódicas — <i>Édition de publications non périodiques</i>	1986	39	1 398	319	1 668 198	1 246 601	122 316	299 281	607	
		1987	35	1 182	367	1 370 026	1 068 306	49 730	251 990	750	
16	3511.0.0 — Fabricação de produtos químicos de bases com exceção dos adubos — <i>Industrie chimique de base a l'exception des engrâis</i> . . .	1986	87	6 095	4 053	7 856 876	5 653 912	552 929	1 650 035	8 263	
		1987	85	5 647	3 877	8 081 521	5 880 469	552 225	1 648 827	7 940	
17	3512.1.0 — Fabricação de adubos — <i>Fabrication de engrâis</i>	1986	15	2 063	1 681	2 669 540	1 798 457	344 907	526 176	3 312	
		1987	14	3 094	2 502	4 742 602	3 186 380	693 763	862 459	5 446	
18	3512.2.0 — Preparação de pesticidas — <i>Préparation de pesticides</i>	1986	13	501	398	599 786	436 183	50 633	112 970	804	
		1987	13	527	419	710 761	501 234	72 671	136 856	829	

(a) Inclui apenas os estabelecimentos da Região Autónoma da Madeira — Y compris seulement les établissements de la Région Autonome de Madère.

(b) Ver nota da página 211 — Voir note de page 211.

(c) Ver nota da página 221 — Voir note de page 221.

indústrias da C. A. E.
nuação)

1986-1987

Formação bruta de capital fixo								Consumos								Valor acrescentado bruto	Número de ordem
Total	Terrenos	Edifícios	Arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção	Material de transporte	Máquinas e outro material	Variação das existências	Valor bruto de produção	Total	Materiais	Energia	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros	Serviços de reparação e de manutenção	Serviços não industriais	Patentes e marcas			
1 000 ESC																	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
352 777 253 048	— —	130 339 83 893	1 319 1 791	23 305 48 455	197 814 118 909	- 6 896 - 118 100	5 193 257 6 520 402	3 365 939 4 022 788	3 056 879 3 678 431	121 581 145 094	— 200	5 792 7 195	181 687 191 868	— —	1 827 318 2 497 614	1	
1 372 876 3 269 614	— 5 757	42 470 414 394	8 639 9 379	9 569 53 455	1 312 198 2 786 629	- 648 556 283 174	12 103 079 15 503 375	8 450 273 10 346 968	5 860 564 7 676 393	1 516 251 1 534 511	10 315 10 317	61 339 203 183	1 001 011 922 564	— —	3 652 806 5 156 407	2	
3 776 934	— —	— 256	— —	3 452 234	324 444	18 447 15 071	217 342 274 499	125 162 166 959	112 648 145 849	3 556 3 531	13 28	928 2 272	8 017 15 279	— —	92 180 107 540	3	
24 745 12 290	1 800 —	4 100 119	616 62	12 067 8 948	6 162 3 161	13 301 1 684	472 842 611 485	297 492 385 265	251 426 347 628	14 578 16 719	974 612	1 667 2 615	22 847 17 691	— —	175 350 226 220	4	
1 965 598	— —	— 587	1 761 —	— —	204 11	32 989 - 2 678	287 234 356 693	158 435 203 133	148 493 194 128	3 502 3 307	— —	161 191	6 279 5 507	— —	128 799 153 560	5	
1 274 520 1 560 544	104 070 39 094	408 911 391 147	8 152 24 976	138 929 214 101	614 458 891 226	817 292 2 707 490	37 460 511 43 392 958	26 433 864 30 997 305	22 554 102 26 855 514	1 219 772 1 316 035	44 516 71 164	229 918 211 922	2 361 975 2 528 026	23 581 14 644	11 026 647 12 395 653	6	
671 802 902 254	27 014 620	166 952 165 435	21 321 - 16 465	98 790 143 713	357 725 563 048	298 722 18 138 585	13 017 446 18 138 585	7 591 710 10 825 788	6 288 052 9 145 687	409 009 477 358	59 298 100 088	74 302 124 955	761 049 977 678	— —	5 425 736 7 312 797	7	
71 949 22 079	10 5 460	— 199	65 —	21 244 10 148	50 630 6 272	- 40 929 - 4 214	1 036 815 1 254 381	760 728 897 456	673 459 798 702	32 955 34 954	6 058 3 147	8 196 12 186	39 442 47 672	618 795	276 087 356 925	8	
45 327 167 986	.. 2 000	1 934 28 323	1 904 —	17 794 24 447	23 695 113 216	- 59 819 104 180	3 071 362 3 610 188	2 289 181 2 367 941	2 086 997 2 139 482	45 020 42 843	1 786 4	15 021 15 079	140 346 170 521	11 12	782 181 1 242 247	9	
12 234 255 13 782 385	- 2 385 17 670	1 539 770 957 104	20 601 8 885	394 961 284 738	10 281 308 12 513 988	- 304 243 1 256 042	73 375 234 98 529 400	38 686 482 43 875 937	26 155 662 29 656 945	5 327 158 4 686 392	35 296 23 093	1 527 628 2 236 824	5 640 738 7 272 683	— —	34 688 752 54 653 463	10	
2 520 822 7 226 727	116 759 10 798	390 339 595 599	12 653 71 793	119 334 134 757	1 881 737 6 413 780	- 95 122 1 000 159	47 829 225 53 807 795	32 230 444 37 154 757	23 524 256 27 713 505	6 339 143 6 106 953	38 939 73 928	501 976 776 982	1 798 831 2 483 389	27 299 —	15 598 781 16 653 038	11	
2 101 375 2 656 284	27 256 52 631	176 616 398 007	48 542 23 588	80 926 115 158	1 768 035 2 066 900	509 481 1 531 736	32 700 603 40 000 503	23 227 919 28 733 432	20 406 800 25 414 463	983 204 1 029 446	99 138 121 701	187 798 233 939	1 547 627 1 930 613	3 352 3 270	9 472 684 11 267 071	12	
2 245 816 5 107 865	4 086 4 746	158 336 593 472	17 976 165 547	186 116 277 799	1 879 302 4 066 301	359 979 814 804	41 900 765 51 062 581	21 623 240 25 962 090	16 757 832 19 768 523	652 219 720 962	983 453 1 214 683	486 859 562 764	2 614 854 3 550 919	128 023 144 239	20 277 525 25 100 491	13	
206 717 260 009	— —	25 914 6 331	2 896 5 433	36 740 85 271	141 167 162 974	117 102 130 221	11 619 288 15 146 965	6 283 516 7 596 604	3 514 122 4 346 368	122 331 138 708	1 112 685 1 498 520	76 290 103 555	1 440 114 1 504 191	17 974 5 262	5 335 772 7 550 361	14	
95 124 334 760	— 50 259	4 100 157 685	371 2 031	23 094 28 873	67 559 95 912	- 35 270 813 348	7 724 800 10 687 198	4 550 609 5 391 501	952 891 1 080 434	40 841 44 330	2 452 198 3 019 026	42 674 34 472	564 013 656 440	497 992 556 799	3 174 191 5 295 697	15	
2 016 661 3 493 009	33 541 11 253	243 185 - 29 664	77 398 385 191	164 635 164 213	1 497 902 2 962 016	- 993 459 - 268 761	90 908 031 118 750 459	71 021 606 96 882 623	55 596 131 72 024 028	9 513 926 14 252 605	62 794 4 911 410	1 589 038 1 896 541	3 815 251 3 297 718	444 466 500 321	19 886 425 21 867 836	16	
281 225 358 189	2 500 15 910	98 125 56 226	490 936	19 620 17 770	160 490 267 347	- 2 213 1 256 164	28 355 354 31 570 902	20 568 439 22 032 274	15 368 133 16 960 626	1 572 477 1 479 583	528 476 200 539	1 125 954 1 094 830	1 973 399 2 296 696	— —	7 786 915 9 538 628	17	
177 082 49 456	9 558 1 080	90 293 7 314	— 2 609	14 285 22 012	62 946 16 441	87 777 417 315	6 898 735 8 345 825	5 398 492 6 629 602	4 851 567 5 866 330	46 713 43 826	114 451 268 418	89 919 80 690	283 072 355 034	12 770 15 304	1 500 243 1 716 223	18	

I - Resumos gerais por

(cont)

Continente e Regiões Autónomas

Número de ordem	Indústrias		Anos	Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano		Remunerações pagas			Horas de trabalho efectuadas pelos operários		
	CAE (Versão 1973)	Designação			Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Outros pagamentos ao pessoal			
					n.º		1 000 ESC		1 000			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	3513.1.2 - Fabricação de resina sintética, matérias plásticas e elastómeros - <i>Fabrication de résines synthétiques, matières plastiques et elastomères</i>	1986	17	1 591	1 045	2 392 159	1 710 922	226 497	454 740	2 286		
		1987	16	1 612	968	2 804 360	2 089 185	168 338	546 837	1 847		
2	3513.3.0 - Fabricação de fibras artificiais e sintéticas - <i>Fabrication des fibres artificielles et synthétiques</i>	1986	10	1 903	1 571	2 030 168	1 512 855	112 059	405 254	3 154		
		1987	10	1 815	1 483	2 492 565	1 734 450	323 358	434 757	3 096		
3	3521.0.0 - Fabricação de tintas, vernizes e lacas - <i>Fabrication de peintures vernis et laques</i>	1986	67	3 372	1 842	3 201 076	2 365 967	146 247	688 862	3 904		
		1987	65	3 399	1 841	3 806 142	2 823 510	217 695	764 937	3 825		
4	3522.3.0 - Preparação de especialidades farmacêuticas - <i>Preparation de produits pharmaceutiques</i>	1986	86	7 843	4 150	8 383 494	6 014 345	803 954	1 565 195	7 688		
		1987	83	7 970	4 101	9 799 553	7 061 745	910 347	1 827 461	7 725		
5	3523.1.3 - Fabricação de sabões, detergentes e glicerinas com exceção da sintética - <i>Fabrication de savons, detergentes et glicerines, exception synthétiques</i>	1986	38	2 413	1 648	3 122 714	2 201 331	286 428	634 955	3 447		
		1987	34	2 404	1 570	3 485 452	2 441 431	371 815	672 206	3 240		
6	3523.4.0 - Fabricação de perfumes e produtos de toucador e higiene - <i>Fabrication de parfums et produits de toilette et hygiene</i>	1986	72	2 755	1 306	3 281 281	2 415 017	229 845	636 419	2 611		
		1987	71	2 735	1 345	4 168 272	3 078 833	321 111	768 328	2 714		
7	3524.0.0 - Produção de óleos e gorduras não comestíveis - <i>Production des huiles non alimentaires</i>	1986	27	1 019	806	947 182	684 502	65 253	197 427	1 502		
		1987	25	1 004	812	1 129 892	830 948	71 918	227 026	1 568		
8	3529.2.0 - Fabricação de explosivos e artigos de pirotecnia - <i>Fabrication des explosifs et des articles en pyrotechnie</i>	1986	87	1 630	1 117	1 435 871	996 669	111 476	327 726	2 464		
		1987	84	1 621	1 157	1 691 862	1 249 028	121 301	321 533	2 412		
9	3529.3.0 - Preparados fotoquímicos e materiais foto-sensíveis - <i>Substances photo-chimiques et materiels photo-sensibles</i>	1986	2	...	...	...	...	...	24 597	102
		1987	3	136	55	119 136	94 539	—	—	—		
10	3529.4.0 - Fabricação de fósforos - <i>Fabrication des allumettes</i>	1986	2	...	...	...	...	...	...	...
		1987	2	...	...	...	...	...	...	...
11	3529.5.0 - Fabricação de materiais adesivos, colas, grudes, gelatinas e gomas - <i>Fabrication de materiels adhésifs, colles, colle forte, gelatinas et gomas</i>	1986	33	810	434	757 327	580 864	23 962	152 501	891		
		1987	33	788	412	868 387	682 160	14 438	171 789	853		
12	3529.6.0 - Fabricação de produtos de polimento, ceras e graxas - <i>Fabrication de produits de polissure, cires et cirages</i>	1986	42	650	449	445 892	345 716	9 356	90 820	877		
		1987	41	817	649	521 883	410 349	8 661	102 873	1 142		
13	3529.7.0 - Fabricação de tintas de impressão, escrever e de desenho - <i>Fabrication de peintures d'imprimerie, d'écrire et de dessiner</i>	1986	3	197	108	266 420	192 008	23 130	51 282	222		
		1987	3	199	108	288 313	210 134	22 724	55 455	213		
14	3530.0.0 - Refinarias de petróleo - <i>Raffineries de pétrole</i>	1986	3	2 211	1 511	3 755 116	2 440 588	623 891	690 637	3 127		
		1987	3	2 205	1 515	4 925 723	3 240 148	779 209	906 366	2 739		
15	3540.2.0 - Fabricação de briquetes e de aglomerados combustíveis - <i>Fabrication des briquettes et des agglomérés combustibles</i>	1986	2	...	...	...	...	...	...	...
		1987	1	...	...	...	...	...	...	...
16	3551.1.0 - Fabricação de pneus e de câmaras-de-ar - <i>Fabrication de pneumatiques et des chambres à air</i>	1986	4	2 355	2 000	2 851 043	2 039 885	217 543	593 615	3 253		
		1987	4	2 338	2 008	3 243 764	2 326 872	282 312	634 580	3 293		

indústrias da C. A. E.

(nuação)

1986-1987

Formação bruta de capital fixo						Variação das existências	Valor bruto de produção	Consumos							Valor acrescentado bruto	Número de ordem	
Total	Terrenos	Edifícios	Arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção	Material de transporte	Máquinas e outro material			Total	Materiais	Energia	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros	Serviços de reparação e de manutenção	Serviços não industriais	Patentes e marcas			
1000 ESC																	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
917 518 745 497	— —	92 565 75 063	49 903 38 675	78 243 98 214	696 447 533 545	254 635 —515 704	47 428 701 56 651 229	40 139 933 44 597 985	32 971 584 37 673 135	2 995 617 3 207 370	1 476 557 96 560	407 523 460 587	2 023 148 2 974 744	265 504 185 589	7 288 768 12 053 244	1	
627 921 1 562 698	— 5 716	49 538 113 795	2 437 —6 763	23 671 46 528	552 275 1 403 422	294 242 401 936	23 177 009 24 400 690	16 709 246 16 546 783	13 901 335 13 450 528	1 292 034 1 396 857	267 280 333 655	153 509 114 072	962 488 1 154 655	132 600 97 016	6 467 763 7 853 907	2	
538 134 560 631	3 018 2 713	81 256 67 397	5 629 795	97 029 146 412	351 202 343 314	557 680 1 317 629	21 237 032 25 561 016	14 237 658 17 677 892	12 641 699 15 647 167	174 140 211 606	3 631 7 922	142 172 196 316	1 133 699 1 363 653	142 317 251 228	6 999 374 7 883 124	3	
1 621 547 2 019 781	—951 —88 187	152 559 173 417	64 367 162 157	265 551 459 227	1 140 021 1 313 167	938 965 2 045 640	40 102 323 51 009 615	23 498 170 29 974 202	18 560 686 23 392 882	407 336 457 246	219 383 357 732	243 907 269 407	3 492 066 4 730 055	574 792 766 880	16 604 153 21 035 413	4	
271 323 446 908	— 3 551	41 145 39 512	3 910 228	14 801 40 676	211 467 362 941	375 862 61 614	21 470 663 23 444 931	14 846 664 16 267 863	11 608 248 12 559 603	441 848 436 325	115 251 236 904	160 599 216 953	2 387 264 2 662 817	133 454 155 261	6 623 999 7 177 068	5	
520 293 1 013 275	— —	92 560 203 217	28 137 38 700	39 312 103 494	360 284 667 864	952 600 153 935	18 970 328 22 911 441	12 547 888 14 666 755	7 854 133 9 162 974	145 222 154 502	532 140 494 319	91 541 131 099	3 411 438 4 129 149	513 414 594 712	6 422 440 8 244 686	6	
704 503 1 036 395	— —	171 781 70 911	25 786 68 337	13 682 30 282	493 254 866 865	—205 061 366 982	34 541 931 34 826 793	31 083 209 29 615 609	29 294 067 27 746 072	996 621 928 821	10 711 30 309	107 459 129 931	674 351 780 476	— —	3 458 722 5 211 184	7	
232 588 285 871	— 100	21 027 134 534	64 340 2 587	23 100 13 299	124 121 135 351	957 485 217 528	7 998 282 5 194 733	6 243 592 3 050 315	5 720 443 2 403 566	127 415 134 560	11 116 49 051	29 547 28 509	354 995 434 611	76 18	1 754 690 2 144 418	8	
2 844	—	1 146	—	—1 050	2 748	—1 113	599 711	423 831	384 096	4 170	—	197	2 135	33 233	—	175 880	9
...	10
124 111 290 862	— 6 545	32 025 151 693	12 613 17 304	21 890 27 144	57 583 88 176	—553 855 216 112	6 081 769 6 463 251	4 308 255 4 715 961	3 646 928 3 853 611	73 930 86 725	3 567 2 202	25 787 48 559	522 987 677 106	35 056 47 758	1 773 514 1 747 290	11	
61 471 247 896	—460 —5 100	2 977 29 487	3 754 7 358	12 995 24 576	41 285 191 575	33 170 131 674	2 230 023 3 076 660	1 404 879 1 949 737	1 131 674 1 595 179	47 366 40 362	8 020 13 308	8 140 9 673	201 309 281 684	8 370 9 351	825 144 1 126 923	12	
22 590 98 099	— —3 764	627 54 096	— —3 439	43 44 328	21 920 26 138	69 363 1 633 429	1 274 265 1 098 027	861 836 868 579	673 019 24 347	21 020 —	— —	13 563 6 996	154 234 198 105	— —	412 429 535 402	13	
1 091 380 1 412 207	—109 —	—400 —525	— 183 637	—3 559 79 135	1 095 448 1 149 960	—30 029 141 10 108 023	269 997 663 230 094 719	273 035 628 205 763 930	260 710 096 191 514 952	8 669 160 8 962 480	557 808 662 800	998 822 1 253 472	2 099 742 3 369 013	— 1 213	—3 037 965 24 330 789	14	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
631 692 513 648	18 112 —8 247	—391 12 002	—1 274 —	66 948 60 282	548 297 449 611	—167 888 898 074	14 213 212 16 672 625	7 912 492 9 368 354	6 729 379 7 822 750	656 294 672 174	57 332 85 565	28 704 45 476	238 044 517 078	202 739 225 311	6 300 720 7 304 271	16	

1 — Resumos gerais por
 (contí)

Continente e Regiões Autónomas

Número de ordem	Indústrias		Anos	Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano		Remunerações pagas			Horas de trabalho efectuadas pelos operários		
	CAE (Versão 1973)	Designação			Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Outros pagamentos ao pessoal			
					n.º		1 000 ESC	1 000				
	1	2			3	4	5	6	7	8	9	10
1	3551.2.0 — Reconstrução de pneus e câmaras-de-ar — Reconstruction des pneumatiques et des chambres à air		1986	100	1 422	988	732 985	565 047	10 583	157 355	2 011	
			1987	85	1 380	955	817 706	637 455	8 224	172 027	1 897	
2	3559.9.0 — Fabricação de artigos de borracha n. e. — Fabrication d'articles en caoutchouc n. d.		1986	36	2 976	2 631	1 804 097	1 385 825	36 844	381 428	5 218	
			1987	36	3 059	2 724	2 103 202	1 620 362	47 301	435 539	5 422	
3	3560.0.0 — Fabricação de artigos de matérias plásticas — Fabrication d'articles en matières plastiques		1986	278	13 790	11 380	9 476 634	7 303 955	181 055	1 991 624	22 695	
			1987	268	13 624	11 197	10 902 728	8 441 773	307 864	2 153 091	22 946	
4	3610.0.0 — Fabricação de porcelana, faiança, grés e olaria de barro — Fabrication de porcelaine, faïence, grès et poterie (a)		1986	126	14 428	12 866	9 039 352	6 888 051	261 967	1 889 334	26 918	
			1987	123	14 993	13 421	11 180 348	8 596 990	295 379	2 287 979	28 614	
5	3620.1.0 — Indústrias fundamentais ou de fusão de vidro — Industries fondamentales ou de fusion du verre		1986	16	6 830	5 924	7 055 241	5 404 096	238 035	1 413 110	12 692	
			1987	15	6 750	5 893	7 829 152	5 907 974	363 367	1 557 811	12 434	
6	3620.2.0 — Indústrias complementares do vidro — Industries complémentaires du verre		1986	82	1 152	869	785 772	607 426	10 145	168 201	1 876	
			1987	70	1 049	793	789 515	614 277	10 527	164 711	1 609	
7	3691.0.0 — Fabricação de barro para construção e de produtos refratários — Fabrication des matériaux de construction en terre cuite et produits réfractaires		1986	267	11 614	10 379	6 080 425	4 779 552	48 099	1 252 774	21 738	
			1987	257	11 298	10 067	6 936 998	5 384 606	106 973	1 445 419	20 954	
8	3692.1.0 — Fabricação de cimento — Fabrication de ciment		1986	7	2 610	2 215	3 820 322	2 500 376	589 018	730 928	4 044	
			1987	7	2 561	2 173	4 299 149	2 776 442	750 362	772 345	3 842	
9	3692.2.0 — Fabricação de cal hidráulica — Fabrication de chaux hydraulique		1986	2	...	...	...	...	...	...	...
			1987	2	...	...	...	...	...	...	...
10	3692.4.0 — Fabricação de gesso — Fabrication de platre		1986	6	182	140	111 917	84 347	4 432	23 138	293	
			1987	6	172	130	126 764	93 517	6 189	27 058	280	
11	3699.1.0 — Fabricação de artigos de lousa — Fabrication d'articles en ardoise		1986	12	348	303	190 835	145 577	2 571	42 687	595	
			1987	11	321	274	209 661	156 576	7 729	45 356	555	
12	3699.2.0 — Fabricação de artigos de fibrocimento — Fabrication d'objets en fibrocimento		1986	4	1 024	745	1 055 511	757 932	49 955	247 624	1 319	
			1987	5	1 082	797	1 269 807	925 725	54 286	289 796	1 368	
13	3699.3.0 — Fabricação de artigos de cimento e marmorite — Fabrication d'objets en ciment et en marmorite (b)		1986	242	5 312	4 142	3 310 725	2 516 514	100 718	693 493	8 677	
			1987	221	5 386	4 239	3 869 358	2 977 328	89 597	802 433	8 933	
14	3699.4.0 — Fabricação de abrasivos — Fabrication de abrasifs		1986	10	536	392	481 616	351 053	42 434	88 129	783	
			1987	9	539	394	531 864	391 357	35 333	105 174	776	
15	3699.5.0 — Fabricação de cantarias e de outros produtos de pedra — Fabrication des objets en pierre (c)		1986	275	5 463	4 571	3 325 502	2 539 766	44 907	740 829	9 598	
			1987	268	5 320	4 481	3 695 408	2 854 158	47 679	793 571	9 425	
16	3710.1.5 — Obtenção e laminagem ferro e aço e fabricação de folha de flândres — Obtention et laminage de fer et acier de fer blanc		1986	9	6 475	4 387	9 384 740	7 109 111	455 389	1 820 240	8 433	
			1987	9	6 126	4 134	9 685 609	7 354 410	446 268	1 884 931	8 161	

(a) Ver nota da página 267 — Voir note de page 267.

(b) Ver nota da página 283 — Voir note de page 283.

(c) Ver nota da página 287 — Voir note de page 287.

indústrias da C. A. E.

(nuação)

1986-1987

Formação bruta de capital fixo							Variação das existências	Valor bruto de produção	Consumos						Número de ordem	
									Total	Materiais	Energia	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros	Serviços de reparação e de manutenção	Serviços não industriais	Patentes e marcas	
1 000 ESC																
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
200 413 401 898	2 300 —	24 325 16 478	2 018 7 705	47 732 58 104	124 038 319 611	102 313 128 104	3 311 521 3 377 502	2 097 913 2 168 689	1 694 721 1 726 594	170 617 175 139	81 085 71 359	36 363 43 125	114 927 152 472	— —	200 1 213 608 1 208 813	1
230 679 366 139	1 675 28 095	39 354 96 003	6 426 24 034	13 579 22 690	169 645 195 317	—59 503 128 553	7 373 977 8 190 006	4 435 294 4 704 056	3 725 734 3 893 738	390 980 411 158	73 485 90 022	49 926 73 460	195 169 235 678	— —	2 938 683 3 485 950	2
2 554 459 5 348 876	84 058 180 156	138 518 631 472	26 354 138 411	179 465 368 818	2 126 064 4 030 019	28 992 1 723 819	49 747 398 62 056 518	32 853 709 40 848 971	27 964 409 34 576 166	2 145 347 2 576 149	364 936 423 948	341 707 412 255	1 949 271 2 753 508	88 039 106 945	16 893 689 21 207 547	3
3 347 366 4 091 954	55 224 83 339	639 951 712 251	16 539 35 751	85 306 247 200	2 550 346 3 013 413	—14 143 —303 327	29 174 857 36 106 029	14 204 164 15 830 700	6 498 860 7 741 631	5 011 990 4 698 930	85 497 85 453	205 672 295 244	2 376 969 2 987 296	25 176 22 146	14 970 693 20 275 329	4
8 001 427 12 038 428	— 3 622	1 295 897 2 169 052	10 143 30 980	38 232 184 151	6 657 155 9 650 623	—14 579 753 039	21 719 106 29 533 261	11 913 981 14 544 679	5 689 362 7 649 292	4 232 510 4 526 732	17 847 25 126	76 241 116 080	1 870 706 2 072 700	27 315 154 749	9 805 125 14 988 582	5
52 759 15 449	— —	316 —43 808	2 012 —247	24 356 19 467	26 075 40 037	+9 074 —76 244	3 177 289 3 258 634	2 020 193 2 040 608	1 800 158 1 838 490	79 819 78 890	3 169 3 723	14 573 10 783	109 813 108 623	12 661 99	1 157 096 1 218 026	6
1 214 028 2 035 554	45 367 83 939	167 328 338 513	92 413 96 368	218 045 366 347	690 875 1 150 387	—201 062 —178 796	20 082 433 23 962 913	10 085 247 11 367 928	2 803 383 3 391 593	5 884 635 6 310 637	66 917 34 606	285 409 397 175	1 044 093 1 233 917	— —	9 997 186 12 594 985	7
6 693 922 1 899 105	14 311 53 315	505 553 306 008	78 435 41 086	159 285 144 407	5 936 338 1 354 289	—182 929 —115 146	41 217 614 44 736 674	20 747 645 21 120 339	5 226 967 6 038 722	13 128 814 11 945 591	33 577 50 944	665 174 875 707	1 693 113 2 209 375	— —	20 469 969 23 616 335	8
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9
40 411 80 089	— —45	278 5 014	— 15 893	2 385 3 967	37 748 55 260	3 227 3 298	678 423 823 766	448 737 637 996	335 045 507 216	71 804 78 346	— —	2 390 1 608	39 498 50 826	— —	229 686 185 770	10
38 269 137 608	— —	8 221 57 376	249 —	5 210 1 448	24 589 78 784	—3 463 —4 474	547 887 555 888	211 056 225 361	130 677 131 964	30 208 32 012	— 547	10 683 9 980	39 488 50 858	— —	336 831 330 527	11
157 120 202 329	— —	31 549 13 772	2 187 2 505	17 542 99 124	105 842 86 928	180 073 65 880	4 208 684 4 900 793	1 983 287 2 313 916	1 538 014 1 763 572	103 854 121 094	53 247 65 733	30 891 46 162	257 041 316 719	240 636	2 225 397 2 586 877	12
491 433 1 072 513	34 306 84 340	80 286 50 158	3 173 2 039	157 439 617 218	216 229 318 758	46 292 —8 644	15 645 161 20 876 815	10 107 926 13 277 591	8 757 299 11 323 564	673 328 911 950	27 777 68 379	179 510 292 215	470 012 668 977	— 12 506	5 537 235 7 599 224	13
80 112 228 976	— —	10 509 47 367	— —	3 345 12 273	66 258 169 336	156 028 271 598	2 309 889 3 201 533	1 190 909 1 766 944	1 016 649 1 561 910	63 659 70 552	406 581	16 849 19 847	93 346 114 054	— —	1 118 980 1 434 589	14
654 504 1 237 482	20 685 18 879	41 492 69 898	18 234 22 028	89 544 246 411	484 549 880 266	86 604 85 465	11 525 944 13 249 088	6 083 623 7 423 315	4 040 295 5 053 843	963 704 1 007 397	183 631 235 492	169 616 205 535	726 377 916 471	— 4 577	5 442 321 5 825 773	15
2 281 882 1 692 314	— —	57 787 41 413	— —	60 048 28 905	2 164 047 1 632 726	—370 729 —1 008 054	52 999 598 53 387 009	36 596 564 34 289 166	29 391 692 28 534 757	4 676 063 3 562 437	267 440 264 552	382 199 509 917	1 855 523 1 417 503	23 647 —	16 403 034 19 097 843	16

I – Resumos gerais por

(cont)

Continente e Regiões Autónomas

Número de ordem	Indústrias		Anos	Pessoal ao serviço na última semana do ano		Remunerações pagas				Horas de trabalho efectuadas pelos operários		
	CAE (Versão 1973)	Designação		Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Outros pagamentos ao pessoal			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	3710.7.0 – Fabricação de tubos de aço – <i>Fabrication de tuyaux en acier</i>	1986 1987	3 2	1 320 ...	1 121 ...	941 195 ...	717 930 ...	16 805 ...	206 460 ...	2 032		
2	3710.9.0 – Indústrias básicas de ferro e do aço n. e. – <i>Industries de base du fer et acier n. d.</i>	1986 1987	74 71	7 170 7 064	6 017 5 969	5 013 512 5 861 898	3 799 297 4 466 906	165 834 220 796	1 048 381 1 174 196	11 926 11 903		
3	3720.1.0 – Obtenção de metais não ferrosos e ligas, sua afinação – <i>Obtention des metaux non ferreux et alliages, leur affinage</i>	1986 1987	2 2	...	...	...	...	...	...	...
4	3720.2.0 – Laminagem e estiragem de metais não ferrosos – <i>Laminage et étirage des metaux non ferreux</i>	1986 1987	4 4	234 241	175 182	220 913 252 785	167 692 197 370	10 144 3 451	43 077 51 964	410 413		
5	3720.9.0 – Indústrias básicas de metais não ferrosos n. e. – <i>Industries de base des metaux non ferreux n. d.</i>	1986 1987	87 84	2 631 2 771	2 233 2 384	1 737 028 2 133 016	1 354 765 1 660 985	27 131 41 041	355 132 430 990	4 621 4 892		
6	3811.1.0 – Fabricação de cutelaria – <i>Fabrication de coutellerie</i>	1986 1987	30 32	1 835 1 881	1 687 1 730	910 139 1 099 017	705 828 852 634	2 837 3 379	201 474 243 004	3 391 3 527		
7	3811.2.0 – Fabricação de ferramentas manuais – <i>Fabrication d'outils à main</i>	1986 1987	24 23	1 789 1 766	1 646 1 628	1 049 157 1 223 483	825 930 941 892	13 275 12 509	209 952 269 082	3 090 3 016		
8	3812.0.0 – Fabricação de mobiliário metálico e seus acessórios – <i>Fabrication de meubles métalliques et d'accessoires</i>	1986 1987	59 55	4 057 4 168	3 344 3 480	2 321 858 2 693 022	1 790 431 2 092 489	24 331 37 386	507 096 563 147	6 921 6 958		
9	3813.1.0 – Fabricação de produtos de caldeiraria – <i>Fabrication de produits de chandronnerie</i>	1986 1987	32 31	4 624 4 518	3 410 3 317	4 085 043 5 349 568	3 000 555 3 951 796	274 915 355 776	809 573 1 041 996	6 964 7 022		
10	3819.1.0 – Fabricação de louça metálica – <i>Fabrication de vaisselle métallique</i>	1986 1987	25 21	1 557 1 232	1 403 1 068	834 694 825 310	634 703 616 544	13 315 32 656	186 676 176 110	2 933 2 154		
11	3819.2.0 – Fabricação de pregos, parafusos e artigos de arame – <i>Fabrication de clous vis et des articles en fil de fer</i>	1986 1987	60 55	2 727 2 207	2 136 1 694	1 866 658 1 742 100	1 369 532 1 298 552	122 092 92 256	375 034 351 292	4 583 3 396		
12	3819.3.0 – Fabricação de latoaria e embalagens metálicas – <i>Fabrication des emballages métalliques</i>	1986 1987	66 59	3 233 2 893	2 794 2 459	2 248 124 2 406 852	1 652 221 1 759 788	107 149 133 139	488 754 513 925	5 852 5 182		
13	3819.4.0 – Trefilagem de ferro e aço – <i>Trefilage en fier et en acier</i>	1986 1987	4 4	805 759	627 594	702 098 775 285	524 895 563 259	30 203 51 254	147 000 160 772	1 149 1 095		
14	3819.5.0 – Trefilagem de metais não ferrosos – <i>Trefilage de métaux non ferreux</i>	1986 1987	2 2	...	...	...	...	...	...	...
15	3819.9.0 – Fabricação de outros produtos metálicos n. e. – <i>Fabrication des produits métalliques n. d.</i>	1986 1987	326 318	13 817 13 520	11 481 11 356	9 931 726 11 321 334	7 419 944 8 571 889	345 172 372 453	2 166 610 2 376 992	24 694 24 377		
16	3821.0.0 – Fabricação de motores e turbinas – <i>Fabrication de moteurs et turbines</i>	1986 1987	1 1	...	...	...	...	...	...	...
17	3822.0.0 – Fabricação de máquinas e equipamento agrícola – <i>Fabrication de machines et équipement agricole</i>	1986 1987	50 49	2 356 2 294	1 892 1 894	1 496 834 1 796 190	1 117 794 1 335 857	60 190 67 847	318 850 392 486	4 168 4 152		
18	3823.0.0 – Fabricação de máquinas para trabalho dos metais e madeira – <i>Fabrication de machines pour le travail des métaux et du bois</i>	1986 1987	39 38	2 227 2 203	1 844 1 803	1 535 046 1 844 511	1 167 957 1 380 072	26 942 64 652	340 147 399 787	3 919 3 861		

indústrias da C. A. E.

nuação)

1986-1987

										Consumos							Número de ordem
Total	Terrenos	Edifícios	Arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção	Material de transporte	Máquinas e outro material	Variação das existências	Valor bruto de produção	Total	Materiais	Energia	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros	Serviços de reparação e de manutenção	Serviços não industriais	Patentes e marcas			
1 000 ESC																	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
149 160	-11 393	13 702	-1 008	11 351	136 508	-1 143 284	6 232 862	5 105 492	4 678 743	199 735	390	11 345	215 279	-	1 127 370	1	
...	
840 222	-3 700	40 920	11 436	22 983	768 583	278 502	12 400 199	7 816 663	4 256 110	1 908 730	805 062	52 099	737 332	57 330	4 583 536	2	
707 337	-630	71 947	6 731	7 036	622 253	144 531	17 890 297	9 887 890	5 468 227	2 365 865	798 361	111 057	1 128 713	15 667	8 002 407		
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
12 109	-	-	170	-	5 726	6 213	41 235	1 067 180	745 705	647 994	30 263	10 443	11 909	43 096	2 000	321 475	4
12 988	-	-	170	-	4 639	8 349	25 826	1 154 826	801 709	701 376	35 134	929	10 671	53 599	-	353 117	
536 799	342	79 497	804	22 588	433 568	453 084	10 938 443	7 620 206	6 738 968	486 641	51 705	41 968	300 917	7	3 318 237	5	
739 602	-18 580	107 447	19 443	60 488	570 804	614 175	14 369 476	9 836 385	8 538 502	577 703	76 856	82 607	558 610	2 107	4 533 091		
120 623	-	2 601	3 044	3 477	111 501	22 422	2 824 474	1 547 356	1 298 107	124 133	16 729	9 125	99 262	-	1 277 118	6	
252 673	20 182	13 978	2 358	24 528	191 627	119 412	3 484 478	2 127 940	1 829 200	137 407	21 830	11 001	128 502	-	1 356 538		
131 804	-	30 793	-	8 628	92 383	52 183	2 511 449	1 182 410	769 553	158 994	20 196	14 186	219 531	-	1 329 039	7	
191 929	-	5 876	-	14 012	172 041	-10 510	2 882 664	1 332 412	958 118	169 101	28 715	18 878	157 600	-	1 550 252		
267 060	-	29 391	27 561	58 598	151 510	275 963	8 755 797	4 793 554	3 825 137	327 130	77 849	58 830	502 015	2 593	3 962 243	8	
564 553	6 507	144 153	9 856	88 429	315 608	103 482	10 730 579	5 762 266	4 607 380	349 318	58 987	58 893	658 854	28 834	4 968 313		
238 190	-	40 941	2 182	30 916	164 151	809 350	8 773 918	4 249 115	2 485 581	268 730	424 657	19 553	1 040 647	9 947	4 524 803	9	
551 435	3 381	52 677	7 761	36 966	450 650	468 548	14 753 367	7 476 465	5 084 228	292 240	642 169	30 236	1 328 974	98 618	7 276 902		
251 150	7 029	37 816	2 899	21 269	182 137	-34 417	4 852 916	3 116 829	2 733 658	161 358	17 577	20 052	183 308	876	1 736 087	10	
337 761	4 995	21 599	2 144	35 186	273 837	-61 850	4 928 935	3 453 164	2 028 744	136 508	41 743	32 222	213 766	181	1 475 771		
608 100	3 029	150 863	2 170	36 257	415 781	113 174	6 398 517	3 844 107	3 273 887	212 157	28 183	58 491	271 389	-	2 554 410	11	
254 256	2 400	37 250	915	49 517	164 174	157 191	6 714 137	4 399 753	3 796 513	206 772	30 416	72 338	293 714	-	2 314 384		
1 065 296	-515	79 930	850	23 809	961 222	136 397	15 393 228	10 800 596	9 558 686	414 567	137 140	70 041	599 472	20 690	4 592 632	12	
1 523 576	242	184 974	25 772	132 165	1 180 423	499 018	16 286 099	11 077 353	9 495 525	433 108	169 910	97 450	862 212	19 148	5 208 746		
70 776	-	-871	6 109	18 014	47 524	-492 294	5 861 168	4 445 570	3 851 998	319 463	-	31 330	241 282	1 497	1 415 598	13	
130 195	-	9 369	38 465	38 465	82 361	163 145	6 468 312	4 453 071	3 838 089	340 969	-	21 174	252 839	-	2 015 241		
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14
2 367 635	27 968	363 624	59 177	153 177	1 763 689	525 099	37 073 379	19 760 345	14 131 088	1 357 029	1 969 881	211 720	2 059 868	30 759	17 313 034	15	
2 725 461	16 457	446 906	89 819	222 286	1 949 993	1 752 964	43 738 393	24 502 372	17 575 626	1 531 401	2 591 785	248 648	2 526 729	28 183	19 236 021		
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	16
157 096	-	129	3 148	21 822	131 997	70 671	5 675 815	3 602 160	3 173 200	144 437	11 150	25 219	243 152	5 002	2 073 655	17	
321 185	3 562	7 713	9 263	199 550	101 097	-27 266	7 454 916	4 842 358	4 378 470	170 857	22 814	16 487	248 245	5 485	2 612 558		
277 179	-1 180	32 118	2 332	36 093	207 816	222 616	4 119 149	2 308 614	1 779 851	107 781	110 539	17 865	292 578	-	1 810 535	18	
285 203	-15 417	60 238	6 856	33 281	200 245	50 811	5 538 640	2 887 236	2 275 964	101 109	121 714	22 551	365 898	-	2 651 404		

1 — Resumos gerais por

(contí)

Continente e Regiões Autónomas

Número de ordem	Indústrias		Anos	Pessoal ao serviço na última semana do ano		Remunerações pagas				Horas de trabalho efectuadas pelos operários		
	CAE (Versão 1973)	Designação		Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Outros pagamentos ao pessoal			
					Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Outros pagamentos ao pessoal			
	1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	
1	3824.1.0 — Fabricação de máquinas para indústrias da alimentação e bebidas — <i>Fabrication de machines pour les industries alimentaires et boissons</i>		1986 1987	22 21	1 255 1 341	1 000 1 083	906 145 1 102 066	689 013 844 203	18 804 24 599	198 328 233 264	2 278 2 298	
2	3824.2.0 — Fabricação de máquinas para a indústria têxtil — <i>Fabrication de machines pour l'industrie textile</i>		1986 1987	22 18	2 011 1 902	1 625 1 565	1 500 578 1 692 227	1 140 747 1 284 294	27 081 37 469	332 750 370 464	3 437 3 393	
3	3824.3.0 — Fabricação de máquinas para as indústrias de vestuário e calçado — <i>Fabrication de machines pour les industries du vêtement et chaussure</i>		1986 1987	3 4	620 609	563 553	549 747 629 399	400 860 464 011	29 465 27 246	119 422 138 142	1 195 1 174	
4	3824.4.9 — Fabricação de máquinas para indústria da construção civil e outras máquinas n. e. — <i>Fabrication de machines pour l'industrie du bâti et machines n. d.</i>		1986 1987	47 43	2 428 2 260	1 904 1 793	1 551 352 1 677 167	1 168 491 1 272 908	37 879 32 800	344 982 371 459	4 017 3 756	
5	3825.1.0 — Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e computadores — <i>Fabrication de machines de bureau, comptables et ordinateurs</i>		1986 1987	1 3	1 229 921	982 735	1 261 954 1 560 511	874 988 1 111 598	123 581 164 109	263 385 284 804	1 225 1 492	
6	3825.2.0 — Fabricação de equipamento para pesagem — <i>Fabrication d'équipement pour pesage</i>		1986 1987	16 15	508 450	396 341	297 234 326 238	232 662 252 576	2 400 4 458	62 172 69 204	796 726	
7	3829.1.0 — Fabricação de aparelhos de ventilação, refrigeração e frigorificação — <i>Fabrication d'appareils pour ventilateur, réfrigérateur et frigorifique</i>		1986 1987	37 37	1 499 1 583	1 158 1 223	1 082 174 1 260 046	873 700 996 049	26 500 36 155	181 974 227 842	2 736 2 907	
8	3829.2.3 — Fabricação de ascensores, escadas rolantes e material de elevação — <i>Fabrication de elevateurs, escaliers roulants et matériel de élévation</i>		1986 1987	15 15	3 604 3 654	2 618 2 642	4 972 773 5 761 479	3 665 499 4 223 935	379 201 463 123	928 073 1 074 421	5 014 5 053	
9	3829.5.6 — Fabricação de fornos e de fogões para cozinha e indústrias — <i>Fabrication de fours et de fourneaux pour cuisine et l'industrie</i>		1986 1987	13 11	1 694 1 174	1 420 972	1 099 507 909 836	837 989 673 193	21 760 37 744	239 758 198 899	2 961 2 035	
10	3829.9.0 — Fabricação de máquinas não eléctricas e de acessórios n. e. — <i>Fabrication de machines non électriques et d'accessoires n. d.</i>		1986 1987	22 21	662 630	466 445	495 898 565 030	376 187 427 675	12 731 16 580	106 980 120 775	1 002 933	
11	3831.0.0 — Fabricação de máquinas e aparelhos industriais eléctricos — <i>Fabrication de machines et d'appareils électriques industriels</i>		1986 1987	37 35	5 805 5 620	4 051 3 924	6 136 506 6 607 473	4 540 444 4 994 952	335 612 264 384	1 260 450 1 348 137	7 827 7 209	
12	3832.0.0 — Fabricação de aparelhos de rádio, televisão e material de telecomunicações — <i>Fabrication d'appareils électriques de radio, télévision et matériel de telecommunications</i>		1986 1987	37 38	13 019 12 320	10 388 9 957	13 237 187 15 060 319	9 257 334 10 323 319	1 098 043 1 592 974	2 881 810 3 144 026	21 087 20 023	
13	3833.0.0 — Fabricação de aparelhos electrodomésticos — <i>Fabrication d'appareils électroménagers</i>		1986 1987	37 36	1 909 2 174	1 584 1 811	1 329 357 1 864 025	953 750 1 209 054	102 618 294 977	272 989 359 994	3 047 3 563	
14	3839.1.0 — Fabricação de fios e cabos isolados — <i>Fabrication de fils et câble isolés</i>		1986 1987	10 11	3 586 3 868	2 835 3 065	4 021 086 4 998 834	3 058 207 3 896 599	171 749 119 937	791 130 982 298	5 581 6 081	
15	3839.2.0 — Fabricação de pilhas e acumuladores — <i>Fabrication de piles et accumulateurs électriques</i>		1986 1987	6 6	1 215 1 265	966 1 005	1 337 524 1 563 133	1 001 918 1 168 290	44 105 56 041	291 501 338 802	2 154 2 254	
16	3839.3.0 — Fabricação de lâmpadas eléctricas — <i>Fabrication de lampes électriques</i>		1986 1987	3 2	300 ...	225 ...	528 144 ...	270 263 ...	178 407 ...	79 474 ...	483 ...	

indústrias da C. A. E.

nuação)

1986-1987

Formação bruta de capital fixo							Consumos							Valor acrescentado bruto	Número de ordem	
Total	Terrenos	Edifícios	Arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção	Material de transporte	Máquinas e outro material	Variação das existências	Valor bruto de produção	Total	Materiais	Energia	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros	Serviços de reparação e de manutenção	Serviços não industriais	Patentes e marcas		
1 000 ESC																
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
48 454 135 640	— —	28 363 40 306	3 078 1 015	31 620 12 095	—15 798 82 224	36 650 254 852	2 098 588 2 736 634	1 212 057 1 420 061	931 413 1 144 394	50 676 55 778	18 165 15 920	12 337 11 891	199 466 191 951	— —127	886 531 1 316 573	1
311 917 470 706	— —8 500	5 214 9 603	7 389 4 148	20 157 20 624	279 157 444 831	420 506 36 378	4 206 311 4 918 763	2 148 963 2 713 156	1 740 913 2 259 020	99 903 98 824	42 017 63 553	34 586 24 374	228 811 262 176	2 733 5 209	2 057 348 2 205 607	2
327 486 144 496	— —	18 767 5 615	— 2 675	2 731 5 312	305 988 130 894	57 585 37 056	1 124 551 1 426 350	598 987 645 582	466 538 513 468	47 735 52 872	— —	6 329 6 590	76 651 72 652	— —	525 564 780 768	3
175 194 156 586	— —	54 810 15 778	1 290 28 054	38 478 24 515	80 616 88 239	423 363 129 384	5 027 674 6 589 452	2 812 563 3 835 109	2 144 817 3 091 912	149 787 159 878	160 738 80 132	31 042 104 777	323 344 394 916	2 835 3 494	2 215 111 2 754 343	4
69 358 124 544	— —	— 3 271	— 3 100	— —11	69 358 118 184	—414 619 —636 648	6 234 080 5 311 990	4 872 351 3 271 833	3 721 548 2 655 493	39 442 48 163	153 770 69 278	— 95	547 604 498 804	409 987 —	1 361 729 2 040 157	5
20 707 27 887	— —	1 483 531	— —	6 853 11 661	12 371 15 695	33 928 6 979	840 333 966 204	481 621 535 054	363 527 392 529	18 129 20 105	14 139 14 170	7 440 9 828	78 386 98 422	— —	358 712 431 150	6
144 881 130 728	— —	24 940 32 728	7 516 3 547	14 607 48 719	97 818 44 034	168 525 179 724	6 850 043 8 061 614	4 880 806 5 315 041	4 220 798 4 566 116	65 218 70 698	100 068 79 309	26 485 27 928	456 527 553 676	11 710 17 314	1 969 237 2 746 573	7
336 382 71 060	— —	17 595 —18 550	30 573 —165 307	26 602 23 323	261 601 21 304	5 697 955 3 171 934	16 692 763 18 896 499	10 855 561 11 184 511	6 400 096 6 702 233	222 286 228 978	2 403 022 2 085 182	37 333 56 966	1 523 992 1 815 680	268 832 295 472	5 837 202 7 711 988	8
156 919 72 124	6 050 —	72 365 9 811	1 296 545	30 804 12 366	46 404 49 402	97 508 29 455	4 339 262 4 296 387	3 311 209 3 003 781	2 725 804 2 510 936	186 218 90 638	204 884 216 134	21 222 9 274	173 081 176 799	— —	1 028 053 1 292 606	9
50 117 87 058	— —	6 634 30 193	— —	700 28 413	27 728 28 452	49 175 71 934	1 651 090 2 007 578	1 039 066 1 266 299	875 754 1 080 884	35 314 42 291	31 178 33 212	7 565 17 080	88 532 91 294	723 1 538	612 024 741 279	10
843 452 950 396	— —	94 096 95 046	7 196 34 406	67 773 38 859	674 165 782 085	714 856 930 807	17 034 329 21 278 033	8 576 163 11 032 064	7 043 338 9 094 258	353 256 395 521	26 209 46 761	30 261 40 857	878 510 1 117 710	244 589 366 957	8 458 166 10 245 969	11
3 298 164 6 554 268	29 636 8 000	40 165 125 671	118 490 35 320	46 381 36 420	3 063 492 6 348 857	1 228 575 1 989 816	63 749 706 74 408 864	42 447 309 49 477 772	37 723 367 44 442 162	748 163 799 190	367 265 406 091	254 782 420 158	2 447 720 2 526 442	906 012 883 729	21 302 397 24 931 092	12
561 472 742 718	11 746 20 066	173 960 —664 656	17 349 33 708	49 824 13 470	308 593 —145 306	—749 650 1706 456	10 136 914 13 530 513	7 658 481 10 752 287	6 919 666 9 921 816	136 062 162 448	88 958 138 257	53 090 46 241	454 397 477 922	6 308 5 603	2 478 433 2 778 226	13
565 979 868 114	— —	86 894 10 336	9 224 4 001	29 604 40 771	440 257 813 006	46 555 979 143	21 681 958 29 292 586	12 268 784 16 518 652	10 820 148 14 644 488	357 641 394 277	13 328 15 643	255 901 130 041	780 372 1 277 136	41 394 57 067	9 413 174 12 773 934	14
238 548 773 224	— —	—33 073 18 698	8 253 9 968	15 359 32 244	248 009 712 314	13 593 11 146	6 978 759 9 243 810	3 620 963 4 488 725	3 116 011 3 914 822	258 199 332 198	20 508 5 839	78 954 44 103	135 269 176 398	12 022 15 365	3 357 796 4 755 085	15
32 981	— —	— —	— —	2 297 —	30 684 —	—25 654 —	1 732 931 —	949 875 —	716 981 —	46 258 —	— —	31 847 1 117 710	106 869 244 589	47 920 366 957	783 056 10 245 969	16

Continente e Regiões Autónomas

Número de ordem	Indústrias		Anos	Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano		Remunerações pagas				Horas de trabalho efectuadas pelos operários		
	CAE (Versão 1973)	Designação			Total	Operários	Total	Ordenados e salários	Outros pagamentos ao pessoal	Contribuições patronais para a segurança social			
					n.º		1 000 ESC						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	3839.9.0 — Fabricação de material eléctrico n. c. — <i>Fabrication de matériel électrique n. d.</i>	1986 1987	41 40	2 698 2 757	2 241 2 327	2 069 668 2 356 983	1 550 098 1 767 028	71 837 96 057	447 733 493 898	4 989 5 005			
2	3841.1.0 — Construção e reparação de embarcações metálicas — <i>Construction et réparation de navires métalliques</i>	1986 1987	22 20	15 783 14 939	12 956 12 436	17 017 663 17 709 730	12 898 231 13 731 502	696 228 844 598	3 423 204 3 133 630	24 726 25 471			
3	3841.2.0 — Construção e reparação de embarcações não metálicas — <i>Construction et réparation de navires non métalliques</i>	1986 1987	45 37	800 717	657 596	459 231 509 070	353 617 397 792	5 706 7 673	99 908 103 605	1 312 1 185			
4	3842.0.0 — Fabricação de material de caminho-de-ferro — <i>Fabrication de matériel ferroviaire</i>	1986 1987	2 2	...	...	...	...	...	...	...
5	3843.1.0 — Fabricação e montagem de veículos a motor — <i>Fabrication et montage de véhicules automobiles</i>	1986 1987	15 13	4 959 5 323	4 353 4 739	5 845 375 7 376 291	4 117 790 5 325 211	483 220 601 069	1 244 365 1 450 011	7 554 9 722			
6	3843.2.0 — Fabricação de carroçarias e atrelados para veículos a motor — <i>Fabrication de carrosseries et remorques pour véhicules à moteur</i>	1986 1987	54 54	4 919 4 231	3 911 3 510	3 309 451 3 204 206	2 568 123 2 388 045	41 314 90 806	700 014 725 355	7 373 6 860			
7	3843.3.0 — Fabricação de peças e acessórios para veículos a motor — <i>Fabrication de pièces et accessoires pour véhicules automobiles</i>	1986 1987	60 53	4 348 4 240	3 681 3 449	3 982 409 4 387 793	3 009 177 3 397 561	125 451 156 580	847 781 833 652	7 294 7 004			
8	3844.0.0 — Fabricação de motociclos e bicicletas — <i>Fabrication de motocycles et bicyclettes</i>	1986 1987	35 33	2 599 2 668	2 303 2 366	1 447 537 1 823 964	1 128 230 1 418 993	12 577 16 313	306 730 388 658	4 494 4 705			
9	3851.1.0 — Fabricação de material médico cirúrgico, dentário e ortopédico — <i>Fabrication de matériel médico-chirurgical, dentaire et orthopédique</i>	1986 1987	14 15	676 722	577 598	525 424 773 541	395 408 551 309	16 266 68 369	113 750 153 863	1 258 1 300			
10	3851.2.0 — Fabricação de aparelhos de medida e verificação — <i>Fabrication d'appareils de mesure et vérification</i>	1986 1987	2 2	...	...	...	...	...	...	...
11	3851.9.0 — Fabricação de instrumentos profissionais científicos e de aparelhos de medida e verificação n. c. — <i>Fabrication d'instruments professionnels scientifiques et d'appareils de mesure et vérification n. d.</i>	1986 1987	1 1	...	...	...	...	...	...	...
12	3852.1.0 — Fabricação de material óptico — <i>Fabrication de matériel optique</i>	1986 1987	10 10	1 184 1 072	1 117 999	825 271 927 905	649 193 725 287	2 830 6 513	173 248 196 105	2 495 2 176			
13	3903.0.0 — Fabricação de artigos de desporto — <i>Fabrication d'articles de sport</i>	1986 1987	8 8	119 153	99 131	43 256 64 338	33 044 49 677	— 48	10 212 14 613	221 286			
14	3909.1.0 — Fabricação de botões e similares — <i>Fabrication de boutons et similaires</i>	1986 1987	23 21	736 705	608 583	377 905 406 289	291 712 311 836	6 273 9 956	79 920 84 497	1 366 1 309			
15	3909.2.0 — Fabricação de artigos de escritório — <i>Fabrication d'articles de bureau</i>	1986 1987	5 5	227 225	163 159	216 832 249 309	167 899 194 163	5 810 3 527	43 123 51 619	346 335			
16	3909.6.0 — Fabricação de guarda-sóis e chapéus de chuva — <i>Fabrication des parapluies</i>	1986 1987	7 8	949 865	885 781	456 083 482 267	349 948 364 899	7 810 15 678	98 325 101 690	1 990 1 766			
17	3909.7.0 — Produção de tabuletas e outro material publicitário — <i>Fabrication d'écriteaux et d'autre matériel publicitaire</i>	1986 1987	9 10	291 311	196 214	169 785 216 137	127 229 163 095	7 649 9 439	34 907 43 603	430 450			
18	RESUMOS GERAIS — TOTAL (1) — <i>Resumés Généraux — Total</i>	1986 1987	12 593 12 135	631 676 631 082	525 177 526 514	438 384 579 505 505 317	331 275 820 382 527 223	16 866 490 21 949 887	90 242 269 101 028 207	1 057 503 1 065 347			

(1) Este total não representa a totalidade da Indústria Transformadora Nacional, mas somente as indústrias referidas que são objecto do Inquérito anual — *Ce total ne représente*

industrias da C. A. E.

nuação)

1986-1987

Formação bruta de capital fixo						Variação das existências	Valor bruto de produção	Consumos							Valor acrescentado bruto	Número de ordem	
Total	Terrenos	Edifícios	Arranjos nos terrenos e outros trabalhos de construção	Material de transporte	Máquinas e outro material			Total	Materiais	Energia	Trabalhos industriais executados sob contrato ou à comissão por terceiros	Serviços de reparação e de manutenção	Serviços não industriais	Patentes e marcas			
1 000 ESC																	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
253 397 317 484	- 6 951 2 641	57 567 22 443	6 238 1 170	19 529 20 364	177 014 270 866	689 785 56 531	8 290 288 10 495 132	4 780 051 6 345 402	3 908 539 5 261 639	185 733 221 501	29 482 47 264	38 764 47 995	581 973 721 473	35 560 45 530	3 510 237 4 149 730	1	
585 970 968 901	2 613	47 960 270 355	45 106 129 152	57 706 60 237	432 585 509 157	542 073 9 514 495	30 985 005 30 773 129	12 326 798 15 354 886	7 009 896 9 347 381	1 193 540 1 236 772	2 556 999 2 360 001	109 753 114 658	1 455 810 2 296 074	- 800	18 658 207 15 418 243	2	
72 025 71 574	-	45 10 072	47 144 3 086	2 715 27 330	22 121 21 086	61 190 - 1 546	1 109 505 1 316 165	476 864 610 937	324 243 359 048	34 903 38 456	75 439 111 527	4 515 8 868	37 764 92 986	- 52	632 641 705 228	3	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
939 853 1 724 320	-	29 076 59 379	101 424 195 185	53 684 84 076	755 669 1 385 680	1 210 635 2 037 895	58 217 856 80 386 419	46 359 419 65 466 124	43 311 583 61 399 705	902 805 1 020 783	- 565	157 075 195 091	1 945 012 2 800 260	42 944 49 720	11 858 437 14 920 295	5	
439 615 720 626	1 149 8 591	94 616 86 624	3 542 41 817	87 320 244 617	252 988 338 977	301 478 16 487	9 455 657 12 563 235	6 092 202 8 434 497	5 244 152 7 170 113	194 964 210 953	60 256 261 118	38 459 67 069	554 371 715 822	- 9 422	3 363 455 4 128 738	6	
2 067 028 1 052 228	30 970 19 417	418 187 156 800	27 121 7 574	48 757 58 417	1 541 993 810 020	9 432 641 485	31 915 739 36 235 799	23 824 998 27 317 252	22 262 682 25 679 383	630 152 642 259	71 504 55 132	167 685 163 318	593 022 661 465	99 953 115 695	8 090 741 8 918 547	7	
161 147 384 732	2 000 14 336	16 686 80 228	226 1 997	24 884 34 295	117 351 253 876	72 834 151 312	6 771 663 8 629 792	4 490 031 5 492 578	3 966 850 4 865 769	244 630 258 527	27 438 61 853	53 921 49 102	189 142 257 327	- 8 050	2 281 632 3 137 214	8	
12 528 704 698	-	572 968	-	1 122 3 787	11 406 127 943	- 11 457 - 25 850	1 958 570 2 538 241	1 252 947 1 619 699	1 030 454 1 327 096	29 470 38 753	1 621 1 191	11 128 8 954	169 996 232 979	10 278 10 726	705 623 918 542	9	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
54 647 500 759	-	2 154 21 735	-	2 983 1 600	49 510 477 424	239 895 200 299	3 288 624 3 393 954	1 977 222 1 937 713	1 801 271 1 737 473	65 768 77 384	639 71	7 504 16 568	102 040 106 217	-	1 311 402 1 456 241	12	
45 666 19 620	-	5 073 165	707 2 248	5 922 12 438	33 964 4 769	19 211 42 441	302 891 418 988	164 670 271 967	145 775 237 691	7 148 9 870	- 2 666	322 3 399	11 425 18 341	-	138 221 147 021	13	
68 017 172 675	-	19 210 22 842	-	1 886 22 993	46 921 126 840	- 20 437 17 452	1 123 882 1 395 287	552 910 677 284	434 680 545 478	45 224 49 692	11 053 14 084	8 803 9 955	53 150 58 075	-	570 972 718 003	14	
26 138 25 815	2 859 2 865	2 206 - 1 044	-	7 293 3 525	13 780 18 381	21 468 16 217	863 094 932 363	405 341 469 540	332 044 389 988	19 092 20 341	- 116	4 811 3 970	49 278 55 241	-	457 753 462 823	15	
72 677 54 800	-	28 275 7 381	-	6 442 23 797	37 960 23 622	103 733 - 1 412	1 792 832 2 076 816	1 045 352 1 269 604	924 962 1 135 949	43 320 45 691	16 572 13 433	3 794 3 513	56 704 71 018	-	747 480 807 212	16	
12 922 21 678	-	11 250 170	-	794 13 942	878 7 566	15 563 6 388	510 938 638 983	278 378 359 461	163 906 207 195	15 476 20 501	16 732 19 198	3 095 6 761	79 169 105 806	-	232 560 279 522	17	
128 887 774 174 158 730	1 406 243 802 354	16 334 839 20 717 510	2 517 612 3 360 558	8 613 816 13 440 465	100 015 264 135 837 843	454 943 63 625 043	2 908 401 861 3 327 658 264	2 052 678 902 2 269 802 119	1 716 758 250 1 879 772 346	137 595 024 143 561 157	46 850 824 60 846 594	18 792 403 125 22 985 017 155	742 137 253 072	6 940 264 7 383 933	855 722 959 1 057 856 145	18	

pas l'ensemble de l'Industrie Manufacturière National, il ne représente que les industries ici référencées, que sont object de l'enquête annuel.

CAPÍTULO IV

CHAPITRE IV

ALGUNS PRODUTOS PRODUZIDOS

QUELQUES PRODUITS FABRIQUÉS

Alguns produtos produzidos

Quelques produits fabriqués

Continente e Regiões Autónomas — Continent et Régions Autonomes

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
I	2	3	4	5	6
Preparação e fabrico de conservas de carne — Préparation et conserverie de viande					
Alheiras	t	241	81 941	210	72 688
Chourizo de Carne	»	10 762	4 028 100	10 812	4 285 087
Chourizo de Sangue	»	520	123 472	535	121 877
Farinheiras	»	846	170 603	830	176 224
Chourizo mouro	»	481	123 190	459	115 570
Morcelas	»	703	151 417	739	154 040
Cacholeiras	»	206	45 960	147	36 675
Paios	»	674	582 501	906	837 387
Salpicões	»	889	680 725	890	699 840
Outros enchidos e ensacados de tipo nacional	»	334	187 442	514	275 258
Mortadelas	»	1 211	321 417	1 275	341 359
Salames	»	50	46 006	65	63 452
Salsichas Enlatadas	»	5 840	2 128 091	6 559	2 494 325
Salsichas Frescas	»	399	174 962	559	250 973
Salsichões	»	59	29 385	103	53 622
Outros enchidos e ensacados do tipo estrangeiro Enlatados	»	907	252 886	1 296	381 392
Outros enchidos e ensacados do tipo estrangeiro Não enlatados	»	600	215 273	618	202 508
Carne salgada De bovino . . . . .	»	...	...	...	...
Carne salgada De suíno	»	440	168 520	661	141 156
Entrecostos	»	166	68 140	134	56 108
Entremeadas	»	868	284 149	962	319 657
Toucinho salgado	»	412	38 837	416	49 215
Banha (rama ou unto)	»	100	9 182	75	7 484
Cabeças e chispes salgadas	»	1 126	182 554	579	77 147
Couratós	»	299	14 985	234	34 341
Tripas	»	354	37 774	537	36 796
Presunto Perna	»	3 170	2 279 307	3 031	2 357 850
Presunto Pá	»	89	56 453	88	63 409
Fiambre Perna	»	7 458	3 793 054	10 070	5 785 191
Fiambre Pá	»	2 945	1 285 337	3 529	1 576 587
Entrecostos fumados ou cozidos	»	192	79 907	190	81 810
Barrigas (bacon)	»	1 336	729 126	1 847	1 027 253
Toucinho fumado ou cozido	»	149	71 935	123	64 664
Línguas fumadas	»	8	4 785	9	6 380
Outros fumados e cozidos	»	2 084	597 828	2 250	633 038
Galantinas não enlatadas	»	67	34 568	69	35 863
Pasta de figado Enlatada	»	59	30 290	50	36 823
Pasta de figado Não enlatada	»	40	21 140	44	23 511
Outras pastas Enlatadas	»	58	30 588	62	33 409
Outras pastas Não enlatadas	»	175	73 603	347	144 160
Banha Enlatada	»	2 657	341 295	3 498	347 035
Banha Não enlatada	»	2 174	185 940	2 716	195 592
Conservas diversas	»	1 072	349 892	548	227 931
Rojões e torresmos	»	841	134 192	729	179 298
Produtos vendidos em fresco	»	65 618	25 174 795	81 719	30 873 140
Indústria de lacticínios — Industrie du lait					
Leite Pasteurizado	hl	2 727 179	14 187 107	2 356 340	13 183 910
Leite Ultrapasteurizado (UHT)	»	3 565 499	21 595 727	4 041 106	25 347 342
Leite Esterilizado	»	225 265	1 376 903	255 874	1 473 761
Leite Especial	»	50 790	358 462	43 905	304 233
Leite Higienizado	»	8 577	28 778	16	65
Leite Comum	»	1 483 690	6 613 165	..	..
Leite Acertado de gordura	»	13 545	64 246	648	2 736
Gelados e sorvetes De passeio	l	6 684	3 047 694	9 544	4 376 070
Gelados e sorvetes Em copo	»	1 058	554 952	1 576	857 490
Gelados e sorvetes Em cassata	»	22	12 640	57	21 514
Gelados e sorvetes Avulso	»	657	234 129	998	358 890
Gelados e sorvetes Outros	»	1 022	344 438	2 072	856 163
Natas Para consumo próprio e venda	»	20 482	x	17 546	x
Natas Para venda nesse estado	»	6 028	1 654 256	5 994	1 923 512
Manteiga Com sal	»	1 793	878 862	2 705	1 418 546
Manteiga Meio sal	»	8 996	4 994 239	6 769	3 575 124
Manteiga Sem sal	»	315	155 737	128	79 582
Queijo Fresco Para consumo próprio e venda	»	1 271	x	1 277	x
Queijo Para venda nesse estado	»	1 271	689 702	1 277	691 730
Queijo Pasta dura Para consumo próprio e venda	»	8 868	x	10 289	x
Queijo Pasta dura Para venda nesse estado	»	8 868	5 078 430	10 289	5 953 915
Queijo Pasta semidura Para consumo próprio e venda	»	20 161	x	21 371	x
Queijo Pasta semidura Para venda nesse estado	»	20 027	11 514 633	21 381	12 658 766
Queijo De pasta mole	»	149	118 853	165	134 926
Farinhais lácteas	»	7 497	2 231 173	9 020	2 792 015
Leite Condensado Para consumo próprio e venda	»	3 158	1 008 097	3 516	1 153 492
Leite Evaporado	»	558	x	695	x
logurte	»	558	182 245	695	220 900
	»	40 290	6 933 420	46 923	8 943 367

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
I	2	3	4	5	6
Leite em pó	t	14 741	X	15 614	X
Para consumo próprio e venda	"	14 484	6 040 852	15 032	6 707 466
Para venda nesse estado	"	3 894	1 666 756	4 527	2 041 562
Produtos dietéticos	"	..	..	..	..
Caseina industrial	"	..	..	..	..
Outros produtos lácteos	-	X	1 651 469	X	3 588 799
 Conservação de frutos e de produtos hortícolas – Conserverie des fruits et des produits horticoles					
Azeitonadas	t	1 423	230 827	1 210	210 530
De Elvas	t	317	258 084	368	219 655
Recheadas em conserva	"	4 652	603 275	3 734	632 089
Pretas em conserva	"	146	22 048	324	65 195
Compotas	"	146	56 398	482	158 329
Geleias	"	949	378 796	844	323 442
Doces	"	101 263	9 506 376	76 014	8 410 193
Concentrados	"	713	76 347	431	50 830
De tomate	"	1 743	348 486	978	235 933
De outros frutos	"	3 958	307 771	3 386	295 786
Frutos em xarope de açúcar	"	573	44 827	979	112 130
Tomate	"	919	112 571	957	171 972
Inteiro	"	34	6 503	..	..
Pelado	"	1 189	147 397	1 172	130 582
Outros frutos	"	98	14 149	123	21 546
Conservas de	"	89	26 139	152	83 970
Produtos hortícolas	"	3 775	338 830	4 522	550 126
Em vinagre	"	2 287	326 730	1 749	275 395
Em xarope de açúcar	"	288	31 794	193	24 077
Ervilhas	"	2 149	219 339	2 696	358 842
Pimentos	"	1 856	308 359	2 643	449 105
Cogumelos	"	237	17 787	28	3 846
Outros produtos hortícolas	"	5 795	472 813	7 468	719 553
Marmelada	"	607	47 533	141	23 421
Massa	"	16	8 481	8	3 820
De pimento	"	292	184 929	370	256 876
E calda de tomate	"	646	209 307	1 436	235 524
Molho de tomate	"	2 691	833 057	2 878	1 005 445
Pasta de figo	"	..	..	..	..
Polpas	"	693	186 749	638	168 716
Figo seco	hl	* 20 403	188 757	21 860	186 912
Ameixa seca	"	* 6 761	65 488	13 759	146 041
Uva seca	"	* 2 850	27 808	2 699	32 038
Miozo de amêndoa	"	* 77 848	903 020	88 009	1 110 253
Outros frutos secos	"	12	2 046	19	3 271
Pó de tomate	"	656	153 625	457	146 374
Pós para refrescos de frutos e produtos hortícolas	"	329	68 123	111	16 809
Produtos hortícolas secos e desidratados	"	4 703	430 324	5 862	630 566
De laranja	"	4 219	2 342 937	4 065	2 520 008
Sumos	"	Outros frutos	"	X	X
De ananás	"	1 000 000	518 750	..	569 926
De tomate	"	..	..	..	..
Pré-cozinhados	t	De legumes	"	..	..
De legumes com carne	"	12	2 046	19	3 271
Frutos conservados pelo frio	"	656	153 625	457	146 374
Produtos hortícolas conservados pelo frio	"	329	68 123	111	16 809
Sopas e caldos concentrados	"	4 703	430 324	5 862	630 566
Outros derivados de frutos e produtos hortícolas	"	4 219	2 342 937	4 065	2 520 008
	"	..	518 750	X	X
 Conservas de peixe e outros produtos de pesca em azeite, molhos e sal – Conserverie de poissons et autres produits de la pêche					
Sardinhas	t	Conservada pelo sal	366	13 383	380
Em azeite	"	6 711	1 968 527	6 441	2 020 217
Em óleo	"	13 631	3 105 741	11 790	2 864 039
Em molhos especiais	"	6 087	1 350 106	5 635	1 356 113
Anchovada	"	469	194 294	396	180 218
Ovas de sardinha	"	15	12 781	8	8 631
Toutipos de sardinha	"	26	16 976	46	22 865
Similares de sardinha conservados pelo sal	"	84	20 240	16	4 492
Biqueirão em azeite ou molhos	"	57	13 890	..	..
Carapau em azeite ou molhos	"	87	19 073	38	10 549
Cavala em azeite ou molhos	"	3 534	1 271 122	2 976	1 175 750
Anchovas em azeite ou molhos	"	523	282 773	459	252 456
Outros similares de sardinha em azeite ou molhos	"	18	15 078	—	—
Atum	"	Conservado pelo sal	..	..	..
Em azeite ou molhos	"	10 768	5 456 020	8 838	4 564 200
Similares do atum	"	Conservados pelo sal	* 103	13 746	71
Em azeite ou molhos	"	367	185 167	307	160 752
Crustáceos e moluscos em azeite ou molhos	"	361	124 251	340	161 103
Outras espécies em azeite ou molhos	"	132	79 935	147	115 978

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Congelação de peixe e de outros produtos da pesca — Congelation de poisson et autres produits de la pêche					
Peixe congelado	t	16 486	x	15 837	x
Só conta própria	»	15 854	3 898 970	15 034	3 815 598
Moluscos congelados	t	1 703	x	2 053	x
Só conta própria	»	1 696	559 561	1 991	918 722
Crustáceos congelados	t	194	x	91	x
Só conta própria	»	179	118 630	90	104 858
Pré-cozinhados de peixe e produtos de pesca congelados	t	106	x	98	x
Só conta própria	»	106	39 257	98	31 405
Secagem de peixe e outros produtos da pesca — Séchage de poisson et autres produits de la pêche					
Bacalhau salgado seco	t	17 589	10 603 085	19 726	15 929 387
Conta própria	»	4 939	x	4 701	x
Aflins de bacalhau salgados secos de conta própria	»	40	14 331	73	27 300
Outros peixes salgados secos de conta própria	»	...	...	...	...
Refinação de azeite e de outros óleos alimentares — Raffinage d'huiles alimentaires					
Azeite	t	5 155	1 749 214	7 895	2 593 558
Para consumo imediato	»	1 751	593 305	1 984	721 523
Para fins industriais	»	586	100 930	586	84 658
Amendoim	»	269	34 805	108	24 315
Cártamo	»	1 404	203 809	2 892	403 548
Germen de milho	»	44 990	5 181 560	58 100	5 833 477
Girassol	»	142	14 570	140	13 133
Óleo de	t	...	...	...	...
Grainha de uva	»	1 717	208 058	639	119 311
Semente de tomate	»	3 553	463 301	17 394	1 868 669
Bagaço de azeitona	»	45 392	4 165 596	50 504	4 513 148
Mistura de óleos (óleo alimentar)	»	...	...	...	...
Soja	»	3 371	135 415	5 654	155 445
Outros óleos alimentares	»	4 537	x	6 916	x
Oleo de massas (oleinas)	»	1 158	38 967	1 109	32 804
Massas de resinação	t	...	...	...	...
Só para venda	»	...	...	...	...
Fabricação de margarina — Fabrication de margarine					
Margarinas	t	34 913	6 895 387	36 845	7 216 829
Para usos domésticos	»	15 149	2 448 004	16 425	2 665 979
Industriais para usos alimentares	»	...	...	...	...
Industriais não alimentares	»	...	...	...	...
Shortenings	t	2 492	338 684	4 780	600 144
Gorduras hidrogenadas	t	2 070	257 335	2 694	316 220
Outras gorduras alimentares	t	2 913	684 293	4 875	999 196
Moagem de farinhas espoadas — Meunerie de farines blutees					
Farinha	t	538 875	30 962 029	543 983	33 819 726
De trigo	»	20 405	1 184 284	18 854	1 257 100
Para panificação	»	2 943	157 136	3 737	199 310
Consumo corrente para massas	»	34 705	2 071 789	37 747	2 506 743
De qualidade superior para bolachas	»	5 886	329 998	4 186	242 425
De consumo corrente para bolachas B2	»	26 887	1 010 650	25 721	1 013 404
Para outros usos	»	2 853	179 362	2 704	182 454
De milho	»	...	...	...	...
Para panificação consumo corrente	»	3 547	154 208	3 246	166 742
Consumo corrente	»	9 572	450 446	10 283	527 222
Flor	»	584	24 216	541	26 000
De centeio	»	...	...	...	...
Para panificação	»	70 445	4 826 580	68 837	5 460 962
Consumo corrente	»	19	1 007	...	...
Flor	»	13 932	728 148	16 017	846 016
Para outros usos	»	...	...	...	...
De sêmola	»	...	...	...	...
Para massas	»	16 610	391 862	16 959	429 142
Para usos culinários	»	6 653	257 411	11 261	438 491
De milho	»	5 229	168 091	3 680	123 204
De centeio	»	...	...	...	...
Farinha forrageira	t	176 566	4 391 909	178 833	4 613 726
Germen de milho	t	820	36 146	2 265	79 876
Sêmeas	t	1 521	38 336	2 702	99 705
De trigo	»	...	...	...	...
De milho	»	...	...	...	...
De centeio	»	...	...	...	...

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Rolão ou cabecinha	t	6 719	199 532	6 551	222 579
Alimpaduras	»	4 667	128 306	5 543	150 709
Descasque, branqueamento e glaciagem do arroz – Decorticage, blanchiment et glacage du riz					
Arroz branqueado { Continental	t	85 125	8 514 775	103 425	12 145 507
Estrangeiro	»	60 380	7 076 063	56 762	7 710 927
Trincas { Transferidas para arroz	»	4 662	x	4 299	x
Sobrantes para venda nesse estado	»	21 044	723 556	28 556	1 064 229
Subprodutos de arroz	»	30 617	x	35 325	x
Panificação – Boulangerie					
Pão { De farinha espoadada { De trigo 1.ª qualidade	t	318 936	28 373 706	322 921	31 330 755
De trigo 2.ª qualidade	»	28 056	2 234 255	24 012	2 116 847
De centeio	»	4 286	334 622	4 711	414 667
De mistura	»	15 268	1 405 998	15 261	1 496 552
De trigo com incorporação	»	9 749	843 246	11 413	1 053 975
De trigo pão alvo regional	»	11 987	981 078	7 232	639 374
De milho	»	14 725	997 616	13 430	954 145
De centeio	»	2 909	218 514	2 810	224 157
De mistura	»	5 372	440 370	3 955	353 631
Pão dietético (integral, de gluten e sem sal)	»	2 448	275 681	1 935	243 837
Produtos afins do pão	»	6 567	1 275 663	6 962	1 476 887
Fabricação de bolachas e biscoitos – Fabrication de biscuits					
Bolachas e biscoitos	t	34 286	7 713 727	35 893	9 181 121
Fabricação de massas alimentícias e produtos similares – Fabrication de pâtes alimentaires et produits similaires					
Massas alimentícias { Consumo corrente	t	2 029	162 570	2 133	186 739
Qualidade superior	»	67 347	7 609 140	65 951	8 215 198
Farinhais empacotadas	»	249	38 910	245	42 390
	»	8 882	629 821	9 526	736 472
Fabricação de açúcar – Fabrication de sucre					
Açúcar { Branco de cana	t	240	19 680	6 418	578 672
Branco de beterraba	»	3 788	310 587	1 663	148 039
Melaço { De cana	»	30	300	707	9 898
De beterraba	»	2 370	33 294	1 414	19 796
Refinação de açúcar – Raffinage du sucre brut					
Açúcar { Granulado { Conta própria e conta alheia	t	275 169	x	284 793	x
Só conta própria	»	275 169	21 719 728	284 793	25 764 554
Corrente { Conta própria e conta alheia	»	17 889	x	16 006	x
Só conta própria	»	17 889	1 361 458	16 006	1 289 339
De outros tipos { Conta própria e conta alheia	»	1 827	x	1 951	x
Só conta própria	»	1 827	169 314	1 951	205 243
Outros produtos da refinação do açúcar	—	x	45 250	x	31 572
Fabricação de cacau e chocolates – Fabrication de cacao et de chocolats					
Bombons	t	331	363 598	406	449 982
Cacau em pó { Para venda e consumo próprio	»	626	x	1 243	x
Só para venda	»	502	418 234	1 069	427 292
Chocolate { Em pó	»	803	508 148	344	181 000
Moldado	»	3 508	3 055 895	3 756	3 772 391
Não moldado	»	562	402 284	674	593 451
Massa de chocolate { Para venda e consumo próprio	»	2 812	x	3 077	x
Só para venda	»	240	64 817	273	79 312
Manteiga de cacau { Para venda e consumo próprio	»	142	x	75	x
Só para venda	»	3	2 650	3	2 867
Outros produtos de chocolate e cacau	»	1 861	987 229	2 277	1 224 860
Fabricação de produtos de confeitoraria – Fabrication des produits de confiserie					
Amêndoas	t	1 849	625 701	2 059	791 930
Confeitos	»	361	99 492	218	96 988
Frutas cristalizadas	»	1 187	289 575	946	261 328
Rebuçados	»	4 733	1 304 252	3 705	928 027
Outros produtos de confeitoraria	»	14 923	3 412 709	11 909	3 267 730

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Torrefacção – Torrefaction					
Amendoim	t	635	x	837	x
Conto própria e conta alheia	»	480	166 180	669	198 442
Conto própria	»	174	x	136	x
Cacau	t	174	114 322	124	60 732
Conto própria e conta alheia	»	15 389	x	16 587	x
Conto própria	»	15 196	16 413 947	16 375	15 967 091
Café	t	7 811	x	7 036	x
Conto próprio e conta alheia	»	7 811	561 350	6 947	553 675
Conto própria	»	1 260	x	1 179	x
Cevada	t	1 234	171 149	1 179	157 095
Conto próprio e conta alheia	»	205	x	281	x
Conto própria	»	203	27 291	275	37 316
Chicória	t	272	x	166	x
Conto próprio e conta alheia	»	272	63 751	166	56 448
Grão preto	t	272	x	166	x
Conto própria	»	272	63 751	166	56 448
Outros torrados	t	272	x	166	x
Conto próprio e conta alheia	»	272	63 751	166	56 448
Fabricação de fermentos e leveduras – Fabrication de ferments et de levures					
Fermentos e leveduras	t	23 355	1 612 757	23 929	1 938 946
Fabricação de gelo – Fabrication de glace					
Gelo	t	69 438	x	67 925	x
Para venda e consumo próprio	»	69 438	307 010	67 766	320 807
Só para venda	»	69 438	307 010	67 766	320 807
Fabricação de café solúvel e sucedâneos do café – Fabrication de café soluble et succédanés du café					
Café solúvel	t	...	...	...	...
Com caseína	»	...	...	...	...
Sem caseína	»	...	...	...	...
Misturas solúveis	t	...	...	...	...
Com incorporação de café	»	...	...	...	...
Sem incorporação de café	»	...	...	...	...
Produção de alimentos compostos para animais – Production des aliments préparés destinés aux animaux					
Misturas	t	39 597	1 659 675	41 361	1 821 367
De origem vegetal	»	179 823	7 601 473	172 939	7 000 961
De origem vegetal e animal	»	2 585 572	107 778 852	2 793 944	119 059 586
Farinha de peixe	t	8 944	506 207	9 567	535 540
Alimentos estremos de origem vegetal	t	19 706	881 587	16 862	815 067
Produção de álcool etílico – Production d'alcool ethylique					
Álcool	hl	61 839	x	76 467	x
Puro	»	...	...	...	...
Conto própria e conta alheia	»	4 634	x	7 996	x
Só conta própria	»	...	...	...	...
Desnaturado	t	...	...	...	...
Conto própria e conta alheia	»	...	...	...	...
Só conta própria	»	...	...	...	...
Subprodutos da fermentação de melas	t	...	...	...	...
Produção de aguardentes preparadas – Production d'eaux-de-vie préparées					
Aguardentes preparadas	hl	72 887	2 256 811	71 037	2 183 700
Produção de licores e outros espirituosos – Production de liqueurs et autres spiritueux					
Licores	hl	55 637	1 150 570	73 967	1 387 178
Outras bebidas espirituosas	»	12 473	604 755	18 135	934 284
Produção de vinhos espumantes e espumosos – Production de vins mousseux					
Espumantes naturais	hl	55 529	1 200 818	65 845	1 543 341
Em garrafas (0,6 a 1 litro)	»	3 324	42 003	3 273	48 194
Em 1/2 garrafas (até 0,5 litros)	»	14 866	172 334	12 720	156 710
Espumosos gaseificados	hl	...	...	...	...
Em garrafas (0,6 a 1 litro)	»	...	...	...	...
Em 1/2 garrafas (até 0,5 litros)	»	...	...	...	...

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
I	2	3	4	5	6
Fabricação de malte e cerveja – Fabrication de malt et de bière					
Malte	t	41 471	x	55 482	x
Contas alheias e conta própria	"	35 471	2 578 597	55 482	3 951 199
Cerveja	hl	4 007 859	22 468 970	4 849 632	24 914 217
Branca	"	120 554	723 190	127 191	707 257
Preta	"				
Indústria de bebidas não alcoólicas e das águas gaseificadas – Industrie des boissons non alcooliques					
Refrigerantes	hl	1 088 343	5 229 782	1 196 479	6 777 560
De sumos	"	1 108 318	4 849 148	1 097 009	5 617 584
De essências ou extractos	"	210 481	336 839	225 331	507 002
Águas	"	1 791 281	2 948 159	1 933 829	3 597 968
Minerais naturais de mesa	"	57 214	241 037	65 761	340 057
Minerais naturais (minero-medicinais)	"	213 325	564 049	214 251	696 321
De mesa gaseificadas	"	640	10 991	1 060	16 849
Minero-medicinais gaseificadas	"	918	15 485	2 200	25 391
Xaropes de	"	124	2 170	106	2 198
Sumos de	"	1 138	11 510	1 268	12 804
Ananás	"	4 940	107 703	6 946	154 209
Laranja	"	15 973	355 183	19 503	455 257
Limão	"	225	4 318	694	10 881
Outros	"	6 622	109 032	8 265	142 192
Essências de	"				
Ananás	"				
Laranja	"				
Limão	"				
Outros	"				
Indústria do tabaco – Industrie du tabac					
Charutos	t	3	24 987	3	33 116
Cigarilhas de capa de tabaco	"	15	76 150	17	132 654
Cigarros	"	15 516	22 828 239	15 481	27 482 807
Picados	"	10	13 654	8	13 904
Rapés	"	18	10 401	17	13 482
Tabacos em rolos . . . . .	"	...	...	...	...
Finção, tecelagem e acabamento de lãs e mistos – Filature, tissage et finissage des laines et mixtes					
Fio de lã penteados	t	1 490	x	1 246	x
De conta própria e conta alheia	"	60	108 783	85	160 232
De conta própria para venda à indústria de tecelagem e lanifícios	"	559	467 171	581	525 496
De conta própria para venda a outras indústrias e comércio	"	763	x	526	x
De conta própria para consumo próprio	"	8 138	x	7 356	x
Fio misto de lã penteados	"	178	220 877	251	322 213
De conta própria para venda à indústria de tecelagem e lanifícios	"	2 318	2 585 430	2 103	2 641 496
De conta própria para venda a outras indústrias e comércio	"	4 238	x	4 370	x
De conta própria para consumo próprio	"	14 958	x	15 840	x
Fio de fibra artificial e sintético penteados	"	394	458 987	381	393 229
De conta própria e conta alheia	"	12 457	8 215 533	13 965	10 394 189
De conta própria para venda a outras indústrias e comércio	"	263	x	483	x
De conta própria para consumo próprio	"	2 065	x	1 865	x
Fio de lã cardada	"	37	78 662	28	58 784
De conta própria e conta alheia	"	552	461 915	620	506 116
De conta própria para venda à indústria de tecelagem e lanifícios	"	1 204	x	1 091	x
De conta própria para consumo próprio	"	5 462	x	4 985	x
Fio misto de lã cardada	"	213	370 982	386	564 375
De conta própria para venda à indústria de tecelagem e lanifícios	"	748	692 832	1 035	889 155
De conta própria para venda a outras indústrias e comércio	"	3 560	x	2 789	x
De conta própria para consumo próprio	"	7 378	x	6 094	x
Fio de fibra artificial e sintética cardada	"	1 054	835 322	148	150 408
De conta própria e conta alheia	"	2 694	1 572 246	2 914	1 747 215
De conta própria para venda à indústria de tecelagem e lanifícios	"	759	x	309	x
De conta própria para venda a outras indústrias e comércio	"	5 786	13 016 810	6 394	17 363 821
De conta própria para consumo próprio	"	7 287	9 245 775	6 225	8 629 940
Tecido	"	398	608 214	509	764 732
De lã e mistos de lã penteados	"	87	88 005	163	170 346
De lã e mistos de lã cardados	"	203	612 105	228	799 026
De fibras artificiais e sintéticas	"	105	36 975	94	52 690
Cobertores de lã e mistos de lã	"	987	649 187	1 032	689 052
Feltros industriais	"	50	34 153	48	35 933
Artigos	"	1	870	66	131 068
Regionais – Cobertores	"				
Regionais – Mantas	"				
Regionais – Tecidos de lã e mistos de lã	"				
Outros artigos regionais	"				
Feltros obtidos por compressão de fibras	"				

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Fiação, tecelagem e acabamento de algodão, fibras artificiais, sintéticas e mistas – <i>Textile de coton, fibres artif., synthétiques et mixtes</i>					
De algodão	Cardado	100 316	x	108 404	x
	De conta própria e conta alheia	56 620	28 307 051	60 100	29 288 485
	De conta própria <i>Para venda nesse estado</i>	45 083	x	48 304	x
	De conta própria e conta alheia	19 441	x	21 625	x
	Conta própria para venda nesse estado	14 008	10 408 521	15 819	12 512 903
	Conta própria para consumo no estabelecimento	4 197	x	5 107	x
De outras fibras naturais	De conta própria e conta alheia .....	...	...	...	...
	Conta própria para venda nesse estado .....	...	...	...	...
	De conta própria para consumo no estabelecimento .....	...	...	...	...
De fibras artificiais	De conta própria e conta alheia	4 338	x	2 970	x
	De conta própria para venda nesse estado	3 693	1 940 960	2 820	1 442 325
	De conta própria para consumo no estabelecimento	580	x	150	x
	De conta própria e conta alheia	11 602	x	10 726	x
	De conta própria para venda nesse estado	7 005	5 699 122	9 678	6 501 940
Fio	Poliacrílicas	1 380	x	382	x
	De conta própria e conta alheia	10 176	x	8 942	x
	De conta própria para consumo no estabelecimento	8 156	4 726 933	7 200	5 345 928
De fibras sintéticas	Poliesteres	1 975	x	1 742	x
	De conta própria e conta alheia	2 544	x	4 353	x
	De conta própria para consumo no estabelecimento	2 324	1 826 080	1 806	1 464 168
	De conta própria e conta alheia	220	x	2 547	x
Misto	Com algodão	26 955	x	32 871	x
	De conta própria e conta alheia	14 576	8 546 626	17 789	10 967 249
	Conta própria para venda nesse estado	10 640	x	15 082	x
	Conta própria para consumo no estabelecimento	8 180	x	5 413	x
	De conta própria e conta alheia	2 745	1 592 020	2 249	1 593 208
	De conta própria para venda nesse estado	4 247	x	3 164	x
	De conta própria para consumo no estabelecimento	2 186	5 195 573	2 259	5 474 429
Linhos para coser	Outras	53 055	52 616 233	56 494	60 350 780
	De conta própria e conta alheia	21 449	22 201 684	21 724	23 257 608
Tecidos	De algodão	...	...	...	...
	Em peça	69	109 199	162	239 681
	Em obra	54	74 882	6	10 257
	De seda natural em obra	1 980	3 131 587	1 369	2 768 185
	De outros têxteis naturais	272	402 870	171	178 808
	Em peça	14 246	11 411 206	14 915	12 881 217
	Em obra	1 259	802 170	1 715	1 515 728
	De outros têxteis artificiais e sintéticos	13 723	17 557 219	13 223	19 097 444
Mistos	Com algodão	1 966	2 223 057	1 960	2 774 322
	Em peça	6 587	8 422 809	5 323	7 617 392
	Em obra	230	223 706	165	242 103
	Sem algodão	1 341	1 283 232	1 251	1 195 701
	Em obra	2 262	1 106 091	2 438	1 206 350
	Colchas	418	159 500	505	182 173
Algodão hidrófilo					
Fiação, tecelagem e acabamento das fibras brandas e mistas – <i>Filature, tissage et finissage des fibres molles et mixtes</i>					
Fio	De juta	2 909	x	3 381	x
	De conta própria e conta alheia	21 911	196 033	1 226	101 124
	De conta própria para venda nesse estado .....	...	...	2 155	x
	De conta própria para consumo no estabelecimento	323	x	276	x
	De linho	51	x	38	x
	De conta própria e conta alheia .....	...	...	...	...
	De conta própria para venda nesse estado .....	...	...	...	...
Tecidos	De juta	1 945	549 209	1 982	544 009
	De linho	27	85 976	51	96 578
	De outras fibras brandas e mistas	1 733	815 285	849	948 556
Fabricação de passamanarias – <i>Fabrication de passementeries</i>					
Passamanarias	De algodão	495	625 663	472	628 403
	De fibras artificiais	447	548 259	427	654 431
	De fibras sintéticas	771	922 626	879	1 062 040
	De outras fibras	450	626 208	751	974 397
Fabricação de rendas – <i>Fabrication de dentelles</i>					
Rendas	De algodão	1 000 m	10 292	130 937	4 208
	De fioco .....	"	...	...	...
	De outras fibras naturais .....	"	...	...	...
	De fibras artificiais e sintéticas	"	984	167 283	...
	De fibras mistas	"	1 093	111 318	1 076
					86 384

Alguns produtos produzidos

Produtos	Unidade	Produção				1986-1987	
		1986		1987			
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)		
1	2	3	4	5	6		
Indústria dos bordados — Industrie des broderies							
Bordados da Madeira em { Tecido	t	172	2 795 856	133	3 070 661		
» Tela	"	14	189 554	14	206 430		
Outros produtos não discriminados acima	"	x	19 358	x	-		
Confecção de sacaria — Fabrication de sacs							
Sacos de { Fibra natural de juta	t	...	...	...	...
» Outras fibras naturais	"	9 133	3 254 357	9 348	3 441 876		
» Fibras artificiais e ou sintéticas . . . . .	"	...	...	...	...
» Fibras mistas (naturais e artificiais) . . . . .	"	...	...	...	...
Mangas de fibras artificiais e sintéticas . . . . .	"	...	...	...	...
Outros produtos similares . . . . .	"	...	...	...	...
Fabricação de malhas — Fabrication de bonneterie							
Malhas em peça	De lã e mistas para consumo e venda	t	46	x	66	x	
	De lã e mistas só para venda	"	37	90 601	71	167 312	
	De algodão para consumo e venda	"	13 888	x	15 026	x	
	De algodão só para venda	"	8 202	7 232 590	11 428	10 669 539	
	De fibras artificiais para consumo e venda	"	931	x	885	x	
	De fibras artificiais só para venda	"	748	724 552	696	705 600	
	De fibras sintéticas para consumo e venda	"	4 060	x	3 530	x	
	De fibras sintéticas só para venda	"	3 627	3 679 911	3 319	3 387 154	
	Mistas algodão e fibras para consumo e venda	"	7 120	x	8 215	x	
	Mistas algodão e fibras só para venda	"	5 299	4 243 895	6 887	6 017 208	
Malhas exteriores	De lã e mistas de lã	"	1 739	5 764 689	1 596	5 860 032	
	De algodão	"	8 988	18 701 946	10 440	23 770 367	
	De seda natural	"	13	25 682	1	4 961	
	De fibras artificiais	"	1 766	4 401 272	2 220	5 989 580	
	De fibras sintéticas	"	2 504	5 606 385	3 054	7 108 823	
Malhas interiores	De algodão e fibras artificiais	"	6 522	9 516 762	8 255	14 021 120	
	De lã e mistas de lã	"	14	35 606	6	13 023	
	De algodão	"	4 903	9 010 555	5 725	11 396 663	
	De fibras artificiais	"	198	330 146	215	469 907	
Meias para senhora	De fibras sintéticas	"	497	874 116	585	1 025 280	
	De algodão e fibras artificiais	"	1 191	2 202 004	1 508	3 127 852	
	De lã e mistas de lã	"	347	49 954	693	124 719	
	De algodão	"	681	51 690	232	10 040	
Meias, peúgas e soquetes	De fibras artificiais	"	13 125	921 741	4 961	576 673	
	De fibras sintéticas	"	52 342	3 004 423	58 587	3 824 001	
	De algodão e fibras artificiais	"	766	69 524	1 642	156 827	
	De lã e mistos de lã	"	2 437	422 077	4 135	686 292	
	De algodão	"	6 593	926 836	6 635	912 278	
Alcatifas, passadeiras, tapetes e carpetes	De seda natural	"	3 621	344 370	3 849	401 563	
	De fibras artificiais	"	8 480	603 082	8 486	685 767	
	De fibras sintéticas	"	11 497	791 953	11 791	909 167	
	De algodão e fibras artificiais	"					
Fabricação de alcatifas, tapetes, carpetes e passadeiras — Fabrication des tapisseries							
Alcatifas	1 000 m ²	7 825	4 446 259	7 836	4 928 277		
Passadeiras	"	176	159 565	203	171 265		
Tapetes e carpetes	"	2 229	3 923 331	2 293	4 189 485		
Outras tapeçarias	"	444	566 888	633	756 440		
Fabricação de cordas e cabos — Fabrication de cordes et cables							
Cordas e cabos	De algodão	t	64	36 113	74	43 298	
	De cairo . . . . .	"	...	...	...
	De fibras artificiais e sintéticas	"	12 209	3 348 762	13 977	3 849 119	
	De linho	"	47	37 426	51	43 380	
	De manila	"	144	25 609	99	15 060	
	De pita e sisal	"	45 043	3 633 518	49 996	3 725 335	
	De fibras têxteis e metálicas	"	822	263 401	765	227 122	
	Outras cordas e cabos . . . . .	"	...	...	...

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Fabricação de redes – Fabrication de filets					
Redes de fibras artificiais e sintéticas	t	2 358	1 842 841	2 734	2 313 954
Fabricação de telas impermeáveis, oleados e encerados – Fabrication de toiles cirées					
Telas impermeáveis, oleados e encerados.....	t	7 395	4 674 350	7 612	5 244 697
Corte e preparação do pêlo – Coupe et préparation de poil					
Pêlo	t	86	179 587	84	178 451
Confecção de artigos de vestuário em série – Fabrication des articles d'habillement en série					
Fatos completos	1 000	948	5 295 321	1 213	7 275 679
Casacos	»	2 741	10 562 581	2 726	12 177 877
Caixas	»	13 942	23 256 431	14 724	26 504 793
Coletes	»	32	47 193	79	79 307
Gabardinas	»	389	1 159 669	309	1 218 742
Sobretudos	»	78	407 184	81	420 794
Casacos de abafô para senhora	»	109	642 991	121	793 940
Vestidos	»	814	1 611 037	769	1 717 117
Saias	»	2 684	3 596 219	2 764	4 115 161
Fardamentos militares	»	1 000	1 535 941	991	1 385 000
Traços forenses .....	»	...	...	...	...
Traços universitários	»	2	2 038	1	927
Traços profissionais	»	2 079	3 958 874	517	1 048 249
Outros artigos de vestuário exterior	—	x	19 377 357	x	29 498 579
Camisas	1 000	16 961	18 064 362	15 872	19 800 140
Pijamas	»	476	454 628	657	632 447
Roupões	»	148	301 826	132	303 874
Cuecas	»	9 344	1 144 503	13 419	1 728 235
Camisas para dormir	»	467	408 671	297	302 351
Combinações	»	107	59 685	96	55 121
Penteadores	»	o	163	o	70
Outros artigos de vestuário interior e de dormir	—	x	3 199 739	x	3 168 901
Outros artigos de vestuário pronto a vestir	—	x	932 074	x	1 321 021
Fabricação de artigos de chapelaria – Fabrication d'articles de chapellerie					
Chapéus <	1 000	18	18 039	19	14 754
De lã para homem	»	39	50 337	48	70 608
De pêlo para homem	»	42	18 144	23	13 267
De pano para homem .....	»	...	...	...	...
De lã para mulher .....	»	...	...	...	...
De pêlo para mulher	»	6	1 751	7	2 023
De pano para senhora	»	71	20 505	66	17 926
Para criança	»	83	16 610	107	29 163
Boinas	»	168	53 469	181	65 511
Bonés e similares					
Indústria dos curtumes e de artigos de pele, excepto vestuário – Tannerie et appret des cuirs et peaux, except habillement					
Couros vendidos à peso { Para solas e viras	t	2 088	1 695 474	1 949	1 835 606
Para outros fins	»	87	66 955	220	136 344

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Couros e peles vendidos por medida					
De vacas, vitelos e equídeos (inclui os crôutes)	1 000 m ²	8 372	22 264 015	9 869	26 449 122
Para calçado	"	224	289 893	319	454 276
Para vestuário	"	52	115 201	53	103 172
Para luvas	"	19	14 038	26	19 337
Outros fins	"	393	1 067 087	474	1 063 348
Crôutes	"	993	X	1 091	X
Para calçado	"	24	43 928	4	5 542
Para forros	"	30	49 070	32	54 026
Para vestuário	"	244	625 118	208	781 497
Para luvas	"	86	235 638	81	297 905
Para outros fins	"	35	61 954	68	145 451
Peles de ovinos (não inclui as peles com lã)	1 000 m ²	315	946 458	317	1 069 507
Para calçado	"	56	79 277	32	73 159
Para forros	"	145	337 376	158	450 626
Para vestuário	"	21	49 664	15	29 501
Para outros fins	"	35	83 986	9	25 489
Peles de caprino	1 000 m ²	129	127 944	127	174 620
Para calçado	"	10	27 523	45	32 082
Peles de outros animais	1 000 m ²	...	...	...	...
Para calçado	"	195	699 401	228	1 024 636
Para forros	"	239	77 048	270	86 241
Para vestuário	"	5	1 053	25	7 022
Subprodutos de lã	Fina	40	7 934	21	4 542
Branca	"	6	1 115	28	5 829
Preta e mista	"				
Churra	Branca				
Peles de ovinos curtidas com lã					
Subprodutos de lã	Fina				
Branca					
Preta e mista					
Churra	Branca				
Churra	Preta e mista				
Fabricação de malas, pastas, artigos de viagem e uso pessoal — Fabrication des valises et malles et articles à usage personnel					
Malas de viagem de couro e substitutos	1 000	61	224 030	58	246 734
Bolsas e sacos de viagem de couro e substitutos	"	197	350 010	231	461 743
Pastas escolares e outras de couro e substitutos	"	149	166 761	690	289 716
Lancheiras de couro e substitutos	"	1	612	2	2 739
Baús, arcas e similares de couro e substitutos	"	2	6 487	6	10 791
Carteiras de senhora de couro e substitutos	"	239	520 204	288	658 157
Carteiras de bolso de couro e substitutos	"	461	94 679	596	189 434
Porta-moedas e porta-notas de couro e substitutos	"	156	158 456	175	181 173
Estojos diversos de couro e substitutos	"	69	64 681	84	71 444
Cintos de couro e substitutos	"	863	319 206	1 471	478 128
Braceletes e pulseiras de couro e substitutos	"	208	11 189	357	39 959
Porta-chaves de couro e substitutos	"	36	11 513	51	13 474
Artigos de caçador e pescador de couro e substitutos	—	X	76 702	X	88 448
Outros produtos similares de couro e substitutos	—	X	148 365	X	123 523
Fabricação de calçado, excepto plástico, borracha e madeira — Fabrication de chaussures, except de plastique, caoutchouc et bois					
Sapatos e botas com a parte superior em couro	1 000 p.	15 028	29 756 142	13 740	30 068 714
De cidade	"	10 642	20 006 030	12 370	26 742 800
De cidade	Das quais botas cobrindo, pelo menos, parte da barriga da perna	"	X	680	X
De cidade	Para homem e rapazes	494	2 589 765	1 736	2 893 368
De cidade	Para mulher e raparigas	"	268	451 880	89
De cidade	Para criança	"	2 758	2 270 577	3 096
Sandálias e sandeletes	Para homem e rapaz	"	2 432	211 355	3 312 451
Sandálias e sandeletes	Para mulher e rapariga	"	157	1 420 294	179
Sapatos e botas de quarto (a)	"	11	9 507	22	22 781
Sapatos e botas de trabalho	"	1 044	1 615 337	1 090	1 614 025
Sapatos e botas de trabalho	"	157	X	1 187	1 234 630
Dos quais de segurança com protecção metálica	"	397	407 912	530	1 077 020
Sapatos e botas para desportos e ginástica	"	43	28 517	15	7 954
Sapatos e botas para desportos e ginástica	"	238	139 173	288	172 511
Sapatos e botas para futebol	"	300	540 766	97	89 357
Sapatos e botas com a parte superior em matérias têxteis	Para desporto e ginástica	"	X	266	X
Sapatos e botas com a parte superior em matérias têxteis	De quarto	183	78 473	171	269 004
Sapatos e botas com a parte superior em outros materiais	Outros sapatos e botas	"	- 60	X	—
Avimentos para sapateiro (não inclui materiais de borracha e de plástico)	Solas e meias-solas	79	12 472	89	30 477
Avimentos para sapateiro (não inclui materiais de borracha e de plástico)	Só para venda	"	59	89	—
Avimentos para sapateiro (não inclui materiais de borracha e de plástico)	Tacões	3 122	X	895	X
Avimentos para sapateiro (não inclui materiais de borracha e de plástico)	Só para venda	"	3 012	2 917 949	853
Madeiras de construção	Solhos, forros, etc.	1 000 m ³	490	7 535 072	506
Madeiras de construção	Outras madeiras esquadriadas	"	16	X	X
Madeiras de construção	Régulas para parquet	"	204	4 233 435	226
Madeiras de construção	Régulas para estores	"	16	211 704	18
Madeiras de construção	1 000 m	"	35	10 361	27

Serração de madeira — Scieries

Madeiras de construção	Solhos, forros, etc.	1 000 m ³	490	7 535 072	506	8 432 344
Madeiras de construção	Outras madeiras esquadriadas	"	16	X	10	X
Madeiras de construção	Régulas para parquet	"	204	4 233 435	226	4 874 060
Madeiras de construção	Régulas para estores	"	16	211 704	18	295 528

(a) Inclui chinelos, pantufas e todos os tipos de calçado de agasalho para uso interior.

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Travessa de caminho de ferro	1 000	206	171 991	251	240 157
Madeira para paletes	1 000 m ³	624	8 137 451	592	9 497 362
Tabuinha para embalagens	"	119	2 128 702	133	2 850 688
Carpintaria — Charpenteries					
Caixilharia para janelas	1 000 m ²	274	1 556 978	299	1 826 664
Portas { Planas	"	2 000	3 819 853	2 674	5 948 569
Engradadas	"	118	806 412	130	1 029 962
Mobiliário fixo da construção	"	x	1 368 340	x	1 956 068
Outros elementos da construção	"	x	1 318 620	x	1 554 381
Tacos tradicionais para parquet	1 000 m ²	105	99 935	144	146 963
Parquet mosaico	"	1 433	1 036 077	1 523	1 275 520
Painéis pré-fabricados para divisórias	"	310	198 351	546	421 582
Construção pré-fabricada	"	x	227 451	x	250 826
Fabricação de folheados e contraplacados — Fabrication de placages et contre-plaques					
Folheados { Cortados ao cutelo	1 000 m ³	10	1 100 344	12	1 543 872
Desenrolados	"	4	148 324	3	104 301
Contraplacados { Correntes	"	21	1 509 400	20	1 703 934
Moldados . . . . .	"	...	...	...	...
Lamelados	"	2	144 548	2	156 251
Fabricação de aglomerados de partículas de madeira — Fabrication de panneaux de particules en bois					
Painéis de partículas	1 000 m ³	628	10 780 097	725	14 158 446
Outros aglomerados . . . . .	"	...	...	...	...
Tanoeiro — Tonnellerie					
Barris	1 000	45	66 298	47	94 335
Pipas	"	2	17 903	2	20 054
Meias pipas	"	9	44 254	11	61 762
Quartos de pipa	"	2	3 558	2	7 879
Quintos de pipa	"	7	12 547	7	16 182
Oitavos de pipa	"	1	724	1	935
Décimos de pipa	"	6	8 330	6	8 594
Tonéis	"	1	24 206	1	10 356
Cascos	"	1	12 105	1	17 292
Quartolas	"	2	13 084	2	12 021
Selhas	"	5	4 448	1	2 385
Dornas	"	o	612	o	783
Bulseiros	"	x	55	x	10 306
Outros produtos similares	"	x	3 797	x	5 180
Fabricação de caixas e outras embalagens de madeira — Fabrication des emballages en bois					
Caixas de madeira	1 000	1 254	156 062	1 519	195 496
Grades de madeira	"	38	7 317	27	11 085
Tabuleiros de madeira	"	611	34 215	766	48 567
Paletes de madeira	"	76	48 511	68	87 806
Estrados de madeira	"	9	4 167	3	2 245
Outros produtos similares	"	x	215 411	x	253 960
Indústria de cestos, embalagens e outros artigos de vime — Industrie d'emballages en vannerie et autres articles vannerie					
Cestos de vime	t	408	195 523	469	252 552
Mobiliário de vime	"	92	81 082	85	81 376
Outros artigos de vime	"	18	11 839	48	21 716
Fabricação de artigos de cortiça — Fabrication d'articles en liège					
Aparas de cortiça natural { Para venda nesse estado	t	59 265	1 340 256	55 248	1 373 329
Para consumo próprio	"	6 966	x	5 766	x
Discos de cortiça natural { Para venda nesse estado	"	417	688 384	476	844 168
Para consumo no estabelecimento . . . . .	"	...	...	...	...
Granulados de cortiça natural { Para venda nesse estado	"	24 092	1 443 769	24 559	1 454 257
Para consumo próprio	"	35 126	x	39 043	x

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Prancha de cortiça natural					
Para venda nesse estado	1	38 523	5 919 059	46 058	7 149 071
Para consumo próprio	»	10 105	x	4 051	x
Quadros					
Comuns de cortiça natural para venda nesse estado	»	40	14 346	38	13 944
Espumantes de cortiça natural para venda nesse estado	»	204	71 936	41	16 250
Refugo de cortiça natural					
Para venda nesse estado	»	13 601	291 428	14 697	361 721
Para consumo próprio	»	6 227	x	6 411	x
Rolhas					
Cilíndricas de cortiça natural para venda nesse estado	»	15 732	13 444 626	19 879	15 910 438
Cónicas de cortiça natural para venda nesse estado	»	684	606 339	919	961 471
Espumante de cortiça natural para venda nesse estado	»	457	156 987	624	224 955
Rolhas de cortiça natural para venda nesse estado	»	603	416 397	623	628 746
Outros produtos de cortiça natural					
Para venda nesse estado	»	4 846	1 207 810	4 195	1 504 097
Para consumo próprio	»	50	x	13	x
Aglomerados puros					
Para isolamento	»	13 860	1 174 350	10 206	986 432
Para revestimento	»	14 769	3 288 839	12 594	3 301 094
Bastões de aglomerados de composição					
Para venda nesse estado	»	541	139 682	688	228 193
Para consumo próprio	»	1 113	x	786	x
Discos aglomerados de composição					
Para venda nesse estado	»	466	101 841	267	74 220
Outros aglomerados de composição					
Para venda nesse estado	»	26 389	5 886 941	27 539	5 736 753
Para consumo próprio	»	10 828	x	8 304	x
Fabricação de mobiliário de madeira e operações conexas — Fabrication de meubles en bois et d'accessoires					
Mobiliário					
Doméstico	—	x	10 490 058	x	14 781 846
Escolar	—	x	375 206	x	413 470
Para escritório	—	x	314 811	x	482 726
Para recintos de espectáculos	—	x	70 005	x	112 555
Para estabelecimentos comerciais	—	x	524 925	x	877 560
Para outros fins	—	x	1 438 220	x	2 160 512
Fabricação de gelosias para portas e janelas — Fabrication de persiennes pour portes et fenêtres					
Gelosias, persianas e estores					
De madeira	1 000 m ²	1	925	3	3 724
De plástico	»	351	484 605	411	636 815
De alumínio	»	42	104 795	38	105 734
De outros materiais	»	62	165 547	70	204 851
Outros produtos similares	—	x	20 035	x	12 277
Fabricação de colchoaria — Fabrication de matelas					
Colchões					
De arame	1 000	8	41 878	8	47 419
De folhelho	»	1	3 030	1	2 730
De molas	»	358	2 370 989	367	2 670 471
De palha . . . . .	»	...	...	...	...
De espuma de borracha . . . . .	»	...	...	...	...
De espuma de matérias plásticas	»	0	3 341	0	2 730
Outros tipos	»	1	4 836	2	7 806
Fabricação de pasta de papel — Fabrication de la pâte à papier					
Pasta ácida					
Crua de folhosas	t	1 661	81 515	1 467	99 323
Branqueada de folhosas	»	107 987	5 293 939	114 657	7 540 577
Química alcalina de folhosas					
Crua para consumo e para venda	»	9 586	x	14 357	x
Branquedas					
Para consumo e venda	»	946 630	x	1 034 879	x
Só para venda	»	946 630	54 828 805	1 034 879	77 103 596
Químicas alcalinas de resinas cruas					
Para consumo e venda	»	301 088	x	268 129	x
Só para venda . . . . .	»	...	...	...	...
Outras pastas					
	»

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Fabricação de papel, cartão e de painéis de fibras – Fabrication du papier, du carton et des panneaux de fibres					
Papel não couché	t	942	107 225	1 255	160 452
Com pasta mecânica	"	...	...	...	...
Para impressão	"	70 466	8 505 483	79 518	10 685 287
Para escrita	"	31 243	3 966 693	37 401	5 208 507
Sem pasta mecânica	"	9 343	1 039 183	10 060	1 098 411
Para impressão	"	5 949	862 735	6 353	986 703
Para escrita	"	45 433	4 428 239	51 002	6 042 145
Papel	"	14 443	1 320 595	4 782	647 786
Suporte couché	"	39 648	3 471 151	41 006	3 755 356
Couché máquina	"	172 228	9 003 866	132 000	8 093 758
Higiênico e sanitário	"	3 783	366 763	2 896	372 263
Especial	"	27 408	1 602 575	24 780	1 314 659
Kraft cru	"	77	10 144	1 915	252 996
Para sacos de grande conteúdo	"	...	...	...	...
Liner	"	1 151	137 389	1 810	237 979
Frictionado	"	5 048	656 442	3 869	573 809
Outros	"	1 621	258 593	1 892	333 655
Kraft branqueado	"	116	27 506	145	40 157
Para sacos de grande conteúdo	"	1 250	233 900	1 730	357 409
Liner	"	40 724	1 903 372	49 437	2 508 794
Frictionado	"	7 774	356 934	8 171	364 908
Papel	"	...	...	...	...
Sulfito	"	23 455	2 013 090	24 226	2 319 285
Seda	"	42 727	1 711 993	52 752	2 156 597
Sulfurizado, simili-sulfurizado e cristal	"	7 963	846 302	13 911	1 575 290
Outros papéis embalagem excluindo papéis de palha	"	326	25 458	241	22 267
Cartão cinzento multifóliar para embalagem	"	41 773	4 476 189	31 023	3 276 775
Cartão e papel palha multifólios para embalagem	"	11 552	726 688	15 517	926 594
Painéis de fibra comprimida	1 000 m ³	69	2 791 741	88	3 978 571
Fabricação de embalagens e de artigos de papel e cartão – Fabrication des emballages et d'articles en papier et en carton					
Artigos de papel	t	110 965	6 543 338	123 095	7 623 705
Cartão canelado	"	5 018	1 235 732	5 557	1 515 024
Envelopes	"	474	79 498	517	93 802
Sacos de papel	"	35 179	3 645 649	37 565	4 431 808
Para mercearia	"	...	...	...	...
Para outros fins	"	7 133 072	x	10 545 248	
Outros artigos de papel	"	17 157 697	x	18 027 611	
Artigos de cartão	"	886 919	x	1 185 720	
Caixas de cartão	"	820 852	x	1 116 771	
Outros artigos de cartão	"	5 389 721	x	6 440 431	
Artigos de cartolina	"	...	...	...	...
Caixas de cartolina	"	...	...	...	...
Outros artigos de cartolina	"	...	...	...	...
Artes gráficas – Imprimerie					
Cartazes posters e estampas	1 000 ex.	108 928	856 946	86 063	1 300 308
Cartas de jogar e outros jogos	"	41 700	x	233 319	
Formulários contínuos	t	11 413	5 100 338	12 061	5 395 660
Publicações periódicas	1 000 ex.	104 402	6 986 304	116 495	8 909 221
Publicações não periódicas (livros)	"	24 144	3 467 419	18 309	2 719 791
Papel de carta impresso	"	318 378	820 451	382 132	986 299
Papel pautado	t	1 981	384 325	2 160	429 045
Cadernos escolares	1 000 ex.	22 016	599 867	30 380	917 664
Sobrescritos impressos	"	254 992	769 153	286 820	938 633
Cartões impressos	"	176 285	364 428	207 598	489 626
Etiquetas, autocolantes, rótulos e envoltórios impressos	"	3 387 389	2 624 249	4 216 449	3 223 165
Postais ilustrais, cromos e decalcomanias	"	23 378	323 392	92 957	379 620
Agendas e índices	"	7 797	369 196	8 298	570 363
Mapas e cartas topográficas	"	3 524	34 982	2 686	36 031
Calendários	"	17 353	325 670	23 564	375 256
Outros impressos	"	x	7 271 625	x	8 983 632
Pastas de secretária	1 000 ex.	629	16 183	796	36 134
Pastas e caixas de arquivos	"	3 201	254 550	4 537	373 200
Registadores e classificadores (dossiers)	"	1 751	65 791	2 687	101 673
Seleções (fotolitos)	1 000 cm ²	50 109	534 860	75 943	852 293
Relevo gráficas, para tipografia e flexigrafia e similares	"	31 479	229 680	41 263	278 596
Planográficas para litografia	"	59 731	13 337	71 415	16 607
Caixas de cartão impressas	"	x	150 005	x	255 358
Caixas de cartolina impressas	"	x	2 656 310	x	3 174 161
Sacos de papel impressos	"	x	153 596	x	237 511
Outras embalagens impressas	"	x	2 338 939	x	2 904 460

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Edição de publicações periódicas – Edition de publications périodiques					
Jornais diários	1 000 ex.	140 819	4 304 060	147 164	4 784 860
Trimestrais	"	47 953	378 273	12 369	230 712
Bissemestrais	"	1 034	30 420	894	32 654
Semanais	"	37 271	1 088 009	26 677	1 346 943
Quinzenais	"	1 367	36 654	1 557	50 364
Publicações . . . . .	"	...	...	...	...
Trimensais	"	162	7 746	18	400
Bimensais	"	4 056	140 782	1 424	81 840
Mensais	"	29	4 304	2	963
Semestrais	"	916	125 190	355	26 592
Com outra periodicidade	"				
Edição de publicações não periódicas – Edition de publications non périodiques					
Total	1 000 ex.	11 050	4 246 578	11 104	4 397 182
Livros sobre	"	1 823	524 527	2 141	668 490
Generalidades	"	96	65 446	80	52 249
Filosofia	"	244	34 404	260	86 671
Teologia e Religião	"	2 863	987 576	3 599	1 315 338
Ciências Sociais e Direito	"	985	412 930	1 230	670 537
Filologia e Linguística	"	1 261	531 949	993	489 083
Ciências Puras	"	1 879	687 279	1 096	184 981
Ciências Aplicadas	"	216	155 938	220	123 818
Belas Artes, Divertimentos e Desporto	"	971	382 988	938	388 688
Literatura	"	711	463 541	555	417 327
Fabricação de produtos químicos de base, com exceção dos adubos – Indústria chimique, de base, a l'exception des engrâis					
Produtos químicos inorgânicos					
Ácidos					
Clorídrico {	Síntese {	Para consumo e venda	41 251	29 637	x
Clorídrico {	Só para venda	"	33 131	16 798	262 606
Clorídrico {	Por outros processos 19-21% BE	"	238 160		
Puro . . . . .	"	...	...	...	...
Fosfórico a 50% P ₂ O ₅ para consumo e venda	"	56 190	x	47 515	x
Nitrico – Comercial {	Para consumo e venda	293 518	x	263 389	x
Nitrico – Comercial {	Só para venda	"	46 718	53 406	441 622
Sulfúrico de câmaras 53 {	Para consumo e venda . . . . .	"	...	...	...
Sulfúrico de câmaras 53 {	Só para venda . . . . .	"	...	...	...
Sulfúrico de contacto {	Para consumo e venda	"	447 858	330 697	x
Sulfúrico de contacto {	Só para venda	"	296 033	3 485 516	158 314
Amoniaco {	Para consumo e venda	"	143 103	x	2099 761
Amoniaco {	Só para venda	"	143 081	3 345 828	202 679
Anidrido carbônico 99,6%	"	11 491	284 465	187 252	4 213 796
Ar comprimido ou liquefeito 100%	1 000 m ³	27 100	72 241	7 427	382 961
Argon 99,9%	"	508	108 882	624	27 654
Azoto a 99,8% {	Para consumo e venda	"	78 322	x	145 081
Azoto a 99,8% {	Só para venda	"	28 238	394 695	x
Cloro 100% cl. {	Para consumo e venda	"	67 109	x	486 119
Cloro 100% cl. {	Só para venda	"	53 469	1 666 026	70 976
Hidrogénio 99-99,8% {	Para consumo e venda	1 000 m ³	56 503	x	1613 665
Hidrogénio 99-99,8% {	Só para venda	"	35 236	659 337	52 891
Oxigénio 99-99,8% {	Para consumo e venda	"	151 227	x	679 378
Oxigénio 99-99,8% {	Só para venda	"	20 058	1 118 255	171 608
Protóxido de azoto 99,6%	"	255	98 387	273	x
Sulfato de alumínio . . . . .	"	...	...	...	...
Amónia 25% {	Para consumo e venda . . . . .	"	...	...	...
Amónia 25% {	Só para venda . . . . .	"	...	...	...
Carboneto de cálcio 79-80%, CaC ₂	"	12 129	386 984	3 874	9 285
Cloreto de cal (cal clorada) 33-37% CL . . . . .	"	...	...	...	...
Fosfato bicálcico . . . . .	"	...	...	...	...
Letargirio 96-100% OPB . . . . .	"	...	...	...	...
Zarcão 97,5-100% O4PB ₃	"	1 319	205 733	...	...
Bicarbonato de sódio . . . . .	"	...	...	...	...
Carbonato de sódio {	Deno. . . . .	"	...	...	...
Carbonato de sódio {	Em pó {	Ligeiro 98-100% {	P/ consumo	...	...
Carbonato de sódio {	Em pó {	CO ₃ NA ₂ {	e venda	"	...
Carbonato de sódio {	Em pó {	Só p/ venda . . . . .	"	...	...
Cristalizado a 35-37% CO ₃ NA ₂ . . . . .	"	...	...	...	...
Perborato de sódio . . . . .	"	...	...	...	...
Hidróxido de sódio {	Sólido {	Em palhetas 97-98% {	"	...	...
Hidróxido de sódio {	Sólido {	OH NA	5 018	252 478	...
Hidróxido de sódio {	Solução {	Lexivia cáust. a 100% {	"	41 139	1 968 564
Hidróxido de sódio {	Solução {	Lexivia electrol. a 100% {	"	...	40 382
Hipoclorito de sódio 12-13,5% CL	"	54 596	680 122	60 139	1 890 255
Prod. quím. { Óxidos, hidr. inorg. e sais					763 785

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Prod. quím. Óxidos, hidr. inorg.					
Silicato de sódio					
Sólido					
Adesivo 22-23 %	t	...	...	...	...
Na_2O	"	...	...	...	...
Só p/ venda	"	...	...	...	...
Semialcalino 30-31 %	"	...	...	...	...
Para consumo e venda	"	...	...	...	...
Só para venda	"	...	...	...	...
Alcalino 33-34 %	"	...	...	...	...
Na_2O	"	...	...	...	...
Só p/ venda	"	...	...	...	...
Em solução					
Adesivo . . . . .	"	...	...	...	...
Semialcalino . . . . .	"	...	...	...	...
Alcalino . . . . .	"	...	...	...	...
Sulfato de sódio em pó mais de 92% Na_2SO_4	"	...	...	...	...
Clorato de sódio . . . . .	"	...	...	...	...
Óxido tungstico 99,99% WO_3 . . . . .	"	...	...	...	...
Carboneto de tungsténio 99,8 % . . . . .	"	...	...	...	...
Óxidos de zinco 90-100% ZnO . . . . .	"	...	...	...	...
Peróxido hidrogénio < Para consumo e venda . . . . .	"	...	...	...	...
Só para venda . . . . .	"	...	...	...	...
Água destilada	"	393	8 584	387	8 446
Outros produtos químicos inorgânicos	"	X	1 455 767	X	1 617 498
Acetileno 99,5-99,9 %	1 000 m ³	1 167	491 565	1 176	547 128
DI-2 etil-hexilo 99,8-100 %	t	...	...	...	...
Dissodécilo 99,8-100 % . . . . .	"	...	...	...	...
Tartarato de cálcio . . . . .	"	...	...	...	...
Carvão animal	"	73	8 726	113	15 238
Agar-agar	"	354	765 214	298	595 820
Ácido tartárico . . . . .	"	...	...	...	...
Iodo sublimado . . . . .	"	...	...	...	...
Iodeto de potássio . . . . .	"	...	...	...	...
Codeína base . . . . .	"	...	...	...	...
Fosfato de codeína . . . . .	"	...	...	...	...
Etil morfina . . . . .	"	...	...	...	...
Sulfato de espartafina . . . . .	"	...	...	...	...
Tolueno . . . . .	"	...	...	...	...
Produtos químicos orgânicos <					
Benzeno . . . . .	"	...	...	...	...
Xileno . . . . .	"	...	...	...	...
Mononitrobenzeno para consumo no estabelecimento . . . . .	"	...	...	...	...
Outros hidrocarbonetos aromáticos . . . . .	"	...	...	...	...
Etileno	"	254 220	9 262 183	392 581	18 308 647
Propileno	"	115 464	3 595 349	185 777	7 886 549
Fracção C4 < Para consumo no estabelecimento	"	52 197	X	47 377	X
Para venda	"	23 677	537 683	80 953	1 909 621
Butadieno	"	23 852	465 149	46 586	2 865 048
Gasolina de pirolise	"	174 388	3 968 098	309 374	8 249 135
Fuel-óleo de pirolise . . . . .	"	...	...	...	...
C4 refinado I	"	26 306	693 074	53 956	1 473 163
Outros hidrocarbonetos alifáticos	"	46 963	1 137 714	20 815	622 234
Anilinas . . . . .	"	...	...	...	...
Outros produtos químicos orgânicos	"	X	8 326 004	X	10 109 199
Pigmentos e corantes <					
Pigmentos em pó <					
Naturais < Brancos	"	131	5 665	150	7 907
Óxidos de ferro	"	31	1 853	37	5 978
Outros	"	13	350	6	207
Preparados <					
Almagres	"	42	883	45	1 308
Azul do ultramar	"	11	389	5	205
Ocres	"	11	360	8	313
Pretos	"	6	208	5	228
Terra sena < Calcinada	"	17	884	10	1 044
Crua	"	11 755	79 154	19 467	117 689
Verde crómio	"	1 359	16 387	1 472	18 869
Outros . . . . .	"	...	...	...	...
Cargas < De cré . . . . .	"	...	...	...	...
De sulfato de bário . . . . .	"	...	...	...	...
Outras . . . . .	"	...	...	...	...
Outros corantes sulfurosos . . . . .	"	...	...	...	...
Fritas e vidros cerâmicos . . . . .	"	...	...	46 868	2 374 210
Outros pigmentos e corantes . . . . .	"	...	...	194	75 534
Resinosos e seus derivados <					
Pez < Para consumo e venda	"	80 543	X	77 037	X
Só para venda	"	78 288	5 533 684	74 851	5 978 001
Aguarraz < Para consumo e venda	"	18 574	X	17 154	X
Só para venda	"	18 574	1 410 317	17 154	1 419 784
Reconstituída . . . . .	"	...	...	...	...
Alfa pineno . . . . .	"	...	...	...	...
Beta pineno . . . . .	"	...	...	...	...
Dipenteno . . . . .	"	...	...	...	...
Resina dismutada . . . . .	"	...	...	...	...
Outros produtos resinosos	"	X	48 953	X	142 768
Fabricação de adubos – Fabrication des engrains					
Adubos elementares azotados < Sulfato amônio 20,5% N < Para consumo e venda	t	125 811	X	128 839	X
Só para venda	"	84 180	1 992 863	81 088	1 791 406

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Adubos elementares azotados					
Diluições de nitrato de amónio	t	179 219	x	188 484	x
20,5% N P/ cons. e venda .	"	179 219	4 174 011	182 238	4 439 586
26% N Para consumo e venda .	"	131 681	x	119 112	x
Só para venda.....	"	131 681	3 849 036	118 785	3 635 286
33,5% N P/ cons. e venda .	"	106 276	x	97 963	x
Só para venda.....	"	106 276	1 694 796	97 047	1 807 817
Nitrato de cálcio 15,5% N .....	"	...	...	...	...
Sulfonitrato amónio 26% N Para consumo e venda .	"	8 433	x	11 494	x
Só para venda.....	"	8 433	246 496	11 494	351 486
Ureia a 46% N Para consumo e venda.....	"	...	...	...	...
Só para venda.....	"	...	...	...	...
Produtos elementares azotados					
Solução nitrato de amónio 29% N Para consumo e venda .	"	...	...	...	...
Só para venda.....	"	...	...	...	...
Nitrato de amónio 34,5% N .....	"	...	...	...	...
Simples 18% P205	t	172 062	x	225 421	x
Pó Para consumo e venda .	"	32 223	441 772	84 500	832 316
Só para venda.....	"	44 950	x	60 138	x
Granulado Para consumo e	"	38 493	572 661	43 781	701 461
venda.....	"	47 866	x	38 664	x
Concentrado Pó Para consumo e venda .	"	500	x	2 210	x
Só para venda.....	"	102	4 292	1 431	62 935
Granulado Para consumo e venda .	"	12 296	315 570	11 829	325 319
Adubos compostos					
Mistos .....	"	...	...	...	...
Complexos Fosfato de amónio Para consumo e venda .	"	389 206	12 177 602	447 472	14 268 274
Só para venda.....	"	1 079	24 210	1 218	28 341
Outros.....	"	13 073	102 577	14 298	108 692
Adubos químicos orgânicos					
Adubos orgânicos De origem animal Guanos.....	"	15 063	105 588	20 243	135 628
De origem vegetal.....	"	3 772	27 813	3 891	34 481
Adubos (outros tipos)					
Preparação de pesticidas — Préparation de pesticides					
Pesticidas					
Para uso agrícola e florestal.....	t	14 358	5 538 113	19 860	6 718 622
Para uso doméstico.....	"	1 974	761 089	2 533	916 472
Para uso veterinário.....	"	3	3 769	50	32 879
Para outros fins .....	"	...	...	...	...
Fabricação de resina sintética, matérias plásticas e elastomeros — Fabrication des résines synthétiques, matières plastiques et élastomères					
Fenoplásticas					
Tipo novolaca.....	t	...	...	...	...
Fenol formol	"	3 631	316 947	4 093	369 459
Outras .....	"	...	...	...	...
Aminoplásticas					
Ureia.....	"	58 151	1 957 789	62 936	1 679 789
Melamina.....	"	5 947	624 351	6 484	629 488
Outras	"	291	37 459	227	29 588
Alquídicas					
Ftálicas e glicerofítálicas	"	6 409	1 222 900	6 760	1 253 721
Outras	"	19	19 836	16	23 667
Poliamidas e poliuretanos	"	42 252	6 708 626	42 251	7 379 000
Poliésteres	"	29 782	6 069 231	30 096	5 555 351
De cloreto de polivinilo .....	"	...	...	...	...
Acrílicas	"	894	134 910	835	133 398
Poliestirénicas	"	1 859	201 914	2 506	416 204
Poliétileno De baixa densidade	"	126 711	10 569 679	121 219	13 516 967
De alta densidade	"	45 349	4 041 666	60 102	6 641 108
Polipropileno	"	40 037	3 567 171	45 849	5 214 814
Vinílicas					
Acetato de polivinilo	"	16 810	1 766 413	20 588	2 272 187
Outras	"	2 509	269 228	2 505	280 196
Derivados químicos de borracha natural .....	"	...	...	...	...
Outras resinas sintéticas	"	2 683	475 562	2 711	490 155
Formaldeído					
Para consumo no estabelecimento	"	37 766	x	38 591	x
Para venda nesse estado	"	17 899	322 027	19 316	336 158
Outras matérias plásticas	"	8 984	1 579 625	10 772	1 764 666
Fabricação de fibras artificiais e sintéticas — Fabrication des fibres artificielles et synthétiques					
Rayonne de viscose					
Fio contínuo	t	...	...	...	...
Desperdícios .....	"	...	...	...	...

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Poliámidas monofilamento	1	...	...	...	...
Poliésteres { Multifilamento descontínuo . . . . .	»	...	...	...	...
Desperdícios . . . . .	»	...	...	...	...
Poliétileno { Monofilamento	»	6 018	1 338 429	6 497	1 447 078
Outras formas . . . . .	»	...	...	1 030	174 079
Multifilamento contínuo	»	1 013	328 684	769	258 231
Polipropileno { Monofilamento	»	4 691	955 825	4 679	1 011 766
Outras formas	»	10 260	1 960 061	12 057	2 413 664
Desperdícios . . . . .	»	...	...	...	...
P. V. C { Monofilamento . . . . .	»	...	...	...	...
Outras formas . . . . .	»	...	...	...	...
Acrílicas { Multifilamento descontínuo . . . . .	»	...	...	...	...
Outras formas . . . . .	»	...	...	...	...
Fabricação de tintas, vernizes e lacas — Fabrication de peintures, vernis et laques					
Tintas aquosas { Convencionais à base de emulsões	1	30 256	5 390 770	34 524	6 361 031
Texturadas à base de emulsões	»	18 980	2 378 636	23 979	3 088 152
Massas à base de emulsões	»	2 655	277 550	3 543	386 445
Outras	»	711	108 461	604	149 332
Tintas e vernizes celulósicos { Vernizes { Para construção civil	»	398	122 308	474	153 172
Para indústria de mobiliário de madeira	»	1 950	466 574	2 450	566 573
Para outras indústrias	»	212	61 833	119	36 877
Primários e aparelhos { Para pintura de automóveis	»	195	45 768	157	40 364
Para outras indústrias	»	481	171 380	443	158 848
Esmaltes e outros acabamentos { Para indústria de mobiliário de madeira	»	130	25 541	119	46 618
Para repintura de automóveis	»	156	45 500	174	54 973
Para outras indústrias	»	974	567 072	914	591 441
Vernizes { Para construção civil	»	357	165 168	242	107 678
Para indústria de mobiliário de madeira	»	350	205 707	459	350 879
Para outras indústrias	»	685	272 117	962	383 879
Primários e aparelhos { Para indústria de mobiliário e madeira	»	290	183 780	374	264 236
Para repintura de automóveis	»	390	102 105	227	105 265
Para montagem de automóveis	»	69	25 030	85	39 918
Para indústria marítima	»	754	388 953	897	436 880
Tintas e vernizes à base de resinas sintéticas { Vernizes { Secagem por esponja	»	1 733	687 683	1 729	660 529
Para outras utilizações industriais	»	79	28 574	106	36 486
Secagem ao ar	»	414	140 036	419	145 299
Primários e aparelhos { Secagem por estufa	»	167	61 852	145	49 187
Para indústria de mobiliário e madeira	»	166	82 436	151	89 094
Para repintura de automóveis	»	608	364 084	881	590 714
Para montagem de automóveis	»	1 230	531 082	1 329	675 524
Esmaltes e outros acabamentos pigmentados { Secagem ao ar	»	739	281 826	985	375 973
Para indústria de mobiliário e madeira	»	794	338 322	1 035	461 657
Para repintura de automóveis	»	211	100 806	438	291 061
Para montagem de automóveis	»	818	306 323	989	398 298
Para indústria marítima	»	121	36 230	153	48 615
Tintas antivegetativas à base de resinas sintéticas	»	1 423	393 096	1 529	442 429
Vernizes { Construção civil	»	202	62 283	235	87 978
Outras indústrias	»	828	247 378	929	279 201
Primários e aparelhos { Repintura de automóveis	»	526	144 149	642	180 105
Indústria marítima	»	4 838	1 755 986	5 144	1 996 822
Outras indústrias	»	473	257 779	537	355 265
Esmaltes e outros acabamentos pigmentados { Repintura de automóveis	»	506	186 655	814	307 695
Indústria marítima	»	965	343 775	1 216	450 280
Outras indústrias	»	474	347 124	344	222 172
Tintas antivegetativas	»	680	207 779	823	266 557
Tintas e vernizes betuminosos	»	320	32 690	315	34 368
Massas insonorizantes betuminosas	»	632	191 000	607	210 994
Mastics e betumes não betuminosos { Indústria automóvel	»	2 135	136 943	1 894	94 824
Outras aplicações	»	202	13 165	236	22 667
Massas insonorizantes não betuminosas	»	4 741	731 883	5 087	785 811
Celulosicos	»	1 431	211 005	1 368	190 454
Diluentes { Para tintas decorativas	»	1 432	249 287	1 566	279 651
Para tintas na indústria marítima e de proteção a estruturas metálicas	»	995	242 963	1 250	313 759
Outros	»	728	226 286	1 020	351 068
Tintas especiais em pó	»	64	17 810	135	38 309
Secantes líquidos	»	31	1 636	28	1 891
Secantes em pó e em pasta	»	277	74 151	328	92 977
Decapantes					

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Preparação de especialidades farmacêuticas – Preparation de produits pharmaceutiques					
Para O aparelho digestivo e metabolismo	—	X	6 461 396	X	7 477 976
O sangue e órgãos hematopoiéticos	—	X	1 567 292	X	2 134 156
O aparelho cardiovascular	—	X	4 126 451	X	5 137 270
Dermatologia	—	X	1 801 102	X	1 996 047
Aparelho genito-urinário e hormonas sexuais	—	X	1 751 451	X	1 986 643
Hormonas não sexuais	—	X	454 011	X	234 977
Anti infeciosos – Via geral	—	X	6 637 830	X	8 003 873
Para O aparelho locomotor	—	X	4 187 680	X	4 625 683
O sistema nervoso central	—	X	3 233 761	X	5 270 597
Antiparasitários	—	X	425 878	X	465 600
Para Os órgãos dos sentidos	—	X	1 844 960	X	2 146 961
Diversos	—	X	461 097	X	736 081
Medicamentos para medicina veterinária	—	X	3 078 473	X	3 900 271
Soros e vacinas para medicina veterinária	—	X	653 506	X	901 269
	—	X	166 313	X	174 547
Fabricação de sabões, detergentes e glicerinas, com exclusão da sintética – Fabrication de savons, detergents et glicerines, exception synthétiques					
Sabão comum Super, extra e activado	t	10 465	923 913	11 468	889 877
Offenbach	»	35 434	2 251 586	34 423	2 146 670
Amêndoas	»	210	9 040	187	8 571
Outros	»	205	18 820	127	11 636
Desengordurantes	»	40	5 721	34	4 005
Sabões especiais Em pó, flocos e apara	»	1 657	183 107	1 348	133 317
De polir	»	469	34 930	499	45 384
Outros	»	578	39 625	569	44 130
Sabonetes Económicos	»	79	16 586	46	10 751
Finos ou de luxo	»	2 477	841 788	3 179	1 005 984
Outros	»	411	117 079	586	139 489
Detergentes Em pó	»	63 910	9 204 571	67 021	9 778 172
Líquidos	»	54 454	5 114 649	55 580	5 497 845
Em pasta	»	203	17 116	211	17 018
Em bloco . . . . .	»	...	...	...	...
Para toucador . . . . .	»	...	...	...	...
Abrasivos	»	2 191	168 882	4 722	522 902
Sulfórricinatos	»	4	751	2	532
Outros óleos sulfonados	»	146	17 052	120	14 460
Glicerinas Crua	»	1 132	164 229	1 158	124 223
Destilada . . . . .	»	...	...	...	...
Dinamite – Alta gravidade . . . . .	»	...	...	...	...
Medicinal . . . . .	»	...	...	...	...
Fabricação de perfumes e produtos de toucador e higiene – Fabrication de parfums et produits de toilette et hygiene					
Água de colónia	t	386	1 086 009	391	1 151 812
Batons para lábios	»	18	168 583	23	250 216
Brilhantinas e fixadores	»	106	146 692	312	622 972
Shampôs	»	6 913	2 629 595	8 460	3 168 825
Cremes de beleza	»	412	745 694	384	684 344
Pasta dentífrica	»	2 428	1 624 734	2 704	1 886 681
Outros dentífricos	»	31	47 586	26	41 872
Depilatórios	»	110	210 721	69	125 161
Desfrizantes	»	216	223 659	238	266 499
Desodorizantes	»	1 251	2 124 516	1 301	2 178 434
Extratos e essências	»	4	28 992	4	22 048
Lacas	»	1 503	1 299 558	1 558	1 339 195
Leites e águas de beleza	»	362	319 314	383	360 972
Loções	»	577	672 735	589	914 790
Tónicos e petróleo para o cabelo	»	72	180 250	110	332 863
Pó de arroz e talcos	»	294	132 578	282	748 561
Produtos anti-solares e bronzeadores	»	160	276 804	207	370 195
Sais de banho	»	39	21 065	40	23 574
Tintas para o cabelo	»	200	508 768	256	728 941
Verniz para unhas	»	27	148 855	29	160 981
Outros perfumes e produtos de toucador e higiene	»	7 606	2 956 060	6 901	2 946 477
Produção de óleos e gorduras não comestíveis – Production des huiles non alimentaires					
Óleos não alimentares de origem vegetal (brutos) De palmiste	t	3 769	278 329	3 600	258 512
De coco	»	14 114	1 029 281	22 815	1 890 893
De soja	»	133 585	8 015 672	119 514	6 357 567
De bagaço de azeitona	»	3 573	320 389	4 278	391 257
Outros	»	9 021	884 265	16 861	1 439 752

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Oleos de peixe	t	2 938	261 665	2 824	109 060
Bagaços { Alimentares	»	79 640	1 685 909	71 244	1 203 297
Não alimentares	»	816 367	25 998 816	812 693	27 232 358
Gorduras de origem animal - Sebos	»	5 699	435 337	8 309	477 623
Outras gorduras de origem animal	»	6 932	424 493	4 906	390 531
{ De palmiste	»	839	42 513	950	40 627
Ácidos gordos { De coco . . . . .	»	...	...	183	8 505
De palma . . . . .	»	...	...	1 138	91 266
De sebo	»	910	46 894	2 320	110 121
Outros . . . . .	»	...	...	...	...
Fabricação de explosivos e artigos de pirotecnia - Fabrication des explosifs et des articles en pyrotechnie					
Pólvora { Para caça	t	...	...	...	...
Para minas e pedreiras	»	181	34 056	157	36 720
Outros fins { Consumo e venda	»	1 068	x	90	x
Só venda . . . . .	»	...	...	...	...
Amonite	»	2 367	322 921	2 395	363 183
Dinamite	»	4 772	870 128	4 932	1 052 495
Cartuchos para caça	1 000	39 533	256 493	60 743	446 478
Fogo de artifício	t	331	173 340	386	227 230
Rastilho { Para consumo e venda	1 000 m	4 756	x	4 678	x
Só para venda	»	4 742	67 874	4 648	72 691
Cordão detonante	»	3 773	128 308	5 105	172 325
Detonadores	1 000	...	...	...	...
Fulminantes { Para consumo e venda	»	2 498	x	1 944	x
Só para venda	»	138	253	105	197
Trinitrotolueno (TNT) { Para consumo e venda	t	1 520	x	...	...
Só para venda . . . . .	»	...	...	...	...
Outros produtos explosivos e de pirotecnia	—	x	4 870 570	x	8 615
Fabricação de fósforos - Fabrication des allumettes					
Caixas de fósforos de madeira	1 000	...	...	...	...
Carteiras de fósforos de madeira . . . . .	»	...	...	...	...
Caixas de fósforos de papel e cartão . . . . .	»	...	...	...	...
Carteiras de fósforos de papel e cartão . . . . .	»	...	...	...	...
Fabricação de materiais adesivos, colas, grudes, gelatinas e gomas - Fabrication de matériels adhésifs, colles, colle forte, gelatines et gommes					
Colas { Para fins industriais	t	23 019	2 957 348	24 806	3 254 752
Para escritório	»	161	48 750	158	60 602
Grudes	»	182	26 785	185	30 447
Gelatinas para fins não alimentares . . . . .	»	...	...	...	...
Gomas { Para fins não alimentares	»	307	7 848	445	13 132
Para fins alimentares . . . . .	»	...	...	...	...
Fabricação de produtos de polimento, ceras e graxas - Fabrication de produits de polissage, cires et cirages					
Velas { De cera	t	176	35 881	287	60 323
De estearina	»	85	8 496	173	32 063
De parafina	»	3 718	705 053	5 079	1 289 637
De sebo . . . . .	»	...	...	...	...
Outras	»	173	31 754	170	37 929
Cera { Para móveis e soalhos	»	1 185	360 111	1 369	476 678
Para outros fins	»	50	28 423	40	23 132
Cremes para calçado	»	171	146 062	268	267 495
Pomadas para calçado	»	238	184 008	206	177 456
Outros derivados de cera e parafina	»	270	78 914	298	112 828
Fabricação de tintas de impressão, de escrever e de desenho - Fabrication de peintures imprimerie, d'écriture et de dessin					
Tintas de impressão { Tipográficas { Pretas para jornal	t	274	41 143	342	69 849
A cores para jornal	»	22	9 782	29	15 026
Offset { Sem secador	»	314	100 693	421	149 617
Com secador	»	133	72 857	115	65 671
Para formulários em contínuo	»	43	22 013	22	24 990
Para edição e embalagem { Pretas	»	143	85 620	143	115 479
A cores	»	370	349 060	377	440 900
Para metais (de estufa)	»	22	13 539	17	17 308

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Tintas de impressão					
Para outros fins.	l	11	9 437	7	6 087
Para rotogravura	Edição	8	1 387		68
	Embalagem	88	48 212	108	60 974
		48	34 116	28	22 985
		29	18 246	91	55 564
		4	2 928	24	15 923
	Outros fins.	...	...	...	...
		304	165 754	374	226 924
Flexográficas	Para papel	A base de água	...	...	...
		À base de corantes solúveis	...	...	...
		À base de pigmentos	11	8 124	18
	Para películas celulósicas	3	2 390	15	10 992
	Para suportes plásticos	296	221 368	276	209 865
	Para suportes metálicos	...	...	...	...
	Outras	42	32 697	71	60 053
Para serigrafia	Papel	28	28 006	30	32 090
	Plásticos	13	6 490	16	8 934
Para outros processos.	...	35	25 100	39	27 442
Vernizes - Impressão secagem por oxidação	Para papel	161	84 004	140	78 958
Esmaltes - Impressão secagem por oxidação para metais	...	156	80 763	169	97 378
Vernizes - Esmaltes de impressão secagem física	Para papel	33	16 567	86	47 261
	Para metais	9	4 185	8	3 711
Produtos acessórios impressão	Para tipografia offset e litografia	35	16 466	51	27 962
	Para rotogravura e flexografia	113	37 953	139	38 999
	Para outros processos	0	114	0	179
Refinarias de petróleo - Refineries de pétrole					
Gases incondensados.		l	79 689	1 727 918	81 410
Gases petróleo liquefeitos	Mistura	98 300	2 004 810	81 883	1 823 833
	Butano	213 847	5 466 516	191 060	5 029 788
	Propano	74 278	2 151 415	67 855	1 803 034
Carborreactores.		651 444	19 538 744	570 791	14 060 702
Gasolinhas	Super	928 670	40 972 996	863 064	35 023 070
	Normal	126 859	5 016 317	129 151	4 698 294
	Reformadas	661 187	16 754 840	600 527	15 104 088
	Outras.	132 522	5 470 492	131 951	5 272 829
Petróleo	Normal	23 770	732 043	27 648	1 010 051
	Para motores	7 730	248 954	9 260	266 403
Nafra química		376 304	15 793 771	160 313	2 854 711
Gasóleo		2 231 026	74 996 742	1 873 347	58 783 982
Marine diesel		29 841	754 072	23 596	442 781
Fuelóleo corrente		3 598 421	72 979 457	3 461 058	65 721 495
Asfalto		121 722	2 040 564	137 466	2 055 640
Enxofre		1 414	3 676	1 968	5 116
Solventes		23 769	671 870	32 377	846 805
Oleos base		100 719	2 976 724	115 293	3 323 402
Parafinas.		7 388	183 793	9 860	267 673
Outros produtos de refinação de petróleo		284 158	4 733 719	301 378	5 765 603
Fabricação de pneus e de câmaras de ar - Fabrication des pneumatiques et des chambres à air					
Pneus	Ligeiros	1 000	1 773	6 047 847	2 049
	Médios	433	2 827 618	537	3 692 468
	Pesados	151	3 510 684	134	3 272 611
	Para tractores	28	398 612	33	530 886
	Para bicicletas	488	172 713	538	201 436
	Para motorizadas até 50 cm ³	...	...	...	...
	Para scooters e triciclos	18	24 073	21	31 839
	Industriais.	...	...	...	...
Cintas para pneus de veículos pesados	Para veículos automóveis	316	x	357	x
	Para tractores	673	614 795	695	646 718
	Para bicicletas	11	21 728	14	33 715
	Para motorizadas até 50 cm ³	761	129 490	782	125 115
	Para scooters e triciclos	...	...	...	...
	Industriais.	...	...	...	...
Câmaras de ar	...	...	...	...	...
Pisos para recauchutagem	t	874	191 393	799	189 347
Reconstrução de pneus e câmaras de ar - Reconstruction des pneumatiques et des chambres à air					
Pneus	Conta própria	1 000	11	29 062	11
	Conta alheia	882	x	834	x
	Vulcanizados	o	219	o	43
	Conta própria	113	x	98	x
	Conta alheia	44	x	47	x
Rechapados conta alheia.					

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Fábricação de artigos de borracha n. c. — Fabrication d'articles en caoutchouc n. d.					
Artigos					
De espuma de borracha	1	...	...	...	...
Para higiene e farmácia	"	129	29 449	126	29 171
Brinquedos	"	744	331 000	767	346 441
Artigos utilitários e domésticos	"	1 269	346 436	995	304 695
Folhas de borracha vulcanizada	1 000 p.	...	...	...	...
Sapatos e botas em borracha	{	Com protecção em metal	35	58 740	30
Botas ultrapassando o joelho	"	836	514 176	234	302 941
Outras botas	"	1 068	616 630	981	839 854
Solas e meias solas	{	Para consumo e venda	6 432	x	5 499
Só para venda	"	6 432	1 916 459	5 499	2 088 281
Tacões	{	Para consumo e venda	* 487	x	92
Só para venda	"	487	123 233	92	37 082
Outros avanços	{	Para consumo e venda	119	x	236
Só para venda	"	118	50 636	212	121 203
Crepe	{	Para consumo e venda . . . . .	"	...	...
Só para venda	"	495	75 034	667	102 625
Artigos para caminho de ferro	"	546	260 284	420	214 740
Correias de transporte e transmissão	"	1 698	576 684	2 113	695 009
Outros artigos para indústria e outros fins . . . . .	"	...	...	...	...
Blocos de ebonite para acumuladores	"	72	29 720	37	27 468
Outros artigos de ebonite	"	32 115	x	32 583	x
Pasta de borracha melange	{	Para consumo próprio	5 742	1 221 182	6 511
Para venda	"	2 438	752 921	3 371	1 300 485
Outros produtos de borracha . . . . .	"	...	...	...	992 194
Fábricação de artigos de matérias plásticas — Fabrication d'articles en matières plastiques					
Artigos					
Para electricidade e electrónica	1	542	249 363	609	361 601
Para automóvel	"	2 224	1 339 295	2 653	1 753 965
Para construção naval	"	2	798	2	1 258
Para material ferroviário	"	o	325	1	927
Para equipamento mecânico	"	13	10 187	19	13 897
Para indústria do frio	"	681	316 066	951	433 804
Para indústria química	"	1 248	521 368	1 202	635 040
Para óptica, fotografia e cinema . . . . .	"	...	...	...	...
Mobiliário	"	1 740	976 091	1 859	1 027 223
Para outras indústrias	"	11 886	3 241 006	14 268	4 134 616
Placas planas, folhas e filmes para todos os fins	"	15 111	3 879 385	21 145	6 019 939
Tubos e tubagem para todos os fins	"	31 328	6 507 780	43 556	10 503 691
Artigos para agricultura, pesca e pecuária	"	1 204	295 566	1 731	388 463
Elementos de estrutura para construção civil	"	228	70 099	252	105 331
Revestimentos de paredes e solos	"	1 776	476 434	2 232	585 586
Sanitários	"	1 551	1 282 555	2 229	1 601 957
Outros artigos para a construção civil	"	2 982	646 049	3 015	644 018
Frascos	"	5 663	1 876 660	5 268	1 738 319
Garrafas	"	4 239	1 181 224	5 509	1 499 847
Barris e garrafões	"	2 552	771 740	2 562	791 811
Bisnagas e tubos de reforço	"	112	59 873	70	57 065
Caixas e similares	"	3 615	1 095 803	4 413	1 628 938
Bilhas e vasos	"	1 061	231 229	799	175 899
Artigos de rolhagem	"	1 950	813 885	1 859	828 815
Sacos de grande capacidade	"	6 575	1 354 363	8 246	1 918 408
Boîas de pequena capacidade	"	19 125	4 455 877	26 339	5 316 321
Grades, caixas de transporte, contentores, etc.	"	4 152	1 010 179	2 910	951 541
Outros artigos de embalagem	"	9 123	2 575 242	9 147	2 976 789
Anúncios luminosos . . . . .	"	...	...	...	...
Outros artigos de publicidade	"	71	114 953	116	140 868
Artigos	{	De escritório, desenho e escolares	"	188	138 281
De encadernação, de viagens e estojos	"	8	10 175	9	7 307
De usos domésticos	"	6 034	2 897 863	8 997	4 255 795
De desporto, campismo, jogos e brinquedos	"	1 811	1 078 412	2 007	1 089 250
Flores artificiais	"	40	17 685	51	19 121
Artigos de vestuário	"	214	107 908	258	114 841
Sapatos e botas de trabalho e de segurança	1 000 p.	...	...	...	...
Sapatos e botas com a parte superior em matérias sintéticas:					
Outros obtidos por injeção e moldação	"	879	450 714	1 014	515 549
Sapatos e botas de cidade	"	178	226 706	134	178 626
Botas para mulher cobrindo parte da perna	"	2	x	2	x
Sapatos e botas de trabalho	"	183	124 572	218	373 723
Sapatos e botas de quarto	"	109	40 236	75	32 774
Sandálias e sandáletes	"	10	4 612	o	68
Sapatos de desporto e de ginástica	"	486	481 551	649	586 725
Montados na forma	{	Para consumo e venda	2 164	x	1 489
Só para venda	"	2 164	640 556	1 489	461 897
Rastos (solas-meias solas)	{	Para consumo e venda	"	435	389
Só para venda	"	432	170 544	389	185 831

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Outros aviamentos	t	19	x	39	x
» Só para venda	»	5	4 590	36	40 832
Outros bens de consumo	»	460	166 307	674	227 547
Outros artigos de matérias plásticas	—	x	6 464 750	x	5 833 738
Fabricação de porcelana, faiança, grés e olarias de barro — Fabrication de porcelaine, faience, gres et poterie					
Produtos de olaria (barro e grés comum)	t	4 278	249 354	3 727	204 050
Louças de mesa	»	18 766	2 866 034	23 833	3 776 846
» Em porcelana e grés fino	»	12 085	4 459 354	12 330	4 765 743
Louça sanitária	»	...	...	369	93 275
» Em porcelana e grés fino	»	21 611	3 638 868	21 975	4 606 036
Porcelana e grés fino para fins electrotécnicos	»	1 376	681 323	...	...
» Em faiança	»	23 789	* 5 276 973	29 371	6 890 737
Louça ornamental	»	1 414	* 659 362	1 427	990 010
Azulejos (ladrilhos de faiança vidrados e acessórios)	»	182	111 104	162	102 314
» Decorativos pintados à mão	»	94 472	5 993 437	96 181	6 613 166
Mosaicos de porcelana e grés fino, vidrados ou não, de faiança vidrados	»	74 658	3 632 310	102 206	5 551 112
Ladrilhos de porcelana e grés fino, vidrados ou não	»	18 329	1 100 951	18 420	1 354 403
Outros produtos de faiança, porcelana e grés fino	»	361	163 174	443	174 299
Indústrias fundamentais ou de fusão de vidro — Industries fondamentales ou de fusion du verre					
Chaminés para candeeiros	t	24	8 911	20	26 290
Lustres e artigos para lustres	»	...	...	...	...
Pedras e pingentes	»	...	...	...	...
Outros artigos para iluminação	»	642	109 392	517	97 739
Artigos domésticos em vidro comum	»	3 850	1 221 321	4 286	1 559 014
» Sopradão	»	9 594	1 262 877	11 307	1 591 189
Artigos domésticos em cristal soprado	1 000	2 900	1 427 209	3 128	1 676 033
Frascos	»	362 221	3 043 420	404 600	4 194 646
Garrafas	»	610 030	9 749 597	718 150	10 954 086
Garrafas	»	5 487	551 732	6 460	526 886
Materiais para construção	»	1 513	127 718	906	89 700
Vidraça	2 mm	...	...	...	...
3 mm	»	...	...	...	...
4 mm	»	...	...	...	...
5 mm	»	...	...	...	...
Mais de 5 mm	»	...	...	...	...
Até 4 mm não armada	»	...	...	...	...
Chapa prensada	5-6 mm não armada	»	...	...	...
5-6 mm armada	»	...	...	...	...
Outros produtos de vidro	»	354	38 552	790	80 980
Indústrias complementares do vidro — Industries complémentaires du verre					
Ampolas farmacêuticas	1 000	157 606	447 788	160 857	460 074
Frascos para produtos injectáveis, etc.	»	12 295	81 893	8 601	65 227
Artigos	»	189	111 257	172	103 130
Para laboratório e farmácia	»	10	5 705	18	5 390
Lapidados	»	...	...	...	...
Gravados	»	...	...	...	...
Espelhagem	1 000 m ²	315	411 975	275	388 878
Biselagem e outros trabalhos	—	x	972 224	x	1 024 310
Artigos domésticos e iluminação decorados	—	110	81 676	166	90 515
Vidro de segurança	—	* 1	169	3	793
Inestilhaçável	»	4 522	890 743	4 551	1 148 436
Telhas de vidro	»	2	499	9	1 650
Ladrilhos de vidro	»	1	224	2	307
Outros artigos de vidro	—	x	1 248 242	x	1 228 865
Fabricação de materiais de barro para construção de produtos refratários — Fabrication des matériaux en terre cuite et produits refractaires					
Telhas e acessórios de telhado vidrados ou não	t	416 751	3 263 758	415 612	3 812 779
Tijolos e tijoleiras vidrados ou não de espessura superior a 20 mm	»	3 383 588	10 327 829	3 719 554	13 159 656
Produtos refratários	»	36 542	1 220 890	33 421	1 209 731
Tubos e acessórios em grés comum	»	26 705	459 953	25 813	503 805
Ladrilhos de barro ou de grés comum vidrados ou não	»	118 054	4 233 829	132 103	4 868 859
Mosaicos de barro ou de grés comum vidrados ou não	»	...	...	x	...
Outros materiais de barro para construção	—	x	12 043	x	34 202

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
I	2	3	4	5	6
Fabricação de cimentos – Fabrication de ciment					
Cimento	t	5 425 310	40 601 402	5 852 638	44 055 670
Clinquer para venda nesse estado	»	87 725	343 539	105 829	424 363
Fabricação de gesso – Fabrication de plâtre					
Gesso calcinado { Para construção civil	t	32 375	405 816	39 638	503 651
{ Para estatuária, moldes cerâmica, etc.	»	2 477	30 626	2 780	46 311
{ Para prótese dentária e ortopédia	»	176	3 016	148	3 395
Fabricação de artigos de lousa – Fabrication d'articles en ardoise					
Chapa	t	5 801	245 379	4 672	190 583
Lápis	»	37	4 831	29	4 669
Lousas escolares	»	6 801	215 614	3 245	190 043
Lousa para cobertura de edifícios	»	95	3 617	10	310
Outros artigos de lousa	»	6 253	76 195	4 491	169 862
Fabricação de artigos em fibrocimento – Fabrication d'objets en fibro-ciment					
Chapa { Ondulada para cobertura	t	67 847	2 521 369	75 326	2 750 298
{ Lisa	»	1 254	50 183	1 283	53 575
Tubo { Para água sob pressão	»	9 883	531 515	13 986	760 358
{ Para esgotos e outros fins	»	2 963	146 091	3 835	202 171
Acessórios para tubos	»	326	33 647	536	55 578
Reservatórios para líquidos	»	2 758	202 914	2 910	235 720
Complemento de chapas lisas e para cobertura	»	2 101	188 125	2 920	270 310
Outros artigos de fibrocimento	»	7 967	389 807	9 878	479 273
Fabricação de artigos de cimento e marmorite – Fabrication d'objets en ciment et en marmorite					
Mosaicos e acessórios de cimento	t	13 809	58 313	25 383	165 825
Manilhas, tubos e acessórios de cimento	»	271 954	1 044 505	407 341	1 545 699
Postes e colunas de cimento	»	82 130	984 486	94 474	1 145 873
Vigas de cimento	»	731 643	4 588 271	736 690	4 878 757
Blocos à base de cimento	»	611 075	1 752 214	707 673	2 162 289
Telhas de cimento	»	61 445	591 633	48 743	470 810
Abobadilhas	»	140 641	558 554	296 942	688 913
Betão preparado	1 000 m ³	912	4 385 015	1 214	7 057 985
Outros artigos de cimento	t	146 459	857 305	209 259	1 583 676
Mosaicos e acessórios de marmorite	»	43 402	310 445	30 294	266 325
Postes e colunas de marmorite	»	3 555	136 322	3 884	216 697
Outros artigos de marmorite	»	426	11 531	2 139	15 266
Fabricação de abrasivos – Fabrication des abrasifs					
Lixas { Para madeira	t	599	440 666	665	431 502
{ A água	»	584	291 316	556	353 847
{ Para metais (excluindo a água)	»	1 000	717 258	1 124	926 071
Mós abrasivas	»	465	317 141	669	509 390
Pedras de amolar	»	113	31 037	131	38 571
Rebolos . . . . .	»	...	...	...	...
Pastas de polir	»	141	39 451	146	54 545
Fabricação de cantarias e de outros produtos de pedra – Fabrication des objets en pierre					
Chapa serrada { De mármore e similares { Para consumo próprio	1 000 m ²	1 401	x	1 271	x
{ Para venda	»	1 317	1 843 715	1 363	2 220 123
De granito e afins { Para consumo próprio	»	76	x	2	x
{ Para venda	»	23	132 412	34	153 696
De outras rochas { Para consumo próprio	»	72	x	13	x
{ Para venda	»	16	35 349	24	81 876
Cantarias { De mármore para construção civil	—	x	4 732 040	x	5 377 883
De granito para construção civil	—	x	383 907	x	776 482
De outras rochas para construção civil	—	x	279 930	x	168 078
De mármore tipo rústico	—	x	147 068	x	190 717
De granito tipo rústico	—	x	12 227	x	12 071
De outras rochas tipo rústico	—	x	10 992	x	14 791

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Tampos para mesa					
De mármore		—	x	129 068	x
De granito e afins		—	x	4 829	x
De outras rochas		—	x	4 129	x
Esculturas e artigos decorativos					
De mármore e similares		—	x	42 216	x
De granito e afins		—	x	1 190	x
Construções funerárias					
De mármore e similares		—	x	270 584	x
De granito e afins		—	x	92 513	x
De outras rochas		—	x	260	x
Artigos para cozinha e sanitários					
Em mármore e similares		—	x	394 869	x
Em granito e afins		—	x	3 012	x
De outras rochas		—	x	4 060	x
Outras obras não discriminadas					
De mármore e similares		—	x	226 243	x
De granito e afins		—	x	158 280	x
De outras rochas		—	x	13 868	x
Brita, sarrisca e grânulos	1 000 m ³	77	179 548	67	175 764
De mármore e afins	»	501	326 101	507	394 782
De granito e similares	»	648	432 070	670	625 587
De basalto e outras rochas	»	1 509	3 258	36 670	66 700
Artigos para calcetamento e cercas					
De mármore e similares		»	47 168	504 066	53 355
De granito e afins		»	5 325	28 744	18 726
De outras rochas		»			55 418
Obtenção e laminagem de ferro e aço e fabricação de folha de flandres —					
<i>Obtention et laminage de fer et acier et de fer blanc</i>					
Coque produzido na fábrica					
Para consumo e venda		—	x	234 467	x
Só para venda		»	14 620	14 880	..
Sinter.					
Refinação		»	490 738	428 770	x
Gusa em bruto	Qualidade				
Moldação	Para consumo e venda	»	423 181	430 860	x
Só para venda		»	—	—	—
Processos	Coque	»	423 181	430 860	x
Eléctrica	Para consumo e venda	»	—	—	—
Só para venda		»	—	—	—
Ferro-ligas	Para consumo e venda	»	52 704	x	—
Só para venda		»	52 704	3 368 315	—
Aço bruto	Por produtos	Lingotes	»	400 626	x
Semi-produto de vazamento contínuo (incluso billetes)		»	337 456	x	398 569
Por processos	A oxigénio puro (L.D., etc.)	»	464 306	x	350 602
Eléctrico		»	273 776	x	463 116
Folha de flandres electrolítica					
Laminados a quente	Material de via	»	47 425	—	286 055
Perfis pesados		»	3 287	x	—
Perfis leves		»	27 293	—	60 584
Fio de máquina		»	414 250	21 225 702	—
Outros produtos		»	171 172	8 512 355	24 623 329
Laminados a frio	Chapa nua de aço em folha ou bobine	»	—	—	5 482 172
Aço estirado (fio, varão, barra, etc.)		»	58 665	3 829 756	127 123
Chapas galvanizadas		»	41 998	2 680 496	130
Outros		»	67 139	—	30 984
Aços especiais		—	140	—	—
Sucatas produzidas		»	8 509	667 024	5 844 077
Gás de alto forno		1 000 m ³	119 536	1 458 415	45 692
		—	—	—	2 919 743
		—	—	—	86 522
		—	—	—	—
Indústrias básicas do ferro e do aço n. e. — Industries de base du fer et acier n. d.					
Produção à saída do forno	Aço líquido	—	19 200	x	17 832
Ferro	Maleável	»	43 433	x	x
Fundido cinzento de grafite lamelar		»	51 021	x	41 503
Fundido cinzento de grafite esferoidal (modular)		»	16 835	x	66 697
Aços inoxidáveis ou refratários vazados ligados		»	470	233 789	27 057
Outros aços vazados ligados		»	5 716	1 461 652	649
De aço vazado não ligado		»	1 904	390 185	435 010
Acessórios	De tubos	»	6 078	2 309 216	1 584
Para a indústria automóvel		»	2 258	488 323	1 729 431
Para máquinas e equipamentos agrícolas		»	40	5 499	372 539
Para construção de máquinas		»	442	34 900	816 083
Para a indústria eléctrica		»	—	—	2 066 987
Produtos obtidos por fundição	Outras peças	»	—	—	22 620
Tubos, válvulas e acessórios		»	5 271	865 357	43 167
Pegas de catálogo		»	2 816	380 586	838 830
Lingoteiro e acessórios		»	5 983	570 167	598 345
Peças moldes diversos		»	1 706	171 861	746 427
Ferro fundido cinzento de grafite		»	21 827	2 484 045	56 249
Outras ligas ferrosas		»	7 396	1 150 997	5 270 907
		»	735	47 591	2 883 305
		—	—	—	96 898

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Obtenção de metais não ferrosos e ligas, sua afinação — Obtention des metaux non ferreux et alliages, leur affinage					
Estanho	t	137	362 772	13	16 676
Cobre electrolítico . . . . .	"	...	...	67	10 489
Chumbo em lingotes refinado . . . . .	"	...	...	...	...
Ligas de chumbo em lingotes . . . . .	"	...	...	...	...
Ouro electrolítico	kg	...	...	...	...
Prata electrolítica . . . . .	"	...	...	...	...
Indústrias básicas de metais não ferrosos n. e. — industries de base des metaux non ferreux n. d.					
Produção à saída do forno { Cobre e ligas	t	1 618	x	2 275	x
Alumínio e ligas	"	2 089	x	2 329	x
Outros metais não ferrosos e ligas	"	2 046	x	1 126	x
Bronze de alumínio	"	63	46 472	26	21 588
Outros bronzes	"	891	564 648	1 152	736 422
Latões	"	2 116	1 561 500	2 431	1 923 370
Cobre	"	5	5 342	6	6 094
Alumínio e suas ligas	"	20 160	7 349 982	22 251	9 726 789
Magnésio e suas ligas . . . . .	"	...	...	...	...
Outros metais e ligas não ferrosos	"	2 192	963 958	2 956	1 118 082
Fabricação de cutelaria — Fabrication de coutellerie					
Coheres	t	1 307	592 669	1 229	632 962
Facas	"	1 963	882 110	2 176	1 314 357
Garfos	"	970	456 414	1 005	550 335
Navalhas	"	114	80 594	130	103 167
Tesouras	"	137	148 819	192	223 803
Cutelos, machetes e catanas	"	55	47 074	40	35 347
Outros artigos de cutelaria	"	552	339 930	705	442 667
Fabricação de ferramentas manuais — Fabrication d'outils à main					
Brocas	t	...	...	...	...
De parafusos . . . . .	"	...	...	...	...
Chaves { Philips . . . . .	"	...	...	...	...
Outros tipos . . . . .	"	...	...	...	...
Colheres de pedreiro	"	208	68 314	171	59 960
Enxadas	"	1 860	301 925	1 828	301 254
Lâminas de serra	"	11	15 996	10	13 710
Limás e grossas	"	1 018	685 890	899	780 667
Martelos de mão	"	280	67 414	285	49 935
Pás	"	1 138	233 480	1 420	247 963
Picaretas	"	703	194 147	685	163 652
Raspadores . . . . .	"	...	...	...	...
Serrotas . . . . .	"	...	...	...	...
Ferramentas manuais de precisão	"	113	104 955	63	115 693
Outras ferramentas manuais	"	968	343 492	1 937	399 745
Fabricação de mobiliário metálico e seus acessórios — Fabrication de meubles métalliques et d'accessoires					
Mobiliário metálico { Doméstico	t 1 000	346	1 440 169	411	1 601 438
Escolar	"	132	537 465	168	541 452
Para escritório	"	651	4 230 731	757	5 692 097
Fabril	"	11	140 354	14	193 599
Hospitalar	"	21	200 438	36	368 745
Para espetáculos, esplanadas	"	52	137 179	59	149 676
Para actividade comercial	"	178	446 452	181	615 493
Para outros fins	"	130	467 758	125	661 368
Fabricação de louça metálica — Fabrication de vaisselle métallique					
Artigos de alumínio fundido { Domésticos	t 1	337	196 956	1 186	695 888
Outros	"	109	76 047	80	71 376
Artigos em chapa de alumínio { Domésticos	"	2 055	1 263 083	1 517	1 095 157
Outros	"	4	5 083	6	6 897
Artigos em aço inoxidável { Domésticos	"	2 749	2 113 161	3 363	2 446 554
Outros	"	343	183 952	349	142 427
Outros artigos de louça metálica	"	994	551 931	321	144 841

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Fabricação de pregos, parafusos e artigos de arame – Fabrication de clous vis et des articles en fil de fer					
Agrafes	t	399	97 420	422	100 283
Anilhas	"	60	23 812	55	20 753
Arame farpado	"	1 186	152 361	1 755	242 217
Brocha, carda, cravinho e semilha	"	9	3 873	9	3 164
Camarões . . . . .	"	...	...	...	...
Chaves para lata de conserva	"	739	71 368	209	25 842
Clips	"	72	33 510	16	15 581
Parafusos	"	3 192	1 633 771	4 248	1 512 754
Porcas soltas	"	876	286 246	811	243 650
Pregos, cavilhas, serezetas e balmases	"	10 573	1 022 072	12 349	1 039 994
Rebites	"	624	190 132	986	268 280
Rede de arame	"	4 942	835 198	6 331	981 590
Teias metálicas	"	842	431 569	589	462 545
Molas	"	92	8 282	94	10 324
Lâ de aço	"	1 135	169 661	1 191	189 867
Palha de aço	"	60	8 922	66	9 816
Esfregões de arame	"	86	60 363	84	62 164
Cabos e cordas metálicas – aço não eléctrico	"	4 867	1 030 323	5 454	1 312 787
Outros cabos e cordas de alumínio – aço não eléctrico . . . . .	"	...	...	...	...
Outros cabos e cordas não eléctricos . . . . .	"	...	...	...	...
Outros artigos de arame	"	2 048	537 587	1 906	636 229
Fabricação de latoaria e embalagens metálicas – Fabrication des emballages métalliques					
Latas e bidões de chapa de ferro	t	9 458	1 220 829	14 014	1 389 644
Latas de alumínio	"	893	870 852	912	999 952
Latas de folhas de flandres { Para conservas de peixe	"	9 358	2 118 086	2 967	966 962
Para outros produtos alimentares	"	16 681	2 978 949	14 920	3 435 314
Para outros fins	"	19 633	4 296 241	20 274	4 778 758
Garrafas e botijas para gases sob pressão { Número	1 000	...	...	...	...
Peso	t	...	...	...	...
Trefilagem de ferro e aço – Trefilage en fier et en acier					
Ferro trefilado	t	39 289	3 518 643	43 755	3 715 265
Aço trefilado	"	22 367	1 975 668	28 918	2 517 824
Trefilagem de metais não ferrosos – Trefilage de métaux non ferreux					
Alumínio trefilado	t	...	...	...	...
Cobre trefilado . . . . .	"	...	...	...	...
Outros metais não ferrosos trefilados . . . . .	"	...	...	...	...
Fabricação de outros produtos metálicos n. c. – Fabrication des produits métalliques n. d.					
Abat-jours metálicos	t	6	7 675	10	12 268
Aparelhos a gás para iluminação . . . . .	"	...	...	...	...
Outras fornalhas	n.º	...	...	...	...
Caloríferos a gás	"	3 805	43 676	5 714	66 912
Outros caloríferos	"	17 398	188 248	16 693	191 276
Esquentadores não eléctricos a gás	"	28 393	240 598	26 681	266 748
Outros aparelhos aquecimento a gás	"	2 084	5 296	1 703	4 063
Outros aparelhos para aquecimento . . . . .	"	...	...	...	...
Artigos { Esmaltados para cozinha	t	881	419 393	529	295 705
De metal branco	"	34	74 351	42	123 668
Sanitários esmalтados	"	24	8 459	6	4 910
Banheiras de ferro esmalтadas	"	6 734	1 148 240	6 923	1 311 942
Candeeiros metálicos	"	416	547 649	578	761 612
Cápsulas de metal para garrafas	"	5 468	2 036 190	5 336	2 033 334
Cestos metálicos . . . . .	"	...	...	...	...
Cofres metálicos	"	5 085	1 003 682	5 197	1 139 062
Electrodos para soldadura . . . . .	"	...	...	...	...
Escovas de fio de aço	"	82	41 328	97	52 109
Molas de aço	"	4 148	7 445 230	3 752	8 966 749
Moldes	"	64	19 219	136	40 984
Reservatórios metálicos excepto de latoaria	1 000	1 795	1 573 992	1 723	1 896 963
Torneiras	"	3 277	424 124	2 978	328 015
Válvulas	"	833	166 925	467	119 043
Cabeças de fogão	"	x	14 872 754	x	17 589 923
Outros produtos metálicos n. c. . . . .	"	...	...	...	...

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
I	2	3	4	5	6
Fabricação de motores e turbinas – Fabrication de moteurs et de turbines					
Motores					
De explosão até 5 cv	Número	n.º	...	...	...
	Potência	cv	...	...	...
Até 5 cv	Número	n.º	...	...	...
	Potência	cv	...	...	...
Diesel e semi-Diesel	Mais de 5 a 10 cv	Número	n.º	...	...
	Potência	cv	...	...	...
	Mais de 10 a 20 cv	Número	n.º	...	...
	Potência	cv	...	...	...
Fabricação de máquinas e equipamento agrícola – Fabrication de machines et équipement agricole					
Motocultivadores					
Charruas (de aivecas e de discos)		n.º	50	5 873	43
Cultivadores		»	9 737	687 012	12 501
Cultivadores rotativos (fresas)		»	295	7 875	645
Grades	De discos e de dentes	»	2 911	211 026	4 658
	De molas e de estrelas	»	3 368	450 793	2 965
Niveladores		»	64	1 178	123
Sachadores		»	1 234	119 446	1 525
Derregadores		»	306	7 219	228
Outras máquinas de trabalho de solo		»	393	13 315	490
Semeadores		—	X	179 641	X
Plantadores		n.º	989	85 678	1 001
Distribuidores de estrumes		»	43	4 590	28
Distribuidores de adubos		»	7	986	20
Outras máquinas para sementeira, plantação e fertilização		»	564	13 550	461
Máquinas para sementeira, plantação e fertilização					
Material de protecção das culturas	Pulverizadores		X	958	X
	Polvilhadores	n.º	7 840	365 633	5 860
	Outro material de protecção das culturas	»	4	352	97
Material de irrigação	Bombas de rega		X	125 787	X
	Grupos motobomba	n.º	623	39 130	1 676
	Material de rega por aspersão	»	308	10 756	1 182
	Gadanheiras	n.º	18	2 472	5
	Carregadores de forragem e feno	»	81	8 624	236
	Ceifeiras	»	343	39 164	880
	Ceifeiras-debulhadoras	»	...	...	...
	Colhedoras de milho	»	170	7 255	190
	Arrancadores de batata	»	360	11 208	377
	Plataformas	»	...	...	...
	Vibradores	—	X	5 218	X
	Outro material de colheita	n.º	59	9 673	129
	Debulhadoras	»	319	29 018	395
	Descaroladores	»	449	18 223	594
	Tararas	—	X	48 695	X
	Outro material de debulha sel. e acondicionamento após a colheita	n.º	835	47 607	673
	Moinhos	»	11	4 417	30
Material para a criação de gado	Misturadores de rações	—	X	631 914	X
	Outro material para criação de gado	n.º	3 195	164 008	3 848
Material para arroteia	Escarificadores	»	1 020	45 869	1 202
	Abre-valas	»	77	5 217	86
	Corta matos	—	X	187 045	X
	Outro material de arroteia	n.º	...	...	...
Outro material para exploração florestal	Moto serras	—	X	9 597	X
Fabricação de máquinas para trabalho dos metais e madeira – Fabrication de machines pour le travail des métaux et du bois					
Tornos	Paralelos	n.º	134	171 268	132
	Automáticos	—	264	...	263
	Outros	n.º	4	16 604	2
		—	6	...	2
		n.º	33	9 161	35
		—	21	...	39
Limadores		n.º	...	...	...
Serras e serrotas		—	...	...	...
Fresadoras		n.º	153	49 193	262
Máquinas de furar		—	100	...	154
Engenhos de furar radiais		n.º	79	25 173	98
		—	55	...	65
		n.º	1 327	189 413	1 086
		—	279	...	205
Máquinas de afilar, polir, etc., com regulação micrométrica		n.º	...	...	...
		—

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Outras máquinas de afiar, rebarbar, polir, amolar	n.º	66	14 964	54	9 622
	t	32		13	
Prensas mecânicas	n.º	113	107 248	180	196 403
	t	207		370	
Cravadeiras e rebordadeiras	n.º	18	29 996	27	37 929
	t	22		19	
Prensas hidráulicas	n.º	36	130 468	60	192 450
	t	153		201	
Máquinas para dobrar, enrolar, etc., metais, folha e tubo	n.º	113	60 324	151	60 395
	t	82		77	
Guilhotinas	n.º	229	431 809	223	538 847
	t	1 061		1 282	
Quinadeiras	n.º	334	606 122	370	733 085
	t	1 456		1 697	
Tesouras, máquinas de punçônar, chanfrar, etc.	n.º	5	3 973	8	6 385
	t	5		8	
Máquinas de forjar e estampar	n.º	...	...	...	...
	t	...		...
Outras máquinas para trabalhar por retirada de aparas	n.º	...	...	...	...
	t	...		...
Máquinas para trabalhar metais em fio	n.º	2	350	2	569
	t	1		1	
Outras máquinas-ferramentas para trabalhar metais e carb. metálicos	n.º	53	47 395	42	66 892
	t	53		62	
Acessórios de centrar, copiar, reproduzir, etc..	n.º	13 691	124 906	17 371	168 122
	t	20		33	
Outros acessórios que operam por retirada de aparas	n.º	40 512	71 927	40 308	75 440
	t	26		26	
Outros acessórios que operam por outra forma.	n.º	38 230	173 755	30 819	167 853
	t	199		250	
Máquinas industriais para a madeira	n.º	1 869	927 040	3 032	1 546 568
	t	1 887		2 990	
Fabricação de máquinas para indústrias da alimentação e bebidas — Fabrication de machines pour les industries alimentaires et boissons					
Máquinas para a indústria da alimentação	Carnes	n.º	4 075	288 323	709
		t	606		305
	Peixe e outras espécies marinhas	n.º	49	118 476	97
		t	72		70
	Descasque cereais, moagem e panificação	n.º	1 451	482 281	1 801
		t	802		1 018
	Cacau, chocolate e produtos de confeitoria	n.º	26	4 324	25
		t	6		8
Máquinas para a indústria das bebidas	Torrefacção e de café	n.º	...	...	...
		t	...		
	Máquinas ind. fabricação e refinação de açúcar	n.º	...	...	...
		t	...		
	Não especificadas	n.º	581	144 448	3 326
		t	198		429
	Peças e acessórios para máquinas	n.º	17 561	52 205	21 777
		t	91		131
Máquinas e aparelhos para a preparação de matérias têxteis	Vinho e outras bebidas alcoólicas	n.º	237	148 213	234
		t	85		58
	Engarrafamento e enchimento de recipientes	n.º	...	...	...
		t	...		
	Não especificadas	n.º	...	...	...
		t	...		
	Peças e acessórios	n.º	2 028	29 381	94
		t	30		69
Fabricação de máquinas para a indústria têxtil — Fabrication de machines pour l'industrie textile					
Máquinas e aparelhos para a preparação de matérias têxteis	Cardadeiras	n.º	...	...	...
		t	...		
	Esfarrapadeiras	n.º	...	...	...
		t	...		
Máquinas e aparelhos para a preparação de matérias têxteis	Laminadores ou introitos	n.º	18	80 737	15
		t	35		30
	Outras	n.º	...	...	...
		t	...		

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Máquinas e aparelhos para o fabrico de fios de matérias têxteis					
Encarretadeiras ou bobinadeiras.....	n.º	54	94 709	66	98 470
Ajuntadeiras	t	154	...	140	...
Torcedores	n.º	...	...	...	...
Caneleiras	t	9	30 316	7	33 369
Urdideiras	n.º	23	...	29	...
Continuos e carrugens	t	...	...	...	...
Outras.....	n.º	...	...	...	...
Teares circulares	t	6	18 248	10	24 852
Teares rectilínios	n.º	12	...	16	...
Teares mecânicos automáticos.....	t	69	398 901	67	493 629
Outras.....	t	323	...	334	...
Outras.....	n.º	7	13 698	2	940
n.º	t	5	...	5	...
Máquinas e aparelhos para tecelagem:					
Teares para a indústria de malha elástica	Teares circulares .....	...	...	...	...
Teares rectilínios	t	...	...	...	...
Teares mecânicos automáticos.....	n.º	75	170 980	77	204 325
Outras.....	t	150	...	170	...
Outras.....	n.º	646	123 600	61	52 416
Outras.....	t	802	...	59	...
Outras.....	n.º	414	149 556	724	281 083
Outras.....	t	164	...	183	...
Outras máquinas e aparelhos para a indústria têxtil	n.º	1 609 582	1 879 657	3 615 987	2 510 234
Peças e acessórios para a indústria têxtil	t	610	954		
Fabricação de máquinas para indústria da construção civil e outras máquinas n. c. — Fabrication de machines pour l'industrie du bâtiment et machines n. d.					
Máquinas para a indústria de construção civil					
Máquinas para o fabrico de betão	Betoneiras { Simples	n.º	3 327	3 322	190 406
Máquinas para o fabrico de betão	Betoneiras { Com guincho	t	430	435	3 149
Máquinas para o fabrico de betão	Vibradores e pervibradores	n.º	19	15	...
Máquinas para o fabrico de betão	Vibradores e pervibradores	t	9	10	...
Máquinas para o fabrico de betão	Britadeiras	n.º	133	173	16 933
Máquinas para o fabrico de betão	Britadeiras	t	14	8	...
Máquinas para o fabrico de betão	Outras máquinas de fabrico do betão	n.º	...	...	...
Máquinas para o fabrico de betão	Outras máquinas de fabrico do betão	t	153	227	...
Máquinas para o fabrico de betão	Outras máquinas de fabrico do betão	n.º	284	401	267 690
Máquinas para o fabrico de betão	Outras máquinas de fabrico do betão	t	...	...	...
Máquinas para construção de pavimento e estradas	Espalhadores	n.º	87	18	56 608
Máquinas para construção de pavimento e estradas	Espalhadores	t	61	75	...
Máquinas para construção de pavimento e estradas	Outras máquinas de construção de pavimentos e estradas	n.º	...	...	...
Máquinas para construção de pavimento e estradas	Outras máquinas de construção de pavimentos e estradas	t	...	...	...
Máquinas para construção de pavimento e estradas	Outras máquinas para a construção civil	n.º	1 362	3 742	513 286
Máquinas para construção de pavimento e estradas	Outras máquinas para a construção civil	t	550	1 213	...
Máquinas para a indústria gráfica	n.º	27	12 659	50	...
Máquinas para a indústria gráfica	t	7	...	22	33 939
Máquinas para a indústria do papel	n.º	...	...	...	...
Máquinas para a indústria química	n.º	...	...	...	...
Máquinas para a indústria dos plásticos	n.º	196	388 614	214	519 790
Máquinas para a indústria dos plásticos	t	121	...	157	...
Máquinas para a indústria da borracha	n.º	12	11 446	19	...
Máquinas para a indústria da borracha	t	15	...	20	14 430
Máquinas para a indústria da cortiça	n.º	225	125 592	226	...
Máquinas para a indústria da cortiça	t	111	...	124	170 183
Máquinas para a indústria de cerâmica	n.º	365	223 527	543	432 695
Máquinas para a indústria de cerâmica	t	359	...	571	...
Máquinas para a indústria das minas	n.º	...	...	...	...
Máquinas para a indústria das minas	t	...	...	...	...
Máquinas para a indústria de pedreiras	n.º	112	146 950	105	...
Máquinas para a indústria de pedreiras	t	318	...	339	141 107
Máquinas para a indústria do vidro	n.º	91	230 898	97	528 733
Máquinas para a indústria do vidro	t	155	...	352	...
Máquinas para a indústria de curtumes	n.º	36	57 229	146	89 579
Máquinas para a indústria de curtumes	t	90	...	155	...
Máquinas para a indústria de tintas e vernizes	n.º	...	...	...	...
Máquinas para a indústria de tintas e vernizes	t	...	...	...	...
Outras máquinas	n.º	10 133	794 885	10 671	1 026 223
Outras máquinas	t	1 563	1 796		

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Fabricação de equipamento para pesagem — Fabrication d'équipement pour pesage					
Balanças					
Automáticas	Decimais e centesimais	n.º	1 062	44 689	814
	De balcão	»	2 416	106 032	2 288
	Outras	»	4 266	41 910	601
Não automáticas	Decimais e centesimais	»	5 203	165 321	4 329
	De balcão	»	2 919	29 970	2 597
	Outras	»	402	38 237	261
Básculas		»	693	196 438	850
Bombas medidoras para líquidos		»	699	20 312	161
Fabricação de fornos e de fogões para cozinha e indústrias — Fabrication de fours et de fourneaux pour cuisine et l'industrie					
Fogões não eléctricos	A gás	Domésticos	1 000	152	2 565 734
		Industriais	n.º	2 428	162 710
	Outros	Domésticos	1 000	38	296 977
		Industriais	n.º	3	468
Fornos não eléctricos	A gás	Domésticos	»	70	1 690
		Industriais	»	16	3 491
	Outros	Domésticos	»	...	...
		Industriais	»	135	236 316
Outros produtos			—	x	219 815
				x	151
					260 957
					204 342
Fabricação de máquinas e aparelhos industriais eléctricos — Fabrication de machines et d'appareils électriques industriels					
Motores	De corrente contínua	n.º	...	...	...
	Monofásicos com arranque e com fase auxiliar	kW	26 742	217 220	40 181
		n.º	9 970	14 388	317 078
		kW	38 856	38 216	...
		n.º	16 884	14 063	379 044
	Até 0,75 kW	kW	19 386	51 134	...
	Mais de 0,75 a 7,5 kW	n.º	70 985	134 908	1 123 305
		kW	4 384	4 956	...
	Mais de 7,5 a 75 kW	n.º	101 813	103 638	607 421
		kW	585	290	...
	Mais de 75 a 750 kW	n.º	62 980	45 027	297 957
		kW	10	17	...
	Mais de 750 kW	n.º	23 020	33 484	203 571
Alternadores	Até 750 kVA	kW	...	...	...
	Mais de 750 kVA a 7500 kVA	kVA	...	...	...
Grupos electrogénios accionados para outras máquinas		n.º	...	...	...
	De medida de corrente	n.º	20 396	250 611	1 234
	De medida de tensão	»	...	...	...
	De regulação	»	...	...	...
	Pequenos transformadores até 16 kVA	n.º	27 055	58 596	26 724
		kVA	7 045	6 410	53 361
		n.º	14	49	...
		kVA	7 440	52 624	107 062
	Secos	n.º	2 242	1 815	...
Transformadores	De mais de 16 kVA	kVA	293 340	780 430	260 397
		n.º	864	935	901 458
	Dielétrico líquido	kVA	468 640	486 830	969 221
	Mais de 16 a 315 kVA	n.º	137	235	...
		kVA	115 323	219 097	346 559
	Mais de 315 a 650 kVA	n.º	61	68	...
		kVA	1 951 925	1 811 282	1 855 430
	Mais de 650 a 1600 kVA	n.º	247 649	72 460	1 632 300
		kVA	101 587	59 102	59 663
	Mais de 1600 kVA	n.º	8 810	78 358	45 518
		kVA	...	...	105 053
Rectificadores	Balastros para tubos de descarga	n.º	...	...	...
Condensadores para electrotécnica	Outras bobines de resistência e selfs	n.º	...	...	...
Aparelhagem de corte, seccionamento e protecção de circuitos eléctricos de mais de 1000 V	Seccionadores	De corte em carga	1 050	50 603	1 527
		Outros	1 753	427 307	1 502
	Disjuntores de potência	»	387	1 009 008	368
	Corta-circuitos de alta tensão	»	3 349	21 111	2 690
	Quadros de distribuição de mais de 1000 V	»	119	281 913	17 174
				74	409 987
Aparelhagem de corte, seccionamento e protecção de circuitos eléctricos até 1000 V	Interruptores e comutadores não automáticos, contactores e termostatos	»	2 556 457	870 601	2 542 663
	Relés de aplicação industrial	»	...	...	1 063 193
	Corta-circuitos fusíveis	»	553 236	80 762	553 971
	Outros aparelhos de acoplagem de baixa tensão	»	132 630	470 211	67 566
				138 774	571 104

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Aparelhos e dispositivos eléctricos de arranque e ignição para motores de explosão ou de combustão interna	n.º	...	...	...	...
Máquinas e aparelhos eléctricos de soldar ou cortar metal	»	...	...	...	...
Partes e peças separadas	kVA	18 774	47 993	6 530	26 501
Residências fixas e variáveis	n.º	644 162	1 171 783	X	1 171 783
Alternadores	»	...	...	...	...
Motores de arranque	»	...	...	...	...
Reguladores de tensão	»	...	...	...	...
Outros	—	X	...	...	...
Aparelhos eléctricos de iluminação e sinalização para veículos	n.º	4 371	124 904	4 393	137 487
Para motores, geradores e alternadores	—	X	31 950	X	272 283
Para transformadores	—	X	98 078	X	60 530
Para outras utilizações	—	X	175 282	X	59 349
Fabricação de aparelhos de rádio, televisão e material de telecomunicações — Fabrication d'appareils de radio, télévision et matériel de telecommunications					
Aparelhos	n.º	33 793	578 013	25 637	715 998
Receptores de radiodifusão	»	691 134	8 440 544	874 265	9 806 212
De mesa	»	18 947	313 389	30 249	470 338
Outros	»	215 799	2 633 235	258 082	2 959 548
Portáteis	»	206 920	1 978 291	230 373	2 524 135
A cores	»	105 664	2 932 926	128 368	3 619 315
De mesa	»	46 522	707 110	13 356	240 414
A cores	»	126 127	5 555 659	102 162	4 631 352
Outros	»	...	...	...	...
A cores	»	...	...	...	...
De gravação e reprodução de som	»	63 105	763 042	69 695	1 118 546
Gravadores	»	1 315	13 589	318	2 051
Gira-discos	»	4 838	149 242	20 933	749 639
Antenas	1 000	...	...	...	...
Para aparelhos portáteis e para automóveis	n.º	152 048	240 098	174 453	277 676
De exterior	»	14 834	11 355	15 061	22 896
Outras	»	525 895	963 835	508 183	1 076 547
Alfifalantes	»	7 264	327 400	5 440	325 640
Discos (gravados)	1 000	1 784	111 132	1 258	284 460
Cassetes (gravadas)	n.º	...	...	...	...
Aparelhos e equipamento de rádio	»	...	...	...	...
Emissores	»	1 203	144 562	1 182	153 821
Receptores	»	968	14 785	104	5 953
Emissores-receptores	»	...	...	...	...
Outros	—	...	...	...	...
Centrais telefónicas	n.º	...	...	...	...
Para serviço privativo	»	...	...	...	...
Automáticas	»	...	...	...	...
Automáticas	»	...	...	...	...
Centrais telefónicas	»	...	...	...	...
Telefones	n.º	...	...	...	...
Portáteis	»	173 928	816 024	158 507	827 108
De bateria local	»	...	...	...	...
Automáticos	»	...	...	...	...
Não portáteis	»	67 263	508 750	83 555	675 236
Intercomunicadores	»	...	...	...	...
Para edifícios (porteiro)	»	...	...	...	...
Para equipamento de escritório	1 000	62 022	707 641	82 949	967 634
Componentes eléctricos e electromecânicos	n.º	...	...	...	...
Resistências (inclui potenciómetros)	»	...	...	...	...
Condensadores	»	...	...	...	...
Transformadores	»	25 362	—	61 142	—
Para consumo no estabelecimento	1 000	23 949	2 069 195	3 022	2 722 206
Bobines de indução, de reactância e self's	»	650	—	483	—
Para venda	»	...	...	...	...
Relés	»	46 459	1 185 446	37 657	1 129 927
De medida	»	398	387 889	228	229 418
Placas de circuitos impressos	»	27 813	3 480 181	28 641	3 617 212
Para telecomunicações	n.º	240 311	X	244 453	X
Circuitos integrados digitais	»	64 803	42 122	851 272	156 500
Transistores	1 000	...	...	...	...
Outros componentes electrónicos e electromecânicos	n.º	...	...	...	...
Para aparelhos receptores de rádio e televisão	»	32 959	1 327 003	40 385	2 299 129
Para aparelhos de registo e reproduções de som	—	X	461 728	X	447 361
Para componentes electrónicos	—	...	...	...	...
Partes e peças separadas	—	X	255 538	X	683 908
Para outras utilizações	—	X	1 098 114	X	1 170 881
Fabricação de aparelhos electrodomésticos — Fabrication d'appareils électroménagers					
Aparelhos de aquecimento	n.º	5 990	15 730	20 560	66 657
Convecções	»	14 485	84 146	4 246	12 126
Termoventiladores	»	478 504	1 232 516	463 527	1 229 114
Irradiadores	»	12 205	29 435	27 835	56 078
Outros aparelhos eléctricos de aquecimento	»	104 612	889 921	97 914	865 270
Aspiradores	»	...	...	...	...
Domésticos	...	...	...	...	...
Industriais	...	...	...	...	...

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Assadeiras.....	n.º	11 051	11 510	15 100	14 614
Batedeiras.....	"	53 205	138 535	53 358	148 898
Botijas.....	"	...	...	...	...
Esquentadores.....	"	6 859	81 716	7 022	97 845
Estufas.....	"	52	20 963	26	21 099
Exaustores.....	"	32 379	242 049	31 883	226 674
Ferros de passar roupa.....	"	49 621	95 921	55 830	97 794
Fogões	Domésticos	28 236	634 919	17 557	595 898
	Industriais	397	7 806	1	88
Fornos	Domésticos para cozinha	43 493	170 049	52 287	267 154
	Industriais	653	476 051	894	788 449
Frigoríficos.....	"	191 550	5 096 590	311 356	7 750 248
Fritadeiras.....	"	43 470	154 547	42 954	166 604
Máquinas de cortar carne.....	"	...	...	...	...
Máquinas de lavar roupa.....	"	27 236	909 384	30 780	1 263 464
Máquinas de lavar louça.....	"	77	7 967	86	13 160
Misturadores (de cozinha).....	"	63 712	105 670	59 574	99 711
Secadores de cabelo.....	"	15 130	19 702	17 423	25 881
Torradeiras.....	"	2 108	24 885	2 510	32 630
Termo acumuladores	Até 50 litros	7 469	92 901	9 138	114 866
	Mais de 50 a 80 litros	1 019	22 413	1 628	34 310
	Mais de 80 a 120 litros	1 101	68 309	1 358	87 076
	Mais 120 litros	72 868	97 481	68 015	120 576
Torradeiros (de café, etc.).....	"	209	459	5 264	12 825
Ventoínhas	Portáteis	2 333	11 000	9 104	38 674
	Outras	930	20 365	1 449	33 348
Outro material eléctrico n. c.	"	X	606 361	X	744 735
 Fabricação de fios e cabos isolados — Fabrication de fils et cables isolés					
Condutores e cabos	Para transmissão de energia, isolados	17 223	7 013 326	21 602	9 497 464
	a plástómeros	1 158	370 699	537	190 033
	a papel	2 146	1 047 409	1 014	568 543
	a elastómeros	2 969	1 045 256	3 139	1 215 607
	Para telecomunicações, isolados	4 399	2 110 485	4 539	2 480 626
	a papel	692	399 414	1 013	627 251
	a polietileno	3 321	8 050 503	4 235	11 407 123
	a outros plástómeros	...	...	...	...
	Para automóveis e motores térmicos	...	...	...	...
	Para bobinagens	46	23 172	39	12 811
 Fabricação de pilhas e acumuladores — Fabrication de piles et accumulateurs électriques					
Pilhas eléctricas:					
Pilhas	De dióxido de manganês até 300 cm ³	1 000	...	...	...
	Com volume superior 300 cm ³	"	...	...	...
Partes e peças separadas para recipientes de zinco estirados (para consumo próprio)	"	...	...	...	...
 Acumuladores:					
Acumuladores de chumbo	De arranque	5 070	8 661	6 107	11 608
	Até 7 kg	1 139 167	4 992 324	1 466 555	6 825 312
	Mais de 7 kg	70 526	X	102 915	X
	N.º de elementos	1 161	234 413	1 549	289 795
Outros acumuladores	De tracção	...	...	...	...
	N.º	...	...	...	...
Partes e peças separadas para venda	"	X	2 412	X	4 101
 Construção e reparação de embarcações metálicas — Construction et réparation de navires métalliques					
Embarcações metálicas para passageiros	N.º	...	...	...	...
	Potência	...	...	...	...
	Arquiação bruta	...	...	...	...
	Porte-deadweight	...	...	...	...

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Embarcações metálicas para carga geral					
Número	n.º	4		3	
Potência	cv	42 520	7 773 360	5 220	4 040 048
Arqueação bruta	tAB	29 176		8 844	
Porte-deadweight	t	45 192		9 402	
Embarcações metálicas para carga líquida					
Número	n.º	1		...	
Potência	cv	8 460	6 697 190	...	
Arqueação bruta	tAB	11 249		...	
Porte-deadweight	t	14 500		...	
Embarcações mistas de carga e de passageiros metálicas					
Número	n.º				
Potência	cv				
Arqueação bruta	tAB				
Porte-deadweight	t				
Embarcações metálicas para guerra					
Número	n.º				
Potência	cv				
Porte-deadweight	t				
Embarcações metálicas para pesca longínqua					
Número	n.º				
Potência	cv				
Arqueação bruta	tAB				
Porte-deadweight	t				
Embarcações metálicas para pesca do alto					
Número	n.º				
Potência	cv				
Arqueação bruta	tAB				
Porte-deadweight	t				
Embarcações metálicas para pesca costeira					
Número	n.º	3	377 500	2	
Potência	cv	1 000		1 000	251 102
Arqueação bruta	tAB	252		275	
Docas e pontões metálicos					
Número	n.º	1	16 020	2	
Arqueação bruta	tAB			495	251 332
Lifting-capacity	t	30			
Batelões metálicos e outras embarcações metálicas					
Número	n.º				
Potência	cv				
Arqueação bruta	tAB				
Porte-deadweight	t				
Outras partes metálicas para embarcações (número)					
Arestos para navios destinados à venda					
	n.º			x	
	-	x			...
Construção e reparação de embarcações não metálicas — Construction et réparation de navires non métalliques					
Embarcações não metálicas para passageiros					
Número	n.º				
Potência	cv				
Arqueação bruta	tAB				
Porte-deadweight	t				
Embarcações não metálicas para pesca					
Número	n.º				
Potência	cv				
Arqueação bruta	tAB				
Embarcações não metálicas para recreio e desporto (número)					
Embarcações não metálicas diversas					
	n.º	351	110 466	345	115 517
	-	x	11 818	x	10 563
Fabricação de material de caminhos de ferro — Fabrication de matériel ferroviaire					
Carruagens para passageiros	n.º				
Locomotivas eléctricas	"				
Vagões correntes	"				
Vagões especiais (cisternas tromolhas, etc.)	"				
Fabricação e montagem de veículos a motor — Fabrication et montage de véhicules à moteur					
Automóveis de passageiros					
Ligeiros carroçados { Por conta própria	n.º	60 258	36 717 958	68 346	45 015 488
Por conta alheia	"	1 046	x	3 071	x
Pesados carroçados por conta alheia	"				
Pesados não carroçados { Por conta própria	"				
Por conta alheia	"	184	x	755	x

Alguns produtos produzidos

(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Unidade	Produção			
		1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Ligeiros	Carroçados	Por conta própria.....	n.º 10 465	12 698 580	18 768 22 392 538
		Por conta alheia.....	" 9 809	x 12 468	x 12 468
Ligeiros	Não carroçados	Por conta própria.....	" 2 254	2 328 416	2 722 3 236 670
		Por conta alheia.....	" 4 710	x 8 355	x 8 355
Automóveis de carga	3 500 kg a 7 000 kg P. B.	Carroçados	Por conta própria.....	n.º .....	....
			Por conta alheia.....	" .....	....
Pesados	Não carroçados	Por conta própria.....	" .....	....	....
		Por conta alheia.....	" 1 052	x 1 265	x 1 265
	Mais de 7 000 kg P. B.	Carroçados	Por conta própria.....	" .....	....
			Por conta alheia.....	" .....	....
	Não carroçados	Por conta própria.....	" .....	....	....
		Por conta alheia.....	" 405	x 477	x 477
Automóveis mistos	Ligeiros carroçados	Por conta própria.....	" .....	....	....
		Por conta alheia.....	" 3 879	x 5 111	x 5 111
Automóveis para usos especiais carroçados (por conta própria)	.....	.....	.....	.....	.....
Tractores para transporte por estrada (por conta alheia)	.....	.....	.....	.....	.....
Tractores para outros fins (por conta própria)	.....	.....	.....	.....	.....
Dumpers	.....	.....	" 76	60 384	65 72 074
Fabricação de carroçarias e atrelados para veículos a motor – Fabrication de carrosseries et remorques pour véhicules à moteur					
Carroçarias	Para veículos de passageiros	Ligeiros.....	n.º 1 100	162 008	579 129 882
		Pesados.....	" 522	2 184 482	538 2 847 804
	Para veículos de carga	Ligeiros.....	" 1 102	61 703	2 061 145 815
		Pesados.....	" 1 103	267 600	1 919 550 407
	Para veículos mistos	Ligeiros.....	" 543	24 637	44 5 113
		Pesados.....	" 319	38 184	220 62 247
	Para veículos especiais	.....	" 163	81 287	271 313 480
	Caixas de carga tipo	Fourgon.....	" 414	224 905	680 415 166
		Galera.....	" .....	....	....
Atrelados	Para passageiros tipo caravan	.....	" 736	391 902	542 251 767
	Para carga	.....	" 375	424 904	367 598 106
	Para agricultura	.....	" 8 483	1 193 449	7 372 1 470 425
	Para outros fins	.....	" 6 995	287 555	8 535 520 320
Cabines	.....	.....	" 748	39 990	1 248 125 167
Carroçarias e atrelados de outros tipos	.....	.....	" 801	887 123	679 878 229
Fabricação de motociclos e bicicletas – Fabrication de motocycles et bicyclettes					
Bicicletas	Para adulto.....	n.º 47 770	518 004	56 678	625 069
	Para crianças.....	" 55 829	488 381	70 864	638 610
Velocípedes com motor até 50 cm ³ – Até 55 kg.	.....	" 1 989	119 965	2 623	184 721
Ciclomotores até 50 cm ³ – Mais de 55 kg.	.....	" 25 679	2 075 739	29 225	2 835 901
Motociclos de mais de 120 a 250 cm ³	.....	....	....	....	....
Triciclos	Sem motor.....	" 184	11 982	139 11 119	11 119
	Com motor até 50 cm ³	" 995	104 207	994 129 473	129 473
Motores para motorizadas e motos	Até 50 cm ³	Para consumo no estabelecimento.....	" 16 443	x 6 373	244 111
		Para venda.....	" 4 789	172 927	5 877
	Mais de 50 cm ³	Para consumo no estabelecimento.....	" .....	....	....
		Para venda.....	" .....	....	....
Fabricação de botões e similares – Fabrication de boutons et similaires					
Botões	.....	" 767	993 777	930	1 240 639
Marcas e similares	.....	" 90	40 430	56	38 891
Fabricação de artigos de escritório – Fabrication d'articles de bureau					
Fitas para máquinas de escrever e calcular	.....	1 000	1 422	1 482	175 057
Lápis de grafite	.....	" .....	....	....	....
Outros lápis	.....	" .....	....	....	....
Canetas esferográficas	.....	" 18 300	261 629	16 336	234 609
Papel químico	.....	" 593	212 254	560	236 403
Canetas de ponta de feltro	.....	" 1 229	14 182	1 278	14 943
Outros artigos de escritório	.....	" .....	100 733	x 102 172	102 172

Alguns produtos produzidos
(continuação)

Continente e Regiões Autónomas

1986-1987

Produtos	Produção				
	Unidade	1986		1987	
		Quantidade	Valor (1 000 ESC)	Quantidade	Valor (1 000 ESC)
1	2	3	4	5	6
Fabricação de guarda-sóis e chapéus de chuva – Fabrication des parapluies					
Chapéus de chuva	1 000	228	208 799	244	230 670
Para homem	"	316	323 758	254	277 306
Para senhora	"	50	30 321	97	70 502
Para criança	"	56	143 605	64	176 263
Guarda-sóis	—	x	46 729	x	40 630
Outros produtos similares					
Produção de tabuletas e outro material publicitário – Fabrication d'écriveaux et d'autre matériel publicitaire					
Reclamos luminosos	1 000	x	321 857	x	393 300
Outro material publicitário	—	4	26 633	4	31 749

CAPÍTULO V

CHAPITRE V

ESTABELECIMENTOS EM ACTIVIDADE SEGUNDO OS ESCALÕES DE PESSOAL AO SERVIÇO

*ÉTABLISSEMENTS EN ACTIVITÉ
D'APRÈS LES ÉCHELONS DE PERSONNEL EN SERVICE*

- Dados absolutos
- Dados relativos

Estabelecimentos em actividade segundo escalões do

Estabelecimentos em actividade segundo escalões do pessoal ao serviço em 31-XII	Total Continente e Regiões Autónomas	Distritos						
		Aveiro	Beja	Braga	Bragança	Castelo Branco	Coimbra	Évora
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dados absolutos								
1 a 4	2 975	270	84	100	55	93	147	117
5 a 9	2 126	236	28	104	20	51	117	58
10 a 19	1 962	275	17	120	11	49	71	30
20 a 49	2 445	421	7	199	11	64	79	19
50 a 99	1 223	219	2	144	1	28	38	10
100 a 199	734	89	2	79	1	19	31	5
200 a 399	417	46	0	65	0	16	18	2
400 a 499	68	12	0	10	0	3	5	0
500 a 999	150	14	0	23	0	3	5	0
1000 e mais	35	4	0	8	0	0	0	1
Dados relativos								
1 a 4	24,5	17,0	60,0	11,7	55,6	28,5	28,8	48,3
5 a 9	17,5	14,9	20,0	12,2	20,2	15,6	22,9	24,0
10 a 19	16,2	17,3	12,1	14,1	11,1	15,0	13,9	12,4
20 a 49	20,1	26,5	5,0	23,4	11,1	19,6	15,5	7,9
50 a 99	10,1	13,8	1,4	16,9	1,0	8,6	7,4	4,1
100 a 199	6,0	5,6	1,4	9,3	1,0	5,8	6,1	2,1
200 a 399	3,4	2,9	0,0	7,6	0,0	4,9	3,5	0,8
400 a 499	0,6	0,8	0,0	1,2	0,0	0,9	1,0	0,0
500 a 999	1,2	0,9	0,0	2,7	0,0	0,9	1,0	0,0
1000 e mais	0,3	0,3	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,4

pessoal ao serviço por Distritos e Regiões Autónomas

1987

do continente												Regiões Autónomas	
Faro	Guarda	Leiria	Lisboa	Portalegre	Porto	Santarém	Setúbal	Viana do Castelo	Vila Real	Viseu	Açores	Madeira	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
97	64	211	456	97	356	164	109	43	67	105	132	208	
72	34	144	334	41	388	138	83	29	20	84	53	92	
49	30	110	348	28	424	126	74	20	21	48	57	54	
34	16	201	402	17	550	144	95	31	17	60	35	43	
21	18	98	195	5	271	70	55	6	5	16	7	14	
7	9	56	128	3	216	32	27	8	4	9	6	3	
4	4	28	81	4	101	15	21	3	1	5	3	0	
0	1	3	16	0	13	2	3	0	0	0	0	0	
0	1	7	30	2	46	3	14	1	0	1	0	0	
0	2	0	5	0	9	0	5	1	0	0	0	0	
34,2	35,8	24,6	22,9	49,2	15,0	23,6	22,4	30,3	49,6	32,0	45,1	50,2	
25,4	19,0	16,8	16,7	20,8	16,3	19,9	17,1	20,4	14,8	25,6	18,1	22,2	
17,3	16,8	12,8	17,4	14,2	17,9	18,2	15,2	14,1	15,6	14,6	19,5	13,0	
12,0	8,9	23,4	20,2	8,6	23,2	20,7	19,5	21,8	12,6	18,3	11,9	10,4	
7,4	10,1	11,4	9,8	2,5	11,4	10,1	11,3	4,2	3,7	4,9	2,4	3,4	
2,5	5,0	6,5	6,4	1,5	9,1	4,6	5,6	5,6	3,0	2,7	2,0	0,7	
1,4	2,2	3,3	4,1	2,0	4,3	2,2	4,3	2,1	0,7	1,5	1,0	0,0	
0,0	0,6	0,3	0,8	0,0	0,5	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
0,0	0,6	0,8	1,5	1,0	1,9	0,4	2,9	0,7	0,0	0,3	0,0	0,0	
0,0	1,1	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0	1,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	

CAPÍTULO VI

CHAPITRE VI

DADOS SEGUNDO SUBDIVISÕES E CLASSES DA CAE (2 e 3 dígitos)

DONNÉES CONCERNANT LES SUBDIVISIONS ET LES CLASSES DE LA CAE

- Estabelecimentos
- Emprego
- Remunerações
- Duração do trabalho
- Formação bruta de capital fixo
- Variação das existências
- Valor bruto de produção
- Consumos
- Valor acrescentado bruto

Estabelecimentos em actividade em 31-XII, por Distrito

C.A.E. (versão 1973)	Total Continente e Regiões Autónomas	Distr.						
		Aveiro	Beja	Braga	Bragança	Castelo Branco	Coimbra	Évora
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 - Indústrias de alimentação, bebidas e tabaco	3 038	263	94	111	50	107	182	137
32 - Indústrias têxteis, do vestuário e do couro	2 136	360	5	391	-	113	55	9
33 - Indústrias da madeira e da cortiça	2 391	398	21	106	27	54	113	41
34 - Indúst. do papel, artes gráficas e edição de publicações	1 089	115	9	45	5	15	46	13
35 - Indústrias químicas dos derivados do petróleo e do carvão e dos produtos de borracha e de plástico	979	98	1	41	5	7	33	3
36 - Indústrias dos produtos minerais não metálicos, excepto derivados do petróleo bruto e do carvão	994	112	7	36	9	18	50	23
37 - Indústrias metalúrgicas de base	172	27	-	21	-	2	5	4
38 - Fabricação de produtos metálicos e de máquinas, equipamento e material de transporte	1 284	205	3	90	3	10	27	12
39 - Outras indústrias transformadoras	52	8	-	11	-	-	-	-
3 - Indústrias transformadoras	12 135	1 586	140	852	99	326	511	242

Pessoal ao serviço, na última semana do ano, por Distrito

C.A.E. (versão 1973)	Total Continente e Regiões Autónomas	Distrito						
		Aveiro	Beja	Braga	Bragança	Castelo Branco	Coimbra	Évora
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 - Indústrias de alimentação, bebidas e tabaco	79 426	7 887	929	2 690	539	1 241	3 071	1 217
32 - Indústrias têxteis, do vestuário e do couro	221 888	21 994	28	66 707	-	11 136	7 313	366
33 - Indústrias da madeira e da cortiça	48 543	12 816	87	1 711	135	1 495	2 590	496
34 - Indúst. do papel, artes gráficas e edição de publicações	39 334	4 600	51	827	39	602	2 121	322
35 - Indústrias químicas dos derivados do petróleo e do carvão e dos produtos de borracha e de plástico	56 763	6 083	...	2 383	24	...	950	39
36 - Indústrias dos produtos minerais não metálicos, excepto derivados do petróleo bruto e do carvão	49 773	9 202	83	1 043	148	354	4 304	813
37 - Indústrias metalúrgicas de base	16 793	2 600	...	850	-	...	219	114
38 - Fabricação de produtos metálicos e de máquinas, equipamento e material de transporte	116 303	15 595	91	9 462	57	247	1 034	1 631
39 - Outras indústrias transformadoras	2 259	212	-	702	-	-	-	-
3 - Indústrias transformadoras	631 082	80 989	1 276	86 375	942	15 237	21 602	4 998

e Regiões Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da C.A.E.

(unidade: número) 1987

do continente												Regiões Autónomas	
Faro	Guarda	Leiria	Lisboa	Portalegre	Porto	Santarém	Setúbal	Viana do Castelo	Vila Real	Viseu	Açores	Madeira	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
112	80	202	425	126	360	204	129	47	67	115	132	95	
3	42	94	199	11	581	132	45	13	1	19	1	62	
81	25	157	187	20	460	121	128	34	31	102	94	191	
17	11	32	366	12	224	53	28	13	6	29	24	26	
17	6	98	279	9	221	43	52	12	10	24	8	12	
32	10	176	195	11	81	86	45	17	17	18	28	23	
2	1	3	29	1	58	7	8	—	1	2	—	1	
18	4	96	304	7	371	48	50	6	2	18	6	4	
2	—	—	11	—	18	—	1	—	—	1	—	—	
284	179	858	1 995	197	2 374	694	486	142	135	328	293	414	

e Regiões Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da C.A.E.

(unidade: número) 1987

do continente												Regiões Autónomas	
Faro	Guarda	Leiria	Lisboa	Portalegre	Porto	Santarém	Setúbal	Viana do Castelo	Vila Real	Viseu	Açores	Madeira	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2 676	937	4 170	18 776	2 016	14 564	5 132	4 847	942	976	1 515	3 895	1 406	
...	6 439	5 897	11 461	1 379	74 932	6 281	3 606	1 332	...	1 558	...	1 363	
1 511	234	2 947	3 612	462	10 420	2 796	...	501	254	1 555	486	1 104	
319	...	1 215	13 300	65	8 800	3 166	1 751	721	...	680	301	329	
264	79	4 564	20 372	556	10 699	1 158	8 348	236	158	481	107	156	
1 119	126	13 579	8 663	...	3 989	2 020	1 993	692	602	...	300	249	
...	...	260	1 501	...	5 058	851	5 098	—	...	...	—	...
187	616	4 612	32 838	689	24 005	2 530	19 055	1 763	...	1 427	...	...
...	—	—	353	—	897	—	...	—	—	...	—	—	
6 165	8 578	37 244	110 876	5 244	153 364	23 934	48 104	6 187	2 366	7 669	5 177	4 755	

Remunerações pagas, por Distritos e Regiões Autónomas,

C.A.E. (versão 1973)	Total Continente e Regiões Autónomas	Distritos						
		Aveiro	Beja	Braga	Bragança	Castelo Branco	Coimbra	Évora
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 – Indústrias de alimentação, bebidas e tabaco	57 648 412	5 315 665	571 593	1 294 152	217 204	723 333	2 139 189	754 354
32 – Indústrias têxteis, do vestuário e do couro	134 903 022	11 858 381	19 222	41 397 415	–	6 673 683	4 127 625	241 146
33 – Indústrias da madeira e da cortiça	26 170 953	6 968 963	25 838	782 345	32 515	950 008	1 330 732	260 315
34 – Indúst. do papel, artes gráficas e edição de publicações	40 149 329	4 555 924	24 519	535 990	17 264	819 313	3 197 784	451 793
35 – Indústrias químicas dos derivados do petróleo e do carvão e dos produtos de borracha e de plástico	67 170 019	6 503 406	...	2 292 271	7 929	...	843 675	19 913
36 – Indústrias dos produtos minerais não metálicos, excepto derivados do petróleo bruto e do carvão	41 136 319	6 598 338	40 837	582 895	78 633	190 329	3 533 898	584 335
37 – Indústrias metalúrgicas de base	18 589 283	2 347 409	...	532 211	–	...	115 290	63 511
38 – Fabricação de produtos metálicos e de máquinas, equipamento e material de transporte	118 319 640	12 649 723	53 198	7 842 736	24 072	126 141	616 782	1 708 036
39 – Outras indústrias transformadoras	1 418 340	118 428	–	390 869	–	–	–	–
3 – Indústrias transformadoras	505 505 317	56 916 237	735 207	55 650 884	377 617	9 583 228	15 904 975	4 083 403

Formação bruta de capital fixo, por Distritos e Regiões

C.A.E. (versão 1973)	Total Continente e Regiões Autónomas	Distritos						
		Aveiro	Beja	Braga	Bragança	Castelo Branco	Coimbra	Évora
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 – Indústrias de alimentação, bebidas e tabaco	24 123 440	3 825 581	277 840	487 069	45 697	274 256	498 303	144 390
32 – Indústrias têxteis, do vestuário e do couro	41 002 301	3 587 437	109	13 682 110	–	1 798 789	505 533	32 336
33 – Indústrias da madeira e da cortiça	9 018 516	1 827 229	3 035	91 026	6 708	718 241	2 055 451	70 179
34 – Indúst. do papel, artes gráficas e edição de publicações	29 368 030	5 053 135	1 597	66 870	1 946	646 749	5 065 596	300 597
35 – Indústrias químicas dos derivados do petróleo e do carvão e dos produtos de borracha e de plástico	20 307 647	2 249 542	...	525 445	5 608	...	275 067	4 797
36 – Indústrias dos produtos minerais não metálicos, excepto derivados do petróleo bruto e do carvão	23 130 060	3 970 254	4 854	174 868	34 329	25 041	1 259 341	180 309
37 – Indústrias metalúrgicas de base	3 352 035	605 029	...	58 031	–	...	31 444	5 290
38 – Fabricação de produtos metálicos e de máquinas, equipamento e material de transporte	23 562 113	4 035 849	12 196	2 224 770	42 593	23 638	339 260	398 647
39 – Outras indústrias transformadoras	294 588	20 812	–	207 355	–	–	–	–
3 – Indústrias transformadoras	174 158 730	25 174 868	299 631	17 517 544	136 881	3 492 644	10 029 995	1 136 545

segundo as subdivisões (2 dígitos) da C.A.E.

(unidade: contos) 1987

do continente												Regiões Autónomas	
Faro	Guarda	Leiria	Lisboa	Portalegre	Porto	Santarém	Setúbal	Viana do Castelo	Vila Real	Viseu	Açores	Madeira	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1 502 762	439 997	2 406 487	17 508 150	1 254 466	10 643 490	3 837 413	3 663 256	485 086	505 877	732 142	2 629 734	1 024 062	
...	3 725 570	3 295 509	7 730 412	908 343	45 633 774	3 902 207	2 294 268	703 057	...	796 444	...	1 558 445	
887 776	104 414	1 508 769	2 265 407	306 246	5 359 956	1 506 340	...	190 199	94 831	647 758	153 713	464 187	
182 904	...	1 225 168	14 394 418	31 021	7 190 381	2 861 081	2 617 278	1 131 031	...	430 656	168 652	249 203	
186 355	38 460	3 457 817	26 607 527	623 980	11 049 957	942 448	13 888 138	134 521	103 211	237 842	75 786	97 250	
1 053 951	64 213	11 161 895	8 493 298	...	3 847 563	1 190 105	2 334 663	456 391	370 370	...	146 177	120 333	
...	...	215 155	1 472 237	...	4 817 607	604 632	8 272 401	-	...	...	...	...
128 845	883 112	3 962 055	38 591 342	836 930	21 567 623	1 865 628	23 848 875	2 047 160	...	1 232 847	39 211	...	
...	-	-	263 348	-	530 311	-	...	-	-	...	-	-	
3 985 685	5 352 323	27 232 855	117 326 139	3 996 172	110 640 662	16 709 854	59 357 028	5 147 445	1 362 673	4 346 111	3 218 519	3 578 300	

Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da C.A.E.

(unidade: contos) 1987

do continente												Regiões Autónomas	
Faro	Guarda	Leiria	Lisboa	Portalegre	Porto	Santarém	Setúbal	Viana do Castelo	Vila Real	Viseu	Açores	Madeira	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
604 982	176 905	1 006 495	7 340 590	288 546	4 467 781	1 727 601	594 725	496 806	7 558	716 275	578 150	563 890	
...	1 439 869	1 085 253	894 793	1 110 568	13 610 769	2 286 334	353 577	275 872	...	331 933	...	5 506	
203 299	19 005	594 412	252 471	13 866	1 896 169	496 520	...	75 355	12 103	246 074	75 055	9 528	
68 483	...	546 821	5 073 579	45 654	1 689 891	1 136 833	4 192 699	5 300 376	...	146 610	15 760	6 289	
40 684	13 241	1 808 140	8 369 751	702 184	2 043 157	209 047	3 541 153	1 274	63 758	396 638	15 876	38 181	
454 525	21 085	3 598 674	11 045 093	...	865 571	130 671	1 191 680	34 075	64 252	...	44 669	11 853	
...	...	531 826	201 880	...	991 696	25 930	892 714	-	...	-	-	...	
18 476	78 211	1 178 845	4 233 556	148 511	7 498 193	486 990	1 971 972	423 961	...	433 510	...	...
...	-	-	34 627	-	27 676	-	...	-	-	-	-	-	
1 390 689	1 757 229	10 350 466	37 446 340	2 312 595	33 090 903	6 499 926	13 095 408	6 607 719	159 274	2 288 290	729 542	642 241	

Valor bruto da produção, por Distritos e Regiões

C.A.E. (versão 1973)	Total Continente e Regiões Autónomas	Distritos						
		Aveiro	Beja	Braga	Bragança	Castelo Branco	Coimbra	Évora
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 – Indústrias de alimentação, bebidas e tabaco	683 318 727	86 183 839	3 377 011	12 625 325	2 068 837	8 046 026	18 820 958	7 857 352
32 – Indústrias têxteis, do vestuário e do couro	688 649 517	61 658 328	39 924	225 496 999	–	29 377 131	18 116 848	1 252 785
33 – Indústrias da madeira e da cortiça	140 574 501	46 174 439	118 320	3 260 558	129 450	5 788 026	8 910 547	1 502 139
34 – Indúst. do papel, artes gráficas e edição de publicações	269 234 442	32 698 531	54 073	1 741 585	58 432	6 821 261	51 026 782	2 618 267
35 – Indústrias químicas dos derivados do petróleo e do carvão e dos produtos de borracha e de plástico	736 224 662	51 948 350	...	11 997 427	25 361	...	6 034 392	88 114
36 – Indústrias dos produtos minerais não metálicos, excepto derivados do petróleo bruto e do carvão	182 285 588	29 735 482	87 284	2 450 141	209 800	748 675	19 882 768	1 991 999
37 – Indústrias metalúrgicas de base	95 488 283	18 206 570	...	1 635 805	–	...	519 010	143 834
38 – Fabricação de produtos metálicos e de máquinas, equipamento e material de transporte	526 418 529	88 412 776	201 195	38 573 150	70 083	780 677	2 922 412	5 356 126
39 – Outras indústrias transformadoras	5 462 437	518 893	–	1 920 549	–	–	–	–
3 – Indústrias transformadoras	3 327 656 686	415 537 208	3 878 457	299 701 539	2 561 963	52 023 647	126 233 717	20 810 616

Valor acrescentado bruto, por Distritos e Regiões

C.A.E. (versão 1973)	Total Continente e Regiões Autónomas	Distritos						
		Aveiro	Beja	Braga	Bragança	Castelo Branco	Coimbra	Évora
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 – Indústrias de alimentação, bebidas e tabaco	167 087 082	13 327 464	781 717	2 491 073	433 797	1 549 043	4 637 340	1 320 932
32 – Indústrias têxteis, do vestuário e do couro	245 082 566	21 601 882	20 203	76 987 146	–	12 416 603	7 540 658	456 351
33 – Indústrias da madeira e da cortiça	45 663 155	13 308 038	39 447	1 042 462	56 647	1 342 717	3 127 577	404 387
34 – Indúst. do papel, artes gráficas e edição de publicações	120 520 121	15 083 972	31 881	767 576	26 034	4 115 288	26 426 922	681 465
35 – Indústrias químicas dos derivados do petróleo e do carvão e dos produtos de borracha e de plástico	166 770 491	13 721 517	...	4 850 000	10 294	...	1 359 193	24 790
36 – Indústrias dos produtos minerais não metálicos, excepto derivados do petróleo bruto e do carvão	91 199 661	15 342 093	39 912	1 107 035	103 089	279 286	11 315 007	679 221
37 – Indústrias metalúrgicas de base	33 735 660	6 488 014	...	661 356	–	...	241 188	79 751
38 – Fabricação de produtos metálicos e de máquinas, equipamento e material de transporte	185 381 250	24 077 845	74 753	14 316 915	37 407	334 347	893 506	2 799 558
39 – Outras indústrias transformadoras	2 414 581	206 664	–	842 998	–	–	–	–
3 – Indústrias transformadoras	1 057 854 567	123 157 489	988 235	103 066 561	667 268	20 150 166	55 541 391	6 446 455

Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da C.A.E.

(unidade: contos) 1987

do continente												Regiões Autónomas	
Faro	Guarda	Leiria	Lisboa	Portalegre	Porto	Santarém	Setúbal	Viana do Castelo	Vila Real	Viseu	Açores	Madeira	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
9 309 628	5 285 015	33 618 431	214 111 490	15 005 491	111 791 417	47 402 677	52 658 257	4 927 048	3 426 559	9 535 853	27 954 256	9 313 257	
...	14 488 342	15 231 888	29 774 658	4 408 962	234 695 593	30 792 008	10 761 570	3 213 316	...	5 964 639	...	3 310 022	
4 430 522	311 469	8 379 876	8 006 125	1 074 767	27 569 545	7 016 082	...	978 231	344 938	2 776 579	509 758	1 418 990	
663 396	...	8 376 823	68 158 541	203 939	28 707 765	24 332 232	31 044 303	7 960 889	...	3 497 626	370 200	740 843	
1 497 724	266 917	22 584 406	186 358 377	13 710 592	137 851 703	7 269 647	291 603 369	880 564	574 004	2 226 505	365 624	531 810	
7 337 736	251 648	39 969 529	40 481 321	...	14 211 291	3 866 464	15 560 428	1 738 508	1 333 497	...	1 139 844	513 652	
...	...	776 428	9 366 369	...	22 787 430	1 350 962	40 409 800	—	...	...	—	...
370 318	3 832 840	14 404 210	158 563 714	5 435 861	99 972 816	8 441 383	82 127 242	4 631 855	...	11 355 533	...	...
...	—	—	1 078 965	—	1 673 140	—	...	—	—	...	—	—	
23 712 764	24 636 676	143 341 591	715 899 560	39 912 865	679 260 700	130 471 455	536 285 034	24 330 411	6 521 499	36 096 657	30 439 051	16 001 276	

Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da C.A.E.

(unidade: contos) 1987

do continente												Regiões Autónomas	
Faro	Guarda	Leiria	Lisboa	Portalegre	Porto	Santarém	Setúbal	Viana do Castelo	Vila Real	Viseu	Açores	Madeira	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2 698 751	1 220 311	6 320 735	71 988 912	2 282 352	25 434 980	9 280 795	7 838 390	1 251 817	1 732 637	1 513 743	8 150 034	2 832 259	
...	6 136 966	5 780 542	11 008 758	1 047 042	84 001 907	8 728 076	3 941 471	1 134 733	...	2 164 451	...	2 083 361	
1 304 094	147 343	2 561 277	3 315 718	384 681	10 349 975	2 185 884	...	300 649	142 777	849 370	217 714	753 384	
327 838	...	2 822 677	28 936 044	55 763	12 043 476	9 838 990	14 877 294	2 852 162	...	887 529	213 627	454 571	
297 133	47 562	6 574 850	54 545 492	2 715 986	27 094 452	2 226 941	51 798 455	314 578	116 651	732 374	88 368	166 395	
3 327 351	112 620	20 733 285	20 111 015	...	7 069 375	1 907 919	6 666 125	886 786	593 726	...	377 752	210 947	
...	...	307 948	2 136 449	...	10 083 820	691 859	12 891 193	—	...	...	—	...
252 517	953 755	6 379 796	66 250 480	2 309 086	33 823 547	3 409 391	25 018 783	2 079 948	...	1 875 855	...	...
...	—	—	483 350	—	749 368	—	...	—	—	...	—	—	
8 255 642	8 721 136	51 481 110	258 776 218	8 833 812	210 650 900	38 269 855	126 985 816	8 820 673	2 964 181	8 338 164	9 101 242	6 638 253	

Principais variáveis segundo as classes da C.A.E.

1987

C.A.E.	Estabelecimentos em actividade em 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano	Remunerações pagas	Horas de trabalho efectuadas pelos operários	Formação bruta de capital fixo	Variação das existências	Valor bruto da produção	Consumos intermédios	Valor acrescentado bruto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
311] Indústrias da alimentação	2 843	69 077	47 585 369	113 280	16 632 135	7 561 008	592 548 261	477 058 707	115 489 554
312]									
313 – Indústrias das bebidas	187	8 434	7 820 030	14 704	4 937 696	719 911	59 656 118	29 390 902	30 265 216
314 – Industria do tabaco	8	1 915	2 243 013	2 201	2 553 609	- 1 647 998	31 114 348	9 782 036	21 332 312
321 – Indústrias têxteis	1 058	139 768	89 250 201	248 679	30 233 666	14 250 905	440 249 928	273 747 860	166 502 068
322 – Fab. de artigos vestuário c/ excepção do calçado	518	51 206	28 133 610	89 817	5 086 344	2 527 767	131 287 388	85 080 141	46 207 247
323 – Ind. de curtumes e artigos de couro	161	5 833	4 197 227	9 685	1 888 010	2 017 513	42 830 979	32 735 775	10 095 204
324 – Fabricação de calçado	399	25 081	13 321 984	45 614	3 794 281	936 965	74 281 222	52 003 175	22 278 047
331 – Indústrias da madeira	1 837	36 401	20 254 988	64 399	7 926 197	4 653 820	117 571 413	80 820 161	36 751 252
332 – Fabricação de mobiliário	554	12 142	5 915 965	21 201	1 092 319	663 014	23 003 088	14 091 185	8 911 903
341 – Indústrias do papel	215	16 777	19 680 743	28 965	23 665 396	3 787 937	192 337 698	109 764 126	82 573 572
342 – Artes gráficas e edição de publicações	874	22 557	20 468 586	32 076	5 702 634	1 758 373	76 896 744	38 950 195	37 946 549
351 – Fab. de produtos químicos industriais	138	12 695	18 831 809	19 161	6 208 849	1 290 950	239 719 105	186 689 267	53 029 838
352 – Fab. de outros produtos químicos	444	21 461	26 344 711	24 393	6 056 030	4 479 304	176 112 481	119 909 601	56 202 880
353 – Refinarias de petróleo	3	2 205	4 925 723	2 739	1 412 207	10 108 023	230 094 719	205 763 930	24 330 789
354 – Fab. de derivados diversos do petróleo e carvão	1	...	...	...	...	...	...	...	...
355 – Indústria da borracha	125	6 777	6 164 672	10 614	1 281 685	1 154 731	28 240 133	16 241 099	11 999 034
356 – Fab. de artigos de matérias plásticas	268	13 624	10 902 728	22 946	5 348 876	1 723 819	62 056 518	40 848 971	21 207 547
361 – Fab. de porcelana, faiança, grés fino e olaria de barro	123	14 993	11 180 348	28 616	4 091 954	- 303 327	36 106 029	15 830 700	20 275 329
362 – Fab. de vidro e de artigos de vidro	85	7 799	8 618 667	14 043	12 053 877	676 795	32 791 895	16 585 287	16 206 608
369 – Fab. de outros produtos minerais não metálicos	786	26 981	21 337 304	46 613	6 984 229	129 308	113 387 664	58 669 940	54 717 724
371 – Ind. básicas de ferro e aço	82	13 615	15 982 854	20 713	2 575 544	- 469 901	77 531 982	48 953 506	28 578 476
372 – Ind. básicas de metais não ferrosos	90	3 178	2 606 429	5 649	776 491	733 878	17 956 301	12 799 117	5 157 184
381 – Fab. de produtos metálicos	600	33 407	27 947 472	57 599	6 744 600	3 849 245	119 270 513	72 354 585	46 915 928
382 – Fab. de máquinas não eléctricas	276	19 049	19 142 080	31 830	2 027 513	3 305 328	68 251 538	40 945 127	27 306 411
383 – Fab. máquinas, aparelhos, utensílios e outro material eléctrico	168	28 150	32 645 886	44 402	8 750 001	5 659 829	158 959 176	99 022 246	59 936 930
384 – Construção de material de transporte	212	33 179	36 246 281	56 485	4 744 981	- 6 266 773	172 073 001	124 052 101	47 720 732
385 – Fab. de instrumentos profissionais e científicos	28	2 518	2 337 921	4 765	1 295 018	243 542	7 864 301	4 363 052	3 501 249
390 – Outras indústrias transformadoras	52	...	...	...	...	...	...	...	...
3 – Indústrias transformadoras	12 135	631 082	505 505 317	1 065 347	174 158 730	63 625 043	3 327 658 264	2 269 802 119	1 057 856 145

CAPÍTULO VII

CHAPITRE VII

QUADROS POR INDÚSTRIAS

TABLEAUX PAR INDUSTRIES

- Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R.As.
- Formação bruta de capital fixo, segundo o tipo de bens de capital, por distritos e R.As.
- Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo as categorias do pessoal, por distritos e R.As.
- Valor bruto de produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R.As.

3111.2.0 – PREPARAÇÃO E FABRICO DE CONSERVAS DE CARNE (a)

Preparation et conserverie de viande (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>	
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10	
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	197	5 896	3 348 408	9 533	1 357 903	66 112	55 910 705	47 626 595	8 284 110	
Continente	172	5 766	3 317 720	9 392	1 336 804	54 139	55 339 532	47 179 464	8 160 068	
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Beja	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	14	573	295 039	929	195 415	-19 027	6 676 125	5 829 934	846 191	
Bragança	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	4	30	12 974	45	7 853	3 718	147 242	123 325	23 917	
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	9	31	—	—	—	9	21 645	17 303	4 342	
Faro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	19	278	133 578	407	118 292	11 027	2 800 645	2 430 296	370 349	
Lisboa	40	1 453	832 435	2 265	309 352	10 741	16 864 514	14 255 803	2 608 711	
Portalegre	13	68	11 777	47	178	-4 001	165 958	127 727	38 231	
Porto	24	519	304 170	804	37 535	-8 479	4 281 755	3 584 772	696 983	
Santarém	21	1 081	698 844	1 893	273 740	4 408	9 522 477	8 022 302	1 500 175	
Setúbal	12	1 113	706 402	1 930	177 913	89 368	10 168 392	8 847 260	1 321 132	
Viana do Castelo .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viscú	4	247	115 173	448	100 212	-35 773	1 783 957	1 562 896	221 061	
Açores	21	106	19 931	105	18 666	8 777	421 785	354 074	67 711	
Madeira	4	24	10 757	36	2 433	3 196	149 388	93 057	56 331	

(a) Somente foram inquiridos os estabelecimentos obrigatoriamente inscritos na Junta Nacional dos Produtos Pecuários (J. N. P. P.) – Seulement ont été enquêtés les établissements obligatoirement inscrits à la J. N. P. P.

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>		Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos	Total	Novos	Aménagement du terrain et autres constructions	Total	Novos	Total
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos	Aménagement du terrain et autres constructions	Total	Novos	Total	Novos	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1 000 ESC
Continente e Regiões Autónomas.....	1 357 903	1 153 833	38 722	255 579	205 210	62 023	272 229	245 140	729 350	703 483	
Continente	1 336 804	1 132 734	38 722	255 579	205 210	62 023	262 128	235 039	718 352	692 485	
Braga	195 415	186 286	—	6 123	—	1 856	25 335	24 185	162 101	162 101	
Castelo Branco	7 853	7 853	—	—	—	—	7 650	7 650	203	203	
Évora	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Leiria	118 292	85 954	3 678	1 577	1 577	25 338	17 629	14 307	70 070	70 070	
Lisboa	309 352	234 261	19 018	88 389	60 739	4 131	68 225	61 375	129 589	112 147	
Portalegre	178	150	—	—	—	28	—	—	150	150	
Porto	37 535	33 014	600	3 363	3 342	246	7 301	3 647	26 025	26 025	
Santarém	273 740	265 799	1 670	36 108	33 758	354	49 764	46 197	185 844	185 844	
Setúbal	177 913	155 114	13 756	7 063	7 063	4 322	59 370	54 649	93 402	93 402	
Viseu	100 212	92 545	—	47 077	47 077	4 122	19 756	16 211	29 257	29 257	
Açores	18 666	18 666	—	—	—	—	10 101	10 101	8 565	8 565	
Madeira	2 433	2 433	—	—	—	—	—	—	2 433	2 433	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3111.2.0 – Preparação e fabrico de conservas de carne

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																										
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré																						
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier														
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total			< 18 anos		Total	< 18 anos											
	n.º																										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
Continente e Regiões Autónomas	5 896	2 666	264	97	5 632	2 569	226	41	694	269	4	3	4 712	2 259	106	27											
Continente	5 766	2 619	223	85	5 543	2 534	222	41	689	268	4	3	4 632	2 225	104	27											
Braga	573	209	8	2	565	207	31	8	48	15	—	—	486	184	19	3											
Castelo Branco	30	23	4	2	26	21	2	—	—	—	—	—	24	21	—	—											
Évora	31	17	31	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
Leiria	278	135	28	13	250	122	12	2	23	9	—	—	215	111	4	2											
Lisboa	1 453	543	40	5	1 413	538	75	15	208	93	3	3	1 130	430	55	16											
Portalegre	68	43	41	23	27	20	1	—	1	—	—	—	25	20	—	—											
Porto	519	219	29	13	490	206	33	7	52	13	1	—	405	186	7	2											
Santarém	1 081	546	21	7	1 060	539	27	1	101	48	—	—	932	490	17	4											
Setúbal	1 113	607	6	—	1 107	607	21	5	152	60	—	—	934	542	—	—											
Viseu	247	120	4	1	243	119	5	1	56	14	—	—	182	104	—	—											
Açores	106	39	39	12	67	27	4	—	3	—	—	—	60	27	2	—											
Madeira	24	8	2	—	22	8	—	—	2	1	—	—	20	7	—	—											

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3111.2.0 – Preparação e fabrico de conservas de carne

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Continente e Regiões Autónomas	55 910 705	55 581 681	58 942	163 160	236	183 138	— 76 452	
Continente	55 339 532	55 010 867	58 942	163 160	236	183 138	— 76 811	
Braga	6 676 125	6 698 285	—	—	—	2 947	— 25 107	
Castelo Branco	147 242	146 942	—	—	—	—	— 300	
Évora	21 645	21 645	—	—	—	—	0	
Leiria	2 800 645	2 783 532	6 245	9 047	—	2 912	— 1 091	
Lisboa	16 864 514	16 970 114	494	1 631	196	51 848	— 159 769	
Portalegre	165 958	165 928	—	—	—	—	30	
Porto	4 281 755	4 285 486	—	2 788	—	376	— 6 895	
Santarém	9 522 477	9 273 024	6 828	124 847	—	117 863	— 85	
Setúbal	10 168 392	10 094 961	5 825	19 385	—	4 902	43 319	
Viseu	1 783 957	1 775 365	—	5 462	40	300	2 790	
Açores	421 785	421 426	—	—	—	—	359	
Madeira	149 388	149 388	—	—	—	—	0	

3112.0.0 – INDÚSTRIA DE LACTICÍNIOS (a)

Industrie du lait (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- mação brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	94	10 334	8 413 853	19 190	5 136 596	1 146 028	99 934 540	83 260 543	16 673 997
Continente	62	8 680	7 135 884	16 253	4 912 171	955 985	85 955 348	73 193 756	12 761 592
Aveiro	10	2 854	2 319 062	5 733	1 713 847	- 176 879	30 214 360	26 741 286	3 473 074
Beja	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Bragança	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	5	119	72 409	138	68 376	- 133	454 634	296 998	157 636
Guarda	7	456	299 059	916	149 583	- 16 593	4 338 762	3 388 216	950 546
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	13	1 401	1 856 640	3 020	932 504	589 887	15 869 970	11 332 148	4 537 822
Portalegre	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	4	2 198	1 479 493	3 557	1 261 643	461 830	18 198 033	16 435 298	1 762 735
Santarém	3	253	231 823	364	137 907	2 574	3 797 983	3 017 482	780 501
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	3	201	124 138	368	383 485	20 082	3 075 659	2 350 649	725 010
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	4	213	126 092	422	8 932	- 19 303	1 454 319	1 313 584	140 735
Açores	31	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Só derivados de leite de vaca. Não inclui os produtos fabricados nas casas agrícolas para consumo próprio e os estabelecimentos de fabrico de gelados com força motriz igual ou inferior a 10 cv, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² – Seulement dérivés du lait de vache. Ne sont pas compris les produits fabriqués relativement aux fermes pour la consommation propre et les établissements de fabrication de glaces avec force motrice égale ou inférieure à 10 cv, s'ils ont 10 ou moins de 10 ouvriers au une surface couverte égale ou inférieure à 2000 m².

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Novos	Total	Novos	Total
	2	3		4	5		6	7	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	5 136 596	4 926 237	68 451	254 092	228 202	36 375	754 648	726 074	4 023 030	3 971 961
Continente	4 912 171	4 771 204	63 871	216 212	210 840	36 375	727 657	708 423	3 868 056	3 851 941
Aveiro	1 713 847	1 692 428	16 703	- 29 801	- 29 541	-	184 388	183 038	1 542 557	1 538 931
Faro	68 376	63 667	-	303	303	- 2 502	27 483	20 272	43 092	43 092
Guarda	149 583	142 027	-	1 098	887	1 071	23 596	20 101	123 818	121 039
Lisboa	932 504	911 923	-	56 073	49 727	987	113 958	109 910	761 486	752 286
Porto	1 261 643	1 194 253	42 143	121 535	121 535	25 247	291 665	291 665	781 053	781 053
Santarém	137 907	136 697	-	- 1 969	- 1 969	-	12 617	11 917	127 259	126 749
Viana do Castelo	383 485	377 905	5 000	33 834	33 834	-	14 857	14 277	329 794	329 794
Viseu	8 932	5 692	-	-	-	1 390	1 850	-	5 692	5 692

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3112.0.0 – Indústria de factícios

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel						Total	< 18 anos			
					HM	M	HM	Total		< 18 anos			HM	M	HM	M		
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	10 334	3 403	75	20	10 259	3 383	208	20	1 826	587	4	—	8 225	2 776	112	32		
Continente	8 680	3 017	58	19	8 622	2 998	176	17	1 600	532	8	—	6 846	2 449	95	25		
Aveiro	2 854	822	—	—	2 854	822	30	—	360	92	—	—	2 464	730	34	8		
Faro	119	81	18	5	101	76	8	2	25	14	1	—	68	60	—	—		
Guarda	456	214	5	1	451	213	9	3	38	13	—	—	404	197	7	6		
Lisboa	1 401	484	13	3	1 388	481	50	8	288	128	—	—	1 050	345	—	—		
Porto	2 198	751	4	2	2 194	749	38	2	672	195	—	—	1 484	552	38	4		
Santarém	253	94	—	—	253	94	10	1	64	21	—	—	179	72	5	4		
Viana do Castelo	201	91	1	—	200	91	7	—	13	3	—	—	180	88	—	—		
Viseu	213	119	5	2	208	117	7	—	11	7	—	—	190	110	8	—		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3112.0.0 – Indústria de factícios

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	99 934 540	99 696 510	45 295	63 446	3 794	76 555	48 940	
Continente	85 955 348	85 746 990	45 295	42 405	2 770	68 642	49 246	
Aveiro	30 214 360	30 116 680	22 695	19 187	—	30 379	25 419	
Faro	454 634	454 399	—	220	—	—	15	
Guarda	4 338 762	4 334 176	—	732	2 770	998	86	
Lisboa	15 869 970	15 848 000	8 100	—	—	—	2 205	11 665
Porto	18 198 033	18 184 089	14 500	—	—	—	879	- 1 435
Santarém	3 797 983	3 796 793	—	—	—	—	1 656	- 466
Viana do Castelo	3 075 659	3 016 139	—	22 266	—	28 033	9 221	
Viseu	1 454 319	1 454 319	—	—	—	—	0	

3113.0.0 – CONSERVAÇÃO DE FRUTOS E DE PRODUTOS HORTÍCOLAS (a)

Conserverie des fruits et des produits horticoles (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principales données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	57	3 821	3 242 359	7 218	1 099 764	- 1 766 600	21 979 425	15 386 305	6 593 120
Continente	52	3 796	3 240 628	7 211	1 099 764	- 1 766 132	21 953 861	15 366 307	6 587 554
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Beja	3	194	202 977	462	12 410	- 209 336	472 134	415 315	56 819
Bragança	3	163	76 847	383	-	- 15 939	433 957	308 995	124 962
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	4	101	51 507	172	30 132	- 27 078	733 531	591 372	142 159
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	11	647	684 091	1 121	532 950	248 724	6 863 761	3 972 204	2 891 557
Portalegre	5	203	135 929	289	19 908	- 135 115	1 076 423	843 769	232 654
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	14	1 077	1 041 755	2 601	280 800	- 1 265 760	6 630 511	4 960 595	1 669 916
Setúbal	3	482	400 684	934	81 719	- 239 184	2 204 175	1 748 111	456 064
Açores .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	5	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Não inclui os estabelecimentos que utilizam somente os processos sal e vinagre e os que fabricam pastas de frutos, desde que empreguem 10 ou menos operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² – N'y sont pas compris les établissements qui utilisent les procés sal et vinagre et les producteurs de pâtes de fruits, s'ils ont 10 ou moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égale ou inférieure à 2000 m².

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Novos	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	1 099 764	1 057 261	20 421	226 831	223 379	6 264	66 303	58 769	779 945	775 113
Continente	1 099 764	1 057 261	20 421	226 831	223 379	6 264	66 303	58 769	779 945	775 113
Beja	12 410	12 410	-	-	-	-	11 564	11 564	846	846
Bragança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faro	30 132	30 132	-	24 341	24 341	-	1 724	1 724	4 067	4 067
Lisboa	532 950	519 245	5 421	132 767	132 767	1 225	24 493	17 459	369 044	369 019
Portalegre	19 908	18 080	-	2 530	2 530	-	4 882	4 882	12 496	10 668
Santarém	280 800	277 821	-	26 780	26 780	-	16 694	16 694	237 326	234 347
Setúbal	81 719	64 783	15 000	1 519	1 519	1 936	- 1 525	- 1 525	64 789	64 789

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3113.0.0 – Conservação de frutos e de produtos hortícolas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
			Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier						
	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	Total	< 18 anos
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM		
																	n.º
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	3 821	1 734	57	10	3 764	1 724	139	9	580	267	1	–	3 045	1 448	11	9	
Continente	3 796	1 727	42	7	3 754	1 720	139	9	580	267	1	–	3 035	1 444	11	9	
Beja	194	110	1	–	193	110	7	1	20	15	–	–	166	94	–	–	
Bragança	163	146	1	–	162	146	3	–	1	1	–	–	158	145	–	–	
Faro	101	67	2	1	99	66	8	–	13	10	–	–	78	56	–	–	
Lisboa	647	283	4	–	643	283	29	1	107	47	–	–	507	235	–	–	
Portalegre	203	84	17	6	186	78	12	–	36	11	–	–	138	67	–	–	
Santarém	1 077	390	5	–	1 072	390	36	3	167	94	–	–	869	293	3	3	
Setúbal	482	192	6	–	476	192	21	2	48	19	1	–	407	171	4	2	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3113.0.0 – Conservação de frutos e de produtos hortícolas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
		2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas	21 979 425	21 807 405	26 108	53 753	–	–	77 911	14 248
Continente	21 953 861	21 781 741	26 108	53 753	–	–	77 911	14 348
Beja	472 134	462 454	–	–	–	–	3 894	5 786
Bragança	433 957	447 893	–	–	–	–	–	-13 936
Faro	733 531	733 531	–	–	–	–	–	0
Lisboa	6 863 761	6 870 981	–	–	–	–	1 797	-9 017
Portalegre	1 076 423	1 064 743	2 076	799	–	–	3 970	4 835
Santarém	6 630 511	6 525 294	8 165	28 286	–	–	32 723	36 043
Setúbal	2 204 175	2 173 718	2 632	24 668	–	–	4 151	-994

3114.1.0 – CONSERVAÇÃO DE PEIXE E OUTROS PRODUTOS DA PESCA EM AZEITE, MOLHOS E SAL

Conserverie de poissons et autres produits de la pêche

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	47	5 410	2 743 707	9 670	232 058	363 954	13 233 238	9 528 334	3 704 904
Continente	42	4 685	2 380 545	8 415	133 273	-193 626	10 652 991	7 644 817	3 008 174
Aveiro	3	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	12	908	446 385	1 562	39 669	-81 475	2 573 332	1 910 556	662 776
Leiria	3	399	197 900	689	8 746	-51 167	855 386	616 559	238 827
Porto	18	2 645	1 328 794	4 787	63 097	28 586	5 307 424	3 622 620	1 684 804
Setúbal	5	377	232 884	6 234	1 225	-48 585	630 446	457 355	173 091
Açores	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
							1 000 ESC			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	232 058	196 391	-	9 172	1 882	7 441	16 910	11 236	198 535	183 273
Continente	133 273	98 456	-	7 190	-100	7 441	15 683	10 259	102 959	89 297
Faro	39 669	24 304	-	1 528	-	874	2 853	679	34 414	23 625
Leiria	8 746	6 613	-	-100	-100	2 133	3 562	3 562	3 151	3 151
Porto	63 097	53 695	-	-	-	3 346	4 538	1 288	55 213	52 407
Setúbal	1 225	1 225	-	-	-	-	-	-	1 225	1 225

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3114.1.0 – Conservação de peixe e outros produtos da pesca em azeite, molhos e sal

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	5 410	4 474	22	–	5 388	4 474	66	7	235	104	–	–	5 087	4 363	120	114	
Continente	4 685	3 951	16	–	4 669	3 951	59	7	206	92	–	–	4 404	3 852	109	103	
Faro.....	908	727	8	–	900	727	14	3	43	13	–	–	843	711	4	3	
Leiria.....	399	326	1	–	398	326	2	–	9	6	–	–	387	320	9	8	
Porto.....	2 645	2 287	5	–	2 640	2 287	34	2	109	46	–	–	2 497	2 239	82	81	
Setúbal.....	377	302	2	–	375	302	7	2	30	18	–	–	338	282	14	11	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3114.1.0 – Conservação de peixe e outros produtos da pesca em azeite, molhos e sal

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas....	13 233 238	13 087 047	–	41 978	–	133 959	– 29 746	
Continente	10 652 991	10 535 514	–	32 333	–	114 890	– 29 746	
Faro.....	2 573 332	2 565 064	–	–	–	14 054	– 5 786	
Leiria.....	855 386	847 317	–	–	–	8 069	o	
Porto	5 307 424	5 205 499	–	32 333	–	80 196	– 10 604	
Setúbal.....	630 446	639 838	–	–	–	3 964	– 13 356	

3114.2.0 – CONGELAÇÃO DE PEIXE E OUTROS PRODUTOS DA PESCA

Congelation de poisson et autres produits de la pêche

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 1	2	3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6			
Continente e Regiões Autónomas.....	27	988	517 092	1 698	196 166	168 392	6 337 195	5 072 217	1 264 978
Continente	23	957	499 810	1 657	166 618	160 099	6 167 174	4 950 788	1 216 386
Aveiro	3	81	45 270	158	14 274	- 64 572	1 013 134	867 817	145 317
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	3	53	27 170	83	9 533	- 2 297	244 142	187 560	56 582
Leiria	7	561	263 042	998	93 396	114 626	2 471 674	1 893 532	578 142
Lisboa	4	125	86 474	177	17 397	58 516	1 739 091	1 506 393	232 698
Porto	4	76	45 889	122	17 194	65 161	472 716	328 735	143 981
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	196 166	159 773	3 700	50 646	50 646	15 140	38 760	25 282	87 920	83 845
Continente	166 618	129 390	3 700	12 254	11 954	15 675	39 450	25 972	95 539	91 464
Aveiro	14 274	4 298	-	-	-	-	9 926	-	4 348	4 298
Faro	9 533	9 533	-	-	-	-	4 629	4 629	4 904	4 904
Leiria	93 396	74 491	-	1 669	1 669	15 675	7 615	7 285	68 437	65 537
Lisboa	17 397	17 397	-	3 506	3 506	-	10 107	10 107	3 784	3 784
Porto	17 194	8 847	3 700	7 079	6 779	-	3 508	286	2 907	1 782

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3114.2.0 – Congelação de peixe e outros produtos da pesca

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	988	405	10	–	978	405	43	2	144	54	–	–	791	349	12	6	
Continente	957	399	8	–	949	399	41	2	138	52	–	–	770	345	12	6	
Aveiro	81	31	–	–	81	31	4	–	19	7	–	–	58	24	3	2	
Faro	53	31	2	–	51	31	2	–	8	4	–	–	41	27	–	–	
Leiria	561	216	2	–	559	216	18	1	65	22	–	–	476	193	–	–	
Lisboa	125	46	–	–	125	46	7	–	33	11	–	–	85	35	3	–	
Porto	76	40	2	–	74	40	6	1	10	6	–	–	58	33	5	4	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3114.2.0 – Congelação de peixe e outros produtos da pesca

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	6 337 195	6 139 456	–	214 573	–	–	1 539	– 18 373
Continente	6 167 174	6 043 384	–	140 624	–	–	1 539	– 18 373
Aveiro	1 013 134	927 101	–	106 931	–	–	–	– 20 898
Faro	244 142	239 077	–	5 065	–	–	–	0
Leiria	2 471 674	2 468 874	–	–	–	–	275	2 525
Lisboa	1 739 091	1 713 193	–	25 898	–	–	–	0
Porto	472 716	468 722	–	2 730	–	–	1 264	0

3114.3.0 – SECAGEM DE PEIXE E DE OUTROS PRODUTOS DA PESCA

Sechage de poisson et autres produits de la pêche

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>		
					1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Continente e Regiões Autónomas.....	18	940	553 027	1 820	716 511	4 272 683	17 985 421	15 891 860	2 093 561		
Continente	17	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	10	536	287 112	933	663 218	3 297 326	13 067 994	11 428 815	1 639 179		
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal.....	5	266	178 748	532	53 095	972 268	4 637 118	4 225 928	411 190		
Viana do Castelo.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
						1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	716 511	706 658	—	58 304	58 304	9 005	45 646	44 996	603 556	603 358
Aveiro	663 218	659 173	—	57 774	57 774	4 045	45 559	45 559	555 840	555 840
Setúbal.....	53 095	47 485	—	530	530	4 960	87	-563	47 518	47 518

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3114.3.0 – Secagem de peixe e outros produtos da pesca

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos	Total		< 18 anos		
	n.º																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente e Regiões Autónomas	940	559	3	1	937	558	19	1	62	20	–	–	856	537	2	1	
Aveiro	536	324	2	–	534	324	13	1	46	16	–	–	475	307	2	1	
Setúbal	266	135	–	–	266	135	4	–	14	4	–	–	248	131	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3114.3.0 – Secagem de peixe e outros produtos da pesca

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas . . .	17 985 421	17 514 557	–	404 978	–	–	65 886
Aveiro	13 067 994	12 823 879	–	251 829	–	–	– 7 714
Setúbal	4 637 118	4 453 853	–	109 665	–	–	73 600

3115.2.3 – REFINAÇÃO DE AZEITE E DE ÓLEOS ALIMENTARES

Raffinage d'huiles alimentaires

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1									
Continente e Regiões Autónomas.....	23	1 376	1 653 077	2 613	429 771	-748 767	24 725 565	21 170 861	3 554 704
Continente	22	...	...	...	...	...	...	...	...
Beja	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	4	509	655 284	880	167 053	199 429	7 428 380	6 159 545	1 268 835
Porto	5	380	450 821	792	225 148	-725 772	9 895 330	8 640 687	1 254 643
Santarém	6	112	104 045	184	34 406	223 670	3 448 783	3 086 484	362 299
Setúbal	3	273	360 631	579	15 996	-413 390	2 569 043	2 078 491	490 552
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Materiel de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	429 771	394 856	-2 000	35 794	41 279	13 622	34 576	34 189	347 779	319 388
Lisboa	167 053	132 556	-	14 057	6 057	2 147	9 178	9 178	141 671	117 321
Porto	225 148	224 675	-	8 478	8 478	473	27 623	27 623	188 574	188 574
Santarém	34 406	46 859	-2 000	12 744	26 744	-	7 870	7 483	15 792	12 632
Setúbal	15 996	4 994	-	-	-	11 002	-	-	4 994	4 994

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3115.2.3 – Refinaria de azeite e de óleos alimentares

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total		< 18 anos		Total	< 18 anos
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	1 376	245	3	–	1 373	245	71	5	253	98	–	–	1 049	142	–	–	–	
Lisboa	509	100	1	–	508	100	25	4	113	51	–	–	370	45	–	–	–	
Porto	380	47	–	–	380	47	14	1	77	28	–	–	289	18	–	–	–	
Santarém	112	13	–	–	112	13	10	–	15	3	–	–	87	10	–	–	–	
Setúbal.....	273	79	–	–	273	79	17	–	26	10	–	–	230	69	–	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3115.2.3 – Refinaria de azeite e de óleos alimentares

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas . . .	24 725 565	24 091 167	67 410	414 451	51 950	98 722	1 865
Lisboa	7 428 380	7 117 484	67 410	187 088	51 950	9 557	-5 109
Porto	9 895 330	9 924 718	–	–	–	–	-29 388
Santarém	3 448 783	3 168 311	–	218 853	–	66 471	-4 852
Setúbal.....	2 569 043	2 513 806	–	1 490	–	10 966	42 781

3115.4.0 — FABRICAÇÃO DE MARGARINA

Fabrication de margarine

1 — Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	5	1 024	1 924 866	1 214	626 501	263 144	11 905 787	7 274 285	4 631 502
Lisboa	4	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
						1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	626 501	622 135	—	198 341	198 341	4 366	37 284	37 284	386 510	386 510

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3115.4.0 – Fabricação de margarina

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																		
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré														
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>						
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>		Outro pessoal <i>Autre personnel</i>				Total		< 18 anos				
							HM	M					HM	M	HM	M			
	n.º																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Continente	1 024	234	–	–	1 024	234	61	10	344	116	–	–	619	108	–	–			

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3115.4.0 – Fabricação de margarina

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	11 905 787	11 860 233	9 286	–	–	23 017	13 251	

3116.2.0 – MOAGEM DE FARINHAS ESPOADAS

Meunerie de farines blutées

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000 ESC</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	66	2 221	1 923 417	3 509	510 290	164 487	52 872 339	46 322 691	6 549 648
Continente	61	2 056	1 799 162	3 212	461 494	113 074	49 554 445	43 331 248	6 223 197
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Beja	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Bragança	3	60	40 555	106	19 143	12 194	783 825	703 988	79 837
Castelo Branco	3	79	66 144	120	3 370	-15 009	1 184 538	1 175 303	9 235
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	6	152	143 320	264	30 082	-47 672	3 126 717	2 799 872	326 845
Faro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	3	85	70 900	125	30 491	-10 979	1 789 302	1 611 403	177 899
Lisboa	10	441	424 064	649	61 168	158 407	13 703 274	11 847 715	1 855 559
Portalegre	4	118	81 164	151	5 609	-13 286	1 265 575	1 064 091	201 484
Porto	18	632	573 727	975	196 096	-54 699	17 523 094	15 188 648	2 334 446
Santarém	3	71	56 522	115	3 456	5 589	1 131 035	1 003 434	127 601
Setúbal	3	144	129 687	248	6 552	-7 264	3 300 532	2 918 859	381 673
Açores	3	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	2	3		4	5		6	7	8	11
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	510 290	492 874	-2 333	75 477	77 726	3 908	62 869	53 051	370 369	362 097
Continente	461 494	444 078	-2 333	75 477	77 726	3 908	62 869	53 051	321 573	313 301
Bragança	19 143	14 694	—	3 547	3 547	177	2 645	2 555	12 774	8 592
Castelo Branco	3 370	3 370	—	—	—	—	2 664	2 664	706	706
Évora	30 082	19 369	—	10 809	1 096	—	4 830	3 830	14 443	14 443
Leiria	30 491	30 491	—	—	—	—	5 487	5 487	25 004	25 004
Lisboa	61 168	53 439	—	1 111	1 111	2 879	12 477	7 627	44 701	44 701
Portalegre	5 609	4 179	—	-2 000	-2 000	—	3 724	2 294	3 885	3 885
Porto	196 096	208 551	-2 333	67 760	79 722	852	16 729	15 949	113 088	112 880
Santarém	3 456	74	—	—	—	—	—	—	3 456	74
Setúbal	6 552	6 552	—	—	—	—	3 511	3 511	3 041	3 041

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3116.2.0 – Moagem de farinhas espoadas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année															
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré											
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau				Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total < 18 anos				Total	< 18 anos	
	n.º															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente e Regiões Autónomas	2 221	244	11	2	2 210	242	152	19	408	93	—	—	1 650	130	2	—
Continente	2 056	240	10	2	2 046	238	148	19	390	92	—	—	1 508	127	2	—
Bragança	60	3	1	—	59	3	5	1	7	—	—	—	47	2	—	—
Castelo Branco	79	10	—	—	79	10	5	1	13	3	—	—	61	6	—	—
Évora	152	12	1	—	151	12	9	—	28	9	—	—	114	3	—	—
Leiria	85	5	—	—	85	5	6	1	15	2	—	—	64	2	2	—
Lisboa	441	50	1	—	440	50	38	4	92	24	—	—	310	22	—	—
Portalegre	118	19	—	—	118	19	9	2	31	11	—	—	78	6	—	—
Porto	632	97	1	1	631	96	43	6	125	31	—	—	463	59	—	—
Santarém	71	9	1	—	70	9	7	3	9	—	—	—	54	6	—	—
Setúbal	144	16	1	—	143	16	15	—	22	4	—	—	106	12	—	—

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3116.2.0 – Moagem de farinhas espoadas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	52 872 339	52 724 597	6 355	11 716	—	—	143 910	— 14 239
Continente	49 554 445	49 402 340	6 355	11 716	—	—	143 910	— 9 876
Bragança	783 825	770 250	—	523	—	—	—	13 052
Castelo Branco	1 184 538	1 184 538	—	—	—	—	—	0
Évora	3 126 717	3 123 744	3 713	—	—	—	—	— 740
Leiria	1 789 302	1 789 652	—	—	—	—	—	— 350
Lisboa	13 703 274	13 561 123	—	—	—	—	142 651	— 500
Portalegre	1 265 575	1 265 568	—	—	—	—	7	0
Porto	17 523 094	17 513 230	2 642	11 193	—	—	1 252	— 5 223
Santarém	1 131 035	1 126 891	—	—	—	—	—	4 144
Setúbal	3 300 532	3 308 747	—	—	—	—	—	— 8 215

3116.3.0 – DESCASQUE, BRANQUEAMENTO E GLACIAGEM DO ARROZ

Decorticage, blanchiment et glacage du riz

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele-cimentos em activi-dade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune-rações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das exis-tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé-dios <i>Consommation</i>	Valor acres-centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	33	888	592 033	1 462	407 089	1 636 072	21 567 731	19 010 475	2 557 256
Aveiro	8	327	193 750	501	169 609	1 205 994	11 263 699	10 145 660	1 118 039
Coimbra	8	121	70 135	210	6 937	69 443	2 348 219	2 138 643	209 576
Évora .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	5	106	65 731	173	12 266	171 962	1 576 385	1 330 158	246 227
Setúbal	8	166	128 691	320	98 687	10 719	3 095 280	2 577 450	517 830

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	407 089	386 075	—	101 342	101 342	—	55 382	47 232	250 365	237 501
Aveiro	169 609	169 259	—	70 426	70 426	—	36 768	36 418	62 415	62 415
Coimbra	6 937	5 720	—	—	—	—	1 099	22	5 838	5 698
Santarém	12 266	12 266	—	—	—	—	263	263	12 003	12 003
Setúbal	98 687	86 474	—	4 000	4 000	—	1 965	1 965	92 722	80 509

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3116.3.0 – Descasque, branqueamento e glaciagem do arroz

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>							Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>						
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M			
							HM	M							HM	M	HM	M		
	n.º																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente	888	253	13	—	875	253	51	7	117	29	—	—	707	217	—	—				
Aveiro	327	119	1	—	326	119	18	—	54	12	—	—	254	107	—	—				
Coimbra.....	121	30	3	—	118	30	13	5	10	1	—	—	95	24	—	—				
Santarém	106	14	6	—	100	14	3	1	11	2	—	—	86	11	—	—				
Setúbal.....	166	39	—	—	166	39	9	—	13	6	—	—	144	33	—	—				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3116.3.0 – Descasque, branqueamento e glaciagem do arroz

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	21 567 731	21 047 731	—	6 615	356	513 276	— 247	
Aveiro	11 263 699	11 036 946	—	448	—	214 012	12 293	
Coimbra.....	2 348 219	2 321 108	—	2 003	—	43 206	— 18 098	
Santarém	1 576 385	1 465 870	—	—	356	110 159	0	
Setúbal.....	3 095 280	3 036 615	—	4 164	—	48 943	5 558	

3116.5.0 – PRODUÇÃO DE FARINHAS PREPARADAS E DE FLOCOS DE CEREALIS

Production de farines préparées et flocons d'avoine

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º 1	1 000 ESC 2	1 000 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente	7	391	365 433	567	165 285	26 600	4 183 033	3 495 630	687 403
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	3	82	57 937	86	5 593	- 19 224	452 719	352 654	100 065
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	165 285	162 327	—	8 504	5 546	—	13 412	13 412	143 369	143 369
Lisboa	5 593	5 593	—	—	—	—	2 855	2 855	2 738	2 738

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3116.5.0 – Produção de farinhas preparadas, e de flocos de cereais

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																		
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré														
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>						
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos				
							HM	M	HM		HM		HM		HM	M			
	n.º																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Continente	391	134	3	–	388	134	37	7	71	27	–	–	280	100	2	–			
Lisboa	82	54	–	–	82	54	5	–	29	14	–	–	48	40	1	–			

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3116.5.0 – Produção de farinhas preparadas e de flocos de cereais

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	4 183 033	4 170 701	–	2 152	–	9 644	536
Lisboa	452 719	450 567	–	2 152	–	–	0

3117.1.0 – PANIFICAÇÃO

Boulangerie

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- mação brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Conso- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....									
Continente	1 874	20 984	8 632 123	31 505	1 395 485	296 458	39 474 237	26 594 273	12 879 964
Aveiro	174	1 332	404 400	1 644	83 079	- 5 711	2 297 324	1 610 817	686 507
Beja	79	388	119 254	422	23 812	6 944	754 860	514 804	240 056
Braga	88	1 807	803 992	3 016	179 296	45 664	3 615 597	2 627 729	987 868
Bragança	40	210	54 477	225	21 521	7 568	505 986	338 313	157 673
Castelo Branco	83	503	165 552	639	35 089	10 224	1 207 985	804 871	403 114
Coimbra	146	830	290 938	955	39 374	11 602	1 610 479	1 069 548	540 931
Évora	112	693	310 796	894	65 283	27 940	1 411 861	914 992	496 869
Faro	64	900	381 466	1 306	80 199	- 618	1 731 393	1 112 371	619 022
Guarda	70	410	108 402	481	22 423	20 376	793 198	556 481	236 717
Leiria	145	883	275 396	817	44 175	11 796	1 587 177	1 054 748	532 429
Lisboa	223	4 624	2 265 807	8 845	252 173	57 164	9 229 699	5 870 908	3 358 791
Portalegre	85	492	187 283	608	14 448	1 351	985 835	638 249	347 586
Porto	198	3 944	1 558 836	5 825	252 709	61 589	6 359 480	4 432 178	1 927 302
Santarém	118	1 243	533 523	1 839	73 861	7 440	2 097 135	1 365 859	731 276
Setúbal	65	1 158	626 745	2 151	45 970	4 779	2 492 573	1 648 684	843 889
Viana do Castelo	34	448	185 199	702	72 096	27 398	888 165	624 696	263 469
Vila Real	59	484	176 511	526	32 476	- 590	793 988	567 091	226 897
Viseu	91	635	183 546	610	57 501	1 542	1 111 502	841 934	269 568
Açores	37	499	242 561	867	26 486	- 1 067	1 229 320	897 853	331 467
Madeira	50	510	247 957	790	16 491	18 552	1 479 895	929 947	549 948

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe								
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>
				Novos	Total		Total	Novos	
	2	3		4	5		6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....									
Continente	1 395 485	1 060 003	4 784	139 231	90 387	38 100	628 227	515 496	585 143
Aveiro	83 079	59 817	1 330	6 368	2 704	1 061	38 232	30 265	36 088
Beja	23 812	21 415	-	11 815	10 940	-	6 569	5 111	5 428
Braga	179 296	146 450	-	9 155	7 639	2 776	56 548	47 759	110 817
Bragança	21 521	21 521	-	204	173	723	13 659	13 659	7 862
Castelo Branco	35 089	31 724	-	77	58	262	28 121	22 460	10 914
Coimbra	39 374	32 061	-	12 101	2 676	220	28 979	25 326	9 543
Évora	65 283	45 778	1 861	1 376	1 376	294	29 194	25 911	22 122
Faro	80 199	75 282	-	400	400	786	14 887	10 762	12 890
Guarda	22 423	12 262	200	1 816	2 397	3 429	26 704	22 891	6 150
Leiria	44 175	36 559	-	4 130	4 130	7 900	115 947	96 532	12 226
Lisboa	252 173	193 273	413	13 393	-	-	8 611	8 611	114 520
Portalegre	14 448	11 774	-	-	-	-	-	5 837	3 163
Porto	252 709	179 622	500	38 610	30 538	15 741	98 003	83 731	99 855
Santarém	73 861	55 704	-	8 476	276	1 872	42 908	37 561	20 605
Setúbal	45 970	40 244	-	- 5 072	- 1 432	148	21 181	18 251	29 713
Viana do Castelo	72 096	59 933	-	28 512	28 512	827	24 578	16 064	18 179
Vila Real	32 476	7 546	-	4 900	-	407	19 036	10 213	8 133
Viseu	57 501	29 038	480	7 100	-	1 654	33 798	21 285	14 469
Açores	26 486	22 684	-	-	1 986	13 715	12 276	10 785	10 408
Madeira	16 491	14 889	-	-	382	8 039	8 039	8 070	6 850

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3117.1.0 – Panificação

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M	
							HM	M		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	21 993	7 091	3 143	1 245	18 850	5 846	1 118	132	1 984	1 163	9	2	15 748	4 551	409	16		
Continente	20 984	6 966	3 066	1 220	17 918	5 746	1 079	127	1 879	1 140	6	2	14 960	4 479	371	16		
Aveiro	1 332	555	334	157	998	398	60	7	122	92	2	—	816	299	34	3		
Beja	388	129	146	51	242	78	26	6	22	18	—	—	194	54	4	—		
Braga	1 807	579	128	48	1 679	531	75	12	161	102	1	—	1 443	417	54	4		
Bragança	210	72	79	30	131	42	12	2	—	—	—	—	119	40	1	—		
Castelo Branco	503	146	138	51	365	95	25	2	25	21	—	—	315	72	8	1		
Coimbra	830	253	202	90	628	163	96	16	49	30	—	—	483	117	11	1		
Évora	693	185	157	54	536	131	60	7	54	21	—	—	422	103	7	—		
Faro	900	282	81	29	819	253	47	3	142	96	—	—	630	154	7	—		
Guarda	410	126	153	64	257	62	22	2	3	1	—	—	232	59	5	—		
Leiria	883	271	341	136	542	135	48	11	79	52	—	—	415	72	9	1		
Lisboa	4 624	1 511	303	105	4 321	1 406	179	5	226	183	—	—	3 916	1 218	106	—		
Portalegre	492	156	152	64	340	92	20	2	24	16	—	—	296	74	5	1		
Porto	3 944	1 515	269	111	3 675	1 404	183	28	600	309	2	2	2 892	1 067	33	—		
Santarém	1 243	417	163	64	1 080	353	86	9	124	81	1	—	870	263	24	1		
Setúbal	1 158	308	75	27	1 083	281	52	4	40	23	—	—	991	254	44	1		
Viana do Castelo	448	109	48	20	400	89	26	3	55	21	—	—	319	65	8	—		
Vila Real	484	165	114	49	370	116	19	—	75	42	—	—	276	74	4	—		
Viseu	635	187	183	70	452	117	43	8	78	32	—	—	331	77	13	3		
Açores	499	79	34	14	465	65	28	5	28	6	—	—	409	54	4	—		
Madeira	510	46	43	11	467	35	11	—	77	17	3	—	379	18	34	—		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3117.1.0 – Panificação

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	42 183 452	42 126 788	1 582	19 974	293	21 344	13 471	
Continente	39 474 237	39 418 412	1 582	19 157	293	21 344	13 449	
Aveiro	2 297 324	2 281 867	—	13 630	—	1 721	106	
Beja	754 860	753 419	—	—	—	1 807	366	
Braga	3 615 597	3 611 704	—	23	293	2 290	687	
Bragança	505 986	504 416	—	—	—	—	1 570	
Castelo Branco	1 207 985	1 204 159	—	269	—	2 850	707	
Coimbra	1 610 479	1 610 040	—	—	—	162	277	
Évora	1 411 861	1 410 811	104	—	—	903	43	
Faro	1 731 393	1 731 385	—	—	—	8	—	
Guarda	793 198	792 967	—	—	—	231	—	
Leiria	1 587 177	1 586 643	—	—	—	848	314	
Lisboa	9 229 699	9 214 812	1 208	1 532	—	4 929	7 218	
Portalegre	985 835	984 674	—	—	—	1 010	151	
Porto	6 359 480	6 357 135	200	394	—	2 430	679	
Santarém	2 097 135	2 096 307	—	49	—	468	311	
Setúbal	2 492 573	2 490 652	—	—	—	85	1 836	
Viana do Castelo	888 165	884 715	—	3 060	—	—	390	
Vila Real	793 988	792 799	—	200	—	82	907	
Viseu	1 111 502	1 109 907	70	—	—	920	605	
Açores	1 229 320	1 229 159	—	—	—	—	161	
Madeira	1 479 895	1 479 217	—	817	—	—	—	139

3117.3.0 – FABRICAÇÃO DE BOLACHAS E BISCOITOS
Fabrication de biscuits

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	34	2 099	1 678 379	3 796	372 496	153 238	9 257 909	5 375 980	3 881 929
Continente	25	1 992	1 627 262	3 635	358 878	147 631	9 068 275	5 270 491	3 797 784
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	7	616	435 611	1 016	45 256	48 843	2 614 846	1 519 012	1 095 834
Porto	10	181	92 416	306	2 330	- 1 332	302 513	175 837	126 676
Açores	6	67	23 707	97	1 550	2 571	85 765	46 096	39 669
Madeira	3	40	27 410	64	12 068	3 036	103 869	59 393	44 476

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	372 496	364 855	—	44 458	43 458	—	48 298	42 369	279 740	279 028
Continente	358 878	351 287	—	42 958	41 958	—	48 298	42 369	267 622	266 960
Lisboa	45 256	45 256	—	—	—	—	5 312	5 312	39 944	39 944
Porto	2 330	2 330	—	—	—	—	—	—	2 330	2 330
Açores	1 550	1 500	—	1 500	1 500	—	—	—	50	—
Madeira	12 068	12 068	—	—	—	—	—	—	12 068	12 068

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3117.3.0 – Fabricação de bolachas e biscoitos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	2 099	1 161	26	9	2 073	1 152	40	3	240	78	–	–	1 793	1 071	11	5	
Continente	1 992	1 125	11	4	1 981	1 121	38	2	233	78	–	–	1 710	1 041	7	4	
Lisboa	616	388	3	–	613	388	11	1	78	32	–	–	524	355	2	–	
Porto	181	115	6	4	175	111	11	1	21	2	–	–	143	108	2	1	
Açores	67	36	13	5	54	31	2	1	1	–	–	–	51	30	1	1	
Madeira	40	–	2	–	38	–	–	–	6	–	–	–	32	–	3	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3117.3.0 – Fabricação de bolachas e biscoitos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas....	9 257 909	9 241 723	2 243	1 286	–	9 452	3 205
Continente	9 068 275	9 052 162	2 243	1 286	–	9 452	3 132
Lisboa	2 614 846	2 604 013	–	1 286	–	5 488	4 059
Porto	302 513	303 450	–	–	–	–	-937
Açores	85 765	85 765	–	–	–	–	0
Madeira	103 869	103 796	–	–	–	–	73

3117.4.0 – FABRICAÇÃO DE MASSAS ALIMENTÍCIAS E PRODUTOS SIMILARES

Fabrication de pates alimentaires et produits similaires

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valueur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
			n.º 1000 ESC	1 000	1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	13	829	620 341	1 509	659 637	263 047	9 190 398	6 593 675	2 596 715
Continente	8	690	538 180	1 250	659 380	232 158	8 506 584	6 112 766	2 393 818
Coimbra.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa.....	3	146	120 668	307	17 386	142 287	3 786 540	2 354 120	1 432 420
Porto	3	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	4	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Métiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
							1 000 ESC			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	659 637	652 323	1 200	35 038	35 038	879	8 867	8 867	613 653	608 418
Continente	659 380	652 066	1 200	35 038	35 038	879	8 867	8 867	613 396	608 161
Lisboa	17 386	12 151	–	–	–	–	–	–	17 386	12 151

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3117.4.0 – Fabricação de massas alimentícias e produtos similares

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants		Outro pessoal Autre personnel				Total		< 18 anos		
							HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	829	277	–	–	829	277	14	–	87	18	–	–	728	259	–	–	
Continente	690	264	–	–	690	264	9	–	78	17	–	–	603	247	–	–	
Lisboa	146	57	–	–	146	57	4	–	–	–	–	–	142	57	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3117.4.0 – Fabricação de massas alimentícias e produtos similares

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas . . .	9 190 390	9 180 799	10 775	–	–	–	– 1 184
Continente	8 506 584	8 496 993	10 775	–	–	–	– 1 184
Lisboa	3 786 540	3 790 466	–	–	–	–	– 3 926

3118.1.0 — FABRICAÇÃO DE AÇÚCAR

Fabrication du sucre

1 — Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas	—	185	148 692	341	2 695	- 130 731	769 705	624 794	144 911
Açores	—	185	148 692	341	2 695	- 130 731	769 705	624 794	144 911

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas	2 695	2 695	—	—	—	—	—	—	2 695	2 695
Açores	2 695	2 695	—	—	—	—	—	—	2 695	2 695

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3118.1.0 — Fabricação de açúcar

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>		Outro pessoal <i>Autre personnel</i>				Total		< 18 anos		
							HM	M	HM		HM		HM	M	HM	M	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas.	185	4	—	—	185	4	3	—	21	2	—	—	161	2	—	—	
Açores	185	4	—	—	185	4	3	—	21	2	—	—	161	2	—	—	

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3118.1.0 — Fabricação de açúcar

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção — Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas....	769 705	756 405	488	—	8 148	4 664	0
Açores	769 705	756 405	488	—	8 148	4 664	0

3118.2.0 – REFINAÇÃO DE AÇÚCAR

Raffinage du sucre brut

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	4	1 206	1 911 896	1 677	- 261 951	791 215	27 417 781	22 385 309	5 032 472
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
						1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	- 261 951	1 837	- 263 788	- 255 242	- 255 242	-	- 8 474	- 8 474	265 553	265 553

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3118.2.0 — Refinariação de açúcar

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	1 206	158	—	—	1 206	158	54	6	221	49	—	—	931	103	—	—	

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3118.2.0 — Refinariação de açúcar

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production								
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs							
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année		
		1 000 ESC							
1	2	3	4	5	6	7	8		
Continente	27 417 781	27 290 708	—	19	—	102 215	24 839		

3119.1.0—FABRICAÇÃO DE CACAU E CHOCOLATES

Fabrication de cacao et chocolats

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- diros <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	13	1 393	1 228 414	2 357	248 086	79 589	7 057 372	3 883 837	3 173 535
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	5	752	664 142	1 277	108 540	84 892	3 868 331	1 850 186	2 018 145
Porto	4	454	452 586	716	125 658	5 616	2 696 941	1 726 970	969 971
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo—Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matiériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	248 086	218 547	231	10 644	10 644	17 257	34 434	32 154	185 520	175 749
Lisboa	108 540	103 383	—	2 277	2 277	—	11 283	11 283	94 980	89 823
Porto	125 658	104 070	231	8 367	8 367	17 257	20 193	19 613	79 610	76 090

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3119.1.0 – Fabricação de cacau e chocolates

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	1 393	786	—	—	1 393	786	38	4	319	138	—	—	1 036	644	12	5	
Lisboa	752	380	—	—	752	380	21	2	188	82	—	—	543	296	—	—	
Porto	454	282	—	—	454	282	10	1	103	46	—	—	341	235	3	2	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3119.1.0 – Fabricação de cacau e chocolates

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	7 057 372	7 047 659	9 947	3 407	—	—	—3 641	
Lisboa	3 868 331	3 858 051	9 947	3 407	—	—	—3 074	
Porto	2 696 941	2 697 053	—	—	—	—	—112	

3119.2.0 – FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE CONFEITARIA

Fabrication des produits de confiserie

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	74	1 456	916 326	2 383	392 483	195 006	5 715 653	3 961 120	1 754 533
Continente	68	1 430	906 964	2 346	390 069	199 875	5 658 984	3 924 283	1 734 701
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	4	130	79 336	256	42 808	-10 805	464 210	342 047	122 163
Bragança .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	3	25	10 784	38	1 709	669	39 849	23 863	15 986
Évora	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	4	148	55 752	213	29 567	33 870	562 934	423 914	139 020
Lisboa	16	620	538 371	1 076	259 144	132 936	3 577 976	2 491 030	1 086 946
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	20	208	103 009	293	7 130	5 344	352 776	217 931	134 845
Santarém	4	73	28 381	113	14 048	-336	164 809	112 542	52 267
Setúbal	4	80	35 725	129	13 657	2 792	148 676	97 594	51 082
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	4	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	2	3		4	5		6	7	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	392 483	344 957	–	50 757	30 330	8 627	27 858	22 588	305 241	292 039
Continente	390 069	342 993	–	50 757	30 330	8 627	26 408	21 138	304 277	291 525
Braga	42 808	42 443	–	–	–	164	253	253	42 391	42 190
Coimbra	1 709	1 709	–	–	–	–	1 580	1 580	129	129
Leiria	29 567	18 804	–	1 433	1 433	1 036	881	881	26 217	16 490
Lisboa	259 144	235 377	–	41 163	20 736	–	9 333	5 993	208 648	208 648
Porto	7 130	5 628	–	2 588	2 588	–	355	355	4 187	2 685
Santarém	14 048	10 796	–	3 496	3 496	–	2 638	708	7 914	6 592
Setúbal	13 657	13 657	–	–	–	–	6 488	6 488	7 169	7 169

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3119.2.0 – Fabricação de produtos de confeitaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>							Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	1 456	832	61	15	1 395	817	98	20	171	62	–	–	1 126	735	29	19	
Continente	1 430	822	58	15	1 372	807	96	20	171	62	–	–	1 105	725	29	19	
Braga	130	67	–	–	130	67	7	1	13	5	–	–	110	61	6	4	
Coimbra	25	12	4	1	21	11	3	1	–	–	–	–	18	10	2	–	
Leiria	148	98	2	–	146	98	5	1	26	8	–	–	115	89	4	4	
Lisboa	620	361	7	2	613	359	39	7	93	33	–	–	481	319	–	–	
Porto	208	104	12	2	196	102	21	6	20	10	–	–	155	86	7	2	
Santarém	73	50	3	–	70	50	7	2	1	–	–	–	62	48	–	–	
Setúbal	80	57	9	4	71	53	4	–	6	2	–	–	61	51	5	5	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3119.2.0 – Fabricação de produtos de confeitaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	5 715 653	5 661 025	–	265	–	24	54 339	
Continente	5 658 984	5 604 356	–	265	–	24	54 339	
Braga	464 210	469 972	–	–	–	–	– 5 762	
Coimbra	39 849	39 849	–	–	–	–	0	
Leiria	562 934	562 934	–	–	–	–	0	
Lisboa	3 577 976	3 518 999	–	55	–	24	58 898	
Porto	352 776	352 357	–	210	–	–	209	
Santarém	164 809	164 696	–	–	–	–	113	
Setúbal	148 676	148 046	–	–	–	–	630	

3121.1.0 – TORREFACÇÃO (a)

Torrefaction (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

(a) Não inclui os estabelecimentos com uma capacidade total de carga igual ou inferior a 25 kg por operação, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta ou inferior a 2000 m². *Ne sont pas compris les établissements d'une capacité totale de charge égal ou inférieure à 25 kg par opération, s'ils ont 10 ou moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égale ou inférieure à 2000 m².*

2 - Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3121.1.0 – Torrefacção

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	IHM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	1 330	445	52	5	1 278	440	69	9	400	111	–	–	809	320	–	–	
Continente	1 301	444	39	5	1 262	439	68	9	398	111	–	–	796	319	–	–	
Lisboa	325	101	3	1	322	100	26	3	92	27	–	–	204	70	–	–	
Portalegre	569	175	4	1	565	174	19	5	188	42	–	–	358	127	–	–	
Porto	306	136	6	–	300	136	16	1	96	36	–	–	188	99	–	–	
Santarém	20	8	5	2	15	6	2	–	4	–	–	–	12	6	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3121.1.0 – Torrefacção

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas . . .	18 236 915	18 209 403	2 092	22 017	–	304	3 099
Continente	18 117 826	18 091 050	2 092	21 282	–	304	3 098
Lisboa	4 812 636	4 785 931	–	20 993	–	–	5 712
Portalegre	7 953 764	7 953 764	–	–	–	–	0
Porto	4 986 153	4 986 690	2 092	–	–	304	– 2 933
Santarém	74 513	74 236	–	–	–	–	277

3121.4.0 – FABRICAÇÃO DE FERMENTOS E LEVEDURAS

Fabrication de ferment et de levures

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 537	1 000 ESC 1 025 694	1 000 607	1 000 ESC 525 608	1 000 ESC 268 012	1 000 ESC 6 125 156	1 000 ESC 3 726 221
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	3	537	1 025 694	607	525 608	268 012	6 125 156	3 726 221	2 398 935
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos								
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	525 608	519 764	–	–	–	1 737	39 355	38 839	484 516	480 925

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3121.4.0 – Fabricação de fermentos e leveduras

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos			
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente		537	113	—	—	537	113	30	6	183	57	—	—	324	50	—	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3121.4.0 – Fabricação de fermentos e leveduras

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	6 125 156	5 869 338	231 257	—	—	—	—	24 561

3121.6.0 – FABRICAÇÃO DE GELO

Fabrication de glace

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

2 - Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3121.6.0 – Fabricação de gelo

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel						Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	HM	M	HM	M	HM	M	HM	HM	M	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	181	24	8	—	173	24	17	3	16	12	—	—	140	9	—	—	
Faro.....	25	1	1	—	24	1	3	—	1	1	—	—	20	—	—	—	
Lisboa	24	3	4	—	20	3	2	—	1	—	—	—	17	3	—	—	
Setúbal.....	38	5	3	—	35	5	5	2	2	2	—	—	28	1	—	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3121.6.0 – Fabricação de gelo

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	395 769	251 680	—	144 089	—	—	0
Faro.....	42 018	42 018	—	—	—	—	0
Lisboa	62 697	62 697	—	—	—	—	0
Setúbal.....	92 771	72 683	—	20 088	—	—	0

3122.0.0—PRODUÇÃO DE ALIMENTOS COMPOSTOS PARA ANIMAIS

Production des aliments préparés destinés aux animaux

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valueur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	87	4 295	4 159 139	6 606	1 559 933	64 215	129 950 062	109 393 750	20 556 312
Continente	81	4 146	4 037 848	6 334	1 537 867	-11 729	124 425 123	104 669 704	19 755 419
Aveiro	4	400	498 120	648	174 250	-61 868	16 060 022	12 818 493	3 241 529
Beja	3	58	37 173	71	7 417	15 681	671 971	582 842	89 129
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	3	137	106 955	216	16 542	15 058	1 340 375	1 066 982	273 393
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	4	101	94 140	179	7 262	25 646	1 847 778	1 512 110	335 668
Faro	3	114	64 156	182	9 236	12 417	825 852	689 651	136 201
Leiria	6	580	462 831	1 004	373 553	-3 243	15 627 613	14 088 579	1 539 034
Lisboa	21	1 056	1 115 855	1 432	395 476	511 339	37 923 845	31 471 383	6 452 462
Portalegre	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	9	335	274 307	567	230 211	-7 412	8 818 955	7 518 966	1 299 989
Santarém	9	481	425 440	759	112 576	-93 474	12 905 368	11 018 163	1 887 205
Setúbal	7	473	623 086	640	13 923	-402 360	20 039 223	16 782 664	3 256 559
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	6	182	121 456	257	151 389	12 968	3 928 306	3 572 710	355 596
Açores	4	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>		Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos	Total	Novos	Aménagement du terrain et autres constructions	Total	Novos	Total
	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
1 000 ESC											
Continente e Regiões Autónomas.....	1 559 933	1 491 734	-124 898	428 434	335 379	55 223	260 089	226 978	941 085	929 377	
Continente	1 537 867	1 469 668	-124 898	428 434	335 379	55 223	247 009	213 898	932 099	920 391	
Aveiro	174 250	174 200	-	56 983	56 983	50	40 450	40 450	76 767	76 767	
Beja	7 417	7 417	-	-	-	-	7 417	7 417	-	-	
Castelo Branco	16 542	16 542	-	13 802	13 802	-	150	150	2 590	2 590	
Évora	7 262	7 262	-	345	345	-	644	644	6 273	6 273	
Faro	9 236	9 236	-	-	-	-	9 000	9 000	236	236	
Leiria	373 553	321 538	1 748	34 811	34 811	41 747	103 039	96 229	192 208	190 498	
Lisboa	395 476	372 731	13 106	106 273	106 273	1 308	33 927	26 894	240 862	239 564	
Porto	230 211	228 875	-	43 637	43 637	485	6 796	5 945	179 293	179 293	
Santarém	112 576	109 261	678	27 067	27 067	-	15 611	14 156	69 220	68 038	
Setúbal	13 923	118 948	-141 170	63 226	43 501	9 133	1 591	1 591	81 143	73 856	
Viseu	151 389	63 776	740	73 330	-	-	24 784	11 422	52 535	52 354	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3122.0.0 – Produção de alimentos compostos para animais

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier			
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M			
	n.º																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente e Regiões Autónomas	4 295	447	25	4	4 270	443	233	13	813	283	1	—	3 224	147	5	2	
Continente	4 146	440	25	4	4 121	436	227	13	793	282	1	—	3 101	141	5	2	
Aveiro	400	70	1	—	399	70	19	1	120	54	—	—	260	15	2	2	
Beja	58	7	—	—	58	7	6	—	15	3	—	—	37	4	—	—	
Castelo Branco	137	17	—	—	137	17	8	—	10	7	—	—	119	10	—	—	
Évora	101	2	1	—	100	2	4	—	16	1	—	—	80	1	—	—	
Faro	114	22	5	2	109	20	2	—	12	4	—	—	95	16	1	—	
Leiria	580	33	6	—	574	33	17	2	71	20	—	—	486	11	—	—	
Lisboa	1 056	122	6	2	1 050	120	65	4	217	91	1	—	768	25	2	—	
Porto	335	36	2	—	333	36	17	1	52	14	—	—	264	21	—	—	
Santarém	481	30	2	—	479	30	17	1	74	18	—	—	388	11	—	—	
Setúbal	473	67	1	—	472	67	51	2	118	51	—	—	303	14	—	—	
Viseu	182	14	—	—	182	14	9	—	36	12	—	—	137	2	—	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3122.0.0 – Produção de alimentos compostos para animais

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	129 950 062	129 707 956	28 496	226 242	—	—	1 422	—14 054
Continente	124 425 123	124 123 332	28 496	226 242	—	—	1 422	45 631
Aveiro	16 060 022	16 060 022	—	—	—	—	—	0
Beja	671 971	666 775	—	2 019	—	—	—	3 177
Castelo Branco	1 340 375	1 242 599	—	97 776	—	—	—	0
Évora	1 847 778	1 847 145	—	575	—	—	58	0
Faro	825 852	810 852	—	—	—	—	—	15 000
Leiria	15 627 613	15 558 434	—	68 549	—	—	605	25
Lisboa	37 923 845	37 905 409	10 310	8 737	—	—	—	-611
Porto	8 818 955	8 781 444	4 403	4 330	—	—	—	28 778
Santarém	12 905 368	12 860 276	1 524	44 256	—	—	50	-738
Setúbal	20 039 223	20 026 255	12 259	—	—	—	709	0
Viseu	3 928 306	3 928 306	—	—	—	—	—	0

3131.1.0 – PRODUÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO

Production d'alcool éthylique

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	5	135	129 304	241	69 448	16 680	417 296	201 792	215 504
Continente	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Bragança.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	4	98	100 588	168	68 430	6 043	291 964	146 717	145 247
Açores .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	69 448	69 349	—	513	513	99	849	849	67 987	67 987
Santarém	68 430	68 331	—	513	513	99	849	849	66 969	66 969

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3131.1.0 – Produção de álcool etílico

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total Total		< 18 anos < 18 ans	HM	M	HM	M	
	n.º																
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	135	1	–	–	135	1	9	–	12	–	–	–	114	1	–	–	
Santarém	98	1	–	–	98	1	7	–	11	–	–	–	80	1	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3131.1.0 – Produção de álcool etílico

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no final do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas....	417 296	106 819	–	310 677	–	46	–	–246
Santarém	291 964	–	–	292 164	–	46	–	–246

3131.3.0 – PRODUÇÃO DE AGUARDENTES PREPARADAS

Production d'eaux-de-vie préparés

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º <i>1</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	18	147	61 469	154	17 626	- 363 701	1 991 737	906 090	1 085 647
Continente	13	117	57 383	139	17 626	- 366 346	1 947 001	874 422	1 072 579
Aveiro .....	~	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	9	39	7 506	23	-	- 116 176	328 581	123 041	205 540
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	5	30	4 086	15	-	2 645	44 736	31 668	13 068

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3131.3.0 – Produção de aguardentes preparadas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	147	48	12	1	135	47	3	—	14	2	—	—	118	45	1	—	
Continente	117	40	3	—	114	40	3	—	11	1	—	—	100	39	—	—	
Porto	39	19	2	—	37	19	—	—	2	1	—	—	35	18	—	—	
Madeira	30	8	9	1	21	7	—	—	3	1	—	—	18	6	1	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3131.3.0 – Produção de aguardentes preparadas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no inicio e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas....	1 991 737	2 138 166	—	—	—	—	—146 429
Continente	1 947 001	2 097 140	—	—	—	—	—150 139
Porto	328 581	289 281	—	—	—	—	39 300
Madeira	44 736	41 026	—	—	—	—	3 710

3131.4.0 – PRODUÇÃO DE LICORES E OUTROS ESPIRITUOSOS

Production de liqueurs et autres spiritueux

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º <i>1</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	59	437	212 210	509	26 261	146 649	1 281 367	849 434	431 933
Continente	46	374	192 949	457	26 109	126 528	1 150 474	772 488	377 986
Aveiro	8	140	73 047	195	19 315	101 540	390 572	242 018	148 554
Castelo Branco	3	12	4 657	8	60	208	25 885	19 399	6 486
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	4	27	13 047	28	2 127	26 976	113 559	63 230	50 329
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	17	115	67 420	147	824	7 354	371 508	286 599	84 909
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	5	23	11 255	20	15	1 909	39 448	28 613	10 835
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	7	31	14 368	34	85	- 2 063	77 381	39 919	37 462
Madeira	6	32	4 893	18	67	22 184	53 512	37 027	16 485

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3131.4.0 – Produção de licores e outros espirituosos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos			
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	437	180	49	11	388	169	51	6	63	13	–	–	274	150	11	10		
Continente	374	158	37	9	337	149	44	3	58	13	–	–	235	133	5	4		
Aveiro	140	62	7	3	133	59	9	–	26	8	–	–	98	51	2	1		
Castelo Branco	12	2	5	–	7	2	2	–	1	–	–	–	4	2	–	–		
Faro	27	17	4	–	23	17	4	–	3	1	–	–	16	16	–	–		
Lisboa	115	36	8	2	107	34	14	1	18	3	–	–	75	30	–	–		
Porto	23	9	2	2	21	7	8	–	4	1	–	–	9	6	–	–		
Açores	31	15	2	–	29	15	6	2	3	–	–	–	20	13	6	6		
Madeira	32	7	10	2	22	5	1	1	2	–	–	–	19	4	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3131.4.0 – Produção de licores e outros espirituosos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	1 281 367	1 229 297	–	691	–	–	–	51 379
Continente	1 150 474	1 096 256	–	682	–	–	–	53 536
Aveiro	390 572	332 463	–	–	–	–	–	58 109
Castelo Branco	25 885	25 885	–	–	–	–	–	0
Faro	113 559	113 559	–	–	–	–	–	0
Lisboa	371 508	374 414	–	682	–	–	–	-3 588
Porto	39 448	39 444	–	–	–	–	–	4
Açores	77 381	78 712	–	9	–	–	–	-1 340
Madeira	53 512	54 329	–	–	–	–	–	-817

3132.3.0 – PRODUÇÃO DE VINHOS ESPUMANTES E ESPUMOSOS

Production de vins mousseux

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diários <i>Conso- mation</i>	Valor agres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	24	933	600 543	1 524	424 388	- 4 970	4 200 519	2 564 297	1 636 222
Aveiro	22	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres cons- tructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	424 388	121 669	13 385	150 655	23 970	2 146	38 439	27 252	219 763	70 447

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3132.3.0 – Produção de vinhos espumantes e espumosos

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>							
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M			
							HM	M							HM	M	HM	M		
	n.º																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Continente	933	460	8	—	925	460	42	5	158	50	2	1	725	405	3	1				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3132.3.0 – Produção de vinhos espumantes e espumosos

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	4 200 519	4 177 161	—	1 500	—	1 014	20 844	

3133.0.0 — FABRICAÇÃO DE MALTE E CERVEJA

Fabrication de malt et de bière

1 — Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Consum- mation</i>	Valor agres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
							1 000 ESC		
							1	2	3
Continente e Regiões Autónomas	8	3 094	3 868 750	5 806	2 484 012	625 854	30 850 028	13 990 024	16 860 004
Continente	6	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Améno- gement du terrain et autres con- structions</i>	MATERIAL de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos <i>Neufs</i>	Novos <i>et usés</i>		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas	2 484 012	2 484 473	- 6 418	131 832	131 832	5 957	93 721	93 721	2 258 920	2 258 920

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3133.0.0 – Fabricação de malte e cerveja

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	3 094	397	–	–	3 094	397	106	15	536	175	–	–	2 452	207	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3133.0.0 – Fabricação de malte e cerveja

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas . . .	30 850 028	29 797 132	40 899	–	–	394 315	617 682

3134.0.0—INDÚSTRIA DAS BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS E DAS ÁGUAS GASEIFICADAS

Industrie des boissons non alcooliques

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diários <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	71	3 642	2 886 705	6 425	1 868 537	73 029	19 003 455	9 645 767	9 357 688
Continente	66	3 539	2 773 431	6 208	1 742 727	57 799	18 026 297	9 117 509	8 908 788
Aveiro	8	761	550 315	1 368	430 829	9 254	1 899 044	901 229	997 815
Beja	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Bragança .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	7	49	15 225	43	750	1 862	44 521	28 778	15 743
Faro	3	175	128 998	316	128 479	12 584	583 395	376 105	207 290
Guarda	3	71	32 536	122	4 899	-11 994	153 055	120 007	33 048
Leiria	4	296	195 251	470	104 373	-25 025	2 056 545	1 122 204	934 341
Lisboa	12	1 011	854 306	1 698	506 055	-19 714	7 070 261	3 839 148	3 231 113
Portalegre	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	5	253	328 129	529	226 366	29 969	2 402 316	973 522	1 428 794
Santarém	4	82	55 742	179	37 401	18 444	384 434	247 739	136 695
Setúbal	5	88	38 527	102	4 041	179	212 894	145 386	67 508
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	4	369	262 667	761	-27 119	20 108	1 690 849	323 443	1 367 406
Viseu	4	166	139 888	278	110 639	2 025	749 392	535 397	213 995
Açores	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	3	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	1 868 537	1 755 902	106 794	-5 384	127 178	14 376	133 968	124 138	1 618 783	1 504 586
Continente	1 742 727	1 638 354	105 035	-3 281	129 281	8 503	126 067	116 237	1 506 403	1 392 836
Aveiro	430 829	407 968	—	44 358	44 358	1 076	5 289	3 948	380 106	359 662
Coimbra	750	750	—	—	—	—	—	—	750	750
Faro	128 479	128 479	—	—	—	—	13 581	13 581	114 898	114 898
Guarda	4 899	4 899	—	—	—	—	1 160	1 160	3 739	3 739
Leiria	104 373	104 164	—	7 031	7 031	—	10 088	9 879	87 254	87 254
Lisboa	506 055	391 291	102 000	23 844	23 844	1 354	45 548	44 088	333 309	323 359
Porto	226 366	226 272	—	46 658	46 658	94	4 881	4 881	174 733	174 733
Santarém	37 401	23 118	—	2 950	-2 500	133	1 200	—	33 118	25 618
Setúbal	4 041	4 041	—	—	—	—	-250	-250	4 291	4 291
Vila Real	-27 119	36 857	3 035	-143 267	4 253	4 708	473	213	107 932	32 391
Viseu	110 639	105 539	—	167	167	—	19 499	14 399	90 973	90 973

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3134.0.0 – Indústria das bebidas não alcoólicas e das águas gaseificadas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier			
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	M	HM	M
	n.º																
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	3 642	1 096	36	6	3 606	1 090	162	15	540	252	—	—	2 904	823	15	1	
Continente	3 539	1 096	36	6	3 503	1 090	154	15	533	252	—	—	2 816	823	15	1	
Aveiro	761	207	1	—	760	207	27	3	103	37	—	—	630	167	3	—	
Coimbra	49	23	8	4	41	19	8	1	3	1	—	—	30	17	—	—	
Faro	175	75	—	—	175	75	10	1	29	19	—	—	136	55	2	+	
Guarda	71	27	—	—	71	27	4	—	7	3	—	—	60	24	—	—	
Leiria	296	111	—	—	296	111	10	1	42	24	—	—	244	86	—	—	
Lisboa	1 011	292	3	—	1 008	292	48	3	173	102	—	—	787	187	—	—	
Porto	253	46	1	—	252	46	11	2	40	21	—	—	201	23	5	—	
Santarém	82	36	4	1	78	35	2	—	2	2	—	—	74	33	—	—	
Setúbal	88	44	4	1	84	43	5	2	17	4	—	—	62	37	—	—	
Vila Real	369	132	1	—	368	132	9	1	53	14	—	—	306	117	2	—	
Viseu	166	52	4	—	162	52	8	1	31	9	—	—	123	42	3	1	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3134.0.0 – Indústria das bebidas não alcoólicas e das águas gaseificadas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
1 000 ESC								
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas....	19 003 455	18 746 877	14 884	195 746	47 737	16 294	— 18 083	
Continente	18 026 297	17 770 107	14 496	195 746	47 737	16 294	— 18 083	
Aveiro	1 899 044	1 787 755	5 486	84 874	20 717	273	— 61	
Coimbra	44 521	44 521	—	—	—	—	0	
Faro	583 395	580 415	—	—	1 591	1 389	0	
Guarda	153 055	153 055	—	—	—	—	0	
Leiria	2 056 545	1 988 555	2 100	63 341	—	2 588	— 39	
Lisboa	7 070 261	7 023 449	372	47 531	13 185	5 525	— 19 801	
Porto	2 402 316	2 399 853	—	—	—	1 390	1 073	
Santarém	384 434	381 974	—	—	—	2 450	10	
Setúbal	212 894	212 894	—	—	—	—	0	
Vila Real	1 690 849	1 672 344	5 382	—	12 244	879	0	
Viseu	749 392	747 693	—	—	—	1 699	0	

3140.0.0 – INDÚSTRIA DO TABACO

Industrie du tabac

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	8	1 915	2 243 013	2 200	2 553 609	-1 647 998	31 114 348	9 782 036	21 332 312
Continente	3	1 555	1 854 984	1 528	2 183 713	-1 716 134	27 806 506	8 875 789	18 930 717
Lisboa	2	1 397	1 716 489	1 424	2 055 247	935 036	25 573 046	6 855 129	18 717 917
Santarém	1	158	138 495	104	128 466	-2 651 170	2 233 460	2 020 660	212 800
Açores	4	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
							1 000 ESC			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	2 553 609	2 158 616	57 828	374 109	16 072	1 065	21 418	30 043	2 099 189	2 112 519
Continente	2 183 713	2 131 031	57 828	64 424	16 072	—	13 250	21 857	2 048 211	2 093 102
Lisboa	2 055 247	2 047 500	57 828	16 072	16 072	—	7 104	15 711	1 974 243	2 015 717
Santarém	128 466	83 531	—	48 352	—	—	6 146	6 146	73 968	77 385

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3140.0.0 – Indústria do tabaco

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		HM	M
					IIM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M		
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	1915	755	—	—	1915	755	59	4	692	226	—	—	1164	525	9	4		
Continente	1555	630	—	—	1555	630	48	4	645	219	—	—	862	407	—	—		
Lisboa	1397	571	—	—	1397	571	45	4	603	214	—	—	749	353	—	—		
Santarém	158	59	—	—	158	59	3	—	42	5	—	—	113	54	—	—		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3140.0.0 – Indústria do tabaco

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no inicio e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	31 114 348	30 590 179	—	411 525	—	5 525	107 119	
Continente	27 806 506	27 426 258	—	411 525	—	5 525	-36 802	
Lisboa	25 573 046	25 505 083	—	—	—	5 525	62 438	
Santarém	2 233 460	1 921 175	—	411 525	—	—	-99 240	

3211.2.0 – FIAÇÃO, TECELAGEM E ACABAMENTO DE LÃS E MISTOS

Filature, tissage et finissage des laines et mixtes

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabelecimentos em actividade em 31-XII Etablissements en activité au 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel en service dans la dernière semaine de l'année	Remunerações pagas Rémunérations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures de travail ouvrier	Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe	Variação das existências Variations des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos intermedios Consommation	Valor acrescentado bruto Valeur ajoutée brute
			n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	155	20 545	12 841 435	34 114	5 283 787	1 861 218	53 190 254	31 086 980	22 103 274
Aveiro	6	1 471	874 306	2 329	934 364	41 787	5 056 864	2 812 039	2 244 825
Braga	4	570	424 286	1 047	148 156	74 994	1 903 577	1 386 618	516 959
Castelo Branco	76	7 397	4 756 328	11 677	1 518 722	474 475	20 176 404	10 997 431	9 178 973
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	24	5 430	3 242 777	9 090	997 301	358 078	11 095 683	6 224 178	4 871 505
Leiria	21	2 161	1 240 613	3 751	378 945	238 920	5 112 600	2 969 812	2 142 788
Lisboa	4	748	446 609	1 294	133 405	17 870	1 342 240	813 227	529 013
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	7	415	279 075	784	22 511	- 47 911	1 018 963	598 929	420 034
Santarém	7	445	260 902	777	49 508	70 261	1 301 932	839 524	462 408
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções Aménagement du terrain et autres constructions	Material de transporte Matériel de transport		Máquinas e outro material Machines et autre matériel	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	5 283 787	4 833 825	16 732	552 230	549 677	38 803	152 810	131 644	4 523 212	4 152 504
Aveiro	934 364	785 023	5 100	173 559	173 559	–	21 321	21 307	734 384	590 157
Braga	148 156	132 688	5 899	–	–	9 569	9 069	9 069	123 619	123 619
Castelo Branco	1 518 722	1 433 115	–	64 980	62 848	16 593	38 838	36 900	1 398 311	1 333 367
Guarda	997 301	893 566	– 432	82 800	82 800	6 978	22 138	11 433	885 817	799 333
Leiria	378 945	311 531	175	36 167	35 746	5 040	20 224	18 264	317 339	257 521
Lisboa	133 405	125 378	–	–	–	623	7 549	1 000	125 233	124 378
Porto	22 511	22 511	–	16 840	16 840	–	85	85	5 586	5 586
Santarém	49 508	49 508	–	36 074	36 074	–	1 993	1 993	11 441	11 441

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3211.2.0 – Fiação, tecelagem e acabamento de lãs e mistos

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			Total		< 18 anos		
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>		Outro pessoal <i>Autre personnel</i>				HM	M	Total		< 18 anos		HM	M
	n.º																			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente	20 545	9 307	63	12	20 482	9 295	344	43	1 370	454	3	1	18 768	8 798	268	121				
Aveiro	1 471	1 053	4	—	1 467	1 053	23	2	77	52	—	—	1 367	999	52	40				
Braga	570	300	1	—	569	300	12	—	47	24	—	—	510	276	40	21				
Castelo Branco	7 397	2 981	23	5	7 374	2 976	145	13	543	176	2	—	6 686	2 787	66	10				
Guarda	5 430	2 294	13	3	5 417	2 291	54	6	253	62	—	—	5 110	2 223	45	22				
Leiria	2 161	1 120	10	4	2 151	1 116	35	10	104	33	—	—	2 012	1 073	24	12				
Lisboa	748	428	2	—	746	428	13	3	50	15	—	—	683	410	10	3				
Porto	415	219	6	—	409	219	19	4	29	17	—	—	361	198	15	7				
Santarém	445	252	2	—	443	252	17	1	29	12	—	—	397	239	6	3				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3211.2.0 – Fiação, tecelagem e acabamento de lãs e mistos

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	53 190 254	47 632 006	105 820	4 722 505	182 594	70 611	476 718	
Aveiro	5 056 864	5 055 344	918	11 699	—	9 090	– 20 187	
Braga	1 903 577	1 827 156	—	78 521	—	188	– 2 288	
Castelo Branco	20 176 404	17 131 270	28 493	2 613 719	154 079	24 365	224 478	
Guarda	11 095 683	10 431 607	—	614 387	—	23 949	25 740	
Leiria	5 112 600	4 668 946	—	398 214	—	3 117	42 323	
Lisboa	1 342 240	1 191 594	—	116 996	—	1 586	32 064	
Porto	1 018 963	462 638	—	522 792	28 515	264	4 754	
Santarém	1 301 932	1 173 250	—	114 567	—	1 225	12 890	

3211.3.0 – FIAÇÃO, TECELAGEM E ACABAMENTOS DE ALGODÃO, FIBRAS ARTIFICIAIS, SINTÉTICAS E MISTAS

Textile de coton, fibres artificielles, synthétiques et mixtes

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas versées <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	315	72 432	48 183 490	131 004	15 885 708	8 123 740	233 565 375	141 495 666	92 069 709
Aveiro	3	169	156 605	301	97 753	-18 686	695 888	380 822	315 066
Braga	155	40 126	26 454 031	70 817	8 864 629	4 262 194	136 633 388	84 824 255	51 809 133
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	3	599	353 114	1 045	698	62 607	1 973 745	1 067 638	906 107
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	3	540	472 285	1 012	1 496	8 058	1 150 329	848 823	301 506
Porto	142	29 044	19 445 637	54 414	6 732 095	3 882 002	87 516 834	51 250 634	36 266 200
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>		Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos	Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Continente	15 885 708	15 457 498	307 676	1 333 099	2 009 305	157 879	694 933	663 114	13 392 121	12 785 079	
Aveiro	97 753	97 753	-	2 630	2 630	-	6 376	6 376	88 747	88 747	
Braga	8 864 629	8 357 591	96 681	1 293 556	1 256 184	119 373	357 487	343 744	6 997 532	6 757 663	
Coimbra	698	698	-	-	-	-	-	-	698	698	
Lisboa	1 496	1 496	-	-	-	-	96	96	1 400	1 400	
Porto	6 732 095	6 812 228	210 995	-4 001	710 882	38 506	323 576	305 500	6 163 019	5 795 846	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3211.3.0 – Fiação, tecelagem e acabamento de algodão, fibras artificiais, sintéticas e mistas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>				Total	< 18 anos		Total	< 18 anos	
							HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	n.º
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	72 432	30 713	78	14	72 354	30 699	1 102	151	4 645	1 721	13	3	66 607	28 827	2 369	854	
Aveiro	169	71	–	–	169	71	11	1	15	8	–	–	143	62	1	–	
Braga	40 126	15 976	42	4	40 084	15 972	671	85	2 428	883	5	1	36 985	15 004	1 364	426	
Coimbra	599	255	–	–	599	255	3	–	10	1	–	–	586	254	10	2	
Lisboa	540	246	1	–	539	246	32	3	65	44	–	–	442	199	–	–	
Porto	29 044	12 998	33	10	29 011	12 988	368	62	2 031	746	7	2	26 612	12 180	898	354	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3211.3.0 – Fiação, tecelagem e acabamento de algodão, fibras artificiais, sintéticas e mistas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	233 565 375	213 549 592	761 780	17 951 202	311 044	970 999	20 758	
Aveiro	695 888	693 740	494	5 739	–	485	– 4 570	
Braga	136 633 388	127 475 259	560 146	7 542 123	289 868	675 974	90 018	
Coimbra	1 973 745	1 965 584	–	–	147	822	7 192	
Lisboa	1 150 329	1 150 953	–	–	–	3 949	– 4 573	
Porto	87 516 834	76 687 425	200 552	10 392 671	21 029	272 888	– 57 731	

3211.4.0 – FIAÇÃO, TECELAGEM E ACABAMENTO DAS FIBRAS BRANDAS E MISTAS

Filature, tissage et finissage des fibres molles et mixtes

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valueur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	4	926	611 973	1 501	222 272	121 445	1 879 005	677 331	1 201 674
Continente	3	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	e usados <i>Neufs et usés</i>		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	222 272	192 853	–	23 673	–	4 815	– 250	– 250	194 034	193 103

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3211.4.0 – Fiação, tecelagem e acabamento das fibras brandas e mistas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos	HM	M	HM	M
					HM	M	Total		< 18 anos				HM	M	HM	M		
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	926	272	–	–	926	272	18	1	51	29	–	–	857	242	–	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3211.4.0 – Fiação, tecelagem e acabamento das fibras brandas e mistas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production								
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs							
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année		
		1 000 ESC							
1	2	3	4	5	6	7	8		
Continente e Regiões Autónomas	1 879 005	1 835 969	–	–	–	–	3 647	39 389	

3211.5.0—FABRICAÇÃO DE PASSAMANARIAS (a)

Fabrication de passementeries (a)

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	65	1 643	955 138	2 786	348 079	2 697	4 058 821	2 429 636	1 629 185
Aveiro	9	289	188 124	481	143 052	14 532	1 099 702	660 594	439 108
Braga	7	205	103 045	392	12 699	12 359	500 737	338 746	161 991
Coimbra	3	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	6	109	58 043	159	302	2 220	114 191	51 751	62 440
Porto	39	964	575 456	1 618	184 202	-28 167	2 139 941	1 226 072	913 869
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Não inclui os estabelecimentos de fábrico de entrançados com 10 ou menos de 10 máquinas, desde que empreguem dez ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m²—N'y sont pas compris les établissements de fabrication de entrelacs avec 10 au moins de 10 machines, s'ils ont 10 au moins de 10 ouvriers au une surface égal ou inférieure à 2000 m².

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo—Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	348 079	329 434	—	16 556	12 639	3 282	35 207	28 903	293 034	287 892
Aveiro	143 052	138 232	—	10 380	7 020	80	5 916	4 536	126 676	126 676
Braga	12 699	8 962	—	2 297	1 740	—	5 236	3 356	5 166	3 866
Lisboa	302	302	—	—	—	—	—	—	302	302
Porto	184 202	176 614	—	3 879	3 879	3 202	22 955	21 911	154 166	150 324

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3211.5.0 – Fabricação de passamanarias

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos	Total	M	HM	M	HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	1 643	1 087	26	7	1 617	1 080	100	27	160	71	—	—	1 357	982	99	73		
Aveiro	289	124	1	—	288	124	17	3	51	18	—	—	220	103	16	7		
Braga	205	113	1	—	204	113	8	4	14	9	—	—	182	100	1	—		
Lisboa	109	81	3	1	106	80	8	1	9	8	—	—	89	71	7	6		
Porto	964	710	20	6	944	704	60	16	79	34	—	—	805	654	73	59		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3211.5.0 – Fabricação de passamanarias

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	4 058 821	4 005 871	348	49 925	220	—	2 457	
Aveiro	1 099 702	1 101 504	277	238	—	—	—2 317	
Braga	500 737	500 830	—	—	—	—	—93	
Lisboa	114 191	114 016	—	—	—	—	175	
Porto	2 139 941	2 084 827	71	49 687	220	—	5 136	

3211.6.0 – FABRICAÇÃO DE RENDAS

Fabrication de dentelles

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Conso- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	5	560	341 608	1 006	14 797	68 923	1 443 231	910 710	532 521
Porto	5	560	341 608	1 006	14 797	68 923	1 443 231	910 710	532 521

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	e usados <i>Neufs et usés</i>		Novos	Total		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	14 797	13 968	–	127	–	702	760	760	13 208	13 208
Porto	14 797	13 968	–	127	–	702	760	760	13 208	13 208

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3211.6.0 – Fabricação de rendas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																		
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré														
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier						
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos				
					HM	M	HM	Total		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M		
	n.º																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Continente	560	408	—	—	560	408	19	11	38	18	—	—	503	379	11	7			
Porto	560	408	—	—	560	408	19	11	38	18	—	—	503	379	11	7			

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3211.6.0 – Fabricação de rendas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	1 443 231	1 403 309	—	—	—	—	—	39 922
Porto	1 443 231	1 403 309	—	—	—	—	—	39 922

3212.3.0 – INDÚSTRIA DOS BORDADOS

Industrie des broderies

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrer</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	53	1 316	1 538 995	2 007	6 421	146 208	3 234 905	1 194 542	2 040 363
Madeira	53	1 316	1 538 995	2 007	6 421	146 208	3 234 905	1 194 542	2 040 363

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	6 421	6 415	–	–	–	–	– 5 193	– 5 199	11 614	11 614
Madeira	6 421	6 415	–	–	–	–	– 5 193	– 5 199	11 614	11 614

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3212.3.0 – Indústria dos bordados

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel						Total	< 18 anos			
					HM	M	Total		< 18 anos				HM	M	HM	M		
	n.º																	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	1 316	1 123	30	15	1 286	1 108	61	20	225	116	–	–	1 000	972	3	3		
Madeira	1 316	1 123	30	15	1 286	1 108	61	20	225	116	–	–	1 000	972	3	3		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3212.3.0 – Indústria dos bordados

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	3 234 905	3 277 091	–	2 849	–	–	–	– 45 035
Madeira	3 234 905	3 277 091	–	2 849	–	–	–	– 45 035

3212.4.0 – CONFECÇÃO DE SACARIAS (a)

Fabrication de sacs (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n°</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	3	1 364	1 067 567	2 514	65 639	- 78 843	3 484 697	2 541 367	943 330
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Não inclui os estabelecimentos de fabrico exclusivamente manual, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² – N'y sont pas compris les établissements de fabrication exclusivement manual, s'ils ont 10 ou moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égale ou inférieure à 2000 m².

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	65 639	65 639	–	2 304	2 304	–	978	978	62 357	62 357

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3212.4.0 – Confecção de sacarias

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente	1 364	807	–	–	1 364	807	25	9	120	65	1	–	1 219	733	12	7	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3212.4.0 – Confecção de sacarias

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	3 484 697	3 535 468	–	1 442	–	3 949	–	– 56 162

3213.0.0 – FABRICAÇÃO DE MALHAS (a)

Fabrication de bonneterie (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabelecimentos em actividade em 31-XII Etablissements en activité au 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel en service dans la dernière semaine de l'année	Remunerações pagas Rémunérations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures de travail ouvrier	Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe	Variação das existências Variations des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos intermédios Consommation	Valor acrescentado bruto Valeur ajoutée brute
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	379	32 748	18 417 334	59 826	6 487 900	3 300 675	109 222 823	73 738 569	35 484 254
Aveiro	17	1 200	650 265	1 934	147 625	45 971	3 063 241	1 839 548	1 223 693
Braga	120	15 254	8 617 094	28 674	3 475 427	1 082 509	53 725 095	38 965 340	14 759 755
Coimbra	20	2 357	1 376 193	4 277	124 566	184 760	6 578 496	3 764 670	2 813 826
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	8	390	186 299	630	215 733	29 197	1 381 277	797 095	584 182
Leiria	22	722	367 917	1 202	172 700	11 999	1 658 521	984 632	673 889
Lisboa	34	1 291	794 855	2 169	145 828	66 222	3 022 683	1 667 771	1 354 912
Porto	105	10 009	5 637 752	18 279	1 777 817	1 685 881	36 262 505	23 709 991	12 552 514
Santarém	41	1 185	598 160	2 076	360 738	203 529	2 746 029	1 560 018	1 186 011
Setúbal	6	176	108 032	312	18 110	3 059	415 515	229 068	186 447
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Não inclui os estabelecimentos de fabrico manual, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² – N'y sont pas compris les établissements de fabrication manuel, s'ils ont 10 au moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égal ou inférieure à 2000 m².

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções Aménagement du terrain et autres constructions	Material de transporte Matériel de transport		Máquinas e outro material Machines et autre matériel	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados Neufs et usés	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	6 487 900	5 624 765	319 060	874 548	892 695	112 313	488 181	434 674	4 693 798	4 297 396
Aveiro	147 625	90 991	3 240	28 688	–	611	11 600	9 422	103 486	81 569
Braga	3 475 427	2 961 145	234 728	498 753	592 093	77 008	232 483	216 548	2 432 455	2 152 504
Coimbra	124 566	77 078	–	6 471	5 801	273	22 864	6 388	94 958	64 889
Guarda	215 733	215 733	–	10 316	10 316	–	11 664	11 664	193 753	193 753
Leiria	172 700	138 178	–	106 496	80 153	529	9 326	8 676	56 349	49 349
Lisboa	145 828	141 790	–	3 891	3 891	1 607	16 870	15 245	123 460	122 654
Porto	1 777 817	1 607 866	77 916	142 981	123 489	31 769	161 478	148 917	1 363 673	1 335 460
Santarém	360 738	327 848	805	76 952	–	143	18 257	14 361	264 581	236 535
Setúbal	18 110	15 351	2 200	–	–	373	1 129	943	14 408	14 408

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3213.0.0 – Fabricação de malhas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>			Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					Total	< 18 anos
					HM	M	HM	Total		< 18 anos		HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	32 748	23 943	152	54	32 596	23 889	717	167	1 879	950	18	10	30 000	22 772	2 286	1 748	
Aveiro	1 200	950	1	–	1 199	950	28	8	85	37	–	–	1 086	905	67	59	
Braga	15 254	10 884	37	12	15 217	10 872	271	58	871	398	9	7	14 075	10 416	1 329	936	
Coimbra	2 357	1 621	4	2	2 353	1 619	54	12	112	55	–	–	2 187	1 552	72	66	
Guarda	390	260	7	2	383	258	11	4	11	6	–	–	361	248	13	9	
Leiria	722	553	12	4	710	549	33	5	24	14	–	–	653	530	45	40	
Lisboa	1 291	990	17	6	1 274	984	53	9	80	47	2	–	1 141	928	48	23	
Porto	10 009	7 538	51	21	9 958	7 517	181	49	627	367	7	3	9 150	7 101	642	557	
Santarém	1 185	873	20	7	1 165	866	63	16	56	17	–	–	1 046	833	50	42	
Setúbal	176	152	–	–	176	152	10	2	6	4	–	–	160	146	8	8	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3213.0.0 – Fabricação de malhas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	109 222 823	103 473 479	144 664	5 016 234	14 751	97 530	476 165	
Aveiro	3 063 241	3 035 777	–	5 168	–	1 335	20 961	
Braga	53 725 095	51 165 594	18 299	2 400 902	10 734	49 988	79 578	
Coimbra	6 578 496	6 498 161	77	51 408	–	10 530	18 320	
Guarda	1 381 277	1 381 912	–	–	–	629	– 1 264	
Leiria	1 658 521	1 634 665	–	25 616	–	2 672	– 4 432	
Lisboa	3 022 683	2 912 956	7 963	36 918	–	1 569	63 277	
Porto	36 262 505	33 376 931	118 325	2 458 830	4 017	24 198	280 204	
Santarém	2 746 029	2 983 486	–	34 405	–	5 828	22 310	
Setúbal	415 515	413 806	–	–	–	192	1 517	

3214.1.0 – FABRICAÇÃO DE ALCATIFAS, TAPETES, CARPETES E PASSADEIRAS

Fabrication des tapisseries

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n°</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	42	3 394	2 155 031	5 717	557 608	399 490	11 541 993	7 179 260	4 362 733
Aveiro	15	1 779	1 096 394	3 037	310 620	360 893	6 371 759	4 181 242	2 190 517
Beja	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	3	523	402 199	977	72 110	27 833	1 614 472	1 024 029	590 443
Lisboa	4	53	28 849	76	975	9 168	96 609	48 137	48 472
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	10	489	234 632	806	23 069	31 302	916 157	544 474	371 683
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Materiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	557 608	504 876	17 349	134 716	133 716	8 362	43 700	37 161	353 481	333 999
Aveiro	310 620	289 303	17 349	76 490	76 490	1 055	11 049	10 749	204 677	202 064
Leiria	72 110	64 110	—	1 000	—	7 000	4 997	4 997	59 113	59 113
Lisboa	975	975	—	—	—	—	—	—	975	975
Porto	23 069	22 689	—	8 573	8 573	—	5 225	5 225	9 271	8 891

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3214.1.0 – Fabricação de alcantifas, tapetes, carpetes e passadeiras

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos				
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	3 394	2 213	17	7	3 377	2 206	77	18	287	145	–	–	3 013	2 043	180	113		
Aveiro	1 779	1 080	7	1	1 772	1 079	27	5	107	43	–	–	1 638	1 031	101	48		
Leiria	523	324	–	–	523	324	7	1	58	34	–	–	458	289	11	5		
Lisboa	53	38	1	1	52	37	3	1	6	2	–	–	43	34	–	–		
Porto	489	444	5	5	484	439	11	5	20	13	–	–	453	421	49	43		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3214.1.0 – Fabricação de alcantifas, tapetes, carpetes e passadeiras

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	11 541 993	11 366 163	36 930	67 756	–	11 315	59 829	
Aveiro	6 371 759	6 277 212	20 744	30 985	–	8 802	34 016	
Leiria	1 614 472	1 584 161	–	22 375	–	2 335	5 601	
Lisboa	96 609	96 598	–	–	–	111	– 100	
Porto	916 157	890 777	4 090	–	–	67	21 223	

3215.1.0 - FABRICAÇÃO DE CORDAS E CABOS

Fabrication de cordes et cables

1 - Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho electuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Conso- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	12	3 249	2 041 177	5 521	440 740	146 328	9 954 686	6 693 674	3 261 012
Aveiro	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	5	1 489	994 614	2 498	290 633	77 820	4 797 992	3 029 923	1 768 069

2 -- Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo - <i>Formation brute du capital fixe</i>									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	440 740	429 180	1 723	44 304	36 065	248	15 062	15 062	379 403	378 053
Porto	290 633	282 245	149	43 614	35 375	-	10 645	10 645	236 225	236 225

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3215.1.0 – Fabricação de cordas e cabos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos		Total	< 18 anos
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	3 249	1 302	1	–	3 248	1 302	38	7	292	102	3	1	2 918	1 193	88	41	
Porto	1 489	506	–	–	1 489	506	16	3	179	53	3	1	1 294	450	11	4	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3215.1.0 – Fabricação de cordas e cabos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	9 954 686	9 817 592	24 221	177 079	–	89	– 64 295	
Porto	4 797 992	4 789 633	18 517	7 037	–	89	– 17 284	

3215.2.0 — FABRICAÇÃO DE REDES

Fabrication de filets

1 — Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	9	449	272 569	825	171 308	28 458	1 847 996	1 166 394	681 602
Aveiro	3	78	41 786	133	53 958	1 253	276 656	170 093	106 563
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	usados <i>Neufs et usés</i>		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	171 308	137 101	—	2 226	2 226	1 034	5 817	5 167	162 231	129 708
Aveiro	53 958	53 308	—	336	336	—	3 550	2 900	50 072	50 072

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3215.2.0 — Fabricação de redes

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	449	245	4	—	445	245	17	1	33	18	—	—	395	226	23	3	
Aveiro	78	33	1	—	77	33	6	1	5	1	—	—	66	31	8	3	

:

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3215.2.0 — Fabricação de redes

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	1 847 996	1 834 227	—	—	—	—	57	13 712
Aveiro	276 656	276 796	—	—	—	—	—	— 140

3219.1.0 – FABRICAÇÃO DE TELAS IMPERMEÁVEIS, OLEADOS E ENCERADOS

Fabrication de toiles cirées

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	10	863	640 515	1 445	730 041	168 442	6 344 563	4 327 121	2 017 442
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	7	556	389 868	965	652 089	168 115	3 573 220	2 493 853	1 079 367

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos <i>Neufs et usés</i>		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	730 041	722 288	–	77 767	77 767	7 753	23 365	23 365	621 156	621 156
Porto	652 089	644 407	–	58 187	58 187	7 682	23 021	23 021	563 199	563 199

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3219.1.0 – Fabricação de telas impermeáveis, oleados e encerados

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>				Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					Total		< 18 anos
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>			Total	< 18 anos		HM	M	HM	M	
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	863	247	2	–	861	247	34	5	91	40	–	–	736	202	13	2		
Porto	556	197	2	–	554	197	18	2	67	29	–	–	469	166	10	2		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3219.1.0 – Fabricação de telas impermeáveis, oleados e encerados

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	6 344 563	5 952 552	7 043	272 373	32 174	37 410	43 011	
Porto	3 573 220	3 257 277	213	272 373	–	15 165	28 192	

3220.2.0 - CONFECÇÃO DE ARTIGOS DE VESTUÁRIO EM SÉRIE

Fabrication des articles d'habillement en série

1 - Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>		
					1 000 ESC	1 000	1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Continente e Regiões Autónomas.....	505	50 792	27 897 584	89 079	5 080 652	2 542 972	130 706 726	84 779 100	45 927 626		
Continente	503	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	31	2 208	1 035 519	3 859	166 165	218 719	4 654 628	2 939 321	1 715 307		
Beja	1	6 867	3 480 907	11 717	719 828	561 054	19 261 737	13 244 878	6 016 859		
Braga	73	3 646	1 878 741	6 703	235 009	215 386	8 593 430	5 547 982	3 045 448		
Castelo Branco	33	3 064	1 587 234	5 470	267 031	127 093	4 976 723	2 660 083	2 316 640		
Coimbra	21	298	219 049	502	32 216	-29 508	1 206 760	776 906	429 854		
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	6	460	183 693	837	198 353	32 207	1 192 819	777 061	415 758		
Guarda	17	767	400 623	1 591	163 151	-57 494	1 694 803	1 123 332	571 471		
Leiria	98	6 897	4 624 476	11 309	583 123	592 076	19 806 301	12 543 543	7 262 758		
Lisboa	4	311	126 028	519	35 197	9 003	312 552	148 186	164 366		
Portalegre	150	20 384	11 257 658	36 105	1 894 904	201 060	54 062 676	35 640 814	18 421 862		
Porto	12	983	403 488	1 695	125 552	37 490	910 485	414 360	496 125		
Santarém	36	3 109	1 821 934	5 526	335 467	393 711	8 241 242	5 072 412	3 168 830		
Setúbal	3	587	311 635	1 067	127 959	-34 026	1 289 534	866 818	422 716		
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	13	1 131	540 153	2 022	197 549	267 717	4 452 000	3 000 727	1 451 273		
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 - Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo - <i>Formation brute du capital fixe</i>									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	MATERIAL de transporte <i>Métiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
						1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	5 080 652	4 170 557	217 921	1 017 381	755 787	103 411	530 089	467 638	3 211 850	2 947 132
Aveiro	166 165	158 609	—	29 796	24 846	660	24 774	24 024	110 935	109 739
Braga	719 828	450 353	29 282	152 586	98 037	5 543	86 487	68 623	445 930	283 693
Castelo Branco	235 009	157 435	6 014	40 128	2 109	74	10 135	3 268	178 658	152 058
Coimbra	267 031	231 713	—	8 942	8 942	19 792	21 446	21 446	216 851	201 325
Évora	32 216	32 216	—	—	—	—	—	—	33 964	33 964
Guarda	198 353	169 902	5 500	106 512	106 512	22 671	16 697	16 547	46 973	46 843
Leiria	163 151	104 567	30 300	30 742	25 742	—	31 285	11 812	70 824	67 013
Lisboa	583 123	429 900	—	158 131	45 418	29 027	42 683	41 055	353 282	343 427
Portalegre	35 197	34 147	177	13 900	13 900	873	5 762	5 762	14 485	14 485
Porto	1 894 904	1 677 864	128 825	293 951	270 731	14 926	127 094	117 629	1 330 108	1 289 504
Santarém	125 552	114 771	683	80 072	80 072	3 005	16 106	11 602	25 686	23 097
Setúbal	335 467	317 888	—	85 661	68 964	225	19 011	19 011	230 570	229 913
Viana do Castelo	127 959	107 049	13 500	—	—	6 615	102 870	102 075	4 974	4 974
Viseu	197 549	186 508	3 640	16 960	10 514	—	29 131	28 176	147 818	147 818

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3220.2.0 – Confecção de artigos de vestuário em série

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos				
					HM	M	Total		< 18 anos	HM	M	HM	M					
	n.º																	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	50 792	45 299	134	44	50 658	45 255	933	272	3 121	1 731	21	4	46 604	43 252	3 428	3 221		
Aveiro	2 208	2 047	6	2	2 202	2 045	50	19	74	24	—	—	2 078	2 002	100	100		
Braga	6 867	6 062	16	7	6 851	6 055	145	38	342	147	5	1	6 364	5 870	509	481		
Castelo Branco	3 646	3 175	6	—	3 640	3 175	62	15	178	79	—	—	3 400	3 081	332	312		
Coimbra	3 064	2 643	5	1	3 059	2 642	51	10	140	76	1	—	2 868	2 556	319	309		
Évora	298	270	1	—	297	270	1	—	36	16	—	—	260	254	—	—		
Guarda	460	407	2	2	458	405	6	2	33	8	—	—	419	395	40	40		
Leiria	767	709	7	3	760	706	20	6	28	21	—	—	712	679	80	80		
Lisboa	6 897	6 018	27	11	6 870	6 007	165	46	670	376	5	—	6 035	5 585	108	99		
Portalegre	311	299	1	—	310	299	9	2	6	5	—	—	295	292	—	—		
Porto	20 384	18 310	43	14	20 341	18 296	308	93	1 372	826	10	3	18 661	17 377	1 792	1 655		
Santarém	983	916	1	—	982	916	20	4	32	18	—	—	930	894	47	47		
Setúbal	3 109	2 843	9	2	3 100	2 841	65	31	134	93	—	—	2 901	2 717	27	25		
Viana do Castelo	587	543	—	—	587	543	4	—	18	9	—	—	565	534	—	—		
Viseu	1 131	988	2	—	1 129	988	26	6	55	31	—	—	1 048	951	74	73		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3220.2.0 – Confecção de artigos de vestuário em série

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Bens de capital fixo produzidos para uso próprio	Serviços industriais prestados a terceiros	Electricidade vendida	Resíduos de laboração vendidos	Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano	Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		Produtos acabados Produits finis	Services industriels fournis à des tiers					
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	130 706 726	114 427 851	10 984	16 287 335	1 314	51 716	– 72 474	
Aveiro	4 654 628	3 915 875	—	781 895	—	—	– 43 142	
Braga	19 261 737	17 775 394	—	1 433 213	—	4 929	48 201	
Castelo Branco	8 593 430	7 646 464	4 440	933 856	—	781	7 889	
Coimbra	4 976 723	3 509 024	—	1 473 815	—	731	– 6 847	
Évora	1 206 760	1 210 784	—	—	—	—	– 4 024	
Guarda	1 192 819	1 148 617	—	42 970	—	—	1 232	
Leiria	1 694 803	1 382 460	—	309 232	—	421	2 690	
Lisboa	19 806 301	17 708 870	—	2 123 716	—	2 279	– 28 564	
Portalegre	312 552	160 288	—	152 264	—	—	0	
Porto	54 062 676	46 302 284	—	7 759 858	1 314	42 282	– 43 062	
Santarém	910 485	483 127	—	425 370	—	178	1 810	
Setúbal	8 241 242	7 963 020	—	269 796	—	—	8 426	
Viana do Castelo	1 289 534	908 743	—	383 214	—	—	– 2 423	
Viseu	4 452 000	4 278 691	6 544	181 310	—	115	– 14 660	

3220.3.0 – FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE CHAPELARIA (a)

Fabrication d'articles de chapellerie (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	13	414	236 026	740	5 692	- 15 205	580 662	301 041	279 621
Continente	12	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	8	297	191 773	495	5 692	- 12 580	489 486	261 853	227 633
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Não inclui os estabelecimentos de fabrico manual, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² – N'y sont pas compris les établissements manuel, s'ils 10 ou moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égale ou inférieure à 2000 m².

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Nouveaux et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos	Novos		Novos	Novos		Novos	Novos	Novos	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	5 692	2 911	—	—	—	1 176	3 893	2 688	623	223
Aveiro	5 692	2 911	—	—	—	1 176	3 893	2 688	623	223

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3220.3.0 – Fabricação de artigos de chaparia

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																		
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré														
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier						
					HM	M	Dirigentes Dirigeants		Outro pessoal Autre personnel				Total		< 18 anos				
							HM	M					HM	M	HM	M			
	n.º																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Continente e Regiões Autónomas	414	176	2	--	412	176	14	2	21	10	1	1	377	164	3	2			
Aveiro	297	109	--	--	297	109	10	2	17	9	1	1	270	98	3	2			

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3220.3.0 – Fabricação de artigos de chaparia

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas . . .	580 662	567 803	1 311	10 558	–	–	990
Aveiro	489 486	486 375	1 311	787	–	–	1 013

3231.2.0—INDÚSTRIA DOS CURTUMES E DE ARTIGOS DE PELE, EXCEPTO VESTUÁRIO

Tannerie et appret des cuirs et peaux, except habillement

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-VII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	105	4 260	3 357 456	6 836	1 800 026	1 962 694	39 826 403	30 881 748	8 944 655
Continente	103	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Beja	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	4	191	170 697	339	66 582	29 244	1 357 059	1 071 918	285 141
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	3	13	2 743	12	120	1 644	7 120	4 078	3 042
Guarda.....	3	112	84 986	199	35 650	76 639	633 353	416 831	216 522
Leiria	3	96	68 623	143	33 793	30 008	1 013 875	789 432	224 443
Lisboa	5	278	228 309	527	—	-32 923	1 181 568	707 528	474 040
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	12	1 290	1 151 091	1 876	216 059	619 503	12 771 326	9 559 338	3 211 988
Santarém	67	2 107	1 532 134	3 465	1 397 219	1 205 960	21 359 984	17 141 463	4 218 521
Açores .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Novos	Novos		Novos	Novos	Novos	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	1 800 026	1 527 523	28 881	335 037	200 347	65 349	138 109	115 199	1 232 650	1 211 977
Braga	66 582	66 122	—	19 615	19 615	460	2 241	2 241	44 266	44 266
Évora	120	120	—	—	—	—	—	—	120	120
Guarda.....	35 650	34 069	1 366	13 300	13 300	—	657	657	20 327	20 112
Leiria	33 793	26 573	—	—	—	4 720	850	850	28 223	25 723
Lisboa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Porto	216 059	151 227	—	61 854	529	1 281	-338	-2 364	153 262	153 062
Santarém	1 397 219	1 242 299	26 015	216 128	164 903	58 888	121 932	111 048	974 256	966 348

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3231.2.0 – Indústria dos curtumes e de artigos de pele, excepto vestuário

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier						
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	M	HM	M			
							HM	M							HM	M	HM	M		
	n.º																			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente e Regiões Autónomas	4 260	675	41	7	4 219	668	191	24	477	155	1	—	3 551	489	150	16				
Braga	191	7	1	—	190	7	11	1	15	4	—	—	164	2	9	—				
Évora	13	5	5	2	8	3	—	—	1	—	—	—	7	7	—	—				
Guarda	112	14	—	—	112	14	8	1	8	1	—	—	96	12	2	—				
Leiria	96	31	1	—	95	31	3	1	15	6	1	—	77	24	2	—				
Lisboa	278	83	2	—	276	83	10	1	31	23	—	—	225	59	1	—				
Porto	1 290	160	5	2	1 285	158	24	4	205	56	—	—	1 056	98	19	—				
Santarém	2 107	351	20	2	2 087	349	128	15	177	62	—	—	1 782	272	117	16				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3231.2.0 – Indústria dos curtumes e de artigos de pele, excepto vestuário

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1 000 ESC	
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	39 826 403	38 104 008	60 725	784 304	—	—	8 089	869 277
Braga	1 357 059	824 938	658	495 640	—	—	—	35 823
Évora	7 120	6 239	—	841	—	—	—	40
Guarda	633 353	620 044	—	—	—	—	—	13 309
Leiria	1 013 875	1 008 651	—	—	—	—	—	5 224
Lisboa	1 181 568	1 121 063	—	46 072	—	—	743	13 690
Porto	12 771 326	12 377 010	58 318	68 906	—	—	6 669	260 423
Santarém	21 359 984	20 635 581	1 749	171 192	—	—	9	551 453

3233.1.0 – FABRICAÇÃO DE MALAS, PASTAS, ARTIGOS DE VIAGEM E DE USO PESSOAL

Fabrication des valises et malles et articles à usage personnel

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente e Regiões Autónomas.....	56	1 573	839 771	2 850	87 984	54 819	3 004 576	1 854 027	1 150 549
Continente	54	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	6	195	107 983	344	18 113	7 525	471 732	275 600	196 132
Braga	7	372	216 615	710	10 002	16 211	741 995	471 046	270 949
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	8	202	99 119	373	15 935	11 933	320 992	184 520	136 472
Lisboa	16	404	224 810	749	7 951	- 2 620	795 809	522 461	273 348
Portalegre	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	12	355	170 650	597	33 949	18 695	589 185	363 504	225 681
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	87 984	72 263	—	16 343	12 721	4 790	11 282	8 059	55 569	51 483
Continente	87 984	72 263	—	16 343	12 721	4 790	11 282	8 059	55 569	51 483
Aveiro	18 113	16 084	—	—	—	829	1 312	1 312	15 972	14 772
Braga	10 002	9 862	—	—	—	—	2 905	2 905	7 097	6 957
Leiria	15 935	11 710	—	325	325	1 665	59	- 2 501	13 886	13 886
Lisboa	7 951	3 465	—	3 622	—	—	—	—	4 329	3 465
Porto	33 949	29 108	—	12 396	12 396	2 296	7 006	6 343	12 251	10 369

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3233.1.0 – Fabricação de malas, pastas, artigos de viagem e de uso pessoal

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier			
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel						Total	< 18 anos	Total	< 18 anos
	n.º																
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	1 573	988	27	4	1 546	984	75	17	127	69	1	1	1 344	898	76	28	
Aveiro	195	130	1	—	194	130	12	4	17	9	—	—	165	117	3	1	
Braga	372	212	6	1	366	211	12	2	22	10	—	—	332	199	7	6	
Leiria	202	166	1	—	201	166	15	3	5	5	1	1	181	158	6	5	
Lisboa	404	279	4	—	400	279	20	2	61	33	—	—	319	244	3	—	
Porto	355	179	8	2	347	177	13	5	21	12	—	—	313	160	57	16	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3233.1.0 – Fabricação de malas, pastas, artigos de viagem e de uso pessoal

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	3 004 576	2 950 298	—	35 058	—	166	19 054	
Aveiro	471 732	464 085	—	—	—	—	7 647	
Braga	741 995	731 401	—	—	—	—	10 594	
Leiria	320 992	323 083	—	—	—	—	— 2 091	
Lisboa	795 809	791 380	—	3 493	—	166	770	
Porto	589 185	555 398	—	31 565	—	—	2 222	

3240.0.0 – FABRICAÇÃO DE CALÇADO, EXCEPTO PLÁSTICO, BORRACHA E MADEIRA (a)

Fabrication de chaussures, except de plastique, caoutchouc et bois (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	399	25 081	13 321 984	45 616	3 794 281	936 965	74 281 222	52 003 175	22 278 047
Continente	397	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	255	12 500	6 454 449	22 653	1 553 920	791 254	34 198 056	22 783 215	11 414 841
Beja	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	16	2 794	1 681 227	5 517	298 585	- 253 744	8 540 616	6 313 819	2 226 797
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	18	1 026	484 710	1 936	207 478	16 883	2 844 816	1 907 734	937 082
Lisboa	17	401	272 908	743	5 819	- 15 295	693 794	474 134	219 660
Portalegre	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	82	7 814	4 110 786	13 771	1 625 866	370 071	25 950 328	19 066 612	6 883 716
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Não inclui os estabelecimentos com força motriz mecânica igual ou inferior a 2,5 cv, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² – N'y sont pas compris les établissements avec force motrice mechanique égal ou inférieure à 2,5 cv, s'ils ont 10 ou moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égal ou inférieure à 2000 m².

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	3 794 281	3 439 040	92 861	871 054	825 717	61 703	318 633	263 945	2 450 030	2 349 378
Aveiro	1 553 920	1 428 503	24 868	323 631	307 845	36 507	178 339	165 400	990 575	955 258
Braga	298 585	285 017	–	34 974	34 974	8 798	1 114	– 356	253 699	250 399
Leiria	207 478	178 555	–	24 893	24 893	371	31 195	13 721	151 019	139 941
Lisboa	5 819	2 348	–	–	–	177	58	–	5 584	2 348
Porto	1 625 866	1 446 934	67 993	461 455	431 904	10 920	107 241	84 494	978 257	930 536

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3240.0.0 – Fabricação de calçado, excepto plástico, borracha e madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	25 081	13 586	111	15	24 970	13 571	667	184	1 218	541	5	4	23 085	12 926	3 051	1 866	
Aveiro	12 500	6 831	71	11	12 429	6 820	415	62	495	224	3	2	11 519	6 534	1 495	959	
Braga	2 794	1 452	2	–	2 792	1 452	43	6	189	75	1	1	2 560	1 371	447	279	
Leiria	1 026	644	3	1	1 023	643	30	6	57	38	–	–	936	599	134	93	
Lisboa	401	147	9	–	392	147	16	1	30	18	–	–	346	128	2	1	
Porto	7 814	4 146	23	3	7 791	4 143	154	28	411	174	1	1	7 226	3 941	920	492	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3240.0.0 – Fabricação de calçado, excepto plástico, borracha e madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	74 281 222	73 862 197	4 653	316 947	–	3 544		93 881
Aveiro	34 198 056	33 985 954	–	129 115	–	–		82 987
Braga	8 540 616	8 374 184	3 199	146 450	–	6	16 777	
Leiria	2 844 816	2 846 233	–	–	–	–		– 1 417
Lisboa	693 794	707 418	–	10 208	–	–		– 23 832
Porto	25 950 328	25 911 189	–	26 152	–	2 400		10 587

3311.1.0 – SERRAÇÃO DE MADEIRA

Scieries

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabeleci- mentos em acti- vidade <i>Etablissements en activité au</i> <i>31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Consommation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n°</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....									
Continente	518	11 978	5 861 259	22 032	1 706 248	1 300 496	31 007 791	22 261 229	8 746 562
Aveiro	85	1 997	1 056 731	3 750	369 688	275 304	6 570 204	4 884 435	1 685 769
Beja	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	52	1 006	468 180	1 803	69 363	66 166	2 401 194	1 780 300	620 894
Bragança	6	49	13 689	65	63	3 372	28 392	15 791	12 601
Castelo Branco	26	770	381 679	1 538	134 223	152 766	2 179 001	1 505 978	673 023
Coimbra	55	1 617	686 187	2 893	233 151	193 691	3 443 426	2 429 231	1 014 195
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	10	163	82 535	270	16 680	14 726	230 534	116 312	114 222
Leiria	57	1 185	596 842	2 262	139 133	82 034	3 116 131	2 173 508	942 623
Lisboa	17	154	77 379	242	10 338	4 725	225 715	142 369	83 346
Portalegre	4	23	8 988	35	—	2 979	22 779	14 983	7 796
Porto	80	1 685	860 837	3 124	214 590	212 551	5 132 081	3 872 826	1 259 255
Santarém	48	1 559	812 282	2 873	251 712	142 097	3 807 468	2 678 966	1 128 502
Setúbal	15	394	194 942	677	27 138	35 903	977 585	660 159	317 426
Viana do Castelo	8	140	58 536	251	67 974	1 674	275 986	168 478	107 508
Vila Real	9	133	63 568	235	6 224	—6 402	217 359	114 449	102 910
Viseu	41	1 003	438 430	1 833	164 125	107 857	2 152 408	1 552 418	599 990
Açores	31	266	96 636	423	69 487	—4 191	293 709	176 215	117 494
Madeira	24	372	229 988	730	6 066	30 734	557 711	230 598	327 113

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....										
Continente	1 706 248	1 217 566	52 950	180 495	137 330	66 423	716 669	524 430	693 782	555 806
Aveiro	369 688	320 100	15 226	55 322	55 174	2 696	121 146	98 858	175 298	166 068
Braga	69 363	24 856	—	5 213	4 653	21 135	17 103	—3 219	25 912	23 422
Bragança	63	63	—	—	—	—	—	—	63	63
Castelo Branco	134 223	108 974	876	16 455	15 707	3 239	95 634	77 667	18 019	15 600
Coimbra	233 151	175 606	631	36 737	14 461	4 468	114 454	85 308	76 861	75 837
Guarda	16 680	12 553	—	—	—	621	15 144	11 638	915	915
Leiria	139 133	82 840	1 000	9 479	5 334	262	53 653	31 472	74 739	46 034
Lisboa	10 338	5 166	—	—	—	—	9 887	4 715	451	451
Portalegre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Porto	214 590	157 395	20 082	12 920	9 167	6 289	87 720	73 789	87 579	74 439
Santarém	251 712	161 202	5 926	12 592	1 757	1 547	141 834	99 183	89 813	60 262
Setúbal	27 138	25 638	—	6 103	6 103	—	2 604	2 604	18 431	16 931
Viana do Castelo	67 974	26 008	7 564	12 160	12 160	21 516	4 613	4 613	22 121	9 235
Vila Real	6 224	5 524	—	2 991	2 291	—	1 036	1 036	2 197	2 197
Viseu	164 125	109 795	1 645	9 973	9 773	579	51 841	36 766	100 087	63 056
Açores	69 487	54 876	4 000	—	—	4 071	6 729	5 479	54 687	49 397
Madeira	6 066	5 947	119	—	—	—	3 334	3 334	2 613	2 613

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

311.1.0 – Serração de madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			Total	
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M					
	n.º																
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	12 616	1 422	385	45	12 231	1 377	679	56	757	237	9	–	10 795	1 084	571	63	
Continente	11 978	1 405	318	42	11 660	1 363	663	56	721	233	9	–	10 276	1 074	544	63	
Aveiro	1 997	302	68	8	1 959	294	118	7	100	35	–	–	1 741	252	123	26	
Braga	1 006	106	43	2	963	104	65	4	46	13	–	–	852	87	44	2	
Bragança	49	3	12	–	37	3	4	–	2	–	–	–	31	3	–	–	
Castelo Branco	770	69	17	4	753	65	31	2	32	14	–	–	690	49	41	1	
Coimbra	1 617	171	29	4	1 588	167	91	8	100	28	2	–	1 397	131	71	3	
Guarda	163	3	8	1	155	2	12	1	12	1	–	–	131	–	8	–	
Leiria	1 185	106	32	6	1 153	100	68	4	61	14	1	–	1 024	82	35	4	
Lisboa	154	16	12	1	142	15	6	–	18	14	–	–	118	1	4	–	
Portalegre	23	1	2	–	21	1	3	1	–	–	–	–	18	–	–	–	
Porto	1 685	142	28	1	1 657	141	101	11	122	46	–	–	1 434	84	63	6	
Santarém	1 559	321	28	6	1 531	315	76	10	132	33	6	–	1 323	272	75	20	
Setúbal	394	42	10	1	384	41	17	4	32	20	–	–	335	17	37	–	
Viana do Castelo	140	18	10	–	130	18	11	2	7	–	–	–	112	16	2	–	
Vila Real	133	9	11	5	122	4	9	1	6	–	–	–	107	3	4	–	
Viseu	1 003	86	34	3	969	83	45	1	40	7	–	–	884	75	37	1	
Açores	266	5	45	1	221	4	6	–	11	4	–	–	204	–	15	–	
Madeira	372	12	22	2	350	10	10	–	25	–	–	–	315	10	12	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3111.1.0 – Serração de madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année		
		1 000 ESC						
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	31 859 211	28 666 188	12 247	737 939	6	2 229 138	213 693	
Continente	31 007 791	27 965 023	12 247	606 440	6	2 218 135	205 940	
Aveiro	6 570 204	5 932 411	857	102 513	–	472 467	61 956	
Braga	2 401 194	2 207 915	–	39 466	–	147 534	6 279	
Bragança	28 392	24 851	–	1 832	–	1 896	– 187	
Castelo Branco	2 179 001	1 893 938	–	7 397	–	234 536	43 130	
Coimbra	3 443 426	2 908 584	9 310	79 969	6	437 938	7 619	
Guarda	230 534	191 671	–	2 531	–	35 986	346	
Leiria	3 116 131	2 835 056	430	30 455	–	222 400	27 790	
Lisboa	225 715	196 453	–	28 288	–	522	452	
Portalegre	22 779	20 225	–	1 404	–	1 204	– 54	
Porto	5 132 081	4 797 681	–	159 651	–	148 251	26 498	
Santarém	3 807 468	3 506 779	1 650	63 727	–	230 909	4 403	
Setúbal	977 585	853 874	–	11 270	–	111 022	1 419	
Viana do Castelo	275 986	209 148	–	57 207	–	5 400	4 231	
Vila Real	217 359	196 622	–	11 536	–	8 538	663	
Viseu	2 152 408	1 974 691	–	4 337	–	157 785	15 595	
Açores	293 709	269 820	–	21 845	–	1 803	241	
Madeira	557 711	431 345	–	109 654	–	9 200	7 512	

3311.2.0 – CARPINTARIA

Charpenterie

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variation des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Consum- mation</i>	Valor aces- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	764	7 862	3 828 780	12 819	1 047 368	440 140	19 054 302	12 029 701	7 024 601
Continente	687	7 524	3 722 698	12 405	1 063 796	432 382	18 725 276	11 896 000	6 829 276
Aveiro	95	1 252	610 492	2 091	116 572	49 114	4 683 201	2 560 246	2 122 955
Beja	16	52	12 884	55	2 560	1 596	48 437	27 127	21 310
Braga	26	169	67 434	236	10 139	6 213	245 310	108 479	136 831
Bragança	19	44	7 048	23	1 600	187	33 544	19 218	14 326
Castelo Branco	21	141	59 498	207	12 228	17 805	247 324	160 062	87 262
Coimbra	46	334	133 435	480	26 503	– 7 972	429 546	263 872	165 674
Évora	17	203	94 133	313	55 422	15 540	362 116	258 008	104 108
Faro	52	602	306 586	1 128	171 431	89 358	2 429 031	1 821 985	607 046
Guarda	12	49	12 171	53	2 017	10 629	49 055	29 894	19 161
Leiria	71	691	351 494	1 154	296 556	81 568	2 172 852	1 473 980	698 872
Lisboa	75	1 328	793 502	2 393	81 639	118 801	3 171 650	2 020 017	1 151 633
Portalegre	11	35	7 368	37	– 2 499	– 896	49 572	35 494	14 078
Porto	82	1 172	612 752	2 014	93 615	40 104	1 853 586	1 123 807	729 779
Santarém	47	693	381 781	1 118	150 166	12 769	1 629 713	1 053 491	576 222
Setúbal	21	179	90 133	269	11 524	– 2 054	417 637	290 302	127 335
Viana do Castelo	21	254	90 051	405	7 381	2 661	537 923	401 943	135 980
Vila Real	16	91	21 640	91	5 879	– 4 474	97 114	66 720	30 394
Viseu	39	235	68 296	338	21 063	1 433	267 665	181 355	86 310
Açores	49	166	39 499	154	3 510	– 872	123 379	52 602	70 777
Madeira	28	172	66 583	260	– 19 938	8 630	205 647	81 099	124 548

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções		Material de transporte Matériel de transport		Máquinas e outro material Machines et autre matériel	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos	Aména- gement du terrain et autres cons- tructions	Total	Novos	Total	Novos	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Continente e Regiões Autónomas.....	1 047 368	947 614	15 674	99 130	79 564	10 811	236 549	204 915	685 204	663 135	
Continente	1 063 796	964 720	15 674	121 067	101 501	10 811	236 179	204 915	680 065	658 304	
Aveiro	116 572	103 384	4 032	21 465	20 973	3 459	17 052	12 236	70 564	70 175	
Beja	2 560	2 560	–	–	–	–	1 762	1 762	798	798	
Braga	10 139	9 428	–	–	500	500	– 100	3 879	3 749	6 260	
Bragança	1 600	1 500	–	–	–	–	–	–	–	5 679	
Castelo Branco	12 228	8 422	109	–	–	–	3 733	982	8 386	7 440	
Coimbra	26 503	21 298	490	2 841	2 841	290	10 868	8 188	12 014	10 269	
Évora	55 422	55 162	60	–	–	–	11 806	11 806	43 556	43 356	
Faro	171 431	163 253	430	12 934	12 934	400	23 294	21 679	134 373	128 640	
Guarda	2 017	2 017	–	–	–	–	617	617	1 400	1 400	
Leiria	296 556	275 735	9 985	30 547	26 114	191	69 462	64 653	186 371	184 968	
Lisboa	81 639	63 779	241	7 043	4 734	4 395	29 959	26 562	40 001	34 483	
Portalegre	– 2 499	– 2 499	–	–	–	–	– 1 300	– 1 300	– 1 199	– 1 199	
Porto	93 615	90 950	–	22 778	22 778	281	28 885	26 669	41 671	41 503	
Santarém	150 166	132 002	–	18 536	7 354	1 232	22 084	16 544	108 314	108 104	
Setúbal	11 524	10 674	–	1 102	1 102	–	2 812	2 112	7 610	7 460	
Viana do Castelo	7 381	5 293	–	444	444	354	1 159	859	5 424	3 990	
Vila Real	5 879	3 762	–	–	–	–	3 430	1 870	2 449	1 892	
Viseu	21 063	16 000	327	2 877	1 727	109	6 677	5 927	11 073	8 346	
Açores	3 510	3 410	–	1 400	1 400	–	–	–	2 110	2 010	
Madeira	– 19 938	– 20 516	–	– 23 337	– 23 337	–	370	–	3 029	2 821	

3—Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3311.2.0 — Carpintaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année															
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré											
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos	Total	< 18 anos		
	n.º															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente e Regiões Autónomas	7 862	936	746	35	7 116	901	443	37	525	208	1	—	6 148	656	451	37
Continente	7 524	935	642	35	6 882	900	434	37	519	207	1	—	5 929	656	427	37
Aveiro	1 252	181	75	5	1 177	176	69	9	75	31	—	—	1 033	136	70	1
Beja	52	3	23	2	29	1	1	—	—	—	—	—	28	1	—	—
Braga	169	2	22	1	147	1	17	1	9	—	—	—	121	—	8	—
Bragança	43	1	27	—	17	1	4	1	—	—	—	—	13	—	—	—
Castelo Branco	141	7	17	2	124	5	13	1	9	2	—	—	102	2	2	—
Coimbra	334	14	55	2	279	12	26	4	18	5	—	—	235	3	12	—
Évora	203	81	13	—	190	81	15	—	9	7	—	—	166	74	9	5
Faro	602	136	51	2	551	134	25	2	37	16	—	—	489	116	44	13
Guarda	49	—	21	—	28	2	—	—	—	—	—	—	26	—	—	—
Leiria	691	92	73	11	618	81	43	5	29	10	1	—	546	66	44	11
Lisboa	1 328	156	40	1	1 288	155	77	5	153	71	—	—	1 058	79	84	3
Portalegre	35	1	16	1	19	—	3	—	—	—	—	—	16	—	—	—
Porto	1 172	45	54	3	1 118	42	62	4	85	19	—	—	971	19	84	—
Santarém	693	114	39	4	654	110	36	1	53	25	—	—	565	84	47	4
Setúbal	179	10	18	—	161	10	21	1	16	9	—	—	124	—	9	—
Viana do Castelo	254	79	22	—	232	79	6	—	17	7	—	—	209	72	4	—
Vila Real	91	5	30	—	61	5	5	3	3	2	—	—	53	—	5	—
Viseu	235	8	46	1	189	7	9	—	6	3	—	—	174	4	5	—
Açores	166	1	78	—	88	1	2	—	3	1	—	—	83	—	8	—
Madeira	172	—	26	—	146	—	7	—	3	—	—	—	136	—	16	—

4—Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3311.2.0 — Carpintaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas....	19 054 302	18 377 376	9 740	484 781	—	—	131 743	50 662
Continente	18 725 276	18 152 384	9 740	377 859	—	—	131 743	53 550
Aveiro	4 683 201	4 669 478	273	27 503	—	—	5 895	— 19 948
Braga	48 437	42 183	—	4 008	—	—	60	2 186
Bragança	245 310	245 559	—	1 017	—	—	280	— 1 546
Castelo Branco	33 544	33 572	15	477	—	—	—	— 520
Coimbra	247 324	219 740	—	2 993	—	—	22 484	2 107
Évora	429 546	396 460	138	26 238	—	—	3 564	3 146
Faro	362 116	345 903	—	5 146	—	—	540	10 527
Guarda	2 429 031	2 398 732	—	9 095	—	—	10 673	10 531
Leiria	49 055	46 045	—	867	—	—	—	2 143
Lisboa	2 172 852	2 121 195	695	9 497	—	—	44 656	— 3 191
Portalegre	3 171 650	2 961 081	7 674	159 320	—	—	18 829	24 746
Porto	49 572	49 109	—	390	—	—	—	73
Santarém	1 853 586	1 767 194	700	60 430	—	—	3 911	21 351
Setúbal	1 629 713	1 559 821	96	57 339	—	—	10 283	2 174
Viana do Castelo	417 637	417 493	—	6 257	—	—	142	— 6 255
Vila Real	537 923	529 702	—	112	—	—	5	8 104
Viseu	97 114	98 375	—	148	—	—	70	— 1 479
Açores	267 665	250 742	149	7 022	—	—	10 351	— 399
Madeira	123 379	64 995	—	61 238	—	—	—	— 2 854
	205 647	159 997	—	45 684	—	—	—	— 34

3311.3.0 – FABRICAÇÃO DE FOLHEADOS E CONTRAPLACADOS

Fabrication de placages et contre-plaques

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diários <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	9	1 060	866 269	1 803	253 048	- 118 100	6 520 402	4 022 788	2 497 614
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	7	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Novos	Novos		Novos	Novos	Novos	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	253 048	227 222	—	83 893	83 708	1 791	48 455	47 105	118 909	96 409

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3311.3.0 – Fabricação de folheados e contraplacados

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																									
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré																					
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				Total									
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel			< 18 anos		HM	M	HM	M	< 18 anos									
							HM	M	Total		< 18 anos															
	n.º																									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17										
Continente	1 060	311	–	–	1 060	311	24	2	136	33	–	–	900	276	13	2										

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3311.3.0 – Fabricação de folheados e contraplacados

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	6 520 402	6 486 708	–	9 397	–	29 892	–	– 5 595

3311.4.0 – FABRICAÇÃO DE AGLOMERADOS DE PARTÍCULAS DE MADEIRA

Fabrication de panneaux de particules en bois

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
			n.º 1 000 ESC	1 000	1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	9	1 695	1 562 984	3 250	3 269 614	283 174	15 503 375	10 346 968	5 156 407
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	•	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	4	550	531 370	1 200	870 414	9 903	5 471 126	3 118 684	2 352 442
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – <i>Formation brute du capital fixe</i>									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos	Novos		Novos	Novos		Novos	Novos	Novos	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	3 269 614	3 233 176	5 757	414 394	413 954	9 379	53 455	49 811	2 786 629	2 769 411
Porto	870 414	852 026	–	40 671	40 231	–	12 190	11 460	817 553	800 335

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3311.4.0 – Fabricação de aglomerados de partículas de madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	1 695	104	1	—	1 694	104	30	2	186	55	—	—	1 478	47	16	—	
Porto	550	20	—	—	550	20	7	1	31	5	—	—	512	14	—	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3311.4.0 – Fabricação de aglomerados de partículas de madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1		2	3	4	5	6	7	8
Continente	15 503 375	15 473 614	34 260	—	—	—	2 940	— 7 439
Porto	5 471 126	5 468 432	—	—	—	—	—	2 694

3312.1.0—TANOARIA

Tonnellerie

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	27	199	87 169	313	934	15 071	274 499	166 959	107 540
Aveiro	15	147	62 982	242	392	12 715	169 721	110 058	59 663
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	3	11	4 312	16	—	482	13 682	9 521	4 161
Porto	4	27	18 264	46	542	1 324	82 062	42 596	39 466
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo—Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>		
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
							1 000 ESC				
Continente	934	422	—	—	256	—	—	234	—	444	422
Aveiro	392	370	—	—	—	—	—	—	—	392	370
Lisboa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Porto	542	52	—	—	256	—	—	234	—	52	52

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3312.1.0 – Tanoaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total			< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M			HM	M	HM	M	HM	M		
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	199	–	31	–	168	–	10	–	2	–	–	–	156	–	10	–		
Aveiro	147	–	18	–	129	–	5	–	1	–	–	–	123	–	5	–		
Lisboa	11	–	3	–	8	–	1	–	–	–	–	–	7	–	–	–		
Porto	27	–	1	–	26	–	4	–	1	–	–	–	21	–	4	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3312.1.0 – Tanoaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	274 499	270 328	–	4 508	–	1 984	– 2 321
Aveiro	169 721	167 168	–	2 000	–	1 912	– 1 359
Lisboa	13 682	13 110	–	572	–	–	0
Porto	82 062	81 212	–	1 740	–	72	– 962

3312.2.0 – FABRICAÇÃO DE CAIXAS E OUTRAS EMBALAGENS DE MADEIRA
Fabrication des emballages en bois

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º 1	1 000 ESC 2	1 000 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente	20	349	164 765	674	12 290	1 684	611 485	385 265	226 220
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	3	140	58 948	299	—	7 988	185 056	112 581	72 475
Lisboa	10	145	74 705	273	10 647	-6 830	318 714	205 762	112 952
Porto	5	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – <i>Formation brute du capital fixe</i>									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	12 290	9 799	—	119	—	62	8 948	6 638	3 161	3 161
Leiria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lisboa	10 647	8 864	—	119	—	—	8 302	6 638	2 226	2 226

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3312.2.0 – Fabricação de caixas e outras embalagens de madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier			
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total < 18 anos		< 18 anos		Total	< 18 anos		
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	349	186	10	1	339	185	11	1	11	6	–	–	317	178	28	19	
Leiria.....	140	114	3	–	137	114	3	–	2	1	–	–	132	113	12	12	
Lisboa	145	67	3	–	142	67	5	1	5	4	–	–	132	62	12	7	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3312.2.0 – Fabricação de caixas e outras embalagens de madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	611 485	602 566	–	3 402	–	5 156	361	
Leiria.....	185 056	183 220	–	–	–	1 836	0	
Lisboa	318 714	313 348	–	2 032	–	3 093	241	

3312.3.0 – INDÚSTRIA DE CESTOS, EMBALAGENS E OUTROS ARTIGOS DE VIME

Industrie d'emballages en vannerie et autres articles de vannerie

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Conso- mation</i>	Valor agres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	126	393	70 535	201	598	- 2 678	356 693	203 133	153 560
Madeira	126	393	70 535	201	598	- 2 678	356 693	203 133	153 560

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	598	11	–	587	–	–	–	–	11	11
Madeira	958	11	–	587	–	–	–	–	11	11

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3312.3.0 – Indústria de cestos, embalagens e outros artigos de vime

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																		
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré														
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>						
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M		
					HM	M	HM	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M		
	n.º																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Continente e Regiões Autónomas	393	120	274	87	119	33	1	–	1	–	–	–	117	33	2	–			
Madeira	393	120	274	87	119	33	1	–	1	–	–	–	117	33	2	–			

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3312.3.0 – Indústria de cestos, embalagens e outros artigos de vime

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Madeira	356 693	355 644	–	–	–	–	1 049

3319.1.0 – FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE CORTIÇA

Fabrication d'articles en liège

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço- na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	309	12 227	7 486 603	22 156	1 560 544	2 707 490	43 392 958	30 997 305	12 395 653
Aveiro	165	7 987	4 455 479	14 432	1 153 736	2 372 741	28 449 564	20 765 430	7 684 134
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	18	148	85 841	263	8 823	52 080	855 403	666 899	188 504
Faro	24	842	538 678	1 559	30 236	38 032	1 833 990	1 192 399	641 591
Lisboa	4	64	33 929	113	240	14 232	265 617	199 942	65 675
Portalegre	4	403	289 890	805	16 365	24 740	1 001 016	638 621	362 395
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	10	131	88 266	230	49 736	94 787	788 335	639 423	148 912
Setúbal	81	2 620	1 972 945	4 702	301 408	107 361	10 133 456	6 856 455	3 277 001

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménage- ment du terrain et autres construc- tions</i>	MATERIAL de transporte <i>Materiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Total		Novos	Total	Novos	Total
	2	3		4	5		6	7	8	9
1	2	3		4	5		6	7	8	9
Continente	1 560 544	1 260 022	39 094	391 147	303 491	24 976	214 101	167 312	891 226	789 219
Aveiro	1 153 736	916 078	33 993	326 602	255 661	17 126	106 701	84 576	669 314	575 841
Évora	8 823	8 823	—	—	—	—	964	964	7 859	7 859
Faro	30 236	24 227	—	1 537	1 537	53	17 426	15 926	11 220	6 764
Lisboa	240	240	—	—	—	—	—	—	240	240
Portalegre	16 365	23 604	5 101	— 13 190	—	—	3 890	3 040	20 564	20 564
Santarém	49 736	22 625	—	30 945	5 623	1 789	9 091	9 091	7 911	7 911
Setúbal	301 408	264 425	—	45 253	40 670	6 008	76 029	53 715	174 118	170 040

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3319.1.0 – Fabricação de artigos de cortiça

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier			
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	12 227	4 554	245	30	11 982	4 524	335	50	795	287	5	1	10 852	4 187	369	121	
Aveiro	7 987	3 235	148	22	7 839	3 213	200	33	504	154	5	1	7 135	3 026	311	107	
Évora	148	5	7	–	141	5	6	–	5	–	–	–	130	5	6	–	
Faro	842	353	28	2	814	351	17	3	46	22	–	–	751	326	8	7	
Lisboa	64	33	–	–	64	33	4	1	2	1	–	–	58	31	–	–	
Portalegre	403	52	5	–	398	52	3	–	25	4	–	–	370	48	–	+	
Santarém	131	6	2	1	129	5	13	2	7	–	–	–	109	3	12	–	
Setúbal	2 620	856	54	5	2 566	851	91	11	202	105	–	–	2 273	735	32	7	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3319.1.0 – Fabricação de artigos de cortiça

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	43 392 958	42 469 014	115 664	502 221	7 801	229 700	68 558	
Aveiro	28 449 564	27 940 014	104 408	342 383	302	129 850	- 67 393	
Évora	855 403	803 913	–	–	–	324	51 166	
Faro	1 833 990	1 811 806	–	7 036	–	4 328	10 820	
Lisboa	265 617	250 462	–	612	–	–	14 543	
Portalegre	1 001 016	991 799	4 198	–	–	428	4 591	
Santarém	788 335	787 723	–	625	–	–	– 13	
Setúbal	10 133 456	9 821 146	7 058	151 565	7 499	94 770	51 418	

3320.1.0 – FABRICAÇÃO DE MOBILIÁRIO DE MADEIRA E OPERAÇÕES CONEXAS (a)

Fabrication de meubles et bois et d'accessoires (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en ac- tivité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diários <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....									
Continente	498	10 942	5 142 628	19 272	902 254	563 048	18 138 585	10 825 788	7 312 797
Aveiro	473	10 754	5 051 329	19 003	900 183	547 878	17 866 908	10 705 346	7 161 562
Beja	22	599	301 593	1 027	33 308	12 130	1 217 610	790 751	426 859
Braga	3	19	7 159	26	475	3 897	33 103	24 977	8 126
Bragança	28	536	246 731	987	11 524	22 159	614 054	329 317	284 737
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	3	30	13 658	51	618	-317	28 251	15 031	13 220
Évora	8	229	92 300	431	5 212	15 595	251 985	158 438	93 547
Faro	5	118	64 644	210	5 587	4 924	240 875	144 876	95 999
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	3	22	9 708	43	308	1 333	31 880	17 920	13 960
Lisboa	19	898	489 193	1 616	157 248	99 790	2 842 464	2 019 672	822 792
Portalegre	63	1 535	947 616	2 518	86 935	45 091	2 913 817	1 522 462	1 391 355
Porto	264	5 860	2 466 625	10 552	476 514	313 695	8 157 556	4 751 071	3 406 485
Santarém	15	311	148 906	540	44 906	11 865	639 816	387 132	252 684
Setúbal	9	123	65 233	198	12 720	10 466	309 478	209 230	100 248
Viana do Castelo	3	98	38 343	154	—	-16 665	138 710	86 382	52 328
Vila Real	5	29	9 623	33	—	4 323	30 465	20 992	9 473
Viscúi	19	303	138 219	543	60 886	15 917	345 430	186 887	158 543
Açores	13	43	11 622	41	2 058	1 176	54 875	31 097	23 778
Madeira	12	145	79 677	228	13	13 944	216 802	89 345	127 457

(a) Somente foram inquiridos os estabelecimentos dispond de força motriz mecânica — Seulement ont été enquêtés les établissements avec force motrice mécanique.

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1093

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3320.1.0 – Fabricação de mobiliário de madeira e operações conexas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel				Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	
					HM	M	Total		< 18 anos		HM	M	HM	M				
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	10 942	1 373	333	18	10 609	1 355	514	69	804	349	3	1	9 291	937	473	45		
Continente	10 754	1 338	299	15	10 455	1 323	508	68	795	345	3	1	9 152	910	436	45		
Aveiro	599	107	8	—	591	107	31	1	38	14	—	—	522	92	48	7		
Beja	19	6	—	—	19	6	6	2	2	1	—	—	11	3	—	—		
Braga	536	28	21	2	515	26	23	4	36	17	1	—	456	5	27	—		
Castelo Branco	30	2	—	—	29	2	2	—	5	1	—	—	22	1	—	—		
Coimbra	229	39	6	—	223	39	9	—	8	7	—	—	206	32	13	3		
Évora	118	9	—	—	118	9	15	4	9	3	—	—	94	2	11	—		
Guarda	22	—	1	—	21	—	2	—	—	—	—	—	19	—	—	—		
Leiria	898	281	6	1	892	280	30	3	85	24	—	—	777	253	56	24		
Lisboa	1 535	287	40	3	1 495	284	72	10	191	120	—	—	1 232	154	48	1		
Porto	5 860	441	183	9	5 677	432	249	36	349	124	1	—	5 079	272	160	5		
Santarém	311	68	7	—	304	68	27	4	30	12	1	1	247	52	22	3		
Setúbal	123	34	5	—	118	34	11	—	13	10	—	—	94	24	16	2		
Viana do Castelo	98	7	—	—	98	7	7	—	6	2	—	—	85	5	9	—		
Vila Real	29	1	6	—	23	1	1	—	2	—	—	—	20	1	2	—		
Viseu	303	21	11	—	292	21	21	3	19	9	—	—	252	9	24	—		
Açores	43	4	17	—	26	4	1	—	2	1	—	—	23	3	2	—		
Madeira	145	31	17	3	128	28	5	1	7	3	—	—	116	24	35	—		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3320.1.0 – Fabricação de mobiliário de madeira e operações conexas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production								
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs							
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année		
		1 000 ESC							
		2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	18 138 585	17 954 957	6 462	139 816	140	22 250	22 250	14 960	
Continente	17 866 908	17 704 368	6 462	123 632	140	22 250	22 250	10 056	
Aveiro	1 217 610	1 217 347	—	2 518	—	4 752	—	7 007	
Beja	33 103	30 338	—	123	—	—	—	2 642	
Braga	614 054	596 876	—	18 795	140	541	—	2 298	
Castelo Branco	28 251	28 558	—	—	—	—	—	—307	
Coimbra	251 985	246 000	—	3 087	—	1 864	—	1 034	
Évora	240 875	241 266	—	—	—	—	—	—391	
Guarda	31 880	27 115	—	4 167	—	—	—	598	
Leiria	2 842 464	2 832 404	19	1 959	—	1 231	—	6 851	
Lisboa	2 913 817	2 917 831	—	26 593	—	466	—	—31 073	
Porto	8 157 556	8 083 887	95	54 518	—	519	—	18 537	
Santarém	639 816	625 600	—	98	—	308	—	13 810	
Setúbal	309 478	299 982	6 348	—	—	—	—	3 148	
Viana do Castelo	138 710	121 312	—	9 543	—	9 289	—	—1 434	
Vila Real	30 465	25 167	—	387	—	1 455	—	3 456	
Viseu	345 430	343 680	—	444	—	1 693	—	—387	
Açores	54 875	51 945	—	3 076	—	—	—	—146	
Madeira	216 802	198 644	—	13 108	—	—	—	5 050	

3320.3.0 – FABRICAÇÃO DE GELOSIAS PARA PORTAS E JANELAS

Fabrication de persiennes pour portes et fenêtres

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrer</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- diários <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	32	370	209 723	560	22 079	- 4 214	1 254 381	897 456	356 925
Aveiro	4	126	64 158	204	10 162	- 323	653 016	460 985	192 031
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	5	29	12 292	42	1 475	- 847	61 588	37 890	23 698
Lisboa	10	88	60 145	119	1 897	- 1 652	168 824	135 082	33 742
Porto	8	96	58 921	142	8 545	- 4 860	292 349	199 940	92 409
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	22 079	13 264	5 460	199	199	-	10 148	7 693	6 272	5 372
Aveiro	10 162	9 262	-	199	199	-	4 793	4 793	5 170	4 270
Leiria	1 475	1 475	-	-	-	-	1 400	1 400	75	75
Lisboa	1 897	397	-	-	-	-	1 500	-	397	397
Porto	8 545	2 130	5 460	-	-	-	2 455	1 500	630	630

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3320.3.0 – Fabricação de gelosias para portas e janelas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HIM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M			
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	370	31	19	2	351	29	36	3	38	17	–	–	277	9	7	–	
Aveiro	126	3	–	–	126	3	11	–	9	3	–	–	106	–	3	–	
Leiria	29	1	–	–	29	1	9	1	–	–	–	–	20	–	–	–	
Lisboa	88	7	7	–	81	7	8	–	14	6	–	–	59	1	4	–	
Porto	96	15	10	1	86	14	4	1	13	7	–	–	69	6	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3320.3.0 – Fabricação de gelosias para portas e janelas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrica no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	1 254 381	1 249 833	–	3 155	–	–	1 393
Aveiro	653 016	652 919	–	78	–	–	19
Leiria	61 588	61 815	–	–	–	–	- 227
Lisboa	168 824	163 666	–	2 630	–	–	2 528
Porto	292 349	293 472	–	–	–	–	- 1 123

3320.4.0 – FABRICAÇÃO DE COLCHOARIA

Fabrication de matelas

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3320.4.0 – Fabricação de colchoaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel						Total	< 18 anos			
					HM	M	Total		< 18 anos			HM	M	HM	M			
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	830	410	16	3	814	407	31	4	106	28	–	–	677	375	44	23		
Continente	797	390	15	2	792	388	29	4	103	26	–	–	650	358	44	23		
Aveiro	478	256	2	–	476	256	16	2	35	21	–	–	425	233	41	23		
Lisboa	152	36	1	–	151	36	6	1	61	3	–	–	84	32	1	–		
Porto	125	85	4	–	122	85	4	–	4	1	–	–	114	84	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3320.4.0 – Fabricação de colchoaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas....	3 610 188	3 577 133	–	14 697	–	131	18 227	
Continente	3 488 678	3 456 596	–	14 697	–	131	17 254	
Aveiro	2 433 555	2 424 837	–	–	–	131	8 587	
Lisboa	622 899	610 570	–	1 110	–	–	11 219	
Porto	376 875	365 840	–	13 587	–	–	– 2 552	

3411.1.0 – FABRICAÇÃO DE PASTA DE PAPEL

Fabrication de la pâte à papier

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	7	4 060	7 906 367	7 028	13 782 385	1 256 042	98 529 400	43 875 937	54 653 463
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	13 782 385	13 749 287	17 670	957 104	957 104	8 885	284 738	278 195	12 513 988	12 513 988

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3411.1.0 – Fabricação de pasta de papel

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>				Total	< 18 anos		Total	< 18 anos	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	4 060	307	–	–	4 060	307	213	15	592	198	–	–	3 255	94	1	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3411.1.0 – Fabricação de pasta de papel

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	98 529 400	96 379 280	645 410	34 499	150 458	54 812	1 264 941

3411.2.3 – FABRICAÇÃO DE PAPEL, CARTÃO E DE PAINÉIS DE FIBRAS

Fabrication du papier, du carton et des panneaux de fibres

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diarios <i>Consum- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	71	6 737	6 526 897	11 967	7 226 727	1 000 159	53 807 795	37 154 757	16 653 038
Continente	69	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	30	979	600 512	1 772	173 266	109 183	3 394 453	2 499 171	895 282
Braga	5	198	129 561	311	4 648	876	523 631	318 624	205 007
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	16	651	391 833	1 285	147 486	-41 857	2 379 834	1 721 733	658 101
Santarém	6	2 215	1 981 691	3 911	900 710	533 791	17 116 428	10 988 484	6 127 944
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	3	327	227 756	533	117 062	58 358	2 568 511	2 007 290	561 221
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>	Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>		
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	7 226 727	6 929 262	10 798	595 599	587 432	71 793	134 757	117 155	6 413 780	6 224 675
Aveiro	173 266	152 211	200	65 893	60 763	3 360	19 702	10 806	84 111	80 642
Braga	4 648	4 648	—	—	—	—	—	—	4 648	4 648
Porto	147 486	137 555	100	479	239	2 700	9 642	6 997	134 565	130 319
Santarém	900 710	679 038	4 360	59 463	56 666	31 485	36 610	34 970	768 792	587 402
Viseu	117 062	108 047	—	210	210	4 594	5 351	930	106 907	106 907

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3411.2.3 – Fabricação de papel, cartão e de painéis de fibras

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>			Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	6 737	1 556	23	6	6 714	1 550	222	30	760	250	–	–	5 732	1 270	60	31	
Aveiro	979	340	13	2	966	338	50	11	73	21	–	–	843	306	16	7	
Braga	198	79	1	1	197	78	6	1	33	13	–	–	158	64	3	–	
Porto	651	269	9	3	642	266	27	2	35	18	–	–	580	246	26	22	
Santarém	2 215	471	–	–	2 215	471	49	5	306	99	–	–	1 860	367	–	–	
Viseu	327	68	–	–	327	68	8	–	27	8	–	–	292	60	6	2	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3411.2.3 – Fabricação de papel, cartão e de painéis de fibras

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas	53 807 795	53 482 166	58 862	47 507	12 544	60 358	146 358
Aveiro	3 394 453	3 389 304	–	–	–	–	5 149
Braga	523 631	517 512	–	–	–	–	6 119
Porto	2 379 834	2 382 175	–	–	–	–	– 2 341
Santarém	17 116 428	17 102 615	15 605	26 132	1 882	7 798	– 37 604
Viseu	2 568 511	2 565 997	460	–	1 651	–	403

3412.9.0 – FABRICAÇÃO DE EMBALAGENS E DE ARTIGOS DE PAPEL E CARTÃO (a)

Fabrication des emballages et d'articles de papier et en carton (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Conso- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	137	5 980	5 247 479	9 969	2 656 284	1 531 736	40 000 503	28 733 432	11 267 071
Continente	133	5 970	5 244 818	9 955	2 656 284	1 532 773	39 986 822	28 726 092	11 260 730
Aveiro	22	952	566 130	1 747	294 741	81 248	5 209 646	3 920 651	1 288 995
Braga	7	60	31 917	126	8 908	- 129	146 021	106 702	39 319
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	7	622	747 975	958	386 154	58 430	5 861 271	4 277 514	1 583 757
Lisboa	45	2 348	2 272 709	3 689	1 439 101	1 203 411	18 281 830	13 704 964	4 576 866
Porto	40	1 562	1 334 415	2 656	441 016	89 631	6 794 836	4 331 715	2 463 121
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	4	168	99 739	310	29 734	16 839	676 804	534 436	142 368
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	4	10	2 661	14	-	- 1 037	13 681	7 340	6 341

(a) Não inclui os estabelecimentos de fabrico manual, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² - N'y sont pas compris les établissements de fabrication manuel s'ils ont 10 au moins de 10 ouvriers ou une surface égale ou inférieure à 2000 m².

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R.A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3412.9.0 – *Fabricação de embalagens e de artigos de papel e cartão*

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – <i>Personnel rémunéré</i>													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>							Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M	
					HM	M	HM	M			HM	M	HM	M	HM	M		
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	5 980	2 148	26	2	5 954	2 146	240	36	833	349	2	–	4 881	1 761	180	46		
Continente	5 970	2 147	23	1	5 947	2 146	240	36	833	349	2	–	4 874	1 761	180	46		
Aveiro	952	308	3	–	949	308	36	7	71	30	–	–	842	271	44	8		
Braga	60	33	1	–	59	33	5	1	–	–	–	–	54	32	–	–		
Leiria	622	170	–	–	622	170	17	–	105	45	–	–	500	125	9	6		
Lisboa	2 348	824	13	–	2 335	824	95	12	399	167	–	–	1 841	645	41	16		
Porto	1 562	650	5	1	1 557	649	65	16	213	81	–	–	1 279	552	76	14		
Setúbal	168	93	1	–	167	93	6	–	18	16	–	–	143	77	8	2		
Madeira	10	1	3	1	7	–	–	–	–	–	–	–	7	–	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3412.9.0 – *Fabricação de embalagens e de artigos de papel e cartão*

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – <i>Valeur brute de production</i>							
	Total	Elementos constitutivos – <i>Éléments constitutifs</i>						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	40 000 503	39 310 553	183 231	170 743	–	–	287 605	48 371
Continente	39 986 822	39 296 872	183 231	170 743	–	–	287 605	48 371
Aveiro	5 209 646	5 183 410	682	16 744	–	–	6 081	2 729
Braga	146 021	146 021	–	–	–	–	–	0
Leiria	5 861 271	5 739 172	29 539	12 480	–	–	64 568	15 512
Lisboa	18 281 830	17 920 764	103 701	76 236	–	–	145 497	35 632
Porto	6 794 836	6 683 976	6 539	45 252	–	–	62 978	-3 909
Setúbal	676 804	675 808	–	748	–	–	650	-402
Madeira	13 681	13 681	–	–	–	–	–	0

3420.1.0 - ARTES GRÁFICAS

Imprimerie

1 - Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6 7 8 9 10				
	I 1								
Continente e Regiões Autónomas.....	779	17 424	14 238 589	28 613	5 107 865	814 804	51 062 581	25 962 090	25 100 491
Continente	746	17 132	14 050 303	28 173	5 094 796	811 544	50 536 225	25 710 059	24 826 166
Aveiro	58	1 216	787 923	2 201	486 715	49 324	3 074 755	1 732 533	1 342 222
Beja	9	51	24 519	59	—	1 557	54 073	22 192	31 881
Braga	28	457	283 229	723	46 983	5 564	879 827	442 298	437 529
Bragança	4	34	16 157	58	—	759	49 381	24 744	24 637
Castelo Branco	11	158	79 639	260	19 722	130	206 396	100 821	105 575
Coimbra	34	530	309 348	817	73 397	7 031	803 281	374 366	428 915
Évora	10	94	53 610	165	17 721	—	1 247	162 427	84 164
Faro	17	319	182 904	541	68 483	—	—	663 396	335 558
Guarda	9	45	22 488	75	1 473	267	57 122	25 707	31 415
Leiria	24	344	219 914	524	122 870	13 446	887 817	479 312	408 505
Lisboa	272	7 743	7 923 615	12 173	3 145 500	388 248	28 916 292	14 350 004	14 566 288
Portalegre	10	61	29 107	103	45 654	6 005	197 921	144 057	53 864
Porto	155	4 889	3 426 164	8 613	940 291	350 774	12 610 712	6 630 611	5 980 101
Santarém	44	482	295 531	720	72 342	455	883 833	464 378	419 455
Setúbal	22	271	164 497	418	18 302	976	460 175	220 904	239 271
Viana do Castelo	10	102	50 663	162	3 415	—	109 592	46 940	62 652
Vila Real	6	60	30 214	118	3 372	1 522	87 659	46 797	40 862
Viscú	23	276	150 781	430	26 959	5 118	431 566	190 574	240 992
Açores	15	130	66 530	208	6 780	1 108	153 647	77 213	76 434
Madeira	18	162	121 756	232	6 289	2 152	372 709	174 818	197 891

2 - Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo - Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 000 ESC										
Continente e Regiões Autónomas.....	5 107 865	4 173 502	4 746	593 472	323 762	165 547	277 799	234 133	4 066 301	3 615 607
Continente	5 094 796	4 160 433	4 746	593 472	323 762	165 547	277 799	234 133	4 053 232	3 602 538
Aveiro	486 715	446 278	8 800	20 015	8 061	2 756	28 538	26 788	426 606	411 429
Beja	1 597	1 597	—	—	—	1 128	9 325	6 757	1 597	1 597
Braga	46 983	40 806	—	—	—	—	—	—	36 530	34 049
Bragança	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castelo Branco	19 722	10 627	—	957	—	—	1 320	—	17 445	10 977
Coimbra	73 397	52 014	3 817	5 000	5 000	1 499	1 405	—	61 676	47 382
Évora	17 721	16 372	—	—	—	—	—	—	17 721	16 372
Faro	68 483	55 515	—	3 886	—	7 882	5 165	5 165	51 550	50 350
Guarda	1 473	373	—	—	—	—	500	—	973	373
Leiria	122 870	118 042	—	79 050	79 050	—	17 030	17 030	26 790	21 962
Lisboa	3 145 500	2 439 972	— 6 561	455 840	196 359	129 669	129 901	108 676	2 436 651	2 134 937
Portalegre	45 654	39 613	481	16 113	16 113	126	—	—	28 934	23 500
Porto	940 291	881 010	— 2 208	10 894	19 074	2 181	68 106	64 773	861 318	797 163
Santarém	72 342	40 314	305	105	105	19 466	7 983	3 475	44 483	36 734
Setúbal	18 302	9 397	—	—	—	—	1 463	463	16 839	8 934
Viana do Castelo	3 415	310	—	—	—	—	2 070	124	1 345	186
Vila Real	3 372	3 372	—	—	—	—	—	—	3 394	3 394
Viscú	26 959	4 821	112	1 612	—	840	5 015	1 622	19 380	3 199
Açores	6 780	6 780	—	—	—	—	—	—	6 780	6 780
Madeira	6 289	6 289	—	—	—	—	—	—	6 289	6 289

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3420.1.0 – Artes gráficas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	HM	M	Outro pessoal Autre personnel		Total	< 18 anos		HM	M	
					HM	M	HM	< 18 anos		HM	M						
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	17 424	3 986	296	63	17 128	3 923	1 210	153	2 802	1 182	13	1	13 116	2 588	595	90	
Continente	17 132	3 944	285	62	16 847	3 882	1 176	149	2 789	1 174	13	1	12 882	2 559	579	90	
Aveiro	1 216	315	10	3	1 206	312	103	9	109	57	2	1	994	246	75	16	
Beja	51	9	6	—	45	9	13	2	1	1	—	—	31	6	4	—	
Braga	457	34	19	6	438	28	33	4	45	15	—	—	360	9	20	—	
Bragança	34	8	3	1	31	7	2	—	2	—	—	—	27	7	2	1	
Castelo Branco	158	40	5	—	153	40	9	1	22	14	—	—	122	25	8	—	
Coimbra	530	83	19	6	511	77	59	4	51	21	—	—	401	52	11	—	
Évora	94	13	8	3	86	10	6	—	6	2	—	—	74	8	4	—	
Faro	319	87	4	2	315	85	23	2	28	14	—	—	264	69	13	—	
Guarda	45	7	2	—	43	7	6	—	1	1	—	—	36	6	—	—	
Leiria	344	74	8	2	336	72	37	7	43	20	—	—	256	45	14	—	
Lisboa	7 743	2 147	102	19	7 641	2 128	481	70	1 703	798	7	—	5 457	1 260	153	40	
Portalegre	61	6	5	—	56	6	8	—	5	2	—	—	43	4	3	—	
Porto	4 889	922	39	8	4 850	914	250	33	667	180	4	—	3 933	701	211	30	
Santarém	482	78	11	3	471	75	65	7	48	20	—	—	358	48	40	—	
Setúbal	271	58	12	3	259	55	33	4	25	15	—	—	201	36	3	—	
Viana do Castelo	102	10	11	2	91	8	7	—	10	5	—	—	74	3	1	—	
Vila Real	60	5	1	—	59	5	10	1	3	2	—	—	46	2	3	—	
Viseu	276	48	20	4	256	44	31	5	20	7	—	—	205	32	14	—	
Açores	130	12	6	1	124	11	12	4	7	5	—	—	105	2	11	—	
Madeira	162	30	5	—	157	30	22	—	6	3	—	—	129	27	5	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3420.1.0 – Artes gráficas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Continente e Regiões Autónomas	51 062 581	48 619 874	9 989	2 198 413	7	86 871	147 427	
Continente	50 536 225	48 095 964	9 989	2 195 573	7	86 871	147 821	
Aveiro	3 074 755	3 073 614	—	4 035	—	320	– 3 214	22
Beja	54 073	54 051	—	—	—	—	—	14
Braga	879 827	875 155	—	573	—	1 543	2 556	
Bragança	49 381	49 367	—	—	—	—	—	– 131
Castelo Branco	206 396	194 956	102	11 469	—	—	343	– 1 110
Coimbra	803 281	789 964	—	14 084	—	—	3758	3 758
Évora	162 427	157 734	—	935	—	—	1 538	
Faro	663 396	661 851	—	—	7	—	—	12
Guarda	57 122	57 110	—	—	—	—	—	1 320
Leiria	887 817	884 972	—	—	—	474	—	2 283
Lisboa	28 916 292	27 485 471	7 888	1 200 427	—	74 134	148 372	
Portalegre	197 921	195 275	—	363	—	—	—	– 9 345
Porto	12 610 712	11 648 758	1 599	960 825	—	8 875	831	340
Santarém	883 833	882 662	—	—	—	—	202	769
Setúbal	460 175	458 804	400	—	—	—	149	0
Viana do Castelo	109 592	108 529	—	914	—	—	—	79
Vila Real	87 659	87 580	—	—	—	—	—	558
Viseu	431 566	430 111	—	897	—	—	—	– 380
Açores	153 647	154 027	—	—	—	—	—	– 14
Madeira	372 709	369 883	—	2 840	—	—	—	—

3420.2.1 – EDIÇÃO DE PUBLICAÇÕES PERIÓDICAS

Edition de publications périodiques

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermedios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	60	3 951	4 859 971	2 715	260 009	130 221	15 146 965	7 596 604	7 550 361
Continente	50	3 680	4 666 050	2 730	251 029	132 328	14 660 922	7 463 299	7 197 623
Aveiro	3	12	2 020	6	–	–	7 206	4 669	2 537
Braga	5	112	91 283	107	6 331	2 601	192 106	106 385	85 721
Bragança	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	5	61	43 099	32	11 169	1 789	176 913	53 972	122 941
Évora	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	21	2 115	2 828 063	1 062	146 494	– 11 243	10 364 614	5 277 686	5 086 928
Portalegre	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	6	1 321	1 668 467	1 098	81 089	138 177	3 836 083	1 973 891	1 862 192
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	8	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	260 009	246 516	–	6 331	3 591	5 433	85 271	85 271	162 974	157 654
Continente	251 029	241 796	–	6 331	3 591	1 693	84 071	84 071	158 934	154 134
Aveiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Braga	6 331	6 331	–	–	–	–	4 031	4 031	2 300	2 300
Coimbra	11 169	10 219	–	410	410	–	3 308	3 308	7 451	6 501
Lisboa	146 494	145 760	–	3 181	3 181	584	32 197	32 197	110 532	110 382
Porto	81 089	77 240	–	2 740	–	1 109	44 535	44 535	32 705	32 705

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3420.2.1 – Edição de publicações periódicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année															
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré											
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			
					HM	M	Dirigentes Dirigeants		Outro pessoal Autre personnel				Total		< 18 anos	
					HM	M							HM	M	HM	M
						Total		< 18 anos								
	n.º															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente e Regiões Autónomas	3 951	814	39	5	3 912	809	164	16	2 143	673	—	—	1 605	120	9	—
Continente	3 680	786	35	5	3 615	781	157	16	2 054	654	—	—	1 434	111	6	—
Aveiro	12	6	5	4	7	2	3	—	1	1	—	—	3	1	—	—
Braga	112	15	7	—	105	15	—	—	30	14	—	—	75	1	1	—
Coimbra	61	8	5	—	56	8	9	5	33	2	—	—	14	1	—	—
Lisboa	2 115	571	10	1	2 105	570	122	11	1 364	507	—	—	619	52	—	—
Porto	1 321	178	2	—	1 319	178	17	—	605	122	—	—	697	56	—	—

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

1420.2.1 - Edição de publicações periódicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção — Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
1 000 ESC							
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas....	15 146 965	7 268 278	150	7 841 903	—	51 512	— 14 878
Continente	14 660 922	6 972 257	150	7 652 081	—	51 512	— 15 078
Aveiro	7 206	7 206	—	—	—	—	0
Braga	192 106	195 588	—	—	—	57	— 3 539
Coimbra	176 913	74 740	—	102 173	—	—	0
Lisboa	10 364 614	4 900 229	—	5 452 703	—	23 681	— 11 999
Porto	3 836 083	1 744 723	—	2 063 484	—	27 716	160

3420.2.2 – EDIÇÃO DE PUBLICAÇÕES NÃO PERIÓDICAS
Edition de publications non périodiques

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabelecimentos em actividade em 31-XII Etablissements en activité au 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel en service dans la dernière semaine de l'année	Remunerações pagas Rémunérations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures de travail ouvrier	Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe	Variação das existências Variations des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos intermédios Consommation	Valor acrescentado bruto Valeur ajoutée brute
n.º 1	1 000 ESC 2	1 000 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente e Regiões Autónomas.....	35	1 182	1 370 026	751	334 760	813 348	10 687 198	5 391 501	5 295 697
Continente	34	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	26	795	998 157	340	254 751	523 013	7 369 335	3 268 997	4 100 338
Porto	7	377	369 502	408	80 009	286 493	3 086 300	2 006 339	1 079 961
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções Aménagement du terrain et autres constructions	Material de transporte Matériel de transport		Máquinas e outro material Machines et autre matériel	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	334 760	125 649	50 259	157 685	7 095	2 031	28 873	26 581	95 912	91 973
Lisboa	254 751	51 869	50 000	157 685	7 095	—	19 106	16 814	27 960	27 960
Porto	80 009	73 780	259	—	—	2 031	9 767	9 767	67 952	64 013

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3420.2.2 – Edição de publicações não periódicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																								
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré																				
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>				Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				Total		< 18 anos								
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>		Outro pessoal <i>Autre personnel</i>				HM	M	Total		< 18 anos								
							HM	M																	
	n.º																HM		HM						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17									
Continente	1 182	448	46	4	1 136	444	95	12	674	334	7	–	367	98	8	3									
Lisboa	795	366	27	2	768	364	69	6	529	288	2	–	170	70	4	3									
Porto	377	79	16	2	361	77	22	4	145	46	5	–	194	27	4	–									

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3420.2.2 – Edição de publicações não periódicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production								
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs							
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>		
		1 000 ESC							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	10 687 198	10 663 757	991	40 181	–	6 457	–	–	– 24 188
Lisboa	7 369 335	7 328 254	991	28 054	–	274	–	–	11 762
Porto	3 086 300	3 103 940	–	12 127	–	6 183	–	–	– 35 950

3511.0.0 – FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS DE BASE, COM EXCEPÇÃO DOS ADUBOS
Industrie chimique de base, a l'exception des engrains

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Value ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	85	5 647	8 081 521	7 941	3 493 009	- 268 761	118 750 459	96 882 623	21 867 836
Continente	82	5 606	8 039 774	7 866	3 477 156	- 259 878	118 582 150	96 753 009	21 829 141
Aveiro	10	637	853 733	1 048	196 799	30 359	9 956 142	7 536 166	2 419 976
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	10	214	150 402	318	23 013	- 137 916	2 047 594	1 772 179	275 415
Leiria	17	362	302 361	653	78 478	- 49 893	4 273 362	3 726 283	547 079
Lisboa	14	2 004	3 035 026	2 555	2 102 218	407 599	18 171 739	11 814 653	6 357 086
Porto	13	498	739 568	689	399 829	- 61 749	20 830 483	18 065 930	2 764 553
Santarém	6	106	66 679	156	3 930	- 42 050	746 633	561 516	185 117
Setúbal	9	1 684	2 825 223	2 299	672 862	- 250 774	61 673 398	52 616 035	9 057 363
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	3	41	41 747	75	15 853	- 8 883	168 309	129 614	38 695

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	3 493 009	3 096 602	11 253	- 29 664	122 230	385 191	164 213	145 399	2 962 016	2 828 973
Continente	3 477 156	3 081 410	11 253	- 29 664	122 230	384 530	164 213	145 399	2 946 824	2 813 781
Aveiro	196 799	195 623	1 176	12 843	12 843	-	843	843	181 937	181 937
Coimbra	23 013	20 096	-	1 965	1 965	653	13 272	12 752	7 123	5 379
Leiria	78 478	46 581	6 483	13 306	3 884	3 664	29 596	25 426	25 429	17 271
Lisboa	2 102 218	1 722 197	6 469	101 796	100 986	244 702	117 636	109 244	1 631 615	1 511 967
Porto	399 829	378 723	-	-	-	21 063	5 937	5 894	372 829	372 829
Santarém	3 930	- 2 418	-	899	-	-	2 575	- 2 832	456	414
Setúbal	672 862	561 613	- 2 875	- 160 473	2 552	113 748	- 3 245	- 3 245	725 707	725 331
Açores	15 853	15 192	-	-	-	661	-	-	15 192	15 192

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3511.0.0 – Fabricação de produtos químicos de base, com excepção dos adubos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos			
							HM	M			HM	M	HM	M	HM	M		
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	5 647	594	17	2	5 630	592	554	24	1 199	414	1	—	3 877	154	5	1		
Continente	5 606	594	17	2	5 589	592	551	24	1 195	414	1	—	3 843	154	5	1		
Aveiro	637	36	—	—	636	36	39	2	131	31	—	—	166	3	—	—		
Coimbra	214	16	—	—	214	16	18	4	25	6	—	—	171	6	—	—		
Leiria	362	61	3	—	359	61	21	2	32	13	—	—	306	46	1	1		
Lisboa	2 004	232	4	—	2 000	232	174	5	530	180	—	—	1 296	47	—	—		
Porto	498	76	2	1	496	75	66	2	77	30	1	—	353	43	4	—		
Santarém	106	7	3	1	103	6	8	2	14	2	—	—	81	2	—	—		
Setúbal	1 684	159	2	—	1 682	159	220	7	370	146	—	—	1 092	6	—	—		
Açores	41	—	—	—	41	—	3	—	4	—	—	—	34	—	—	—		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3511.0.0 – Fabricação de produtos químicos de base, com excepção dos adubos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	118 750 459	112 517 595	206 127	5 778 449	225 948	13 014	9 326	
Continente	118 582 150	112 349 286	206 127	5 778 449	225 948	13 014	9 326	
Aveiro	9 956 142	9 770 026	28 344	141 922	—	4 032	11 818	
Coimbra	2 047 594	2 038 846	1 546	7 702	—	—	—500	
Leiria	4 273 362	4 268 161	—	1 033	—	—	4 168	
Lisboa	18 171 739	17 959 263	52 201	66 678	569	8 267	84 761	
Porto	20 830 483	20 884 656	6 017	27 137	—	—	—87 327	
Santarém	746 633	747 508	—	—	—	—	—875	
Setúbal	61 673 398	55 799 043	118 019	5 533 844	225 379	—	—2 887	
Açores	168 309	168 309	—	—	—	—	0	

3512.1.0—FABRICAÇÃO DE ADUBOS

Fabrication des engrais

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas Rémuné- rations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas	14	3 094	4 742 602	5 446	358 189	1 256 164	31 570 902	22 032 274	9 538 628
Continente	11	3 055	4 715 661	5 386	325 613	1 268 128	31 357 717	21 858 645	9 499 072
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	3	410	731 484	675	12 664	106 235	5 799 630	3 031 588	2 768 042
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	3	39	26 941	60	32 576	- 11 964	213 185	173 629	39 556

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo—Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas	358 189	315 094	15 910	56 226	33 226	936	17 770	17 272	267 347	264 596
Continente	325 613	313 029	8 399	32 076	32 076	936	16 855	16 357	267 347	264 596
Lisboa	12 664	12 664	—	6 600	6 600	—	2 464	2 464	3 600	3 600
Madeira	32 576	2 065	7 511	24 150	1 150	—	915	915	—	—

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3512.1.0 — Fabricação de adubos

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total			< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M						
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	3 094	154	—	—	3 094	154	209	6	383	121	—	—	2 502	27	—	—		
Continente	3 055	153	—	—	3 055	153	207	6	377	120	—	—	2 471	27	—	—		
Lisboa	410	16	—	—	410	16	29	2	44	6	—	—	337	8	—	—		
Madeira	39	1	—	—	39	1	2	—	6	1	—	—	31	—	—	—		

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3512.1.0 — Fabricação de adubos

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção — Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas	31 570 902	31 252 332	140 657	6 182	—	171 731	0
Continente	31 357 717	31 039 147	140 657	6 182	—	171 731	0
Lisboa	5 799 630	5 799 630	—	—	—	—	0
Madeira	213 185	213 185	—	—	—	—	0

3512.2.0 – PREPARAÇÃO DE PESTICIDAS

Preparation de pesticides

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	13	527	710 761	830	49 456	417 315	8 345 825	6 629 602	1 716 223
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	6	272	351 650	424	35 952	389 647	6 046 538	5 075 518	971 020
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	3	182	270 068	300	10 603	9 163	2 097 758	1 466 975	630 783

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	49 456	23 409	1 080	7 314	185	2 609	22 012	20 112	16 441	3 112
Lisboa	35 952	19 424	–	904	–	2 584	20 212	20 212	12 252	– 788
Setúbal	10 603	4 105	–	6 410	185	–	244	244	3 949	3 676

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3512.2.0 – Preparação de pesticidas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos	HM	M	HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	527	119	2	—	525	119	34	3	72	27	—	—	419	89	—	—		
Lisboa	272	76	1	—	271	76	11	1	35	16	—	—	225	59	—	—		
Setúbal.....	182	27	—	—	182	27	15	1	28	11	—	—	139	15	—	—		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3512.2.0 – Preparação de pesticidas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production								
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs							
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année		
		1 000 ESC							
1	2	3	4	5	6	7	8		
Continente	8 345 825	7 724 098	10 167	451 990	—	2 087	157 483		
Lisboa	6 046 538	5 682 493	8 363	108 510	—	840	246 332		
Setúbal.....	2 097 758	2 013 738	1 804	169 818	—	1 247	— 88 849		

3513.1.2—FABRICAÇÃO DE RESINA SINTÉTICA, MATÉRIAS PLÁSTICAS E ELASTÓMEROS

Fabrication des resines synthétiques, matières plastiques et elastomères

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º 1	1 000 ESC 2	1 000 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente	16	1 612	2 804 360	1 848	745 497	- 515 704	56 651 229	44 597 985	12 053 244
Aveiro	3	478	1 115 429	630	359 811	48 734	16 401 077	14 160 904	2 240 173
Lisboa	6	370	560 590	502	187 493	340 650	7 639 219	5 802 879	1 836 340
Portalegre	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	4	112	97 517	151	52 304	48 707	2 158 107	1 849 463	308 644
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Novos	Novos		Novos	Novos	Novos	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	745 497	700 703	—	75 063	75 063	38 675	98 214	98 106	533 545	527 534
Aveiro	359 811	359 758	—	7 429	7 429	53	69 701	69 701	282 628	282 628
Lisboa	187 493	183 233	—	23 210	23 210	4 152	10 223	10 115	149 908	149 908
Porto	52 304	45 481	—	34 012	34 012	812	7 760	7 760	9 720	3 709

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3513.1.2 – Fabricação de resinas sintéticas, matérias plásticas e elastómeros

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M	
							HM	M					HM	M	HM	M		
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	1 612	248	–	–	1 612	248	108	9	536	209	–	–	968	30	–	–		
Aveiro	478	63	–	–	478	63	28	–	120	49	–	–	330	14	–	–		
Lisboa	370	55	–	–	370	55	25	1	93	39	–	–	252	15	–	–		
Porto	112	9	–	–	112	9	13	2	16	6	–	–	83	1	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3513.1.2 – Fabricação de resinas sintéticas, matérias plásticas e elastómeros

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	56 651 229	56 266 071	31 358	18 012	–	112 374	223 414
Aveiro	16 401 077	16 394 463	6 444	–	–	170	0
Lisboa	7 639 219	7 621 198	1 583	17 174	–	–	-736
Porto	2 158 107	2 150 784	6 485	838	–	–	0

3513.3.0 — FABRICAÇÃO DE FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTÉTICAS

Fabrication des fibres artificielles et synthétiques

1 — Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	10	1 815	2 492 565	3 097	1 562 698	401 936	24 400 690	16 546 783	7 853 907
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	4	661	508 562	1 258	54 283	74 331	4 157 608	2 441 602	1 716 006
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Materiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Novos	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	1 562 698	1 539 737	5 716	113 795	111 565	- 6 763	46 528	46 528	1 403 422	1 381 644
Porto	54 283	51 992	61	5 535	3 305	-	8 420	8 420	40 267	40 267

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3513.3.0 – Fabricação de fibras artificiais e sintéticas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	1 815	332	–	–	1 815	332	83	2	249	113	–	–	1 483	217	3	–	
Porto	661	207	–	–	661	207	5	–	63	28	–	–	593	179	3	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3513.3.0 – Fabricação de fibras artificiais e sintéticas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services Industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	24 400 690	24 518 594	94 165	20	188	15 198	– 227 475
Porto	4 157 608	4 165 322	–	20	–	147	– 7 881

3521.0.0 – FABRICAÇÃO DE TINTAS, VERNIZES E LACAS

Fabrication de peintures, vernis et laques

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermedios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
			1 000 ESC n.º	1 000 3	1 000 4	1 000 ESC 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	65	3 399	3 806 142	3 826	560 631	1 317 629	25 561 016	17 677 892	7 883 124
Continente	64	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	4	220	226 851	261	12 044	5 686	1 196 389	747 879	448 510
Braga	3	18	7 770	19	—	4 131	71 467	49 133	22 334
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	16	982	1 289 013	1 191	183 647	494 738	10 193 396	6 433 611	3 759 785
Porto	32	1 643	1 603 199	1 759	317 374	545 626	9 881 260	7 226 536	2 654 724
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	6	458	629 440	498	47 219	238 179	3 875 646	2 970 711	904 935
Vila Real .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Novos	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Novos	Total	Novos	Novos
						1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	560 631	537 739	2 713	67 397	68 198	795	146 412	131 073	343 314	338 468
Aveiro	12 044	11 542	—	1 146	1 146	502	2 780	2 780	7 616	7 616
Braga	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lisboa	183 647	182 724	—862	423	2 023	93	49 149	45 917	134 844	134 784
Porto	317 374	296 952	3 575	55 319	55 264	170	89 560	77 453	168 750	164 235
Setúbal	47 219	47 189	—	9 666	9 666	30	4 923	4 923	32 600	32 600

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3521.0.0 – Fabricação de tintas, vernizes e lacas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			Total	
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel			< 18 anos		HM	M	HM	M	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	3 399	729	19	3	3 380	726	221	30	1 318	449	1	—	1 841	247	12	—	
Aveiro	220	43	1	—	219	43	9	—	97	27	—	—	113	16	—	—	
Braga	18	4	4	1	14	3	1	—	4	2	+	—	9	1	—	—	
Lisboa	982	253	—	—	982	253	50	6	382	170	—	—	550	77	1	—	
Porto	1 643	322	8	1	1 635	321	112	18	640	174	1	—	883	129	6	—	
Setúbal.....	458	94	3	—	455	94	40	5	174	68	—	—	241	21	—	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3521.0.0 – Fabricação de tintas, vernizes e lacas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas....	25 561 016	25 510 223	11 960	13 534	2 099	785	22 415
Aveiro	1 196 389	1 194 561	—	1 536	—	—	292
Braga	71 467	71 467	—	—	—	—	0
Lisboa	10 193 396	10 175 357	—	3 762	1 137	785	12 355
Porto	9 881 260	9 846 132	11 960	8 236	962	—	13 970
Setúbal.....	3 875 646	3 880 383	—	—	—	—	-4 737

3522.3.0 – PREPARAÇÃO DE ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS

Préparation de produits pharmaceutiques

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- mação brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diários <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	83	7 970	9 799 553	7 725	2 019 781	2 045 640	51 009 615	29 974 202	21 035 413
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	5	355	421 046	258	206 955	176 112	2 666 939	1 976 804	690 135
Lisboa	65	6 695	8 162 512	6 636	1 731 406	1 441 926	42 339 040	24 703 196	17 635 844
Porto	9	600	769 435	495	36 275	122 881	2 753 935	1 420 584	1 333 351
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matière- iel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	2 019 781	1 811 329	- 88 187	173 417	121 310	162 157	459 227	447 200	1 313 167	1 242 819
Coimbra	206 955	120 194	3 846	22 958	-	-	22 860	22 810	157 291	97 384
Lisboa	1 731 406	1 535 994	- 13 569	111 897	82 748	161 864	411 608	404 081	1 059 606	1 049 165
Porto	36 275	113 289	- 81 464	37 219	37 219	-	15 680	11 230	64 840	64 840

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3522.3.0 – Preparação de especialidades farmacêuticas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			Total		< 18 anos
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	7 970	4 580	12	1	7 958	4 579	563	164	3 294	1 473	2	—	4 101	2 942	4	—		
Coimbra	355	206	1	—	354	206	27	5	173	77	—	—	154	124	—	—		
Lisboa	6 695	3 901	9	1	6 686	3 900	471	145	2 744	1 227	1	—	3 471	2 528	4	—		
Porto	600	326	2	—	598	326	50	13	255	125	1	—	293	188	—	—		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3522.3.0 – Preparação de especialidades farmacêuticas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	51 009 615	47 072 388	103 723	3 142 485	1 226	515	689 278
Coimbra	2 666 939	2 581 418	3 229	17 856	—	—	64 436
Lisboa	42 339 040	38 617 911	100 394	3 110 153	—	515	510 067
Porto	2 753 935	2 722 008	—	—	—	—	31 927

3523.1.3 – FABRICAÇÃO DE SABÕES, DETERGENTES E GLICERINAS, COM EXCEPÇÃO DA SINTÉTICA
Fabrication de savons, detergents et glicerines, exception synthétiques

I – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A. *Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.*

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e B. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R.A.

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										1987	
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>			
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos		
	1 000 ESC											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Continente e Regiões Autónomas.....	446 908	439 299	3 551	39 512	39 512	228	40 676	37 543	362 941	362 244		
Lisboa	429 724	427 616	—	39 512	39 512	228	37 360	36 177	352 624	351 927		
Porto	5 547	46	3 551	—	—	—	463	—1 487	1 533	1 533		
Santarém	43	43	—	—	—	—	—	—	43	43		

3 - Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3523.1.3 - Fabricação de sabões, detergentes e glicerinas, com exceção da sintética

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos	Total	M	HM	M		
							HM	M			HM	M			HM	M		
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	2 404	658	4	3	2 400	655	130	14	700	233	1	-	1 570	408	7	4		
Lisboa	1 834	498	2	2	1 832	496	87	10	615	207	1	-	1 130	279	3	2		
Porto	291	91	2	1	289	90	20	2	54	12	-	-	215	76	4	2		
Santarém	41	12	-	-	41	12	3	-	3	1	-	-	35	11	-	-		

4 - Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3523.1.3 - Fabricação de sabões, detergentes e glicerinas, com exceção da sintética

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas....	23 444 931	23 076 983	88 850	156 080	2 284	11 436	109 298
Lisboa	21 098 679	20 779 175	88 850	101 022	2 284	11 436	115 912
Porto	1 125 266	1 109 298	-	19 196	-	-	- 3 228
Santarém	206 814	210 312	-	-	-	-	- 3 498

3523.4.0 – FABRICAÇÃO DE PERFUMES E PRODUTOS DE TOUCADOR E HIGIENE

Fabrication de parfums et produits de toilette et hygiène

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	71	2 735	4 168 272	2 715	1 013 275	153 935	22 911 441	14 666 755	8 244 686
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	53	2 462	3 952 622	2 447	996 116	78 481	21 798 895	14 022 197	7 776 698
Porto	12	220	186 331	203	10 966	68 698	916 212	520 958	395 254
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	3	29	20 985	32	432	2 145	127 256	71 078	56 178

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3523.4.0 – Fabricação de perfumes e produtos de toucador e higiene

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			Total		< 18 anos
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		HM	M	HM	M	
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	2 735	1 333	38	9	2 697	1 324	128	20	1 224	529	2	–	1 345	775	–	–		
Lisboa	2 462	1 180	27	6	2 435	1 174	102	15	1 127	474	2	–	1 206	685	–	–		
Porto	220	122	6	2	214	120	20	3	88	48	–	–	106	69	–	–		
Setúbal.....	29	16	3	1	26	15	3	1	8	6	–	–	15	8	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3523.4.0 – Fabricação de perfumes e produtos de toucador e higiene

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	22 911 441	22 518 550	38 516	327 344	–	4 324	22 707
Lisboa	21 798 895	21 432 754	38 516	301 734	–	4 324	21 567
Porto	916 212	892 882	–	22 190	–	–	1 140
Setúbal.....	127 256	123 836	–	3 420	–	–	0

3524.0.0 – PRODUÇÃO DE ÓLEOS E GORDURAS NÃO COMESTÍVEIS

Production de huiles non alimentaires

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diários <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valueur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	25	1 004	1 129 892	1 569	1 036 395	366 982	34 826 793	29 615 609	5 211 184
Continente	25	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	3	39	20 089	48	313	- 7 624	43 913	28 460	15 453
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	4	333	377 568	515	371 750	- 640 856	10 704 660	9 270 740	1 433 920
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	3	67	63 978	131	- 4 038	- 69 296	555 999	434 876	121 123
Santarém	4	152	149 978	210	83 071	- 50 490	2 132 910	1 659 801	473 109
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gemen- t du terrain et autres con- structions</i>		Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Continente e Regiões Autónomas.....	1 036 395	664 792	—	70 911	66 663	68 337	30 282	13 814	866 865	584 315	
Faro	313	313	—	—	—	—	—	—	313	313	
Lisboa	371 750	51 489	—	50 524	50 524	38 398	—	965	965	281 863	—
Porto	- 4 038	- 4 038	—	—	—	—	- 10 136	- 10 136	6 098	6 098	
Santarém	83 071	47 064	—	4 977	3 377	28 845	5 285	—	43 964	43 687	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3524.0.0 – Produção de óleos e gorduras não comestíveis

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	1 004	108	14	1	990	107	44	2	134	55	–	–	812	50	2	–	
Faro	39	2	1	–	38	2	6	–	5	2	–	–	27	–	–	–	
Lisboa	333	42	4	–	329	42	8	–	49	21	–	–	272	21	–	–	
Porto	67	5	–	–	67	5	3	–	6	2	–	–	58	3	–	–	
Santarém	152	8	–	–	152	8	11	1	23	1	–	–	118	6	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3524.0.0 – Produção de óleos e gorduras não comestíveis

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas . . .	34 826 793	34 669 385	40 634	130 579	–	852	- 14 657
Faro	43 913	44 263	–	–	–	–	- 350
Lisboa	10 704 660	10 666 137	21 589	16 389	–	545	0
Porto	555 999	555 999	–	–	–	–	0
Santarém	2 132 910	2 049 987	6 038	76 785	–	–	100

3529.2.0 – FABRICAÇÃO DE EXPLOSIVOS E ARTIGOS DE PIROTECNIA

Fabrication des explosifs et des articles en pyrotechnie

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3529.2.0 – Fabricação de explosivos e artigos de pirotecnia

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos			
					HM	M	Total		< 18 anos		HM	M	HM	M			
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	1 621	441	153	15	1 468	426	105	13	206	61	–	–	1 157	352	1	1	
Aveiro	16	–	5	–	11	–	1	–	–	–	–	–	10	–	–	–	
Braga	48	4	32	3	16	1	1	–	1	–	–	–	14	1	–	–	
Bragança	11	2	6	–	5	2	–	–	–	–	–	–	5	2	–	–	
Coimbra	28	8	9	1	19	7	–	–	–	–	–	–	19	7	–	–	
Leiria	35	14	13	3	22	11	2	–	–	–	–	–	20	11	1	1	
Porto	51	6	13	–	38	6	4	–	–	2	–	–	32	6	–	–	
Santarém	28	10	3	–	25	10	4	–	3	2	–	–	18	8	–	–	
Setúbal	1 169	308	–	–	1 169	308	89	13	192	56	–	–	888	239	–	–	
Viana do Castelo	36	5	13	–	23	5	1	–	–	–	–	–	22	5	–	–	
Vila Real	11	–	9	–	2	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	
Viseu	50	7	37	7	13	–	–	–	–	–	–	–	13	–	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3529.2.0 – Fabricação de explosivos e artigos de pirotecnia

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	5 194 733	5 036 007	141 838	11 918	–	4 999	– 29	
Aveiro	16 431	16 166	–	–	–	–	265	
Braga	25 670	25 595	–	–	–	–	75	
Bragança	4 660	4 560	–	–	–	–	100	
Coimbra	11 280	11 348	–	–	–	–	– 68	
Leiria	45 653	45 823	–	–	–	–	– 170	
Porto	64 524	61 215	3 350	110	–	–	– 151	
Santarém	51 464	51 745	–	–	–	–	– 281	
Setúbal	4 505 471	4 344 683	138 488	11 808	–	4 999	5 493	
Viana do Castelo	25 620	25 650	–	–	–	–	– 30	
Vila Real	8 016	8 368	–	–	–	–	– 352	
Viseu	18 967	19 203	–	–	–	–	– 236	

3529.5.0 – FABRICAÇÃO DE MATERIAIS ADESIVOS, COLAS, GRUDES, GELATINAS E GOMAS

Fabrication de materiels adhesif, colles, colle forte, gelatines et gommes

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1993

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3529.5.0 – Fabricação de materiais adesivos, colas, grudes, gelatinas e gomas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos				
					HM	M	HM	Total		< 18 anos	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	788	312	8	–	780	312	59	12	309	143	1	–	412	157	–	–		
Aveiro	25	11	–	–	25	11	5	1	3	1	–	–	17	9	–	–		
Lisboa	456	190	1	–	455	190	26	4	235	105	–	–	194	81	–	–		
Porto	171	41	4	–	167	41	22	4	52	21	1	–	93	16	–	–		
Santarém	82	40	–	–	82	40	1	1	2	–	–	–	79	39	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3529.5.0 – Fabricação de materiais adesivos, colas, grudes, gelatinas e gomas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	6 463 251	6 430 020	8 304	2 595	–	4 638	17 694	
Aveiro	106 480	106 480	–	–	–	–	0	
Lisboa	3 730 983	3 702 177	8 304	2 202	–	651	17 649	
Porto	1 790 012	1 785 622	–	393	–	3 987	10	
Santarém	73 195	73 195	–	–	–	–	0	

3529.6.0 – FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE POLIMENTO, CERAS E GRAXAS

Fabrication de produits de polissage, cires et cirages

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	247 896	236 643	- 5 100	29 487	21 076	7 358	24 576	24 007	191 575	191 560
Aveiro	1 708	1 708	-	-	-	-	1 708	1 708	-	-
Listboa	- 1 275	- 1 410	-	-	-	-	- 2 140	- 2 260	865	850
Porto	25 859	18 275	-	-	-	7 358	8 196	7 970	10 305	10 305
Santarém	36 680	31 615	-	5 065	-	-	10 371	10 371	21 244	21 244

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3529.6.0 – Fabricação de produtos de polimento, ceras e graxas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>							
					HIM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M			
							HM	M							HM	M	HM	M		
	n.º																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente e Regiões Autónomas	817	550	32	14	785	536	34	6	102	37	–	–	649	493	5	3				
Aveiro	64	30	5	1	59	29	9	2	5	1	–	–	45	26	–	–				
Lisboa	149	83	3	2	146	81	13	2	38	17	–	–	95	62	–	–				
Porto	126	48	10	5	116	43	6	2	26	8	–	–	84	33	3	1				
Santarém	68	11	7	2	61	9	2	–	24	4	–	–	35	5	–	–				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3529.6.0 – Fabricação de produtos de polimento, ceras e graxas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no final do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas....	3 076 660	3 071 637	–	835	72	98	4 018
Aveiro	161 085	161 367	–	–	–	–	– 282
Lisboa	759 267	758 789	–	–	–	71	407
Porto	524 203	522 485	–	465	72	27	1 154
Santarém	373 391	373 396	–	–	–	–	– 5

3529.7.0 – FABRICAÇÃO DE TINTAS DE IMPRESSÃO, ESCREVER E DE DESENHO

Fabrication de peintures d'imprimerie, d'écrire et de dessin

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Value ajoutée brute</i>
			n.º 1 000 ESC	1 000	1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	3	199	288 313	213	98 099	26 138	1 633 429	1 098 027	535 402
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	98 099	52 401	- 3 764	54 096	5 484	-	3 439	2 589	44 328	44 328

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3529.7.0 – Fabricação de tintas de impressão, escrever e de desenho

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>						Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	199	42	–	–	199	42	13	3	78	30	–	–	108	9	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3529.7.0 – Fabricação de tintas de impressão, escrever e de desenho

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	1 633 429	1 631 396	–	–	–	–	2 033

3530.0.0—REFINARIAS DE PETRÓLEO

Raffineries de pétrole

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Établissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1									
Continente	3	2 205	4 925 723	2 739	1 412 207	10 108 023	230 094 719	205 763 930	24 330 789
Lisboa	1	600	1 264 646	779	458 075	36 762	24 290 466	24 889 368	- 598 902
Porto	1	951	2 020 393	1 076	286 820	4 148 357	71 113 202	62 610 781	8 502 421
Setúbal	1	654	1 640 684	884	667 312	5 922 904	134 691 051	118 263 781	16 427 270

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	MATERIAL de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Novos	Total		Novos	Total	Novos	
							1 000 ESC			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	1 412 207	1 262 329	—	- 525	—	183 637	79 135	81 703	1 149 960	1 180 626
Lisboa	458 075	375 959	—	- 525	—	82 701	1 039	1 099	374 860	374 860
Porto	286 820	278 337	—	—	—	11 657	21 348	23 856	253 815	254 481
Setúbal	667 312	608 033	—	—	—	89 279	56 748	56 748	521 285	551 285

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3530.0.0 – Refinarias de petróleo

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	2 205	112	–	–	2 205	112	381	14	309	83	–	–	1 515	15	–	–	
Lisboa	600	27	–	–	600	27	90	3	95	17	–	–	415	7	–	–	
Porto	951	49	–	–	951	49	166	6	148	40	–	–	637	3	–	–	
Setúbal.....	654	36	–	–	654	36	125	5	66	26	–	–	463	5	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3530.0.0 – Refinarias de petróleo

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no inicio e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	230 094 719	225 246 587	172 983	1 565 148	–	–	3 110 001
Lisboa	24 290 466	23 551 217	3 465	–	–	–	735 784
Porto	71 113 202	69 415 978	–	445 600	–	–	1 251 624
Setúbal.....	134 691 051	132 279 392	169 518	1 119 548	–	–	1 122 593

3551.1.0 - FABRICAÇÃO DE PNEUS E DE CÂMARAS DE AR

Fabrication des pneumatiques et des chambres à air

1 - Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- diários <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	4	2 338	3 243 764	3 293	513 648	898 074	16 672 625	9 368 354	7 304 271
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 - Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo - Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- struc- tions</i>	Material de transporte <i>Matiériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	513 648	520 748	- 8 247	12 002	12 002	-	60 282	60 282	449 611	448 464

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3551.1.0 – Fabricação de pneus e de câmaras de ar

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos		Total	< 18 anos	
					HM	M	HM	HM	M	HM	M	HM	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	2 338	154	–	–	2 338	154	122	1	208	65	–	–	2 008	88	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3551.1.0 – Fabricação de pneus e de câmaras de ar

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vés de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	16 672 625	16 299 376	276 298	49 755	–	28 424	18 772	

3551.2.0 – RECONSTRUÇÃO DE PNEUS E CÂMARAS DE AR
Reconstruction des pneumatiques et des chambres à air

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....									
Continente	79	1 306	779 884	1 820	400 098	101 408	3 209 740	2 084 285	1 125 455
Aveiro	5	66	28 574	80	3 376	- 2 145	150 799	103 961	46 838
Beja	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	6	171	124 870	278	62 783	29 545	550 225	371 417	178 808
Bragança	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	3	14	4 096	16	-	25	22 502	13 764	8 738
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	3	34	18 484	48	-	343	82 562	54 342	28 220
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	12	361	247 331	536	171 399	23 150	1 145 671	795 993	349 678
Lisboa	9	143	91 450	179	3 337	15 252	309 177	197 612	111 565
Portalegre	3	11	1 244	3	-	- 386	4 621	2 759	1 862
Porto	12	147	76 976	222	11 625	15 440	297 010	155 825	141 185
Santarém	6	55	18 224	68	967	- 716	56 167	32 525	23 642
Setúbal	4	65	38 703	100	20 871	5 698	168 462	77 179	91 283
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	5	73	43 047	89	26 080	7 477	114 245	84 017	30 228
Viseu	5	97	56 431	126	88 992	9 906	213 230	137 306	75 924
Açores	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	4	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....										
Continente	401 898	381 980	-	16 478	16 391	7 705	58 104	47 167	319 611	318 422
Aveiro	400 098	380 180	-	16 478	16 391	7 705	56 304	45 367	319 611	318 422
Braga	3 376	2 419	-	-	-	-	-	-	3 376	2 419
Coimbra	62 783	58 979	-	2 193	2 193	1 271	10 475	7 942	48 844	48 844
Faro	198	-	-	-	-	-	198	-	-	-
Leiria	171 399	165 824	-	6 483	6 483	359	30 866	25 650	133 691	133 691
Lisboa	3 337	3 250	-	87	-	-	-	536	536	2 714
Portalegre	11 625	11 625	-	-	-	-	-	392	392	11 233
Porto	11 625	11 625	-	-	-	-	-	-	-	11 233
Santarém	967	967	-	-	-	-	-	-	967	967
Setúbal	20 871	17 112	-	5 381	5 381	3 759	1 644	1 644	10 087	10 087
Vila Real	26 080	21 032	-	2 334	2 334	2 260	2 788	-	18 698	18 698
Viseu	88 992	88 992	-	-	-	-	5 849	5 849	83 143	83 143

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3551.2.0 – Reconstrução de pneus e câmaras de ar

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	IIM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M	
					HM	M	Total		< 18 anos		HM	M	HM	M				
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	1 380	90	83	2	1 297	88	114	14	228	65	–	–	955	9	26	–		
Continente	1 306	88	81	2	1 225	86	108	14	223	63	–	–	894	9	25	–		
Aveiro	66	6	5	1	61	5	8	3	10	2	–	–	43	–	3	–		
Braga	171	11	1	–	170	11	11	1	30	8	–	–	129	2	2	–		
Coimbra	14	–	4	–	10	–	1	–	–	–	–	–	9	–	–	–		
Faro	34	2	1	–	33	2	5	–	10	2	–	–	18	–	–	–		
Leiria	361	25	8	1	353	24	21	3	74	21	–	–	258	–	18	–		
Lisboa	143	12	14	–	129	12	11	1	29	10	–	–	89	1	–	–		
Portalegre	11	–	8	–	3	–	–	–	–	–	–	–	3	–	–	–		
Porto	147	6	11	–	136	6	9	–	16	4	–	–	111	2	2	–		
Santarém	55	3	5	–	50	3	9	1	6	2	–	–	35	–	–	–		
Setúbal	65	12	5	–	60	12	4	2	13	7	–	–	43	3	–	–		
Vila Real	73	3	1	–	72	3	15	1	13	2	–	–	44	–	–	–		
Viscú	97	3	2	–	95	3	9	1	13	1	–	–	73	1	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3551.2.0 – Reconstrução de pneus e câmaras de ar

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vés de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	3 377 502	26 120	858	3 347 318	–	764	–	2 442
Continente	3 209 740	24 120	858	3 181 556	–	764	–	2 442
Aveiro	150 799	1	–	150 818	–	–	–	–20
Braga	550 225	–	–	549 925	–	–	–	300
Coimbra	22 502	–	–	22 502	–	–	–	–
Faro	82 562	–	–	82 519	–	–	–	43
Leiria	1 145 671	–	–	1 144 626	–	–	27	1 018
Lisboa	309 177	10 068	–	298 036	–	–	–	1 073
Portalegre	4 621	160	–	4 461	–	–	–	o
Porto	297 010	13 891	–	283 171	–	–	–	–52
Santarém	56 167	–	–	56 157	–	–	–	10
Setúbal	168 462	–	–	168 392	–	–	–	70
Vila Real	114 245	–	–	114 245	–	–	–	–
Viscú	213 230	–	59	212 434	–	737	o	o

3559.9.0 – FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE BORRACHA N. E.

Fabrication d'articles en caoutchouc n. d.

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valueur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valueur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n°</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	36	3 059	2 103 202	5 423	366 139	128 553	8 190 006	4 704 056	3 485 950
Aveiro	5	672	472 951	1 248	30 534	23 194	1 353 554	665 120	688 434
Braga	3	346	297 039	553	166 295	71 760	1 092 312	559 873	532 439
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	7	514	293 457	1 029	9 799	-82 147	609 716	333 279	276 437
Porto	16	1 294	881 989	2 192	135 993	131 261	3 899 990	2 266 551	1 633 439
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gements du terrain et autres construc- tions</i>	Materiel de transporte <i>Matiériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	366 139	296 242	28 095	96 003	91 462	24 034	22 690	15 074	195 317	189 706
Aveiro	30 534	26 054	–	4 160	4 160	3 564	2 992	2 076	19 818	19 818
Braga	166 295	138 650	27 645	70 663	70 663	–	540	540	67 447	67 447
Lisboa	9 799	9 799	–	–	–	–	77	77	9 722	9 722
Porto	135 993	98 221	450	10 856	6 315	20 470	14 842	8 142	89 375	83 764

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3559.9.0 – Fabricação de artigos de borracha n. c.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			Total		< 18 anos		
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		HM	M	HM	M			
							HM	M							HM	M	HM	M		
	n.º																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente	3 059	908	6	–	3 053	908	85	15	244	115	–	–	2 724	778	115	27				
Aveiro	672	166	1	–	671	166	19	3	52	23	–	–	600	140	4	–				
Braga	346	36	–	–	346	36	18	–	18	8	–	–	310	28	2	–				
Lisboa	514	223	3	–	511	223	10	–	43	26	–	–	458	197	–	–				
Porto	1 294	404	2	–	1 292	404	35	12	110	50	–	–	1 147	342	101	27				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3559.9.0 – Fabricação de artigos de borracha n. c.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	8 190 006	7 939 708	39 915	185 952	5 901	1 088	17 442
Aveiro	1 353 554	1 340 521	7 622	2 393	–	–	3 018
Braga	1 092 312	922 554	9 350	151 386	–	343	8 679
Lisboa	609 716	606 533	–	291	–	745	2 147
Porto	3 899 990	3 844 953	17 363	31 882	–	–	5 792

3560.0.0 - FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS

Fabrication d'articles en matières plastiques

1 - Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º 1	1 000 ESC 2	1 000 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente e Regiões Autónomas.....	268	13 624	10 902 728	22 946	5 348 876	1 723 819	62 056 518	40 848 971	21 207 547
Continente	265	13 575	10 877 868	22 865	5 345 048	1 720 030	61 891 510	40 711 616	21 179 894
Aveiro	48	2 672	2 036 248	4 549	1 394 834	653 518	13 806 521	8 996 283	4 810 238
Braga	11	610	372 253	1 008	- 24 205	- 60 958	1 986 369	1 327 066	659 303
Castelo Branco	1	...						...	...
Coimbra	5	278	217 128	478	9 569	9 245	956 311	622 631	293 680
Évora	1	...						...	...
Faro	8	148	100 606	244	33 119	3 274	657 652	488 524	169 128
Guarda	1	...						...	...
Leiria	56	3 251	2 577 120	5 683	1 335 586	331 864	14 548 442	9 719 342	4 829 100
Lisboa	55	2 569	2 062 284	4 313	1 507 923	212 632	8 704 236	5 656 913	3 047 323
Portalegre	2	...						...	...
Porto	57	2 785	2 389 051	4 610	589 182	283 976	13 049 798	8 436 564	4 613 234
Santarém	8	573	547 849	900	75 758	114 567	3 482 642	2 265 153	1 217 489
Setúbal	8	379	360 610	534	111 987	52 904	2 544 929	1 641 301	903 628
Viana do Castelo	3	38	19 949	58	139	- 358	59 571	33 109	26 462
Vial Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 - Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo - Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>		Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos	Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Continente e Regiões Autónomas.....	5 348 876	4 462 373	180 156	631 472	417 388	138 411	368 818	315 801	4 030 019	3 729 184	
Continente	5 345 048	4 458 545	180 156	631 472	417 388	138 411	368 818	315 801	4 026 191	3 725 356	
Aveiro	1 394 834	1 268 536	51 449	201 336	157 683	3 486	130 138	126 498	1 008 425	984 355	
Braga	- 24 205	- 52 460	-	47 581	23 675	317	7 940	6 408	- 80 043	- 82 543	
Coimbra	9 569	7 856	-	722	-	-	991	-	7 856	7 856	
Faro	33 119	27 466	-	-	-	3 900	2 813	2 813	26 406	24 653	
Leiria	1 335 586	898 072	43 298	141 104	19 640	22 326	102 473	67 460	1 026 385	810 972	
Lisboa	1 507 923	1 294 727	84 793	115 414	107 518	94 078	52 540	48 000	1 161 098	1 139 209	
Porto	389 182	531 583	616	52 133	43 133	5 593	47 992	40 806	482 848	447 644	
Santarém	75 758	68 229	-	10 188	2 780	-	4 413	4 298	61 157	61 151	
Setúbal	111 987	107 541	-	476	476	4 446	6 355	6 355	100 710	100 710	
Viana do Castelo	139	104	-	35	-	-	-	-	104	104	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3560.0.0 – Fabricação de artigos de matérias plásticas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rénumére</i>		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HIM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HIM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	
	n.º																
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	13 624	4 322	59	7	13 565	4 315	589	82	1 779	742	1	—	11 197	3 491	185	54	
Continente	13 575	4 312	59	7	13 516	4 305	585	82	1 769	737	1	—	11 162	3 486	183	54	
Aveiro	2 672	627	9	1	2 663	626	103	21	317	112	—	—	2 243	493	82	26	
Braga	610	219	4	—	606	219	14	3	64	31	—	—	528	185	24	8	
Coimbra	278	85	4	—	274	85	8	1	38	17	—	—	228	67	3	—	
Faro	148	59	4	—	144	59	14	1	15	7	—	—	115	51	—	—	
Leiria	3 251	1 073	11	3	3 240	1 070	142	19	382	184	1	—	2 716	867	13	5	
Lisboa	2 569	1 027	6	—	2 563	1 027	110	16	312	146	—	—	2 141	865	14	1	
Porto	2 785	869	9	1	2 776	868	131	18	456	158	—	—	2 189	692	41	9	
Santarém	573	201	5	2	568	199	32	—	70	42	—	—	466	157	3	3	
Setúbal	379	92	3	—	376	92	15	2	81	25	—	—	280	65	3	2	
Viana do Castelo	38	15	1	—	37	15	4	—	6	5	—	—	27	10	—	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3560.0 0 – Fabricação de artigos de matérias plásticas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
1 000 ESC							
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas	62 056 518	61 257 019	162 558	446 196	2 222	116 496	72 027
Continente	61 891 510	61 092 754	162 558	446 196	2 222	116 186	71 594
Aveiro	13 806 521	13 581 731	26 664	152 210	—	34 961	10 955
Braga	1 986 369	1 995 620	11 787	3 640	572	—	-25 250
Coimbra	956 311	952 231	1 591	2 018	—	—	471
Faro	657 652	659 275	—	—	—	—	-1 623
Leiria	14 548 442	14 274 656	35 061	205 738	1 650	7 581	23 756
Lisboa	8 704 236	8 496 969	58 705	72 122	—	33 298	43 142
Porto	13 049 798	12 996 448	13 712	6 428	—	31 184	2 026
Santarém	3 482 642	3 474 586	3 609	—	—	4 214	233
Setúbal	2 544 929	2 523 560	3 409	76	—	—	17 884
Viana do Castelo	59 571	59 571	—	—	—	—	0

3610.0.0 – FABRICAÇÃO DE PORCELANA, FAIANÇA, GRÉS E OLARIA DE BARRO (a)
Fabrication de porcelaine, faience, gres et poterie (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII Etablis- sements en acti- vité au 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel en service dans la dernière semaine de l'année	Remune- rações pagas Rémunérations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures de travail ouvrier	Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe	Variação das exis- tências Variations des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos intermé- dios Consom- mation	Valor acres- centado bruto Valeur ajoutée brute
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	123	14 993	11 180 348	28 614	4 091 954	-303 327	36 106 029	15 830 700	20 275 329
Continente	120	14 934	11 152 132	28 503	4 091 954	-308 148	36 072 015	15 824 136	20 247 879
Aveiro	30	5 273	3 973 749	10 055	2 730 397	234 172	17 088 918	7 471 786	9 617 132
Braga	5	139	57 582	244	292	-299	140 727	57 574	83 153
Coimbra	11	2 252	1 766 218	4 489	589 732	-143 032	4 789 776	2 282 540	2 507 236
Évora	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	52	4 714	3 206 467	9 024	649 963	124 713	9 400 471	4 050 794	5 349 677
Lisboa	10	1 066	844 406	2 049	61 510	-618 218	1 348 278	579 130	769 148
Porto	3	1 037	1 026 255	1 894	38 985	-78 975	2 915 149	1 176 794	1 738 355
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Não inclui os estabelecimentos com formas de cozedura com capacidade igual ou inferior a 25 m³ – Ne sont pas compris les établissements avec cours de cuisson d'une capacité égale ou inférieure à 25 m³.

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções Aménagement du terrain et autres constructions	Material de transporte Matériel de transport		Máquinas e outro material Machines et autre matériel	
	Novos e usados Neufs et usés	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	4 091 954	3 783 174	83 339	712 251	623 108	35 751	247 200	217 823	3 013 413	2 942 243
Continente	4 091 954	3 783 174	83 339	712 251	623 108	35 751	247 200	217 823	3 013 413	2 942 243
Aveiro	2 730 397	2 517 841	69 014	408 635	351 063	11 642	150 595	141 611	2 090 511	2 025 167
Braga	292	292	–	–	–	–	–	–	292	292
Coimbra	589 732	581 084	–	126 010	119 927	410	7 855	5 700	455 457	455 457
Leiria	649 963	591 563	12 320	167 438	151 438	20 409	54 715	47 528	395 081	392 597
Lisboa	61 510	45 555	1 875	9 521	680	1 223	13 388	10 049	35 503	34 826
Porto	38 985	25 934	–	647	–	2 027	24 322	16 610	11 989	9 324

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3610.0.0 – Fabricação de porcelana, faiança, grés e olaria de barro

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal no serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	14 993	6 318	46	13	14 947	6 305	345	38	1 181	467	2	1	13 421	5 800	567	294	
Continente	14 934	6 304	45	13	14 889	6 291	344	38	1 178	465	2	1	13 367	5 788	557	290	
Aveiro	5 273	2 188	8	4	5 265	2 184	110	12	428	169	1	—	4 727	2 003	159	76	
Braga	139	64	1	—	138	64	6	—	10	1	—	—	122	63	—	—	
Coimbra	2 252	824	—	—	2 252	824	41	6	200	65	—	—	2 011	753	51	34	
Leiria	4 714	2 198	23	6	4 691	2 192	110	12	237	106	1	1	4 344	2 074	296	149	
Lisboa	1 066	448	4	2	1 062	446	20	3	179	71	—	—	863	372	10	6	
Porto	1 037	326	1	—	1 036	326	40	3	97	34	—	—	899	289	19	6	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3610.0.0 – Fabricação de porcelana, faiança, grés e olaria de barro

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas	36 106 029	35 996 450	127 517	93 534	9 587	25 599	- 146 658
Continente	36 072 015	35 964 244	127 517	93 534	9 587	25 599	- 148 466
Aveiro	17 088 918	16 982 025	8 949	64 140	9 587	8 364	15 853
Braga	140 727	140 727	—	—	—	—	—
Coimbra	4 789 776	4 767 900	20 046	—	—	—	890
Leiria	9 400 471	9 260 153	58 111	29 024	—	7 133	46 050
Lisboa	1 348 278	1 567 018	13 912	—	—	5 886	- 238 538
Porto	2 915 149	2 876 327	26 459	—	—	3 276	9 087

3620.1.0—INDÚSTRIAS FUNDAMENTAIS OU DE FUSÃO DE VIDRO

Industries fondamentales ou de fusion du verre

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Establis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n°</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	15	6 750	7 829 152	12 435	12 038 428	753 039	29 533 261	14 544 679	14 988 582
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	10	4 550	4 630 256	8 505	1 921 256	- 97 256	14 472 145	6 750 022	7 722 123
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gemen- to du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Novos	Total	Novos	Total
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	12 038 428	11 906 855	3 622	2 169 052	2 105 165	30 980	184 151	183 971	9 650 623	9 617 719
Leiria	1 921 256	1 847 056	6 382	114 780	97 990	17 944	80 794	80 614	1 701 356	1 668 452

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3620.1.0 – Indústrias fundamentais ou de fusão de vidro

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	6 750	1 287	2	1	6 748	1 286	152	17	703	290	2	1	5 893	979	227	—	
Leiria.....	4 550	923	1	—	4 549	923	93	12	371	175	2	1	4 085	736	215	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3620.1.0 – Indústrias fundamentais ou de fusão de vidro

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	29 533 261	29 096 357	415 855	8 427	—	10 861	1 761	
Leiria.....	14 472 145	14 142 428	310 180	8 427	—	6 626	4 484	

3620.2.0 – INDÚSTRIAS COMPLEMENTARES DO VIDRO

Industries complémentaires du verre

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII Establis- sements en acti- vité au 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel en service dans la dernière semaine de l'année	Remune- rações pagas Rémunér- ations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures de travail ouvrier	Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe	Variação das exis- tências Variations des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos intermé- diros Consom- mation	Valor acres- centado bruto Valeur ajoutée brute
	n.º	1 000 ESC	1 000		1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	70	1 049	789 515	1 610	15 449	-76 244	3 258 634	2 040 608	1 218 026
Continente	67	1 032	779 394	1 579	14 133	-76 608	3 227 200	2 019 804	1 207 396
Aveiro	3	27	17 647	27	-	-438	66 139	50 434	15 705
Beja	3	13	9 533	18	-	-3 403	17 957	8 606	9 351
Braga	3	19	11 291	28	-	551	38 229	25 822	12 407
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	9	161	142 944	257	13 175	7 398	593 387	339 148	254 239
Lisboa	13	238	143 272	322	6 994	-84 262	422 296	204 691	217 605
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	21	441	359 294	714	36 253	6 076	1 714 473	1 148 357	566 116
Santarém	3	39	23 754	53	-43 819	483	99 597	58 365	41 232
Setúbal	4	21	12 603	22	1 779	690	33 899	22 323	11 576
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções Aména- gement du terrain et autres construc- tions	Material de transporte Matériel de transport		Máquinas e outro material Machines et autre matériel	
	Novos e usados Neufs et usés	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	15 449	5 529	--	-43 808	-44 315	-247	19 467	15 498	40 037	34 346
Continente	14 133	4 213	-	-43 808	-44 315	-247	18 589	14 620	39 599	33 908
Aveiro	--	--	-	--	--	--	--	--	--	--
Braga	--	--	-	--	--	--	--	--	--	--
Castelo Branco	--	--	-	--	--	--	--	--	--	--
Leiria	13 175	13 136	-	1 557	1 557	-	1 327	1 327	10 291	10 252
Lisboa	6 994	6 127	-	507	628	-	4 430	4 070	2 057	2 057
Porto	36 253	27 239	-	628	628	-247	11 679	8 070	24 193	18 541
Santarém	-43 819	-43 819	-	-46 500	-46 500	-	-20	-20	2 701	2 701
Setúbal	1 779	1 779	-	--	--	-	1 493	1 493	286	286

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3620.2.0 — Indústrias complementares do vidro

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos			
					HM	M	HM	Total		HM	M	HM	M	HM	< 18 anos			
	n.º																	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	1 049	152	25	3	1 024	149	89	12	142	61	—	—	793	76	16	1		
Continente	1 032	151	25	3	1 007	148	88	12	141	60	—	—	778	76	15	1		
Aveiro	27	4	—	—	27	4	3	1	5	3	—	—	19	—	—	—		
Braga	13	—	1	—	12	—	1	—	3	—	—	—	8	—	—	—		
Castelo Branco	19	3	2	—	17	3	1	—	3	2	—	—	13	1	—	—		
Leiria	161	50	2	—	159	50	14	2	18	7	—	—	127	41	1	1		
Lisbon	238	43	11	2	227	41	14	4	26	17	—	—	187	20	—	—		
Porto	441	32	6	1	435	31	34	3	67	16	—	—	334	12	13	—		
Santarém	39	8	—	—	39	8	6	1	7	6	—	—	26	1	1	—		
Setúbal	21	5	1	—	20	5	5	1	4	4	—	—	11	—	—	—		

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3620.2.0 — Indústrias complementares do vidro

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	3 258 634	3 221 892	228	42 615	—	—	—	— 6 101
Continente	3 227 200	3 190 458	228	42 615	—	—	—	— 6 101
Aveiro	66 139	64 977	—	2 662	—	—	—	— 1 500
Braga	17 957	18 052	—	—	—	—	—	— 95
Castelo Branco	38 229	38 229	—	—	—	—	—	0
Leiria	593 387	591 464	—	2	—	—	—	1 921
Lisboa	422 296	392 702	228	34 986	—	—	—	— 5 620
Porto	1 714 473	1 710 074	—	4 965	—	—	—	— 566
Santarém	99 597	99 597	—	—	—	—	—	0
Setúbal	33 899	33 899	—	—	—	—	—	0

3691.0.0 – FABRICAÇÃO DE MATERIAIS DE BARRO PARA CONSTRUÇÃO E DE PRODUTOS REFRATÁRIOS

Fabrication des matériaux de construction en terre cuite et produits refractaires

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Établissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....									
Continente	257	11 298	6 936 998	20 955	2 035 554	- 178 796	23 962 913	11 367 928	12 594 985
Aveiro	38	2 501	1 473 467	4 689	645 005	- 59 732	6 666 247	3 399 299	3 266 948
Beja	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	10	433	224 685	802	91 903	- 6 674	766 609	328 013	438 596
Bragança	4	123	69 725	238	34 329	- 7 895	187 288	90 619	96 669
Castelo Branco	4	101	51 897	196	14 751	- 4 905	164 669	96 549	68 120
Coimbra	13	1 126	643 031	2 255	257 776	- 83 597	1 860 296	760 788	1 099 508
Évora	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	6	243	144 487	438	90 181	- 6 139	644 372	354 533	289 839
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	56	2 269	1 370 619	4 156	417 409	- 42 803	4 135 415	2 135 387	2 000 028
Lisboa	38	1 691	1 261 460	2 979	176 162	- 34 835	4 819 598	2 263 445	2 556 153
Portalegre	4	22	7 119	32	1 650	220	14 236	6 936	7 300
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	54	1 247	721 385	2 233	136 611	- 24 930	2 130 834	930 564	1 200 270
Setúbal	12	323	208 428	582	107 869	- 11 591	705 393	275 841	429 552
Viana do Castelo	3	395	247 846	750	5 485	- 19 699	666 202	216 287	449 915
Vila Real	3	292	174 551	606	27 734	12 516	499 231	221 934	277 297
Viseu	4	247	154 179	473	9 016	4 634	281 171	108 960	172 211
Açores	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>	Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>		
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos					
	Novos	Novos		Total	Novos					
1 000 ESC										
Continent e Regiões Autónomas.....	2 035 554	1 632 727	83 939	338 513	289 341	96 368	366 347	262 690	1 150 387	1 080 696
Aveiro	645 005	550 489	11 630	67 439	63 153	40 963	59 693	33 771	465 280	453 565
Braga	91 903	29 712	57 350	4 415	4 415	3 749	18 996	18 120	7 393	7 177
Bragança	34 329	11 952	1 350	17 097	-	-	1 500	-	14 382	11 952
Castelo Branco	14 751	7 740	-	-	-	-	4 801	-	9 950	7 740
Coimbra	257 776	193 036	2 051	69 445	47 833	3 465	32 248	15 797	150 567	129 406
Faro	90 181	78 884	-	38 619	38 619	8 547	4 701	1 951	38 314	38 314
Leiria	417 409	364 339	6 704	81 183	79 130	7 975	97 547	79 891	224 000	205 318
Lisboa	176 162	142 593	1 080	33 311	33 311	1 647	79 580	56 250	60 544	53 032
Portalegre	1 650	1 650	-	-	-	-	-	-	1 650	1 650
Santarém	136 611	101 107	97	14 840	10 716	24 616	51 608	48 220	45 450	42 171
Setúbal	107 869	100 500	800	11 057	11 057	661	13 003	7 095	82 348	82 348
Viana do Castelo	5 485	104	-	-	-	5 045	-	-	440	104
Vila Real	27 734	26 496	788	474	474	-	450	-	26 022	26 022
Viseu	9 016	6 302	2 089	484	484	- 300	625	-	6 118	5 818

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3691.0.0 – Fabricação de materiais de barro para construção e de produtos refratários

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			Total	
					HM	M	Diretores Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		< 18 anos		HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente e Regiões Autónomas	11 298	1 670	99	5	11 199	1 665	417	43	715	234	1	1	10 067	1 388	294	28	
Aveiro	2 501	535	9	—	2 492	535	74	4	156	52	1	1	2 262	479	88	10	
Braga	433	9	1	—	432	9	12	1	24	1	—	—	396	7	14	—	
Bragança	123	5	—	—	123	5	6	1	13	1	—	—	104	3	2	—	
Castelo Branco	101	17	1	—	100	17	3	1	4	—	—	—	93	16	—	—	
Coimbra	1 126	112	1	—	1 125	112	34	4	83	17	—	—	1 008	91	26	—	
Faro	243	49	2	—	241	49	12	1	13	9	—	—	216	39	3	—	
Leiria	2 269	418	18	—	2 251	418	95	14	119	46	—	—	2 037	358	77	11	
Lisboa	1 691	203	17	2	1 674	201	74	8	154	60	—	—	1 446	133	36	—	
Portalegre	22	1	4	—	18	1	—	—	—	—	—	—	18	1	—	—	
Santarém	1 247	168	29	2	1 218	166	68	9	67	16	—	—	1 083	141	32	7	
Setúbal	323	21	8	1	315	20	9	—	14	7	—	—	292	13	3	—	
Viana do Castelo	395	37	—	—	395	37	5	—	12	2	—	—	378	35	7	—	
Vila Real	292	7	—	—	292	7	8	—	16	6	—	—	268	1	4	—	
Viseu	247	33	—	—	247	33	8	—	13	6	—	—	226	27	2	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3691.0.0 – Fabricação de materiais de barro para construção e de produtos refratários

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Bens de capital fixo produzidos para uso próprio	Serviços industriais prestados a terceiros	Electricidade vendida	Resíduos de laboração vendidos	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano		
		Produtos acabados Produits finis	Biens de capital fixe produits pour compte propre	Résidus de laboration vendus	Résidus de laboration vendus			
1 000 ESC								
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	23 962 913	23 639 218	110 828	272 010	515	12 653	– 72 311	
Aveiro	6 666 247	6 644 355	3 491	9 861	—	11 883	– 3 343	
Braga	766 609	767 306	—	—	—	—	– 697	
Bragança	187 288	187 213	—	—	—	—	75	
Castelo Branco	164 669	163 358	—	—	—	—	1 311	
Coimbra	1 860 296	1 872 380	48 522	—	—	23	– 60 629	
Faro	644 372	644 300	—	—	—	—	72	
Leiria	4 135 415	4 103 643	4 241	37 484	—	155	– 10 108	
Lisboa	4 819 598	4 582 312	29 015	211 785	—	120	– 3 634	
Portalegre	14 236	14 236	—	—	—	—	0	
Santarém	2 130 834	2 110 656	15 621	5 184	515	383	– 1 525	
Setúbal	705 393	697 946	7 439	—	—	—	8	
Viana do Castelo	666 202	661 536	—	7 365	—	89	– 2 788	
Vila Real	499 231	492 428	469	—	—	—	6 334	
Viseu	281 171	278 846	—	331	—	—	1 994	

3692.1.0 – FABRICAÇÃO DE CIMENTO

Fabrication de ciment

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail effectuées par les ouvriers</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	7	2 561	4 299 149	3 843	1 899 105	- 115 146	44 736 674	21 120 339	23 616 335
Continente	6	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria.....	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménage- ment du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Novos	Novos		Total	Novos	Total	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	1 899 105	1 788 819	53 315	306 008	296 723	41 086	144 407	137 807	1 354 289	1 354 289

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3692.1.0 – *Fábricação de cimento*

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	<i>Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>																
	Total		<i>Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré</i>		<i>Pessoal remunerado – Personnel rémunéré</i>												
	HM	M	HM	M	Total		<i>Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau</i>						<i>Pessoal operário Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	<i>Outro pessoal Autre personnel</i>		<i>Total</i>		<i>< 18 anos</i>		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	2 561	133	–	–	2 561	133	71	2	317	91	–	–	2 173	40	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3692.1.0 – *Fábricação de cimento*

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	<i>Valor bruto da produção – Valeur brute de production</i>								
	Total	<i>Elementos constitutivos – Éléments constitutifs</i>							
		<i>Produtos acabados Produits finis</i>	<i>Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	<i>Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers</i>	<i>Electricidade vendida Électricité vendue</i>	<i>Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus</i>	<i>Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>		
1	2	3	4	5	6	7	8		
Continente e Regiões Autónomas . . .	44 736 674	44 644 135	259 337	–	–	18 008	– 184 806		

3692.4.0 – FABRICAÇÃO DE GESSO

Fabrication de platre

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Consum- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n°</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	6	172	126 764	281	80 089	3 298	823 766	637 996	185 770
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>			
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos		
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Continente	80 089	57 699	-45	5 014	5 172	15 893	3 967	-2 733	55 260	55 260

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3692.4.0 – Fabricação de gesso

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			Total		< 18 anos
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		HM	M	HM	M	
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	172	35	4	–	168	35	5	–	33	18	–	–	130	17	1	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3692.4.0 – Fabricação de gesso

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	823 766	823 766	–	–	–	–	0	

3699.1.0 – FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE LOUSA

Fabrication d'articles en ardoise

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valueur ajoutée brute</i>			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
Continente	11	321	209 661	555	137 608	- 4 474	555 888	225 361	330 527			
Porto	11	321	209 661	555	137 608	- 4 474	555 888	225 361	330 527			

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matiériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	137 608	137 533	—	57 376	57 376	—	1 448	1 373	78 784	78 784
Porto	137 608	137 533	—	57 376	57 376	—	1 448	1 373	78 784	78 784

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3699.1.0 – Fabricação de artigos de lousa

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	321	93	9	–	312	93	15	2	23	6	–	–	274	85	1	–	
Porto	321	93	9	–	312	93	15	2	23	6	–	–	274	85	1	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3699.1.0 – Fabricação de artigos de lousa

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	555 888	555 467	–	655	237	–	–471
Porto	555 888	555 467	–	655	237	–	–471

3699.2.0 – FABRICAÇÃO DE ARTIGOS EM FIBROCIMENTO

Fabrication d'objets en fibrociment

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diários <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	5	1 082	1 269 807	1 368	202 329	65 880	4 900 793	2 313 916	2 586 877
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – <i>Formation brute du capital fixe</i>									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménage- ment du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Materiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	202 329	199 086	–	13 772	13 772	2 505	99 124	98 386	86 928	86 928

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3699.2.0 – Fabricação de artigos em fibrocimento

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rénumétré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos			
					HM	M	HM	Total		HM	M	HM	M	HM	HM			
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	1 082	197	1	–	1 081	197	50	3	234	81	–	–	797	113	–	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3699.2.0 – Fabricação de artigos em fibrocimento

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	4 900 793	4 853 008	29 126	57 014	–	–	– 38 355

3699.3.0 - FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE CIMENTO E MARMORITE (a)

Fabrication d'objets en ciment et en marmorite (a)

1 - Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabelecimentos em actividade em 31-XII Etablissements en activité au 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel en service dans la dernière semaine de l'année	Remunerações pagas Rémunérations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures de travail ouvrier	Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe	Variação das existências Variations des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos intermédios Consommation	Valor acrescentado bruto Valeur ajoutée brute
	n.º		1 000 ESC	1 000		1 000 ESC			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	221	5 386	3 869 358	8 933	1 072 513	- 8 644	20 876 815	13 277 591	7 599 224
Continente	179	4 949	3 671 747	8 225	1 040 048	- 15 175	19 742 107	12 512 779	7 229 328
Aveiro	18	542	424 842	876	165 566	- 21 026	2 439 610	1 584 805	854 805
Beja	1	---	---	---	58 870	7 321	1 339 029	856 545	482 484
Braga	13	321	210 503	529	---	- 2 861	22 512	16 092	6 420
Bragança	5	25	8 908	21	7 390	7 392	495 642	320 450	175 192
Castelo Branco	7	205	108 746	346	---	25 552	1 013 369	657 583	355 786
Coimbra	12	220	125 996	407	10 188	---	---	---	---
Évora	2	---	---	---	269 671	33 773	2 891 647	1 763 106	1 128 541
Faro	10	392	374 765	721	290	2 889	94 043	64 796	29 247
Guarda	6	49	23 944	55	6 021	- 3 233	1 734 525	1 001 714	732 811
Leiria	18	482	306 826	710	131 819	- 6 1389	3 356 239	2 000 947	1 355 292
Lisboa	20	849	728 684	1 354	107 855	---	---	---	---
Portalegre	2	---	---	---	125 888	35 883	2 011 340	1 416 653	594 687
Porto	22	603	428 567	986	352	- 52 241	543 885	344 247	199 638
Santarém	9	209	130 241	290	95 350	16 816	1 859 388	1 208 350	651 038
Setúbal	8	413	382 400	791	6 021	- 16 050	559 734	389 670	170 064
Viana do Castelo	6	102	79 562	188	36 518	24 637	758 160	471 566	286 594
Vila Real	11	281	178 544	443	7 130	6 403	338 682	256 953	81 729
Viseu	9	119	62 626	202	138 969	137 669	55 444	55 444	55 444
Açores	22	222	94 295	361	20 612	6 723	651 320	473 921	177 399
Madeira	20	215	103 316	346	11 853	- 192	483 388	290 891	192 497

(a) Não inclui os estabelecimentos de fabrico manual, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² - N^y sont pas compris les établissements de fabrication manuel s'ils ont 10 au moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égale ou inférieure à 2000 m².

2 - Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo - Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções Aménagement du terrain et autres constructions	Material de transporte Matériel de transport	Máquinas e outro material Machines et autre matériel		
	Novos e usados Neufs et usés	Novos		Total	Novos					
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Novos	
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	1 072 513	899 757	84 340	50 158	44 861	2 039	617 218	557 899	318 758	296 997
Continente	1 040 048	883 934	83 427	50 158	44 861	2 039	607 138	551 855	297 286	287 218
Aveiro	165 566	161 986	291	18 823	17 588	314	95 509	93 769	50 629	50 629
Braga	58 870	50 996	-	-	-	702	26 795	22 295	31 373	28 701
Bragança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castelo Branco	7 390	4 738	-	-	-	84	3 790	2 476	3 516	2 262
Coimbra	10 188	8 716	-	634	634	-	4 352	5 202	2 082	2 082
Faro	269 671	197 113	71 258	4 000	4 000	-	138 969	137 669	55 444	55 444
Guarda	290	40	-	-	-	-	-	-	290	40
Leiria	131 819	119 353	3 378	2 458	1 958	-	95 466	87 711	30 517	29 684
Lisboa	107 855	101 374	6 000	1 119	1 119	- 1 616	87 094	85 263	15 258	14 992
Porto	125 888	107 895	-	12 902	12 434	-	63 494	46 869	49 492	48 592
Santarém	2 192	1 512	-	487	487	-	- 125	- 805	1 830	1 830
Setúbal	95 350	84 596	-	982	982	1 754	61 202	52 202	31 412	31 412
Viana do Castelo	6 021	5 271	-	2 000	2 000	750	2 200	2 200	1 071	1 071
Vila Real	36 518	30 593	2 500	3 310	315	-	15 183	14 753	15 525	15 525
Viseu	7 130	3 683	-	3 443	3 344	-	3 348	-	339	339
Açores	20 612	8 356	913	-	-	-	7 794	6 044	11 905	2 312
Madeira	11 853	7 467	-	-	-	-	2 286	-	9 567	7 467

3 - Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3699.3.0 - Fabricação de artigos de cimento e marmorite

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal no serviço na última semana do ano - Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado - Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	5 386	409	171	14	5 215	395	251	26	725	192	4	1	4 239	177	39	-		
Continente	4 949	402	127	12	4 822	390	239	23	704	190	4	1	3 879	177	29	-		
Aveiro	542	51	4	1	538	50	26	2	87	25	-	-	425	23	4	-		
Braga	321	10	9	-	312	10	15	3	43	6	2	-	254	1	1	-		
Bragança	25	-	4	-	21	-	-	-	27	5	1	-	14	-	-	-		
Castelo Branco	205	9	5	-	200	9	8	-	27	5	-	-	165	4	-	-		
Coimbra	220	14	6	1	214	13	15	3	16	3	-	-	183	7	5	-		
Faro	392	30	6	-	386	30	12	1	54	20	-	-	320	9	2	-		
Guarda	49	7	8	2	41	5	4	-	6	4	-	-	31	1	-	-		
Leiria	482	37	14	2	468	35	32	4	98	22	-	-	338	9	5	-		
Lisboa	849	129	10	-	839	129	42	1	119	39	-	-	678	89	-	-		
Porto	603	38	11	-	592	38	29	5	88	24	1	1	475	9	-	-		
Santarém	209	14	6	-	203	14	9	1	18	7	-	-	176	6	-	-		
Setúbal	413	35	5	-	408	35	18	2	74	21	-	-	316	12	5	-		
Viana do Castelo	102	4	6	-	96	4	5	-	5	1	-	-	86	3	-	-		
Vila Real	281	11	12	1	269	10	12	-	31	7	-	-	226	3	4	-		
Viseu	119	8	10	2	109	6	10	1	17	5	-	-	82	-	1	-		
Açores	222	5	17	1	205	4	8	3	8	1	-	-	189	-	3	-		
Madeira	215	2	27	1	188	1	4	-	13	1	-	-	171	-	7	-		

4 - Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3699.3.0 - Fabricação de artigos de cimento e marmorite

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção - Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos - Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas....	20 876 815	20 439 095	99 467	309 912	9 434	4 663	14 244	
Continente	19 742 107	19 314 830	99 467	305 603	9 434	4 663	8 110	
Aveiro	2 439 610	2 407 586	13 642	20 769	-	1 238	- 3 625	
Braga	1 339 029	1 323 296	-	15 100	-	33	600	
Braganca	22 512	22 423	-	-	-	-	89	
Castelo Branco	495 642	495 959	-	-	-	-	558	- 875
Coimbra	1 013 369	1 006 556	-	-	5 400	-	1 413	
Faro	2 891 647	2 778 646	2 681	110 311	-	-	9	
Guarda	94 043	93 818	-	225	-	-	0	
Leiria	1 734 525	1 730 490	3 577	-	-	-	458	
Lisboa	3 356 239	3 300 383	5 272	38 760	2 281	92	9 451	
Porto	2 011 340	1 933 620	51 943	19 731	156	287	5 603	
Santarém	543 885	540 493	-	50	1 597	2 357	- 612	
Setúbal	1 859 388	1 739 300	21 037	100 657	-	98	- 1 704	
Viana do Castelo	559 734	558 234	750	-	-	-	750	
Vila Real	758 160	758 942	565	-	-	-	- 1 347	
Viseu	338 682	340 782	-	-	-	-	- 2 100	
Açores	651 320	645 353	-	4 309	-	-	1 658	
Madeira	483 388	478 912	-	-	-	-	4 476	

3699.4.0 — FABRICAÇÃO DE ABRASIVOS

Fabrication des abrasifs

1 — Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	9	539	531 864	776	228 976	271 598	3 201 533	1 766 944	1 434 589
Aveiro	4	395	393 121	585	194 160	265 986	2 558 182	1 355 372	1 202 810
Lisboa	3	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Materiais de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	228 976	228 759	—	47 367	47 367	—	12 273	12 056	169 336	169 336
Aveiro	194 160	193 943	—	47 367	47 367	—	10 960	10 743	135 833	135 833

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3699.4.0 – Fabricação de abrasivos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau					Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel				Total	< 18 anos				
					HM	M	Total		< 18 anos		HM	M	HM	M	HM	M	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	539	179	2	–	537	179	38	3	105	54	–	–	394	122	–	–	
Aveiro	395	129	–	–	395	129	22	2	81	41	–	–	292	86	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3699.4.0 – Fabricação de abrasivos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	3 201 533	3 177 640	–	1 534	–	–		22 359
Aveiro	2 558 182	2 534 289	–	1 534	–	–		22 359

3699.5.0 – FABRICAÇÃO DE CANTARIAS E DE OUTROS PRODUTOS DE PEDRA (a)
Fabrication des objets en pierre (a)

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabelecimentos em actividade em 31-XII Etablissements en activité au 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel en service dans la dernière semaine de l'année	Remunerações pagas Rémunérations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures de travail ouvrier	Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe	Variação das existências Variations des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos intermédios Consommation	Valor acrescentado bruto Valeur ajoutée brute
	n.º n°	1 000 ESC 1 000	1 000 ESC 1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	268	5 320	3 695 408	9 425	1 237 482	85 465	13 249 088	7 423 315	5 825 773
Aveiro	17	233	165 638	352	223 105	3 657	657 391	407 587	249 804
Beja	4	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	5	137	80 592	243	23 803	-4 461	185 819	92 368	93 451
Castelo Branco	4	29	18 395	46	2 900	774	50 135	26 568	23 567
Coimbra	10	119	73 902	194	-1 183	-4 290	186 545	89 384	97 161
Évora	16	634	460 761	1 314	157 754	12 743	1 621 894	1 101 462	520 432
Faro	11	185	124 604	327	28 645	-7 700	303 236	167 737	135 499
Guarda	3	41	20 856	65	18 556	-10 341	99 330	39 425	59 905
Leiria	27	532	287 872	955	39 012	-1 443	1 536 067	1 106 028	430 039
Lisboa	104	1 976	1 449 547	3 368	558 830	126 114	5 228 610	2 783 613	2 444 997
Portalegre	4	25	19 140	41	66	-6 152	36 080	15 255	20 825
Porto	18	576	470 195	1 084	92 986	37 325	1 319 012	486 633	823 379
Santarém	15	447	280 767	801	28 374	-35 127	951 793	532 631	419 162
Setúbal	18	196	132 830	301	36 107	-29 654	541 380	282 137	259 243
Viana do Castelo	6	105	61 723	188	22 569	2 113	390 807	222 598	168 209
Vila Real	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Visc.	4	50	27 829	88	1 104	3 385	81 175	39 292	41 883

(a) Não inclui os estabelecimentos de fabrico manual, desde que empreguem 10 ou menos de 10 operários ou tenham uma área coberta igual ou inferior a 2000 m² – N'y sont pas compris les établissements de fabrication manuel s'ils ont 10 au moins de 10 ouvriers ou une surface couverte égale ou inférieure à 2000 m².

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções Aménagement du terrain et autres constructions		Material de transporte Matériel de transport		Máquinas e outro material Machines et autre matériel	
				Novos	Novos	Total	Novos	Aménagement du terrain et autres constructions	Total	Novos	Total
	Novos e usados Neufs et usés	Novos		Total	Novos	Aménagement du terrain et autres constructions	Total	Novos	Total	Novos	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Continente	1 237 482	968 618	18 879	69 898	60 135	22 028	246 411	193 787	880 266	710 456	
Aveiro	223 105	173 008	546	4 541	4 541	—	80 876	78 505	137 142	89 962	
Braga	23 803	2 838	425	895	—	—	3 503	1 698	18 980	1 140	
Castelo Branco	2 900	2 900	—	—	—	—	1 100	1 100	1 800	1 800	
Coimbra	-1 183	4 650	-1 500	-200	—	107	1 412	1 412	-1 002	3 238	
Évora	157 754	133 201	5 507	15 095	13 802	—	9 294	8 411	127 858	110 988	
Faro	28 645	17 294	2 233	—	—	388	7 340	1 340	18 684	15 954	
Guarda	18 556	18 056	500	—	—	—	—	—	18 056	18 056	
Leiria	39 012	34 515	—	4 766	4 766	1 062	2 631	56	30 553	29 693	
Lisboa	558 830	480 022	-225	16 312	13 945	11 914	95 722	62 834	435 107	403 243	
Portalegre	66	—	—	66	—	—	—	—	—	—	
Porto	92 986	34 208	—	28 236	22 894	7 606	10 660	7 631	46 484	3 683	
Santarém	28 374	24 476	—	187	187	951	18 792	15 920	8 444	8 369	
Setúbal	36 107	29 776	—	—	—	—	12 454	12 253	23 653	17 523	
Viana do Castelo	22 569	7 776	11 393	—	—	—	—	—	11 176	7 776	
Visc.	1 104	1 044	—	—	—	—	910	910	194	134	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3699.5.0 – Fabricação de cantarias e de outros produtos de pedra

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente	5 320	381	139	8	5 181	373	338	32	362	144	6	3	4 481	197	96	7	
Aveiro	233	3	13	1	220	2	14	–	19	2	–	–	187	–	7	–	
Braga	137	3	2	–	135	3	7	1	8	2	–	–	120	–	1	–	
Castelo Branco	29	–	7	–	22	–	2	–	1	–	–	–	19	–	–	–	
Coimbra	119	10	8	1	111	9	13	2	5	4	–	–	93	3	1	–	
Évora	634	40	9	1	625	39	16	2	38	14	–	–	571	23	1	–	
Faro	185	26	5	–	180	26	14	2	16	12	–	–	150	12	2	2	
Guarda	41	4	3	1	38	3	2	–	4	3	–	–	32	–	1	–	
Leiria	532	86	15	1	517	85	38	5	27	9	–	–	452	71	3	–	
Lisboa	1 976	147	36	2	1 940	145	162	14	151	65	5	3	1 627	66	44	5	
Portalegre	25	–	1	–	24	–	2	–	4	–	–	–	18	–	–	–	
Porto	576	12	6	–	570	12	21	1	25	9	–	–	524	2	26	–	
Santarém	447	20	6	–	441	20	20	3	36	11	1	–	385	6	9	–	
Setúbal	196	15	16	1	180	14	14	2	19	10	–	–	147	2	–	–	
Viana do Castelo	105	15	3	–	102	15	4	–	5	3	–	–	93	12	–	–	
Viseu	50	–	4	–	46	–	7	–	3	–	–	–	36	–	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3699.5.0 – Fabricação de cantarias e de outros produtos de pedra

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	13 249 088	12 818 426	14 911	295 702	38 883	76 926	4 240	
Aveiro	657 391	649 486	468	1 545	–	2 857	3 035	
Braga	185 819	184 959	–	860	–	–	0	
Castelo Branco	50 135	50 135	–	–	–	–	0	
Coimbra	186 545	185 328	–	748	332	20	117	
Évora	1 621 894	1 588 734	–	17 826	21	15 889	– 576	
Faro	303 236	308 740	–	1 009	–	468	– 6 981	
Guarda	99 330	96 881	–	425	–	19	2 005	
Leiria	1 536 067	1 474 101	–	11 210	38 193	1 340	11 223	
Lisboa	5 228 610	5 017 781	10 685	143 374	337	30 025	26 408	
Portalegre	36 080	36 014	66	–	–	–	0	
Porto	1 319 012	1 243 791	3 612	58 696	–	20 251	– 7 338	
Santarém	951 793	958 859	–	10 427	–	5 732	– 23 225	
Setúbal	541 380	492 459	80	49 082	–	325	– 566	
Viana do Castelo	390 807	390 835	–	–	–	–	– 28	
Viseu	81 175	80 675	–	500	–	–	0	

3710.1.5 – OBTENÇÃO E LAMINAGEM DE FERRO E AÇO E FABRICAÇÃO DE FOLHA DE FLANDRES

Obtention et laminage de fer et acier et de fer blanc

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1									
Continente	9	6 126	9 685 609	8 162	1 692 314	- 1 008 054	53 387 009	34 289 166	19 097 843
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	4	978	1 461 646	1 224	284 658	- 686 932	12 801 082	7 051 249	5 749 833
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	1 692 314	852 491	- 10 730	41 413	17 344	-	28 905	28 905	1 632 726	806 242
Porto	284 658	293 675	- 10 730	1 213	-	-	14 461	14 461	279 714	279 214

3 - Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3710.1.5 - Obtenção e laminagem de ferro e aço e fabricação de folha de flandres

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos	Total	M	HM	M	
					HM	M	HM	Total	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	6 126	355	2	—	6 124	355	174	8	1 816	330	1	—	4 134	17	2	—	
Porto	978	73	1	—	977	73	39	1	327	68	1	—	611	4	2	—	

4 - Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3710.1.5 - Obtenção e laminagem de ferro e aço e fabricação de folha de flandres

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	53 387 009	53 458 075	570 146	1 349	—	103 188	— 745 749	
Porto	12 801 082	12 955 303	24 714	—	—	9 712	— 188 647	

3710.9.0—INDÚSTRIAS BÁSICAS DO FERRO E DO AÇO N. E.

Industries de base du fer et de l'acier n. d.

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principales données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	71	7 064	5 861 898	11 904	707 337	144 531	17 890 297	9 887 890	8 002 407
Continente	70	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	11	1 508	1 361 860	2 636	109 330	101 139	6 147 876	2 900 634	3 247 242
Beja	7	300	198 723	553	4 338	- 4 091	379 752	190 909	188 843
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Castele Branco	5	218	115 290	370	31 444	686	519 010	277 822	241 188
Coimbra	3	109	61 523	185	5 290	5 845	140 242	63 153	77 089
Évora	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	8	1 005	991 738	1 430	26 878	- 87 611	2 627 703	2 104 148	523 555
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	20	2 709	2 256 549	4 899	489 828	- 115	6 111 898	3 393 865	2 718 033
Santarém	4	839	599 370	1 139	29 875	123 752	1 337 110	653 497	683 613
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménage- ment du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	2	3		4	5		6	7	8	9
	1	2		3	4		5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas.....	707 337	687 957	- 630	71 947	77 799	6 731	7 036	5 683	622 253	604 475
Continente	707 337	687 957	- 630	71 947	77 799	6 731	7 036	5 683	622 253	604 475
Aveiro	109 330	100 587	-	15 412	15 412	3 156	- 17 137	- 18 490	107 899	103 665
Braga	4 338	2 429	-	37	37	-	919	919	3 382	1 473
Coimbra	31 444	31 444	-	-	-	-	5 002	5 002	26 442	26 442
Évora	5 290	5 290	-	-	-	-	-	-	5 290	5 290
Lisboa	26 878	23 716	-	5 000	5 000	2 657	2 796	2 796	16 425	15 920
Porto	489 828	498 618	- 630	49 672	57 350	- 913	14 739	14 739	426 960	426 529
Santarém	29 875	21 348	-	-	-	618	456	456	28 801	20 892

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3710.9.0 – Indústrias básicas do ferro e do aço n. c.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>							Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	7 064	494	21	2	7 043	492	209	12	865	261	3	–	5 969	219	80	–	
Continente	7 060	494	21	2	7 039	492	209	12	865	261	3	–	5 965	219	78	–	
Aveiro	1 508	100	1	–	1 507	100	38	3	227	52	3	–	1 242	45	28	–	
Braga	300	11	1	–	299	11	8	–	23	11	–	–	268	–	10	–	
Coimbra	218	11	2	1	216	10	4	1	16	8	–	–	196	1	7	–	
Évora	109	8	2	1	107	7	1	–	12	4	–	–	94	3	3	–	
Lisboa	1 005	55	–	–	1 005	55	24	1	206	51	–	–	775	3	–	–	
Porto	2 709	261	6	–	2 703	261	100	7	236	106	–	–	2 367	148	29	–	
Santarém	839	37	2	–	837	37	20	–	107	20	–	–	710	17	1	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3710.9.0 – Indústrias básicas do ferro e do aço n. c.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
1	2	3	4	5	6	7	1 000 ESC	
Continente e Regiões Autónomas	17 890 297	17 232 914	217 386	106 413	410	68 791	264 383	
Continente	17 886 288	17 228 905	217 386	106 413	410	68 791	264 383	
Aveiro	6 147 876	6 127 868	3 853	31 029	410	6 880	– 22 164	
Braga	379 752	366 487	2 072	6 334	–	1 053	3 806	
Coimbra	519 010	520 311	–	–	–	–	– 1 301	
Évora	140 242	137 305	–	2 479	–	–	458	
Lisboa	2 627 703	2 554 837	12 212	43 503	–	1 504	15 647	
Porto	6 111 898	5 705 959	188 651	1 634	–	58 477	157 177	
Santarém	1 337 110	1 209 290	7 909	19 718	–	877	99 316	

3720.2.0 – LAMINAGEM E ESTIRAGEM DE METAIS NÃO FERROSOS

Laminage et étirage des metaux non ferreux

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrer</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	4	241	252 785	414	12 988	25 826	1154 826	801 709	353 117
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	12 988	12 061	–	–	–	–	4 639	4 593	8 349	7 468

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3720.2.0 – Laminagem e estiragem de metais não ferrosos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			Total	
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos	HM	M	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	241	26	–	–	241	26	12	–	47	21	–	–	182	5	5	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3720.2.0 – Laminagem e estiragem de metais não ferrosos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vinhos de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	1 154 826	1 115 092	3 896	14 955	–	17 799	3 084	

3720.9.0 – INDÚSTRIAS BÁSICAS DE METAIS NÃO FERROSOS N. E.

Industries de base des metaux non ferreux n. d.

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	84	2 771	2 133 016	4 893	739 602	614 175	14 369 476	9 836 385	4 533 091
Aveiro	13	509	400 342	923	306 659	136 504	4 034 828	2 839 398	1 195 430
Braga	13	532	319 551	903	53 561	5 038	1 185 400	723 146	462 254
Coimbra . . . . .	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	19	398	399 254	610	171 525	385 560	5 625 895	4 288 690	1 337 205
Porto	32	1 247	949 244	2 355	208 585	62 497	3 304 435	1 861 624	1 442 811
Santarém	3	12	5 262	12	— 3 945	273	13 852	5 606	8 246
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Materiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	739 602	714 607	— 18 580	107 447	105 567	19 443	60 488	49 659	570 804	559 381
Aveiro	306 659	290 200	—	48 300	48 300	10 835	25 886	25 886	221 638	216 014
Braga	53 561	46 213	—	8 848	8 848	2 088	5 965	3 715	36 660	33 650
Lisboa	171 525	166 459	—	35 968	35 968	4 800	9 707	9 707	121 050	120 784
Porto	208 585	191 796	2 500	4 356	2 656	1 560	14 081	5 502	186 088	183 638
Santarém	— 3 945	16 795	— 21 080	9 975	9 795	160	2 236	2 236	4 764	4 764

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3720.9.0 – Indústrias básicas de metais não ferrosos n. e.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	2 771	351	37	6	2 734	345	137	10	213	92	1	1	2 384	243	96	11	
Aveiro	509	96	—	—	509	96	21	4	52	18	—	—	436	74	37	11	
Braga	532	19	4	—	528	19	22	—	37	16	1	1	469	3	16	—	
Lisboa	398	26	13	2	385	24	28	1	44	18	—	—	313	5	4	—	
Porto	1 247	193	13	3	1 234	190	57	4	70	34	—	—	1 107	152	37	—	
Santarém	12	1	2	—	10	1	2	—	1	1	—	—	7	—	1	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3720.9.0 – Indústrias básicas de metais não ferrosos n. e.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	14 369 476	14 065 132	142 045	40 412	—	71 158	50 729
Aveiro	4 034 828	3 926 108	71 357	15 785	—	935	20 643
Braga	1 185 400	1 186 824	—	636	—	—	- 2 060
Lisboa	5 625 895	5 565 886	385	2 611	—	30 118	26 895
Porto	3 304 435	3 186 248	70 230	7 720	—	40 105	132
Santarém	13 852	1 980	—	11 675	—	—	197

3811.1.0 — FABRICAÇÃO DE CUTELARIA

Fabrication de coutellerie

1 — Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermedios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	32	1 881	1 099 017	3 528	252 673	119 412	3 484 478	2 127 940	1 356 538
Braga	16	1 346	805 909	2 608	131 750	102 618	2 626 561	1 707 388	919 173
Bragança	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	5	344	198 281	573	74 976	5 238	606 023	284 499	321 524
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	4	106	63 497	184	2 505	5 203	162 603	92 491	70 112

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	252 673	170 738	20 182	13 978	12 361	2 358	24 528	14 180	191 627	144 197
Braga	131 750	102 312	20 182	12 425	10 808	2 027	12 498	6 886	84 618	84 618
Leiria	74 976	61 233	—	1 553	1 553	331	8 094	7 294	64 998	52 386
Porto	2 505	1 714	—	—	—	—	—	—	2 505	1 714

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3811.1.0 – Fabricação de cutelaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																				
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré																
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier								
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel				Total		< 18 anos		Total	< 18 anos				
							HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M			
	n.º																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17					
Continente	1 881	383	12	2	1 869	381	63	4	76	28	–	–	1 730	349	126	11					
Braga	1 346	247	5	–	1 341	247	36	1	43	16	–	–	1 262	230	101	6					
Leiria	344	105	1	1	343	104	11	–	25	10	–	–	307	94	18	5					
Porto	106	13	1	–	105	13	10	2	8	2	–	–	87	9	2	–					

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3811.1.0 – Fabricação de cutelaria

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	3 484 478	3 440 881	9 545	4 920	–	18 903	10 229	
Braga	2 626 561	2 575 612	6 713	4 898	–	18 748	20 590	
Leiria	606 023	614 681	2 438	22	–	155	-11 273	
Porto	162 603	161 477	394	–	–	–	732	

3811.2.0 – FABRICAÇÃO DE FERRAMENTAS MANUAIS

Fabrication d'outils à main

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	23	1 766	1 223 483	3 016	191 929	-10 510	2 882 664	1 332 412	1 550 252
Aveiro	5	182	117 367	331	21 097	19 618	419 906	244 871	175 035
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	3	587	435 684	952	79 046	-63 864	788 600	374 663	413 937
Lisboa	5	72	48 814	123	2 504	11 452	129 829	68 511	61 318
Porto	7	807	555 235	1 461	84 861	32 003	1 380 895	560 703	820 192
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos Terrain	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Améno- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	191 929	113 163	—	5 876	4 212	—	14 012	13 973	172 041	94 978
Aveiro	21 097	14 816	—	—	—	—	-328	-328	21 425	15 144
Leiria	79 046	9 635	—	—	—	—	1 935	1 935	77 111	7 700
Lisboa	2 504	1 715	—	—	—	—	271	232	2 233	1 483
Porto	84 861	82 576	—	5 876	4 212	—	12 134	12 134	66 851	66 230

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3811.2.0 – Fabricação de ferramentas manuais

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>				Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				Total		< 18 anos	
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>			Total	< 18 anos	HM	M	HM	M		
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	1 766	197	10	2	1 756	195	33	3	95	36	–	–	1 628	156	25	–		
Aveiro	182	43	–	–	182	43	8	–	9	5	–	–	165	38	10	–		
Leiria	587	70	–	–	587	70	7	1	37	8	–	–	543	61	3	–		
Lisboa	72	16	2	–	70	16	3	–	3	3	–	–	64	13	1	–		
Porto	807	60	3	–	804	60	12	1	41	18	–	–	751	41	11	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3811.2.0 – Fabricação de ferramentas manuais

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	2 882 664	2 415 685	766	398 432	–	47 456	20 325	
Aveiro	419 906	402 307	–	2 086	–	–	15 513	
Leiria	788 600	780 667	–	–	–	–	12 111	
Lisboa	129 829	123 030	766	–	–	–	529	
Porto	1 380 895	948 382	–	396 346	–	34 816	1 351	

3812.0.0 – FABRICAÇÃO DE MOBILIÁRIO METÁLICO E SEUS ACESSÓRIOS

Fabrication de meubles métalliques et d'accessoires

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	55	4 168	2 693 022	6 959	564 553	103 482	10 730 579	5 762 266	4 968 313
Aveiro	26	1 517	946 364	2 628	240 154	81 483	4 937 440	2 916 942	2 020 498
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	12	1 402	1 065 798	2 183	198 788	53 946	3 177 905	1 366 572	1 811 333
Porto	12	941	541 686	1 621	83 948	-13 255	1 792 162	947 526	844 636
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viscú	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1986

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	2	3		4	5		6	7	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	564 553	434 918	6 507	144 153	54 297	9 856	88 429	84 793	315 608	295 828
Aveiro	240 154	215 498	6 507	53 621	48 443	7 346	51 493	48 873	121 187	118 182
Lisboa	198 788	98 081	—	81 947	—	1 026	8 019	7 003	107 796	91 078
Porto	83 948	79 676	—	8 585	5 854	1 484	9 696	9 696	64 183	64 126

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3812.0.0 – Fabricação de mobiliário metálico e seus acessórios

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	4 168	568	18	2	4 150	566	149	18	521	178	3	—	3 480	370	186	19	
Aveiro	1 517	276	6	2	1 511	274	58	9	173	63	—	—	1 280	202	63	9	
Lisboa	1 402	199	3	—	1 399	199	48	1	255	84	3	—	1 096	114	25	4	
Porto	941	65	2	—	939	65	34	6	65	18	—	—	840	41	72	6	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3812.0.0 – Fabricação de mobiliário metálico e seus acessórios

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	10 730 579	10 410 274	99 902	190 085	—	16 820	13 498
Aveiro	4 937 440	4 853 944	—	24 284	—	15 497	43 715
Lisboa	3 177 905	3 042 059	97 976	85 327	—	706	-48 163
Porto	1 792 162	1 758 508	1 926	1 268	—	474	29 986

3813.1.0—FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE CALDEIRARIA

Fabrication des produits de chaudronnerie

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- diros <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valueur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	31	4 518	5 349 568	7 022	551 435	468 548	14 753 367	7 476 465	7 276 902
Aveiro	6	1 186	948 715	1 978	252 813	282 327	4 414 619	2 726 084	1 688 535
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	3	5	1 605	2	-	50	1 907	1 056	851
Lisboa	5	1 476	2 333 242	2 535	-373 527	-206 923	7 014 677	2 980 857	4 033 820
Porto	9	1 077	1 079 145	1 264	43 451	242 324	1 909 959	883 005	1 026 954
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo—Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Total		Novos	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	551 435	-177 388	3 381	52 677	52 174	7 761	36 966	23 663	450 650	-253 225
Aveiro	252 813	165 324	-	31 847	31 847	7 751	19 225	19 225	193 990	114 252
Faro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lisboa	-373 527	-372 919	-1 119	17 324	17 324	-	1 328	1 221	-391 060	-391 464
Porto	43 451	28 738	4 500	3 506	3 003	-	11 347	3 152	24 098	22 583

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3813.1.0 – *Fabricação de produtos de caldeiraria*

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – <i>Personnel rémunéré</i>													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>				Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				Total		< 18 anos	
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		HM	M	HM	M	
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	4 518	270	21	3	4 497	267	391	29	789	186	10	2	3 317	52	135	–		
Aveiro	1 186	52	1	–	1 185	52	39	4	180	44	10	2	966	4	114	–		
Faro.....	5	–	2	–	3	–	1	–	–	–	–	–	2	–	–	–		
Lisboa	1 476	108	1	–	1 475	108	210	16	182	57	–	–	1 083	35	6	–		
Porto	1 077	57	7	–	1 070	57	62	5	342	49	–	–	666	3	14	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3813.1.0 – *Fabricação de produtos de caldeiraria*

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – <i>Valeur brute de production</i>						
	Total	Elementos constitutivos – <i>Éléments constitutifs</i>					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	14 753 367	13 884 894	121 717	264 133	–	39 765	442 858
Aveiro	4 414 619	4 167 285	56 414	138 111	–	5 025	47 784
Faro.....	1 907	1 907	–	–	–	–	0
Lisboa	7 014 677	6 882 220	50 110	20 170	–	16 844	45 333
Porto	1 909 959	1 581 536	6 959	67 676	–	14 034	239 754

3819.1.0 – FABRICAÇÃO DE LOUÇA METÁLICA

Fabrication de vaisselle métallique

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 ESC 5	1 000 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente	21	1 232	825 310	2 155	337 761	- 61 850	4 928 935	3 453 164	1 475 771
Aveiro	5	371	296 333	629	146 628	162 875	1 882 001	1 294 450	587 551
Porto	16	861	528 977	1 526	191 133	- 224 725	3 046 934	2 158 714	888 220

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
Continente	337 761	327 394	4 995	21 599	21 599	2 144	35 186	33 015	273 837	272 780
Aveiro	146 628	140 112	4 995	8 160	8 160	521	16 864	15 864	116 088	116 088
Porto	191 133	187 282	–	13 439	13 439	1 623	18 322	17 151	157 749	156 692

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3819.1.0 – Fabricação de louça metálica

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	1 232	339	5	–	1 227	339	51	9	108	43	1	–	1 068	287	103	32	
Aveiro	371	83	1	–	370	83	14	4	31	11	1	–	325	68	14	1	
Porto	861	256	4	–	857	256	37	5	77	32	–	–	743	219	89	31	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3819.1.0 – Fabricação de louça metálica

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production								
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs							
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année		
		1 000 ESC							
1	2	3	4	5	6	7	8		
Continente	4 928 935	4 732 469	42 440	88 207	–	73 618	– 7 799		
Aveiro	1 882 001	1 831 316	27 807	699	–	12 439	9 740		
Porto	3 046 934	2 901 153	14 633	87 508	–	61 179	– 17 539		

3819.2.0 – FABRICAÇÃO DE PREGOS, PARAFUSOS E ARTIGOS DE ARAME

Fabrication de clous vis et des articles en fil de fer

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Value ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	55	2 207	1 742 100	3 396	254 256	157 191	6 714 137	4 399 753	2 314 384
Continente	55	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	7	152	90 642	250	84 468	47 213	520 459	381 808	138 651
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	13	975	890 954	1 555	36 998	— 6 211	2 243 664	1 237 029	1 006 635
Porto	25	946	682 362	1 400	113 313	119 388	3 369 425	2 347 396	1 022 029
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – <i>Formation brute du capital fixe</i>									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Novos	Total	Novos	Total
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Novos	Total	Novos	Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	254 256	224 976	2 400	37 250	33 321	915	49 517	40 958	164 174	150 697
Aveiro	84 468	79 492	—	23 956	23 956	662	7 924	6 424	51 926	49 112
Lisboa	36 998	25 786	—	—	—	—	12 528	9 842	24 470	15 944
Porto	113 313	100 221	2 400	13 294	9 365	253	27 195	22 822	70 171	68 034

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3819.2.0 – Fabricação de pregos, parafusos e artigos de arame

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos				
					HM	M	HM	Total		< 18 anos			HM	M	HM	M		
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	2 207	405	20	1	2 187	404	109	10	384	105	1	–	1 694	289	41	1		
Aveiro	152	6	1	–	151	6	10	1	22	2	–	–	119	3	17	1		
Lisboa	975	203	5	1	970	202	39	1	205	61	–	–	726	140	–	–		
Porto	946	139	3	–	943	139	54	6	139	37	1	–	750	96	22	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3819.2.0 – Fabricação de pregos, parafusos e artigos de arame

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas	6 714 137	6 638 255	12 910	15 399	–	12 360	35 213	
Aveiro	520 459	513 974	–	3 175	–	767	2 543	
Lisboa	2 243 664	2 187 791	7 407	10 311	–	6 687	31 468	
Porto	3 369 425	3 358 132	5 503	1 052	–	3 348	1 390	

3819.3.0 – FABRICAÇÃO DE LATOARIA E EMBALAGENS METÁLICAS
Fabrication des emballages métalliques

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1									
Continente e Regiões Autónomas.....	59	2 893	2 406 852	5 182	1 523 576	499 018	16 286 099	11 077 353	5 208 746
Continente	57	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	16	1 242	967 692	2 307	1 192 159	151 346	7 231 685	4 526 469	2 705 216
Braga	5	430	331 721	700	99 928	115 512	1 588 594	1 052 648	535 946
Évora .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	14	487	501 769	818	60 409	- 22 295	2 695 243	1 900 686	794 557
Porto	16	288	194 517	493	30 648	17 259	1 066 026	755 274	310 752
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	1 523 576	1 455 918	242	184 974	180 351	25 772	132 165	114 783	1 180 423	1 160 784
Aveiro	1 192 159	1 148 040	242	167 355	162 898	23 169	98 332	83 482	903 061	901 660
Braga	99 928	89 095	—	10 235	10 235	—	14 154	13 417	75 539	65 443
Lisboa	60 409	52 659	—	433	267	—	9 599	9 599	50 377	42 793
Porto	30 648	26 157	—	—	—	2 603	5 590	4 240	22 455	21 917

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3819.3.0 – Fabricação de lataria e embalagens metálicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		HM	M
					HM	M	HM	Total		HM	M	HM	M	HM	< 18 anos		HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente e Regiões Autónomas	2 893	620	38	4	2 855	616	108	11	288	114	–	–	2 459	491	80	10		
Aveiro	1 242	212	–	–	1 242	212	39	6	96	43	–	–	1 107	163	55	9		
Braga	430	47	1	–	429	47	10	–	57	15	–	–	362	32	6	–		
Lisboa	487	147	16	4	471	143	19	2	79	29	–	–	373	112	2	–		
Porto	288	49	13	–	275	49	16	2	26	9	–	–	233	38	17	1		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3819.3.0 – Fabricação de lataria e embalagens metálicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Varição do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	16 286 099	15 979 276	44 870	72 250	–	117 539	72 164	
Aveiro	7 231 685	7 112 777	13 667	324	–	28 105	76 812	
Braga	1 588 594	1 528 775	3 397	23 612	–	24 147	8 663	
Lisboa	2 695 243	2 663 591	27 806	–	–	18 928	– 15 082	
Porto	1 066 026	1 030 211	–	39 178	–	635	– 3 998	

3819.4.0 – TREFILAGEM DE FERRO E AÇO

Trefilage en fer et en acier

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Estabelecimentos em actividade em 31-XII Etablissements en activité au 31-XII	Pessoal ao serviço na última semana do ano Personnel en service dans la dernière semaine de l'année	Remunerações pagas Rémunérations versées	Horas de trabalho efectuadas pelos operários Heures de travail ouvrier	Formação bruta de capital fixo Formation brute du capital fixe	Variação das existências Variations des stocks	Valor bruto de produção Valeur brute de production	Consumos intermédios Consommation	Valor acrescentado bruto Valeur ajoutée brute
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	4	759	775 285	1 096	130 195	163 145	6 468 312	4 453 071	2 015 241
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	3	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos Terrains	Edifícios Bâtiments		Arranjos nos terrenos e outras construções Aménagement du terrain et autres constructions	Material de transporte Matériel de transport		Máquinas e outro material Machines et autre matériel	
	Novos e usados Neufs et usés	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	130 195	120 826	–	–	–	9 369	38 465	38 465	82 361	82 361

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3819.4.0 – Treflagem de ferro e aço

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	Total		HM	M	HM	M	HM	HM	HM	M
								n.º									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente	759	82	–	–	759	82	23	1	142	60	–	–	594	21	–	–	–

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3819.4.0 – Treflagem de ferro e aço

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	6 468 312	6 319 983	22 480	24 778	–	71 271	29 800	

3819.9.0—FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METÁLICOS N. E.

Fabrication des produits métalliques n. d.

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1									
Continente	318	13 520	11 321 334	24 378	2 725 461	1 752 964	43 738 393	24 502 372	19 236 021
Aveiro	46	2 664	1 986 280	4 850	721 076	336 037	8 949 914	5 296 976	3 652 938
Braga	8	302	211 037	516	55 360	- 1 775	827 553	493 581	333 972
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	3	12	3 268	8	15	550	8 141	3 100	5 041
Leiria	56	2 589	2 586 786	4 960	907 701	601 561	7 720 529	3 494 626	4 225 903
Lisboa	84	4 415	4 284 324	7 770	417 348	646 544	17 551 712	10 559 076	6 992 636
Porto	101	2 823	1 850 465	5 005	347 222	76 693	6 993 581	3 740 607	3 252 974
Santarém	3	16	8 608	24	1 563	496	19 845	11 870	7 975
Setúbal	10	337	171 564	572	18 648	20 135	515 880	231 292	284 588
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	3	254	136 245	485	232 947	65 118	845 032	517 181	327 851

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	2 725 461	2 335 482	16 457	446 906	400 434	89 819	222 286	179 744	1 949 993	1 755 304
Aveiro	721 076	693 044	3 383	97 544	97 544	540	50 881	43 571	568 728	551 929
Braga	55 360	49 045	—	700	—	21	7 243	4 503	47 396	44 542
Faro	15	15	—	—	—	—	—	—	15	15
Leiria	907 701	740 747	9 474	197 202	182 825	32 170	45 484	34 059	623 371	523 863
Lisboa	417 348	326 942	2 500	73 893	55 224	8 523	61 561	52 490	270 871	219 228
Porto	347 222	258 941	1 100	49 836	37 803	42 206	44 624	34 491	209 456	186 647
Santarém	1 563	454	—	—	—	359	304	4	900	450
Setúbal	18 648	9 766	—	1 705	1 012	6 000	9 600	8 037	1 343	717
Viseu	232 947	232 947	—	26 026	26 026	—	2 589	2 589	204 332	204 332

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3819.9.0 – Fabricação de outros produtos metálicos n. e.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M	IHM	M	HM	M	HM	M			
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	13 520	2 092	82	12	13 438	2 080	686	71	1 396	552	6	3	11 356	1 457	572	37	
Aveiro	2 664	464	13	2	2 651	462	106	7	266	81	1	1	2 279	374	174	21	
Braga	302	38	2	—	300	38	13	—	20	11	—	—	267	27	11	—	
Faro	12	1	4	—	8	1	2	—	1	1	—	—	5	—	1	—	
Leiria	2 589	177	—	—	2 589	177	149	13	216	110	1	—	2 224	54	112	—	
Lisboa	4 415	858	17	2	4 398	856	227	20	577	231	1	—	3 594	605	48	2	
Porto	2 823	389	34	8	2 789	381	166	29	268	96	3	2	2 355	256	190	10	
Santarém	16	—	2	—	14	—	2	—	—	—	—	—	12	—	—	—	
Setúbal	337	27	3	—	334	27	11	2	28	13	—	—	295	12	31	—	
Viseu	254	86	4	—	250	86	4	—	13	7	—	—	233	79	4	4	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3819.9.0 – Fabricação de outros produtos metálicos n. e.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1 000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	43 738 393	38 798 411	209 480	3 663 517	286	143 842	922 857	
Aveiro	8 949 914	8 698 188	21 472	157 395	—	60 063	12 796	
Braga	827 553	734 193	—	88 157	—	1 909	3 294	
Faro	8 141	—	—	8 141	—	—	0	
Leiria	7 720 529	6 764 770	9 400	477 249	—	—	2 328	
Lisboa	17 551 712	15 143 262	137 368	1 784 877	286	47 160	438 759	
Porto	6 993 581	6 076 123	18 090	871 954	—	31 771	-4 357	
Santarém	19 845	—	—	19 845	—	—	0	
Setúbal	515 880	296 705	—	208 164	—	—	11 011	
Viseu	845 032	783 367	23 150	44 015	—	4	-5 504	

3822.0.0 – FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTO AGRÍCOLAS

Fabrication de machines et équipement agricole

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Consom- mation</i>	Valor acre- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC		1 000	1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	49	2 294	1 796 190	4 153	321 185	-27 266	7 454 916	4 842 358	2 612 558
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Beja .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	7	352	201 369	597	14 567	-20 252	583 493	305 568	277 925
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	4	106	74 066	188	28 868	6 222	425 348	285 406	139 942
Guarda	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	7	1 065	973 283	2 094	194 591	-22 389	4 582 323	3 104 975	1 477 348
Portalegre	3	17	6 889	24	6 007	1 172	22 541	13 785	8 756
Porto	8	134	81 143	208	13 791	-37 893	570 618	378 325	192 293
Santarém	9	361	291 122	591	35 277	7 584	651 991	339 187	312 804
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1986

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	321 185	120 087	3 562	7 713	7 713	9 263	199 550	36 122	101 097	76 252
Braga	14 567	6 138	—	—	—	—	2 739	1 952	11 828	4 186
Évora	28 868	28 868	—	—	—	—	4 129	4 129	24 739	24 739
Lisboa	194 591	36 947	—	1 513	1 513	339	178 299	21 194	14 440	14 240
Portalegre	6 007	6 007	—	5 200	5 200	—	807	807	—	—
Porto	13 791	9 692	3 562	—	—	417	4 540	4 540	5 272	5 152
Santarém	35 277	21 327	—	—	—	—	3 753	3 103	31 524	18 224

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3822.0.0 — Fabricação de máquinas e equipamento agrícolas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total	< 18 anos			
					HM	M	Total		< 18 anos	HM	M	HM	M				
	n.º																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente	2 294	131	23	2	2 271	129	89	1	288	94	2	1	1 894	34	59	—	—
Braga	352	8	1	1	351	7	14	—	33	6	—	—	304	1	23	—	—
Évora	106	1	2	—	104	1	7	—	6	—	—	—	91	1	—	—	—
Lisboa	1 065	73	1	—	1 064	73	24	—	124	53	1	—	916	20	8	—	—
Portalegre	17	2	2	1	15	1	2	—	1	1	—	—	12	—	1	—	—
Porto	134	6	6	—	128	6	14	—	14	4	1	1	100	2	6	—	—
Santarém	361	26	2	—	359	26	20	1	72	16	—	—	267	9	6	—	—

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3822.0.0 — Fabricação de máquinas e equipamento agrícolas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	7 454 916	6 943 038	31 482	525 727	—	25 585	-70 916
Braga	583 493	482 493	2 050	96 062	—	3 250	-362
Évora	425 348	361 311	—	64 037	—	—	—
Lisboa	4 582 323	4 431 006	7 695	143 177	—	15 651	-15 206
Portalegre	22 541	—	—	22 430	—	111	—
Porto	570 618	555 388	—	12 002	—	273	2 955
Santarém	651 991	565 272	21 737	128 631	—	300	-63 949

3823.0.0—FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS PARA TRABALHO DOS METAIS E MADEIRA

Fabrication de machines pour le travail des metaux et du bois

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermedios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º 1	1 000 ESC 2	1 000 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente	38	2 203	1 844 511	3 861	285 203	50 811	5 538 640	2 887 236	2 651 404
Aveiro	4	309	290 947	577	133 251	35 220	930 529	462 384	468 145
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	4	238	235 825	386	- 1 888	- 87 055	290 882	130 054	160 828
Porto	23	1 329	1 085 947	2 339	135 086	116 187	3 718 828	2 021 308	1 697 520

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo—Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	285 203	280 161	- 15 417	60 238	60 238	6 856	33 281	32 013	200 245	187 910
Aveiro	133 251	118 621	7 000	29 075	29 075	195	16 407	16 407	80 574	73 139
Lisboa	- 1 888	- 2 191	-	-	-	-	- 497	- 800	- 1 391	- 1 391
Porto	135 086	146 768	- 22 417	29 630	29 630	5 791	14 861	14 817	107 221	102 321

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3823.0.0 – Fabricação de máquinas para trabalho dos metais e madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					H	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					Total	< 18 anos	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	2 203	114	3	–	2 200	114	76	9	321	91	3	–	1 803	14	79	–	
Aveiro	309	10	–	–	309	10	9	1	22	6	–	–	278	3	20	–	
Lisboa	238	26	–	–	238	26	7	–	59	23	–	–	172	3	–	–	
Porto	1 329	64	2	–	1 327	64	45	7	211	49	3	–	1 071	8	37	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3823.0.0 – Fabricação de máquinas para trabalho dos metais e madeira

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	5 538 640	4 817 869	35 491	566 186	–	3 355	115 739
Aveiro	930 529	699 086	–	234 821	–	–	– 3 378
Lisboa	290 882	186 003	–	108 898	–	222	– 4 241
Porto	3 718 828	3 398 271	35 491	158 515	–	2 908	123 643

3824.1.0 – FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS PARA AS INDÚSTRIAS DA ALIMENTAÇÃO E BEBIDAS

Fabrication de machines pour les industries alimentaires et boissons

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das existen- cências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Conso- mation</i>	Valor a- cre- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>1</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	21	1 341	1 102 066	2 298	135 640	254 852	2 736 634	1 420 061	1 316 573
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Beja	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Bragança	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	4	550	555 872	718	58 862	273 008	1 113 730	550 047	563 683
Porto	11	536	370 589	1 075	29 906	8 454	1 185 738	602 855	582 883
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- struc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos <i>Neufs</i>	Novos <i>et usés</i>		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
Continente	135 640	126 111	–	40 306	39 239	1 015	12 095	8 424	82 224	78 448
Lisboa	58 862	55 165	–	22 106	21 616	945	3 153	3 153	32 658	30 396
Porto	29 906	25 192	–	–	–	70	8 761	5 631	21 075	19 561

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3824.1.0 – Fabricação de máquinas para as indústrias da alimentação e bebidas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	1 341	168	5	2	1 336	166	46	5	207	97	—	—	1 083	64	53	—	
Lisboa	550	112	—	—	550	112	9	—	123	57	—	—	418	55	20	—	
Porto	536	29	5	2	531	27	22	2	47	20	—	—	462	5	24	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3824.1.0 – Fabricação de máquinas para as indústrias da alimentação e bebidas

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
1 000 ESC							
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	2 736 634	2 588 645	18 968	166 380	—	894	—38 253
Lisboa	1 113 730	1 014 167	7 785	51 761	—	600	39 417
Porto	1 185 738	1 093 310	3 020	79 318	—	117	9 973

3824.2.0—FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS PARA A INDÚSTRIA TÊXTIL

Fabrication de machines pour l'industrie textile

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 ESC 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1	18	1 902	1 692 227	3 394	470 706	36 378	4 918 763	2 713 156	2 205 607
Continente .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	6	335	230 445	625	26 572	44 218	771 898	431 016	340 882
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	8	1 423	1 370 726	2 516	414 047	-26 088	3 895 621	2 189 226	1 706 395
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém									

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	470 706	444 724	-8 500	9 603	9 603	4 148	20 624	17 403	444 831	417 718
Braga	26 572	32 572	-8 500	1 643	1 643	2 500	9 099	9 099	21 830	21 830
Porto	414 047	408 018	-	7 760	7 760	1 648	9 392	7 576	395 247	392 682

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3824.2.0 – Fabricação de máquinas para a indústria têxtil

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			Total		< 18 anos
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					HM	M	Total	HM	M	
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	1 902	218	3	–	1 899	211	69	7	265	97	3	–	1 565	107	70	–		
Braga	335	14	1	–	334	14	18	1	27	10	–	–	289	3	15	–		
Porto	1 423	185	–	–	1 423	185	44	5	219	80	3	–	1 160	100	47	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3824.2.0 – Fabricação de máquinas para a indústria têxtil

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	4 918 763	4 772 430	51 801	67 570	–	973	25 989
Braga	771 898	727 324	2 937	20 971	–	336	20 330
Porto	3 895 621	3 840 731	24 496	37 272	–	637	– 7 515

3824.3.0—FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS PARA AS INDÚSTRIAS DE VESTUÁRIO E CALÇADO

Fabrication de machines pour les industries du vêtement et chaussure

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	4	609	629 399	1 175	144 496	37 056	1 426 350	645 582	780 768
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo—Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matiériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos <i>Neufs</i>	Novos <i>usés</i>		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	144 496	141 821	—	5 615	5 615	2 675	5 312	5 312	130 894	130 894

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3824.3.0 – Fabricação de máquinas para as indústrias de vestuário e calçado

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal no serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos			Total	< 18 anos	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	609	244	1	–	608	244	22	–	33	22	–	–	553	222	11	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3824.3.0 – Fabricação de máquinas para as indústrias de vestuário e calçado

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	1 426 350	1 378 016	64 020	1 528	–	649	– 17 863	

3824.4.9—FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL E OUTRAS MÁQUINAS N. E.

Fabrication de machines pour l'industrie du bâti et machines n. d.

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	43	2 260	1 677 167	3 756	156 586	129 384	6 589 452	3 835 109	2 754 343
Aveiro	9	255	152 857	458	8 003	5 914	589 767	358 143	231 624
Braga	3	92	50 279	154	6 373	-9 187	272 622	194 007	78 615
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	4	321	258 956	479	7 857	20 988	1 470 295	985 945	484 350
Lisboa	9	361	300 307	579	53 308	-25 611	1 266 626	845 558	421 068
Porto	8	467	324 569	768	42 359	76 294	1 113 683	605 198	508 485
Santarém	7	668	535 777	1 168	21 416	75 640	1 566 880	645 237	921 643
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	156 586	114 444	—	15 778	15 653	28 054	24 515	13 948	88 239	84 843
Aveiro	8 003	7 308	—	2 950	2 825	—	1 976	1 406	3 077	3 077
Braga	6 373	2 325	—	—	—	3 228	820	—	2 325	2 325
Leiria	7 857	7 821	—	—	—	—	2 077	2 077	5 744	5 744
Lisboa	53 308	23 459	—	454	454	24 826	—67	-3 550	28 095	26 555
Porto	42 359	42 145	—	4 665	4 665	—	9 181	8 967	28 513	28 513
Santarém	21 416	20 386	—	4 209	4 209	—	3 200	3 200	14 007	12 977

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3824.4.9 – Fabricação de máquinas para a construção civil e outras máquinas n. c.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	2 260	123	5	–	2 255	123	109	7	353	103	–	–	1 793	13	84	–	
Aveiro	255	6	1	–	254	6	19	1	21	4	–	–	214	1	34	–	
Braga	92	7	1	–	91	7	2	–	7	4	–	–	82	3	–	–	
Leiria	321	35	–	–	321	35	23	1	71	32	–	–	227	2	25	–	
Lisboa	361	20	–	–	361	20	18	1	67	17	–	–	276	2	8	–	
Porto	467	18	–	–	467	18	22	1	49	14	–	–	396	3	7	–	
Santarém	668	31	2	–	666	31	19	3	123	26	–	–	524	2	5	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3824.4.9 – Fabricação de máquinas para a construção civil e outras máquinas n. c.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Varitation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	6 589 452	5 873 635	32 299	623 723	–	628	59 167	
Aveiro	589 767	518 746	–	68 200	–	–	2 821	
Braga	272 622	244 795	–	16 362	–	62	11 403	
Leiria	1 470 295	1 252 396	3 334	174 831	–	–	39 734	
Lisboa	1 266 626	1 201 178	12 252	100 694	–	464	– 47 962	
Porto	1 113 683	1 049 616	7 651	41 801	–	100	14 515	
Santarém	1 566 880	1 312 071	9 062	196 526	–	2	49 219	

3825.1.0—FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS DE ESCRITÓRIO, DE CONTABILIDADE E COMPUTADORES

Fabrication de machines de bureau, comptables et ordinateurs

1—Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- diários <i>Conso- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000 ESC</i>	6	7	8	9	10	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	3	921	1 560 511	1 492	124 544	- 636 648	5 311 990	3 271 833	2 040 157
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2—Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	124 544	123 222	--	3 271	3 271	3 100	- 11	1 767	118 184	118 184

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3825.1.0 – Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e computadores

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total		< 18 anos			
					HM	M		Total		< 18 anos			HM	M	HM	M		
								HM	M	HM	M							
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	951	714	—	—	921	714	15	—	171	52	—	—	735	662	—	—		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3825.1.0 – Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e computadores

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fábrica no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	5 311 990	5 584 364	—	75 992	—	—	—348 366	

3825.2.0 – FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA PESAGEM

Fabrication d'équipement pour pesage

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º 1	1 000 ESC 2	1 000 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente	15	450	326 238	727	27 887	6 979	966 204	535 054	431 150
Braga	8	290	195 635	449	25 386	14 088	644 614	390 493	254 121
Lisboa	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Materiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>		
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos <i>Novos</i>		1 000 ESC							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Continente	27 887	25 526	–	531	525	–	11 661	9 722	15 695	15 279	
Braga	25 386	23 202	–	525	525	–	11 736	9 797	13 125	12 880	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3825.2.0 – Fabricação de equipamento para pesagem

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			Total		< 18 anos
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel						Total	< 18 anos	HM	M	HM	M
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	450	36	5	–	445	36	27	1	77	29	–	–	341	6	20	–		
Braga.....	290	13	3	–	287	13	20	–	42	11	–	–	225	2	14	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3825.2.0 – Fabricação de equipamento para pesagem

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	996 204	866 924	–	96 828	–	276	2 176
Braga.....	644 614	622 494	–	28 463	–	141	– 6 484

3829.1.0 – FABRICAÇÃO DE APARELHOS DE VENTILAÇÃO, REFRIGERAÇÃO E FRIGORIFICAÇÃO

Fabrication d'appareils pour ventilateur, réfrigérateur et frigorifique

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principales données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i> Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	37	1 583	1 260 046	2 907	130 728	179 724	8 061 614	5 315 041	2 746 573
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	3	142	52 423	289	3 228	11 238	188 125	121 457	66 668
Lisboa	16	708	737 235	1 207	54 498	201 309	5 235 790	3 318 029	1 917 761
Porto	10	341	234 255	546	9 803	18 693	970 559	671 442	299 117
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	130 728	122 798	1 700	32 728	32 728	3 547	48 719	46 049	44 034	44 021
Coimbra	3 228	3 228	–	–	–	–	1 340	1 340	1 888	1 888
Lisboa	54 498	50 951	–	–	–	3 547	23 909	23 909	27 042	27 042
Porto	9 803	8 103	1 700	–	–	–	7 012	7 012	1 091	1 091

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3829.1.0 – Fabricação de aparelhos de ventilação, refrigeração e frigorificação

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>			Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	1 583	143	6	–	1 577	143	68	5	286	110	3	1	1 223	28	70	–	
Coimbra	142	4	–	–	142	4	6	–	11	4	–	–	125	–	12	–	
Lisboa	708	75	5	–	703	75	27	2	153	60	–	–	523	13	22	–	
Porto	341	39	1	–	340	39	25	2	78	31	3	1	237	6	16	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3829.1.0 – Fabricação de aparelhos de ventilação, refrigeração e frigorificação

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	8 061 614	7 670 413	6 306	167 719	–	2 143	215 033	
Coimbra	188 125	154 110	–	32 691	–	–	1 324	
Lisboa	5 235 790	4 870 790	6 306	115 569	–	369	242 756	
Porto	970 559	966 702	–	14 432	–	–	– 10 575	

3829.2.3 – FABRICAÇÃO DE ASCENSORES, ESCADAS ROLANTES E MATERIAL DE ELEVAÇÃO

Fabrication de elevateurs, escaliers roulants et matériel d'élévation

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			1 000 ESC	1 000	1 000 ESC				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	15	3 654	5 761 479	5 054	71 060	3 171 934	18 896 499	11 184 511	7 711 988
Coimbra.....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa.....	7	2 546	4 502 113	3 330	12 477	3 012 958	14 140 596	9 131 881	5 008 715
Porto.....	4	676	693 992	1 041	21 163	173 262	2 774 780	1 591 868	1 182 912
Santarém.....	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal.....	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	71 060	371 802	- 18 550	- 165 307	148 728	23 323	21 304	20 500	210 290	202 574
Lisboa.....	12 477	321 578	- 18 550	- 195 411	118 594	22 405	20 102	20 102	183 961	182 882
Porto.....	21 163	12 991	-	2 662	2 662	731	47	- 757	17 723	11 086

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3829.2.3 — Fabricação de ascensores, escadas rolantes e material de elevação

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			Total	
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel						Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	3 654	282	1	—	3 653	282	213	8	798	259	3	1	2 642	15	16	—	
Lisboa	2 546	216	—	—	2 546	216	142	3	624	207	1	1	1 780	6	9	—	
Porto	676	43	—	—	676	43	51	5	118	29	1	—	507	9	4	—	

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3829.2.3 — Fabricação de ascensores, escadas rolantes e material de elevação

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção — Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	18 896 499	14 031 219	67 021	1 699 631	—	46 625	3 052 003
Lisboa	14 140 596	9 618 793	56 917	1 412 843	—	42 188	3 009 855
Porto	2 774 780	2 574 762	9 969	138 304	—	2 245	49 500

3829.5.6 – FABRICAÇÃO DE FORNOS E DE FOGÕES PARA COZINHA E INDUSTRIAS

Fabrication de fours et de fourneaux pour cuisine et l'industrie

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					10 <i>10</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	11	1 174	909 836	2 035	72 124	29 455	4 296 387	3 003 781	1 292 606
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	4	488	380 940	764	7 628	-73 976	863 673	549 476	314 197
Porto	4	612	444 485	1 142	43 952	72 685	2 619 782	1 841 037	778 745

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	72 124	70 629	–	9 811	9 811	545	12 366	12 166	49 402	48 652
Lisboa	7 628	7 408	–	–	–	220	–	–	7 408	7 408
Porto	43 952	43 002	–	7 751	7 751	–	2 856	2 656	33 345	32 595

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3829.5.6 – Fabricação de fornos e de fogões para cozinha e industriais

1986

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos <i>< 18 ans</i>		Total	< 18 anos <i>< 18 ans</i>			
					HM	M	HM	M	HM M		HM M		HM M		HM M			
	n.º																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Continente	1 174	192	1	–	1 173	192	46	3	155	55	2	–	972	134	52	–		
Lisboa	488	101	–	–	488	101	20	–	82	25	–	–	386	76	1	–		
Porto	612	86	1	–	611	86	19	3	67	25	2	–	525	58	48	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3829.5.6 – Fabricação de fornos e de fogões para cozinha e industriais

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	4 296 387	4 118 535	3 873	180 682	–	9 811	– 16 514	
Lisboa	863 673	818 350	3 873	43 197	–	2 441	– 4 188	
Porto	2 619 782	2 515 465	–	109 273	–	7 370	– 12 326	

3829.9.0 – FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS NÃO ELÉCTRICAS E DE ACESSÓRIOS N. E.

Fabrication de machines non électriques et d'accessoires n. d.

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- diros <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	21	630	565 030	934	87 058	71 934	2 007 578	1 266 299	741 279
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	4	118	88 684	210	35 618	-5 094	312 360	190 301	122 059
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	5	161	152 388	238	9 136	16 689	353 174	218 819	134 355
Porto	7	294	285 080	395	37 050	56 698	1 204 566	769 953	434 613
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transpor</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Novos	Novos		Total	Novos	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	87 058	83 425	–	30 193	30 193	–	28 413	25 743	28 452	27 489
Braga	35 618	34 801	–	21 061	21 061	–	8 910	8 490	5 647	5 250
Lisboa	9 136	8 570	–	–	–	–	2 043	2 043	7 093	6 527
Porto	37 050	36 100	–	9 132	9 132	–	16 309	15 359	11 609	11 609

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3829.9.0 – Fabricação de máquinas não eléctricas e de acessórios n. c.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																		
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré														
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau				Pessoal operário Personnel ouvrier								
					HM	M	Dirigentes Dirigeants		Outro pessoal Autre personnel				Total		< 18 anos				
							HM	M							HM	M			
								Total		< 18 anos									
	n.º																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Continente	630	64	3	—	627	64	61	11	121	42	1	—	445	11	25	—			
Braga	118	6	—	—	118	6	10	—	7	2	—	—	101	4	11	—			
Lisboa	161	18	1	—	160	18	9	1	38	16	1	—	113	1	6	—			
Porto	294	37	1	—	293	37	32	8	72	23	—	—	189	6	5	—			

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3829.9.0 – Fabricação de máquinas não eléctricas e de acessórios n. c.

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no final do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	2 007 578	1 819 840	17 812	164 952	—	14 702	— 9 728
Braga	312 360	302 613	558	11 482	—	33	— 2 326
Lisboa	353 174	255 477	—	97 534	—	—	163
Porto	1 204 566	1 171 407	17 254	12 850	—	14 450	— 11 395

3831.0.0 – FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E APARELHOS INDUSTRIALIS ELÉCTRICOS

Fabrication de machines et d'appareils électriques industriels

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- mação brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- diros <i>Conso- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	35	5 620	6 607 473	7 210	950 396	930 807	21 278 033	11 032 064	10 245 969
Aveiro	6	633	700 386	902	112 630	54 319	2 461 431	1 328 504	1 132 927
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	10	538	779 210	794	37 411	147 401	3 140 053	1 967 099	1 172 954
Porto	13	2 554	3 492 517	2 728	318 934	163 941	8 624 624	4 017 303	4 607 321
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménage- ment du terrain et autres construc- tions</i>	Materias de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	950 396	912 467	–	95 046	95 046	34 406	38 859	36 562	782 085	780 859
Aveiro	112 630	110 506	–	11 189	11 189	1 916	3 072	2 992	96 453	96 325
Lisboa	37 411	36 558	–	2 584	2 584	–	5 151	5 151	29 676	28 823
Porto	318 934	291 220	–	49 682	49 682	26 952	14 428	13 911	227 872	227 627

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3831.0.0 — Fabricação de máquinas e aparelhos industriais eléctricos

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>							
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>		Outro pessoal <i>Autre personnel</i>				Total		< 18 anos					
							HM	M	Total		< 18 anos		HM	M	HM	M				
									HM		HM									
n.º																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente	5 620	1 565	1	1	5 619	1 564	407	29	1 288	357	—	—	3 924	1 178	34	—				
Aveiro	633	168	—	—	633	168	51	5	145	47	—	—	437	116	12	—				
Lisboa	538	107	—	—	538	107	17	—	132	44	—	—	389	63	8	—				
Porto	2 554	403	1	1	2 553	402	276	21	797	186	—	—	1 480	195	9	—				

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3831.0.0 — Fabricação de máquinas e aparelhos industriais eléctricos

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção — Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrica no início e no fim do ano <i>Variaion du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	21 278 033	20 682 660	184 931	295 428	—	29 730	85 284	
Aveiro	2 461 431	2 467 164	21 991	12 707	—	4 162	—44 593	
Lisboa	3 140 053	3 065 336	8 551	32 565	—	3 257	30 344	
Porto	8 624 624	8 242 914	124 972	236 258	—	12 102	8 378	

3832.0.0 – FABRICAÇÃO DE APARELHOS DE RÁDIO, TELEVISÃO E MATERIAL DE TELECOMUNICAÇÕES

Fabrication d'appareils de radio, télévision et matériel de telecommunications

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Conso- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					10 <i>10</i>
1 <i>1</i>	2 <i>2</i>	3 <i>3</i>	4 <i>4</i>	5 <i>5</i>	6 <i>6</i>	7 <i>7</i>	8 <i>8</i>	9 <i>9</i>	10 <i>10</i>
Continente e Regiões Autónomas.....	38	12 320	15 060 319	20 024	6 554 268	1 989 816	74 408 864	49 477 772	24 931 092
Continente	38	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	3	3 255	3 538 979	5 863	1 068 334	64 912	21 128 407	14 205 800	6 922 607
Castelo Branco	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	18	4 341	5 737 894	7 360	812 409	1 294 864	21 933 698	13 616 340	8 317 358
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	6	1 805	2 337 439	2 084	3 869 626	425 792	16 632 764	13 373 135	3 259 629
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>		Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos
	Novos <i>Neufs</i>	Novos <i>et usés</i>		Novos	Novos						
1 000 ESC											
1 <i>1</i>	2 <i>2</i>	3 <i>3</i>	4 <i>4</i>	5 <i>5</i>	6 <i>6</i>	7 <i>7</i>	8 <i>8</i>	9 <i>9</i>	10 <i>10</i>	11 <i>11</i>	
Continente	6 554 268	3 280 272	8 000	125 671	86 815	35 320	36 420	29 150	6 348 857	3 164 307	
Braga	1 068 334	1 061 248	-	2 633	2 633	7 086	9 661	9 661	1 048 954	1 048 954	
Lisboa	812 409	734 156	8 000	92 650	53 794	28 018	9 529	8 779	674 212	671 583	
Porto	3 869 626	1 423 475	-	5 067	5 067	-	9 785	3 265	3 854 774	1 415 143	
Setúbal	87 066	87 066	-	21 556	21 556	-	1 028	1 028	64 482	64 482	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3832.0.0 – Fabricação de aparelhos de rádio, televisão e material de telecomunicações

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>							Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M	HM	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	12 320	7 626	11	1	12 309	7 625	391	22	1 961	834	1	—	9 957	6 769	9	2	
Braga	3 255	2 042	—	—	3 255	2 042	25	1	251	119	—	—	2 979	1 922	—	—	
Lisboa	4 341	2 532	3	—	4 338	2 532	178	6	862	489	—	—	3 298	2 037	1	—	
Porto	1 805	1 061	1	—	1 804	1 061	118	10	480	84	1	—	1 206	967	5	—	
Setúbal.	575	325	—	—	575	325	41	4	188	78	—	—	346	243	—	—	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3832.0.0 – Fabricação de aparelhos de rádio, televisão e material de telecomunicações

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		I 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas	74 408 864	72 688 721	351 506	750 783	—	114 744	503 110
Braga	21 128 407	21 134 278	—	47 455	—	28 081	- 81 407
Lisboa	21 933 698	21 204 785	202 351	238 625	—	5 233	282 704
Porto	16 632 764	16 122 475	40 866	256 852	—	61 331	151 240

3833.0.0 – FABRICAÇÃO DE APARELHOS ELECTRODOMÉSTICOS

Fabrication d'appareils électroménagers

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Conso- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	36	2 174	1 864 025	3 563	- 742 718	1 706 456	13 530 513	10 752 287	2 778 226
Aveiro	3	128	93 660	216	44 407	64 576	407 346	283 083	124 263
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	6	114	116 978	153	14 148	169 357	1 104 570	764 980	339 590
Porto	17	967	656 797	1 633	296 723	1 203 759	5 764 941	4 364 948	1 399 993
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	3	798	911 817	1 271	- 1 110 566	300 239	5 605 543	4 843 997	761 546
Viseu	2	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	- 742 718	- 828 353	20 066	- 664 656	- 666 185	33 708	13 470	12 480	- 145 306	- 174 648
Aveiro	44 407	44 217	-	7 739	7 549	-	1 404	1 404	35 264	35 264
Lisboa	14 148	14 141	-	70	70	-	270	270	13 808	13 801
Porto	296 723	251 023	10 804	67 487	66 148	3 740	20 696	19 706	193 996	165 169
Setúbal	- 1 110 566	- 1 149 493	9 262	- 739 952	- 739 952	29 665	- 11 146	- 11 146	- 398 395	- 398 395

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3833.0.0 – Fabricação de aparelhos electrodomésticos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier							
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total < 18 anos		Total	< 18 anos		HM	M	HM	M		
							HM	M							HM	M	HM	M		
	n.º																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente	2 174	341	6	–	2 168	341	63	4	294	94	2	–	1 811	243	81	3				
Aveiro	128	59	1	–	127	59	12	1	19	9	2	–	96	49	–	–				
Lisboa	114	43	2	–	112	43	5	–	26	10	–	–	81	33	–	–				
Porto	967	137	2	–	965	137	27	3	89	29	–	–	849	105	65	3				
Setúbal	798	72	–	–	798	72	10	–	143	37	–	–	645	35	–	–				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3833.0.0 – Fabricação de aparelhos electrodomésticos

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	13 530 513	13 320 048	31 512	65 505	–	10 218	103 230	
Aveiro	407 346	391 818	12 179	–	–	–	3 349	
Lisboa	1 104 570	1 023 297	–	12 815	–	142	68 316	
Porto	5 764 941	5 677 199	19 333	43 645	–	6 666	18 098	
Setúbal	5 605 543	5 594 672	–	5 904	–	3 303	1 664	

3839.1.0 – FABRICAÇÃO DE FIOS E CABOS ISOLADOS

Fabrication de fils et cables isolés

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	11	3 868	4 998 834	6 081	868 114	979 143	29 292 586	16 518 652	12 773 934
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	4	3 050	4 052 777	5 012	375 215	346 775	19 917 218	10 552 910	9 364 308
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	4	449	636 812	524	474 545	434 659	6 594 284	4 441 162	2 153 122

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – <i>Formation brute du capital fixe</i>									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Novos	Total	Novos	Total
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Novos	Total	Novos	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	868 114	814 133	–	10 336	10 336	4 001	40 771	35 211	813 006	768 586
Lisboa	375 215	329 693	–	5 287	5 287	1 102	3 225	3 225	365 601	321 181

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3839.1.0 – Fabricação de fios e cabos isolados

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
					HM	M	HM	M		HM	M	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	3 868	1 914	–	–	3 868	1 914	159	15	644	256	–	–	3 065	1 643	5	3	
Lisboa	3 050	1 624	–	–	3 050	1 624	104	8	428	192	–	–	2 518	1 424	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3839.1.0 – Fabricação de fios e cabos isolados

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	29 292 586	28 599 086	19 447	25 914	–	133 856	514 283	
Lisboa	19 917 218	19 464 457	15 880	25 919	–	69 457	341 510	

3839.2.0 — FABRICAÇÃO DE PILHAS E ACUMULADORES

Fabrication de piles et accumulateurs électriques

1 — Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1986

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1									
Continente e Regiões Autónomas.....	6	1 265	1 563 133	2 254	773 224	11 146	9 243 810	4 488 725	4 755 085
Continente	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	4	1 179	1 487 718	2 096	556 191	-168 578	8 698 543	4 029 609	4 668 934
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 — Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo — Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos <i>Neufs</i>	usados <i>et usés</i>		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	773 224	747 232	—	18 698	18 698	9 968	32 244	16 220	712 314	712 314
Lisboa	556 191	530 199	—	3 381	3 381	9 968	30 432	14 408	512 410	512 410

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3839.2.0 – Fabricação de pilhas e acumuladores

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	HM	M	HM	M	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	1 265	250	2	–	1 263	250	19	–	239	69	–	–	1 005	181	–	–	
Lisboa	1 179	241	1	–	1 178	241	16	–	215	60	–	–	947	181	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3839.2.0 – Fabricação de pilhas e acumuladores

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no final do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	9 243 810	8 955 953	122 112	16 567	–	8 796	140 382	
Lisboa	8 698 543	8 463 865	122 112	16 068	–	1 310	95 188	

3839.9.0 – FABRICAÇÃO DE MATERIAL ELÉCTRICO N. E.

Fabrication de matériel électrique n. d.

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valueur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	40	2 757	2 356 983	5 006	317 484	56 531	10 495 132	6 345 402	4 149 730
Aveiro	7	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra .....	–	...	...	...	...	...	...	...	...
Leiria	4	283	152 993	558	70 062	– 46 547	1 887 894	1 486 815	401 079
Lisboa	17	1 321	1 253 255	2 251	61 175	– 120 879	4 197 712	2 211 096	1 986 616
Porto	11	837	776 090	1 617	106 430	199 297	3 116 844	1 666 461	1 450 383
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménage- ment du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	317 484	252 825	2 641	22 443	20 934	1 170	20 364	17 773	270 866	214 118
Leiria	70 062	66 948	–	6 581	6 581	– 2 019	3 715	3 715	61 785	56 652
Lisboa	61 175	56 047	– 370	1 509	–	1 398	893	– 1 698	57 745	57 745
Porto	106 430	54 815	–	4 824	4 824	–	7 487	7 487	94 119	42 504

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.*Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.*

3839.9.0 – Fabricação de material eléctrico n. e.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier					
					HM	M	Dirigentes Dirigeants		Outro pessoal Autre personnel				Total		< 18 anos			
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M	HM	M		
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	2 757	1 257	18	4	2 739	1 253	96	6	316	129	2	–	2 327	1 118	64	25		
Leiria.....	283	119	2	1	281	118	5	1	30	13	–	–	246	104	2	2		
Lisboa	1 321	611	5	1	1 316	610	53	3	186	79	2	–	1 077	528	20	3		
Porto	837	379	6	1	831	378	22	–	83	27	–	–	726	351	6	–		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.*Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.*

3839.9.0 – Fabricação de material eléctrico n. e.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas . . .	10 495 132	10 356 027	72 124	37 796	–	23 006	6 179
Leiria.....	1 887 894	1 879 370	–	17 695	–	3 546	-12 717
Lisboa	4 197 712	4 142 829	42 136	16 856	–	5 823	-9 932
Porto	3 116 844	3 057 137	21 425	192	–	11 632	26 458

3841.1.0 - CONSTRUÇÃO E REPARAÇÃO DE EMBARCAÇÕES METÁLICAS

Construction et réparation de navires métalliques

1 - Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	20	14 939	17 709 730	25 471	968 901	- 9 514 495	30 773 129	15 354 886	15 418 243
Continente	18	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	3	1 097	1 356 571	2 213	57 866	172 198	2 340 915	885 504	1 455 411
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	8	11 291	13 755 040	19 067	497 763	- 8 563 020	22 360 228	10 797 520	11 562 708
Viana do Castelo	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 - Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo - Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	MATERIAL de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Total		Novos	Total	Novos	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos								
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	968 901	572 051	-	270 355	39 522	129 152	60 237	57 979	509 157	474 550
Lisboa	57 866	43 709	-	1 996	1 996	2 981	6 890	6 675	45 999	35 038
Setúbal	497 763	342 319	-	41 154	35 500	124 821	31 191	29 868	300 597	276 951

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3841.1.0 – Construção e reparação de embarcações metálicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>					Total	< 18 anos	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	14 939	1 030	3	–	14 936	1 030	624	34	1 876	534	–	–	12 436	462	17	–	
Lisboa	1 097	37	–	–	1 097	37	45	–	67	13	–	–	985	24	–	–	
Setúbal	11 291	865	2	–	11 289	865	549	32	1 273	459	–	–	9 467	374	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3841.1.0 – Construção e reparação de embarcações metálicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vés de fabrico no inicio e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas....	30 773 129	5 544 762	614 530	20 526 752	–	107 978	3 979 107	
Lisboa	2 340 915	251 102	52 392	1 879 907	–	2 503	155 011	
Setúbal	22 360 228	164 233	310 260	16 893 067	–	103 695	4 888 973	

3841.2.0 – CONSTRUÇÃO E REPARAÇÃO DE EMBARCAÇÕES NÃO METÁLICAS

Construction et réparation de navires non métalliques

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valueur brute de production</i>	Consumos intermedios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valueur ajoutée brute</i>
	n.º	1000 ESC	1000	1000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	37	717	509 070	1 186	71 574	- 1 546	1 316 165	610 937	705 228
Continente	34	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	4	331	300 825	567	39 772	- 9 562	816 421	375 145	441 276
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	9	90	56 436	134	19 740	3 381	87 440	21 422	66 018
Leiria	5	38	26 383	60	1 684	- 7 119	59 089	27 435	31 654
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	5	80	42 545	157	638	10 021	97 399	35 359	62 040
Setúbal	6	68	40 250	95	2 069	- 6 343	118 002	67 915	50 087
Viana do Castelo	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Açores	3	47	21 838	78	-	8 418	52 275	30 171	22 104
Madeira .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Materiel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	71 574	46 466	-	10 072	10 072	3 086	27 330	7 248	31 086	29 146
Aveiro	39 772	36 686	-	8 819	8 819	3 086	3 439	3 439	24 428	24 428
Faro	19 740	372	-	-	-	-	19 368	-	372	372
Leiria	1 684	1 473	-	-	-	-	1 253	1 253	431	220
Porto	638	475	-	-	-	-	-	-	638	475
Setúbal	2 069	1 999	-	1 253	1 253	-	-	-	816	746

3 — Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3841.2.0 — Construção e reparação de embarcações não metálicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano — Personnel en service dans la dernière semaine de l'année															
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado — Personnel rémunéré											
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>			
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>		Outro pessoal <i>Autre personnel</i>				Total		< 18 anos	
							HM	M	Total		< 18 anos		HM	M	HM	M
	n.º															
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente e Regiões Autónomas	717	40	27	—	690	40	43	3	51	24	1	—	596	13	35	—
Aveiro	331	26	2	—	329	26	9	1	26	13	—	—	294	12	20	—
Faro	90	4	6	—	84	4	8	—	8	4	—	—	68	—	1	—
Leiria	38	—	3	—	35	—	5	—	3	—	—	—	27	—	—	—
Porto	80	2	4	—	76	2	10	—	3	2	—	—	63	—	14	—
Setúbal	68	8	2	—	66	8	7	2	7	5	1	—	52	1	—	—
Açores	47	—	1	—	46	—	—	—	1	—	—	—	45	—	—	—

4 — Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3841.2.0 — Construção e reparação de embarcações não metálicas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção — Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos — Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
I	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas	1 316 165	177 507	14 445	1 124 432	—	623	- 842
Aveiro	816 421	115 086	13 490	702 434	—	1	- 14 590
Faro	87 440	3 695	—	79 532	—	332	3 881
Leiria	59 089	8 457	156	58 524	—	—	- 8 048
Porto	97 399	6 800	—	81 703	—	30	8 866
Setúbal	118 002	23 474	799	97 072	—	—	- 3 343
Açores	52 275	18 934	—	21 523	—	260	11 558

3843.1.0 – FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE VEÍCULOS A MOTOR
Fabrication et montage de véhicules automobiles

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 4	1 000 ESC 5	1 000 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente	13	5 323	7 376 291	9 712	1 724 320	2 037 895	80 386 419	65 466 124	14 920 295
Aveiro	3	710	621 221	1 381	45 105	2 557 405	14 775 584	12 702 621	2 072 963
Évora	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Guarda	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	3	1 977	3 181 879	3 947	1 222 565	460 528	32 430 917	28 741 115	3 689 802
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – <i>Formation brute du capital fixe</i>									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Novos	Total		Novos	Total	Novos	
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	1 724 320	1 512 948	–	59 379	44 892	195 185	84 076	84 076	1 385 680	1 383 980
Aveiro	45 105	42 414	–	–	–	2 691	9 090	9 090	33 324	33 324
Setúbal	1 222 565	1 165 881	–	39 632	39 632	56 684	29 799	29 799	1 096 450	1 096 450

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3843.1.0 – Fabricação e montagem de veículos a motor

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																											
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré																							
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>															
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos													
	n.º																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17												
Continente	5 323	315	–	–	5 323	315	84	–	500	124	–	–	4 739	191	6	1												
Aveiro	710	50	–	–	710	50	10	–	22	10	–	–	678	40	6	1												
Setúbal.....	1 977	102	–	–	1 977	102	19	–	139	52	–	–	1 819	50	–	–												

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3843.1.0 – Fabricação e montagem de veículos a motor

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	80 386 419	75 428 003	43 164	4 238 700	–	84 133	592 419
Aveiro	14 775 584	14 477 054	24 699	154 985	–	–	118 846
Setúbal.....	32 430 917	30 938 284	8 944	1 040 001	–	42 402	401 286

3843.2.0 – FABRICAÇÃO DE CARROÇARIAS E ATRELADOS PARA VEÍCULOS A MOTOR

Fabrication de carrosseries et remorques pour véhicules à moteur

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabeleci- mentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Consom- mation</i>	Valor agres- centado bruto <i>Valeur ajouée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente e Regiões Autónomas.....	54	4 231	3 204 206	6 860	720 626	16 487	12 563 235	8 434 497	4 128 738
Continente	53	...	...	...	...	...	...	...	...
Aveiro	6	327	210 771	462	67 742	45 706	1 947 652	1 567 386	380 266
Beja	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	4	150	81 761	268	26 132	1 517	333 251	238 187	95 064
Castelo Branco	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Coimbra	3	54	19 078	107	60	8 946	77 080	40 439	36 641
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	8	681	490 009	1 195	149 708	495	1 438 580	748 440	690 140
Porto	15	1 963	1 702 924	3 076	405 038	64 690	5 923 293	4 220 277	1 703 016
Santarém	7	500	347 252	843	23 654	- 75 702	1 063 968	464 193	599 775
Setúbal	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Viseu	3	180	79 948	304	28 273	- 27 439	544 687	231 280	313 407
Açores .....	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Madeira	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente e Regiões Autónomas.....	720 626	594 137	8 591	86 624	38 432	41 817	244 617	222 827	338 977	332 878
Aveiro	67 742	52 771	-	22 061	22 061	-	26 227	12 655	19 454	18 055
Braga	26 132	23 482	-	285	285	1 700	10 516	9 566	13 631	13 631
Coimbra	60	60	-	-	-	-	-	-	60	60
Lisboa	149 708	130 045	-	8 393	8 393	17 263	12 860	12 860	111 192	108 792
Porto	405 038	325 709	5 297	46 960	-	22 854	172 313	168 095	157 614	157 614
Santarém	23 654	15 010	3 294	2 895	2 895	-	8 792	5 742	8 673	6 373
Viseu	28 273	28 273	-	4 798	4 798	-	11 001	11 001	12 474	12 474

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3843.2.0 – Fabricação de carroçarias e atrelados para veículos a motor

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau							Pessoal operário Personnel ouvrier			
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel				Total			< 18 anos		
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente e Regiões Autónomas	4 231	301	9	–	4 222	301	133	12	579	154	13	–	3 510	135	172	1	
Aveiro	327	25	–	–	327	25	13	–	70	19	–	–	244	6	4	–	
Braga	150	3	–	–	150	3	8	–	12	2	–	–	130	1	27	–	
Coimbra	54	–	–	–	54	–	5	–	2	–	–	–	47	–	2	–	
Lisboa	681	68	1	–	680	68	17	2	71	30	–	–	592	36	30	1	
Porto	1 963	146	3	–	1 960	146	48	6	308	55	11	–	1 604	85	82	–	
Santarém	500	37	–	–	500	37	16	2	62	29	1	–	422	6	15	–	
Viseu	180	5	–	–	180	5	6	1	16	3	1	–	158	1	10	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3843.2.0 – Fabricação de carroçarias e atrelados para veículos a motor

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente e Regiões Autónomas	12 563 235	11 731 370	41 312	674 325	–	13 410	102 818
Aveiro	1 947 652	1 840 939	4 404	71 069	–	4 155	27 085
Braga	333 251	281 669	976	49 716	–	397	493
Coimbra	77 080	71 670	–	3 081	–	602	1 727
Lisboa	1 438 580	1 378 546	–	32 910	–	4 244	22 880
Porto	5 923 293	5 666 058	35 932	221 761	–	519	– 977
Santarém	1 063 968	935 353	–	72 994	–	804	54 817
Viseu	544 687	467 743	–	72 061	–	2 649	2 234

3843.3.0 – FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS A MOTOR

Fabrication de pièces et accessoires pour véhicules automobiles

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1000 ESC	1000	1000 ESC					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	53	4 240	4 387 793	7 004	1 052 228	641 485	36 235 799	27 317 252	8 918 547
Aveiro	10	1 064	1 510 135	1 499	57 807	220 260	19 997 590	17 413 773	2 583 817
Beja	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	7	659	490 873	1 166	70 040	-33 704	1 200 056	506 076	693 980
Coimbra	4	98	60 494	151	281 871	96 496	1 256 917	1 041 549	215 368
Leiria	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	15	877	757 216	1 514	335 119	141 921	3 030 971	1 542 746	1 488 225
Portalegre	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	11	573	480 570	933	62 236	-60 760	1 977 034	1 253 731	723 303
Santarém	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>		Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
				Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos	Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Continente	1 052 228	1 013 862	19 417	156 800	156 397	7 574	58 417	53 416	810 020	804 049	
Aveiro	57 807	52 675	14	71	71	72	7915	3 665	49 735	48 939	
Braga	70 040	57 498	10 000	899	899	–	6 917	6 166	52 224	50 433	
Coimbra	281 871	277 671	4 200	62 061	62 061	–	7 294	7 294	208 316	208 316	
Lisboa	335 119	334 716	–	90 354	89 951	–	18 218	18 218	226 547	226 547	
Porto	62 236	54 734	–	2 726	2 726	7 502	14 060	14 060	37 948	37 948	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3843.3.0 – Fabricação de peças e acessórios para veículos a motor

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier							
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total < 18 anos		HM	M	HM	M	Total	< 18 anos			
							HM	M					HM	M	HM	M				
	n.º																			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente	4 240	475	17	–	4 223	475	132	8	642	164	2	–	3 449	303	70	2				
Aveiro	1 064	83	3	–	1 061	83	22	–	245	42	–	–	794	41	18	2				
Braga	659	79	3	–	656	79	19	1	99	24	–	–	538	54	19	–				
Coimbra	98	44	3	–	95	44	8	1	6	2	–	–	81	41	1	–				
Lisboa	877	98	1	–	876	98	49	5	108	49	2	–	719	44	13	–				
Porto	573	110	2	–	571	110	21	1	76	29	–	–	474	80	14	–				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3843.3.0 – Fabricação de peças e acessórios para veículos a motor

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
							1 000 ESC	
I	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	36 235 799	35 876 815	186 697	135 883	–	56 746	– 20 342	
Aveiro	19 997 590	19 977 121	6 497	55 188	–	23 689	– 64 905	
Braga	1 200 056	1 209 312	14 131	3 888	–	824	– 28 099	
Coimbra	1 256 917	1 236 059	–	4 760	–	–	16 098	
Lisboa	3 030 971	2 806 411	148 789	8 359	–	10 021	57 391	
Porto	1 977 034	1 917 695	16 057	55 930	–	365	– 13 013	

3844.0.0 – FABRICAÇÃO DE MOTOCICLOS E BICICLETAS
Fabrication de motocycles et bicyclettes

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.
Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000 ESC</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	33	2 668	1 823 964	4 706	384 732	151 312	8 629 792	5 492 578	3 137 214
Aveiro	30	2 515	1 711 302	4 413	383 463	156 501	8 292 256	5 307 564	2 984 692
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe										
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>		Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos		
	1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Continente	384 732	337 688	14 336	80 228	80 228	1 997	34 295	24 852	253 876	232 608	
Aveiro	383 463	336 274	14 336	80 228	80 228	1 997	34 295	24 852	252 607	231 194	

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3844.0.0 – Fabricação de motociclos e bicicletas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	2 668	548	5	—	2 663	548	112	10	185	79	—	—	2 366	459	178	28	
Aveiro	2 515	510	5	—	2 510	510	104	9	165	70	—	—	2 241	431	174	28	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3844.0.0 – Fabricação de motociclos e bicicletas

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no inicio e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	8 629 792	8 350 669	57 307	72 822	—	19 325	129 669	
Aveiro	8 292 256	8 019 022	57 307	72 241	—	17 682	126 004	

3851.1.0 – FABRICAÇÃO DE MATERIAL MÉDICO-CIRÚRGICO, DENTÁRIO E ORTOPÉDICO

Fabrication de matériel medico-chirurgical, dentaire et d'orthopédie

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3851.1.0 – Fabricação de material médico-cirúrgico, dentário e ortopédico

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos <i>< 18 ans</i>		Total	< 18 anos		
					HM	M	HM	M	HM	M	HM	M					
	n.º																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Continente e Regiões Autónomas	722	461	8	1	714	460	32	12	84	52	–	–	598	396	27	10	
Lisboa	545	375	1	–	544	375	23	9	70	47	–	–	451	319	2	8	
Porto	118	77	5	1	113	76	4	2	11	4	–	–	98	70	2	2	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3851.1.0 – Fabricação de material médico-cirúrgico, dentário e ortopédico

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente e Regiões Autónomas . . .	2 538 241	2 510 606	–	25 151	–	1 349	1 135	
Lisboa	2 192 563	2 158 671	–	24 671	–	1 349	7 872	
Porto	240 728	247 975	–	380	–	–	– 7 627	

3852.1.0 – FABRICAÇÃO DE MATERIAL ÓPTICO

Fabrication de matériel optique

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º 2	1 000 ESC 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
1	10	1 072	927 905	2 176	500 759	200 299	3 393 954	1 937 713	1 456 241
Continente	10	1 072	927 905	2 176	500 759	200 299	3 393 954	1 937 713	1 456 241
Braga	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	3	60	51 174	133	36 236	11 927	213 900	129 472	84 428
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Santarém	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Vila Real	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	500 759	498 534	–	21 735	19 510	–	1 600	1 600	477 424	477 424
Lisboa	36 236	34 011	–	2 225	–	–	–	–	34 011	34 011

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3852.1.0 – Fabricação de material óptico

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel					Total		< 18 anos		
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	1 072	499	2	1	1 070	498	14	–	57	27	–	–	999	471	10	3	
Lisboa	60	21	–	–	60	21	2	–	1	1	–	–	57	20	–	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3852.1.0 – Fabricação de material óptico

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	3 393 954	3 243 245	4 000	68 729	–	1 119	76 861
Lisboa	213 900	153 155	–	60 846	–	–	– 101

3903.0.0 – FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE DESPORTO

Fabrication d'articles de sport

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabelecimentos em actividade em 31-XII <i>Etablissements en activité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remunerações pagas <i>Rémunérations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Formation brute du capital fixe</i>	Variação das existências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Consommation</i>	Valor acrescentado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
n.º 1	1 000 ESC 2	1 000 3	1 000 ESC 4	1 000 5	1 000 ESC 6	1 000 ESC 7	1 000 ESC 8	1 000 ESC 9	1 000 ESC 10
Continente	8	153	64 338	287	19 620	42 441	418 988	271 967	147 021
Aveiro	3	75	29 483	136	13 460	10 707	238 772	154 364	84 408
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	3	26	12 674	45	1 650	7 056	51 741	25 286	26 455

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménagement du terrain et autres constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	19 620	17 372	—	165	165	2 248	12 438	12 438	4 769	4 769
Aveiro	13 460	13 460	—	165	165	—	12 438	12 438	857	857
Porto	1 650	1 650	—	—	—	—	—	—	1 650	1 650

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3903.0.0 – Fabricação de artigos de desporto

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	153	26	4	–	149	26	8	1	10	6	–	–	131	19	10	–	
Aveiro	75	6	2	–	73	6	2	–	4	1	–	–	67	5	1	–	
Porto	26	–	1	–	25	–	3	–	–	–	–	–	22	–	4	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3903.0.0 – Fabricação de artigos de desporto

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Variação do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>	
1 000 ESC								
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	418 988	400 415	2 176	–	–	–	16 397	
Aveiro	238 772	225 075	–	–	–	–	13 697	
Porto	51 741	49 041	–	–	–	–	2 700	

3909.1.0 – FABRICAÇÃO DE BOTÕES E SIMILARES

Fabrication de boutons et similaires

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablisse- ments en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>Forma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- dios <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	21	705	406 289	1 310	172 675	17 452	1 395 287	677 284	718 003
Aveiro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	9	394	229 842	732	158 652	12 505	968 884	504 559	464 325
Lisboa	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	8	265	150 152	505	12 036	5 941	366 735	150 919	215 816

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>			
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos		
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Continente	172 675	162 662	–	22 842	22 842	–	22 993	20 826	126 840	118 994
Braga	158 652	149 908	–	22 842	22 842	–	16 205	14 873	119 605	112 193
Porto	12 036	11 586	–	–	–	–	5 235	4 785	6 801	6 801

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3909.1.0 – Fabricação de botões e similares

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																	
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré													
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier			Total		< 18 anos
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		HM	M	HM	M	
	n.º																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	705	389	9	—	696	389	36	7	77	39	—	—	583	343	20	2		
Braga	394	208	4	—	390	208	17	2	49	26	—	—	324	180	16	1		
Porto	265	164	4	—	261	164	14	5	21	9	—	—	226	150	4	1		

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3909.1.0 – Fabricação de botões e similares

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production							
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus	Variação do valor dos produtos em vias de fábrica no início e no fim do ano Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année	
		1 000 ESC						
1	2	3	4	5	6	7	8	
Continente	1 395 287	1 390 044	—	—	—	5 941	—698	
Braga	968 884	962 933	—	—	—	5 931	20	
Porto	366 735	366 600	—	—	—	10	125	

3909.2.0 – FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE ESCRITÓRIO

Fabrication d'articles de bureau

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermé- diros <i>Consom- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valueur ajoutée brute</i>
	n.º <i>n.º</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000 ESC</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	5	225	249 309	336	25 815	16 217	932 363	469 540	462 823
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Setúbal	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aménage- ment du terrain et autres construc- tions</i>	Material de transporte <i>Matiériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	25 815	22 713	–	2 865	2 865	1 044	3 525	3 525	18 381	16 323

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3909.2.0 – Fabricação de artigos de escritório

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																			
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré															
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier							
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel		Total		< 18 anos		Total	< 18 anos		HM	M	HM	M
							HM	M												
	n.º																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Continente	225	109	—	—	225	109	12	3	54	24	—	—	159	82	1	1				

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3909.2.0 – Fabricação de artigos de escritório

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services Industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Varição do valor dos produtos em vias de fábrico no início e no fim do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	932 363	917 333	—	413	—	—	14 617

3909.6.0 – FABRICAÇÃO DE GUARDA-SOIS E CHAPÉUS DE CHUVA

Fabrication des parapluies

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Etablis- sements en activi- té au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exis- tências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermédios <i>Conso- mation</i>	Valor a acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º	1 000 ESC	1 000	1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	8	865	482 267	1 767	54 800	- 1 412	2 076 816	1 269 604	807 212
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Braga	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Porto	4	527	300 966	1 088	5 856	- 13 551	1 023 437	628 599	394 838
Viseu	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres con- structions</i>	Material de transporte <i>Matiériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	1 000 ESC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	54 800	46 488	–	7 381	–	–	23 797	23 107	23 622	23 381
Porto	5 856	5 166	–	–	–	–	2 047	1 357	3 809	3 809

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3909.6.0 – Fabricação de guarda-sóis e chapéus de chuva

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano – Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado <i>Personnel non rémunéré</i>		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório <i>Administratif, technique et de bureau</i>						Pessoal operário <i>Personnel ouvrier</i>				
					HM	M	Dirigentes <i>Dirigeants</i>	Outro pessoal <i>Autre personnel</i>						Total	< 18 anos	HM	M
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	865	589	3	2	862	587	23	3	58	35	–	–	781	549	39	20	
Porto	527	448	3	2	524	446	11	2	44	29	–	–	469	415	15	14	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3909.6.0 – Fabricação de guarda-sóis e chapéus de chuva

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
	Total	Elementos constitutivos – Éléments constitutifs					
		Produtos acabados <i>Produits finis</i>	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio <i>Biens de capital fixe produits pour compte propre</i>	Serviços industriais prestados a terceiros <i>Services industriels fournis à des tiers</i>	Electricidade vendida <i>Électricité vendue</i>	Resíduos de laboração vendidos <i>Résidus de laboration vendus</i>	Varição do valor dos produtos em vias de fabrico no início e no final do ano <i>Variation du volume des travaux en cours au début et à la fin de l'année</i>
		1 000 ESC					
1	2	3	4	5	6	7	8
Continente	2 076 816	1 699 461	2 183	350 692	–	–	24 480
Porto	1 023 437	682 020	2 183	350 555	–	–	-11 321

3909.7.0 – FABRICAÇÃO DE TABULETAS E OUTRO MATERIAL PUBLICITÁRIO

Fabrication d'écriteaux et d'autre matériel publicitaire

1 – Síntese dos principais dados inquiridos, por distritos e R. A.

Aperçu des principaux données relevées, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Estabele- cimentos em acti- vidade em 31-XII <i>Établis- sements en acti- vité au 31-XII</i>	Pessoal ao serviço na última semana do ano <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année</i>	Remune- rações pagas <i>Rémuné- rations versées</i>	Horas de trabalho efectuadas pelos operários <i>Heures de travail ouvrier</i>	Formação bruta de capital fixo <i>For- ma- tion brute du capital fixe</i>	Variação das exist- ências <i>Variations des stocks</i>	Valor bruto de produção <i>Valeur brute de production</i>	Consumos intermê- dios <i>Consom- mation</i>	Valor acres- centado bruto <i>Valeur ajoutée brute</i>
	n.º <i>no.</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>	1 000 <i>1 000</i>	1 000 ESC <i>1 000</i>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Continente	10	311	216 137	450	21 678	6 388	638 983	359 461	279 522
Aveiro	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Faro	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Lisboa	6	221	164 162	278	13 761	6 514	429 448	226 950	202 498
Porto	1	...	...	...	...	...	...	...	...

2 – Formação bruta de capital fixo, segundo tipo de bens de capital, por distritos e R. A.

Formation brute du capital fixe, suivant le type de biens du capital, par districts et R. A.

1987

Distritos e Regiões Autónomas <i>Districts et Régions Autonomes</i>	Formação bruta de capital fixo – Formation brute du capital fixe									
	Total		Terrenos <i>Terrains</i>	Edifícios <i>Bâtiments</i>		Arranjos nos terrenos e outras construções <i>Aména- gement du terrain et autres construc- tions</i>	Materiel de transporte <i>Matériel de transport</i>		Máquinas e outro material <i>Machines et autre matériel</i>	
	Novos e usados <i>Neufs et usés</i>	Novos		Total	Novos		Total	Novos	Total	Novos
	Novos	Novos		Novos	Novos		Novos	Novos	Novos	Novos
1 000 ESC										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Continente	21 678	17 158	–	170	–	–	13 942	11 238	7 566	5 920
Lisboa	13 761	9 968	–	–	–	–	11 285	8 996	2 476	972

3 – Pessoal ao serviço na última semana do ano, segundo categorias de pessoal, por distritos e R. A.

Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, suivant des catégories du personnel, par districts et R. A.

3909.7.0 – Produção de tabuletas e outro material publicitário

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Pessoal ao serviço na última semana do ano -- Personnel en service dans la dernière semaine de l'année																
	Total		Pessoal não remunerado Personnel non rémunéré		Pessoal remunerado – Personnel rémunéré												
	HM	M	HM	M	Total		Administrativo, técnico e de escritório Administratif, technique et de bureau						Pessoal operário Personnel ouvrier				
					HM	M	Dirigentes Dirigeants	Outro pessoal Autre personnel						Total	< 18 anos	Total	
	n.º																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Continente	311	42	–	–	311	42	20	4	77	30	2	–	214	8	25	–	
Lisboa	221	32	–	–	221	32	12	3	68	24	2	–	141	5	17	–	

4 – Valor bruto da produção, segundo os elementos constitutivos, por distritos e R. A.

Valeur brute de production, suivant les éléments constitutifs, par districts et R. A.

3909.7.0 – Produção de tabuletas e outro material publicitário

1987

Distritos e Regiões Autónomas Districts et Régions Autonomes	Total	Valor bruto da produção – Valeur brute de production						
		Elementos constitutivos – Éléments constitutifs						
		Produtos acabados Produits finis	Bens de capital fixo produzidos para uso próprio Biens de capital fixe produits pour compte propre	Serviços industriais prestados a terceiros Services industriels fournis à des tiers	Electricidade vendida Électricité vendue	Resíduos de laboração vendidos Résidus de laboration vendus		
			Biens de capital fixe produits pour compte propre	Services industriels fournis à des tiers	Électricité vendue	Résidus de laboration vendus		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Continente	638 983	554 953	–	79 236	–	756	4 038	
Lisboa	429 448	350 129	–	76 581	–	–	2 738	

CAPÍTULO VIII

CHAPITRE VIII

PRINCIPAIS INDÚSTRIAS CONSUMIDORAS DE ENERGIA

PRINCIPAUX INDUSTRIES CONSOMMATRICES D'ÉNERGIE

3112.0.0 – INDÚSTRIA DE LACTICÍNIOS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	—	—
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Lenha e resíduos vegetais	»	34 653	94 738
Outros combustíveis sólidos	»	136	5 424
<i>Total sólidos</i>	»	34 789	100 162
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	29 618	704 053
Gasóleo	kl	5 222	353 732
Petróleo	»	0	11
Gasolina	»	277	32 845
Outros combustíveis líquidos	»	57	5 177
<i>Total líquidos</i>	—	X	1 095 818
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	123	5 452
Acetileno	»	0	25
Hidrogénio	»	—	—
Outros combustíveis gasosos	»	1 223	41 521
<i>Total gasosos</i>	»	1 346	46 998
<i>Total combustíveis</i>	—	X	1 242 978
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	113 909	1 386 911
De produção própria	1000 kwh	204	X
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	114 113	X

3113.0.0 – CONSERVAÇÃO DE FRUTOS E DE PRODUTOS HORTÍCOLAS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	5	140
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Lenha e resíduos vegetais	»	1 813	7 167
Outros combustíveis sólidos	»	25	87
<i>Total sólidos</i>	»	1 843	7 394
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	20 937	473 401
Gasóleo	kl	768	53 028
Petróleo	»	11	746
Gasolina	»	78	9 078
Outros combustíveis líquidos	»	554	15 097
<i>Total líquidos</i>	—	X	551 350
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	157	7 933
Acetileno	»	3	291
Hidrogénio	»	—	—
Outros combustíveis gasosos	»	1 508	26 164
<i>Total gasosos</i>	»	1 668	34 388
<i>Total combustíveis</i>	—	X	593 132
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	24 130	295 815
De produção própria	1000 kwh	—	—
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	24 130	295 815

3117.1.0 - PANIFICAÇÃO

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo - Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	7	28
Briquetes e aglomerados	»	20	175
Lenha e resíduos vegetais	»	163 539	576 108
Outros combustíveis sólidos	»	3 421	14 521
<i>Total sólidos</i>	»	166 987	590 832
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	1 555	47 380
Gasóleo	kl	13 775	724 737
Petróleo	»	1 390	91 773
Gasolina	»	120	13 343
Outros combustíveis líquidos	»	1 903	71 676
<i>Total líquidos</i>	—	x	948 909
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	2 684	142 297
Acetileno	»	0	52
Hidrogénio	»	—	—
Outros combustíveis gasosos	»	1 035	22 906
<i>Total gasosos</i>	»	3 719	165 255
<i>Total combustíveis</i>	—	x	1 704 996
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	58 694	628 441
De produção própria	1000 kwh	—	—
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	58 694	628 441

3122.0.0 - PRODUÇÃO DE ALIMENTOS COMPOSTOS PARA ANIMAIS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo - Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	—	—
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Lenha e resíduos vegetais	»	3 209	12 026
Outros combustíveis sólidos	»	5	118
<i>Total sólidos</i>	»	3 214	12 144
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	4 906	118 135
Gasóleo	kl	5 539	387 670
Petróleo	»	1	65
Gasolina	»	166	19 533
Outros combustíveis líquidos	»	37	2 150
<i>Total líquidos</i>	—	x	527 553
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	49	3 018
Acetileno	»	2	168
Hidrogénio	»	1	90
Outros combustíveis gasosos	»	708	15 608
<i>Total gasosos</i>	»	760	18 884
<i>Total combustíveis</i>	—	x	558 581
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	84 355	975 371
De produção própria	1000 kwh	—	—
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	84 355	975 371

3211.2.0 – FIAÇÃO, TECELAGEM E ACABAMENTO DE LÃS E MISTOS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	1	33
»	»	—	—
Briquetes e aglomerados	»	107 564	112 098
Lenha e resíduos vegetais	»	636	15 190
Outros combustíveis sólidos	»	108 201	127 321
<i>Total sólidos</i>	—	x	
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	20 993	488 594
Gasóleo	kl	1 476	99 973
Petróleo	»	72	4 921
Gasolina	»	112	13 257
Outros combustíveis líquidos	»	196	14 515
<i>Total líquidos</i>	—	x	621 260
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	139	6 941
Acetileno	»	1	623
Hidrogénio	»	0	17
Outros combustíveis gasosos	»	12	592
<i>Total gasosos</i>	»	152	8 173
<i>Total combustíveis</i>	—	x	756 754
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	159 582	1 860 296
De produção própria	1000 kwh	26	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	159 608	x

3211.3.0 – FIAÇÃO, TECELAGEM E ACABAMENTO DE ALGODÃO, FIBRAS ARTIFICIAIS, SINTÉTICAS E MISTAS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	446	11 167
»	»	—	—
Briquetes e aglomerados	»	415 822	387 367
Linha e resíduos vegetais	»	50	509
Outros combustíveis sólidos	»	416 318	399 043
<i>Total sólidos</i>	—	x	
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	168 249	3 708 164
Gasóleo	kl	3 891	276 526
Petróleo	»	224	14 850
Gasolina	»	858	100 847
Outros combustíveis líquidos	»	187	16 974
<i>Total líquidos</i>	—	x	4 117 361
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	2 115	95 266
Acetileno	»	1	1 421
Hidrogénio	»	0	79
Outros combustíveis gasosos	»	143	7 182
<i>Total gasosos</i>	»	2 259	103 948
<i>Total combustíveis</i>	—	x	4 620 352
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	1 059 885	11 352 400
De produção própria	1000 kwh	40 497	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	1 100 382	x

3213.0.0 – FABRICAÇÃO DE MALHAS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	0	6
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Lenha e resíduos vegetais	»	11 649	43 784
Outros combustíveis sólidos	»	2	116
<i>Total sólidos</i>	»	11 651	43 906
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	26 477	634 081
Gasóleo	kl	2 299	159 813
Petróleo	»	35	2 239
Gasolina	»	514	58 405
Outros combustíveis líquidos	»	161	10 278
<i>Total líquidos</i>	—	x	864 816
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	111	6 031
Acetileno	»	0	98
Hidrogénio	»	—	—
Outros combustíveis gasosos	»	14	1 696
<i>Total gasosos</i>	»	125	7 825
<i>Total combustíveis</i>	—	x	916 547
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	120 291	1 324 959
De produção própria	1000 kwh	765	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	121 056	x

3311.1.0 – SERRAÇÃO DE MADEIRA

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	6	39
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Lenha e resíduos vegetais	»	1 701	4 311
Outros combustíveis sólidos	»	192	1 727
<i>Total sólidos</i>	»	1 899	6 077
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	77	1 749
Gasóleo	kl	13 430	935 215
Petróleo	»	50	3 478
Gasolina	»	431	51 126
Outros combustíveis líquidos	»	287	8 006
<i>Total líquidos</i>	—	x	999 574
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	0	65
Acetileno	»	33	10 113
Hidrogénio	»	—	—
Outros combustíveis gasosos	»	3	217
<i>Total gasosos</i>	»	36	10 395
<i>Total combustíveis</i>	—	x	1 016 046
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	79 916	842 910
De produção própria	1000 kwh	—	—
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	79 916	842 910

3411.1.0 – FABRICAÇÃO DE PASTA DE PAPEL

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	—	—
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Lenha e resíduos vegetais	»	79 458	269 631
Outros combustíveis sólidos	»	76 877	215 258
<i>Total sólidos</i>	»	156 335	484 889
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	154 190	3 231 236
Gasóleo	kl	1 897	127 063
Petróleo	»	4	261
Gasolina	»	94	11 132
Outros combustíveis líquidos	»	28	4 739
<i>Total líquidos</i>	—	x	3 374 431
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	104	4 858
Acetileno	»	—	—
Hidrogénio	»	—	—
Outros combustíveis gasosos	»	21	12 699
<i>Total gasosos</i>	»	125	17 557
<i>Total combustíveis</i>	—	x	3 876 877
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	61 573	809 515
De produção própria	1000 kwh	634 553	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	696 126	x

3411.2.3 – FABRICAÇÃO DE PAPEL, CARTÃO E DE PAINéis DE FIBRAS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	15	426
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Lenha e resíduos vegetais	»	123 534	336 603
Outros combustíveis sólidos	»	2 487	7 692
<i>Total sólidos</i>	»	126 036	344 721
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	98 275	2 067 459
Gasóleo	kl	1 393	94 444
Petróleo	»	17	1 093
Gasolina	»	39	4 713
Outros combustíveis líquidos	»	128	6 300
<i>Total líquidos</i>	—	x	2 174 009
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	1 246	51 079
Acetileno	»	1	378
Hidrogénio	»	0	68
Outros combustíveis gasosos	»	1 812	3 758
<i>Total gasosos</i>	»	3 059	55 283
<i>Total combustíveis</i>	—	x	2 574 013
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	334 667	3 532 940
De produção própria	1000 kwh	94 996	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	429 663	x

3511.0.0 – FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS DE BASE, COM EXCEPÇÃO DOS ADUBOS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	13 435	249 261
Briquetes e aglomerados	"	—	—
Lenha e resíduos vegetais	"	34 332	61 598
Outros combustíveis sólidos	"	51	266
<i>Total sólidos</i>	"	47 818	311 125
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	174 104	3 441 804
Gasóleo	kl	1 561	106 547
Petróleo	"	13	828
Gasolina	"	46	5 049
Outros combustíveis líquidos	"	14 573	296 113
<i>Total líquidos</i>	—	x	3 850 341
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	8 274	305 947
Acetileno	"	2	370
Hidrogénio	"	—	—
Outros combustíveis gasosos	"	148 629	3 660 062
<i>Total gasosos</i>	"	156 905	3 966 379
<i>Total combustíveis</i>	—	x	8 127 845
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	893 224	6 124 760
De produção própria	1000 kwh	82 553	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	975 777	x

3512.1.0 – FABRICAÇÃO DE ADUBOS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	15	542
Briquetes e aglomerados	"	—	—
Linha e resíduos vegetais	"	—	—
Outros combustíveis sólidos	"	—	—
<i>Total sólidos</i>	"	15	542
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	6 817	186 061
Gasóleo	kl	909	61 742
Petróleo	"	16	1 182
Gasolina	"	3	411
Outros combustíveis líquidos	"	6	4 782
<i>Total líquidos</i>	—	x	254 178
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	86	7 698
Acetileno	"	0	26
Hidrogénio	"	0	19
Outros combustíveis gasosos	"	103 282	242 384
<i>Total gasosos</i>	"	103 368	250 127
<i>Total combustíveis</i>	—	x	504 847
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	108 784	974 736
De produção própria	1000 kwh	3	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	108 787	x

3513.1.2 – FABRICAÇÃO DE RESINA SINTÉTICA, MATÉRIAS PLÁSTICAS E ELASTÓMEROS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	—	—
» Briquetes e aglomerados	»	—	—
» Lenha e resíduos vegetais	»	—	—
Outros combustíveis sólidos	»	—	—
<i>Total sólidos</i>	»	—	—
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	l	35 583	867 398
Gasóleo	kl	898	63 123
Petróleo	»	4	271
Gasolina	»	157	18 415
Outros combustíveis líquidos	»	70	1 488
<i>Total líquidos</i>	—	x	950 695
Combustíveis gasosos:			
Propano	l	101	5 632
Acetileno	»	0	51
Hidrogénio	»	6	3 404
Outros combustíveis gasosos	»	2 595	31 463
<i>Total gasosos</i>	»	2 702	40 550
<i>Total combustíveis</i>	—	x	991 245
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	291 882	2 216 125
De produção própria	1000 kwh	741	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	292 623	x

3513.3.0 – FABRICAÇÃO DE FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTÉTICAS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	—	—
» Briquetes e aglomerados	»	—	—
» Lenha e resíduos vegetais	»	—	—
Outros combustíveis sólidos	»	—	—
<i>Total sólidos</i>	»	—	—
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	l	6 338	129 761
Gasóleo	kl	152	10 046
Petróleo	»	4	240
Gasolina	»	55	6 633
Outros combustíveis líquidos	»	—	—
<i>Total líquidos</i>	—	x	146 680
Combustíveis gasosos:			
Propano	l	30	1 289
Acetileno	»	0	25
Hidrogénio	»	—	—
Outros combustíveis gasosos	»	321 874	422 594
<i>Total gasosos</i>	»	321 904	423 908
<i>Total combustíveis</i>	—	x	570 588
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	81 713	826 269
De produção própria	1000 kwh	279	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	81 992	x

3530.0.0 - REFINARIAS DE PETRÓLEO

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo - Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	-	-
» Briquetes e aglomerados	»	-	-
» Lenha e resíduos vegetais	»	-	-
Outros combustíveis sólidos	»	-	-
<i>Total sólidos</i>	»	-	-
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	282 210	5 130 790
Gasóleo	kl	689	15 565
Petróleo	»	-	-
Gasolina	»	-	-
Outros combustíveis líquidos	»	-	-
<i>Total líquidos</i>	-	X	5 146 355
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	4 519	107 429
Acetileno	»	-	-
Hidrogénio	»	-	-
Outros combustíveis gasosos	»	126 735	3 031 019
<i>Total gasosos</i>	»	131 254	3 138 448
<i>Total combustíveis</i>	-	X	8 284 803
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	60 658	677 677
De produção própria	1000 kwh	237 110	X
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	297 768	X

3560.0.0 - FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo - Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	-	-
» Briquetes e aglomerados	»	-	-
» Lenha e resíduos vegetais	»	4 445	15 530
Outros combustíveis sólidos	»	-	-
<i>Total sólidos</i>	»	4 445	15 530
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	3 780	94 738
Gasóleo	kl	5 143	209 532
Petróleo	»	58	4 284
Gasolina	»	492	55 655
Outros combustíveis líquidos	»	238	9 621
<i>Total líquidos</i>	-	X	373 830
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	283	12 862
Acetileno	»	2	230
Hidrogénio	»	58	8 652
Outros combustíveis gasosos	»	14	1 152
<i>Total gasosos</i>	»	357	22 896
<i>Total combustíveis</i>	-	X	412 256
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	193 525	2 163 893
De produção própria	1000 kwh	155	X
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	193 680	X

3610.0.0 – FABRICAÇÃO DE PORCELANA, FAIANÇA, GRÉS E OLARIA DE BARRO

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	3	77
Briquetes e aglomerados	"	–	–
Lenna e resíduos vegetais	"	16 638	51 681
Outros combustíveis sólidos	"	–	–
<i>Total sólidos</i>	"	16 641	51 758
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	26 750	605 289
Gasóleo	kl	1 905	134 159
Petróleo	"	13	987
Gasolina	"	134	16 114
Outros combustíveis líquidos	"	11	3 040
<i>Total líquidos</i>	–	x	759 589
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	50 828	2 174 971
Acetileno	"	2	1 109
Hidrogénio	"	0	36
Outros combustíveis gasosos	"	7	738
<i>Total gasosos</i>	"	50 835	2 176 854
<i>Total combustíveis</i>	–	x	2 988 201
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	156 697	1 710 729
De produção própria	1000 kwh	–	–
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	156 697	1 710 729

3620.1.0 – INDÚSTRIAS FUNDAMENTAIS OU DE FUSÃO DE VIDRO

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	2	68
Briquetes e aglomerados	"	–	–
Lenna e resíduos vegetais	"	359	2 471
Outros combustíveis sólidos	"	–	–
<i>Total sólidos</i>	"	361	2 539
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	94 893	2 057 544
Gasóleo	kl	1 595	107 237
Petróleo	"	5	324
Gasolina	"	192	22 228
Outros combustíveis líquidos	"	135	5 300
<i>Total líquidos</i>	–	x	2 192 633
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	18 116	741 765
Acetileno	"	2	1 028
Hidrogénio	"	134	42 571
Outros combustíveis gasosos	"	1 330	42 927
<i>Total gasosos</i>	"	19 580	828 291
<i>Total combustíveis</i>	–	x	3 023 463
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	139 470	1 503 269
De produção própria	1000 kwh	58	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	139 528	x

3691.0.0 – FABRICAÇÃO DE MATERIAIS DE BARRO PARA CONSTRUÇÃO E DE PRODUTOS REFRATÁRIOS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	401	8 739
Briquetes e aglomerados	»	2 504	4 651
Lenha e resíduos vegetais	»	982 669	1 620 429
Outros combustíveis sólidos	»	7 778	20 341
<i>Total sólidos</i>	»	993 352	1 654 160
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	34 570	794 751
Gasóleo	kl	11 480	801 741
Petróleo	»	862	56 162
Gasolina	»	142	15 630
Outros combustíveis líquidos	»	66	5 922
<i>Total líquidos</i>	—	x	1 674 206
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	13 497	556 525
Acetileno	»	3	1 104
Hidrogénio	»	0	235
Outros combustíveis gasosos	»	4	1 116
<i>Total gasosos</i>	»	13 504	558 980
<i>Total combustíveis</i>	—	x	3 887 346
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	230 336	2 423 291
De produção própria	1000 kwh	2	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	230 338	x

3692.1.0 – FABRICAÇÃO DE CIMENTO

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	676 633	4 737 631
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Linha e resíduos vegetais	»	2 609	2 721
Outros combustíveis sólidos	»	5 076	24 473
<i>Total sólidos</i>	»	684 318	4 764 825
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	22 580	471 382
Gasóleo	kl	4 613	305 421
Petróleo	»	13	817
Gasolina	»	63	7 013
Outros combustíveis líquidos	»	—	—
<i>Total líquidos</i>	—	x	784 633
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	122	5 346
Acetileno	»	3	827
Hidrogénio	»	—	—
Outros combustíveis gasosos	»	12	726
<i>Total gasosos</i>	»	137	6 899
<i>Total combustíveis</i>	—	x	5 556 357
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	651 273	6 389 234
De produção própria	1000 kwh	—	—
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	651 273	6 389 234

3710.1.5—OBTENÇÃO E LAMINAGEM DE FERRO E AÇO E FABRICAÇÃO DE FOLHA DE FLANDRES

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo — Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	31	286
Briguetes e aglomerados	»	—	—
Lenha e resíduos vegetais	»	272	542
Outros combustíveis sólidos	»	11 344	227 035
<i>Total sólidos</i>	»	11 647	227 863
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	15 524	316 364
Gasóleo	kl	965	65 213
Petróleo	»	51	3 224
Gasolina	»	72	8 281
Outros combustíveis líquidos	»	1 374	78 067
<i>Total líquidos</i>	—	x	471 149
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	4 188	158 065
Acetileno	»	37	10 728
Hidrogénio	»	1	1 409
Outros combustíveis gasosos	»	4 030	92 153
<i>Total gasosos</i>	»	8 256	262 355
<i>Total combustíveis</i>	—	x	961 367
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	390 453	2 601 070
De produção própria	1000 kwh	—	—
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	390 453	2 601 070

3710.9.0—INDÚSTRIAS BÁSICAS DO FERRO E DO AÇO N. E.

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo — Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	9 242	310 208
Briguetes e aglomerados	»	54	4 984
Linha e resíduos vegetais	»	2 042	5 638
Outros combustíveis sólidos	»	160	1 398
<i>Total sólidos</i>	»	11 498	322 228
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	1 461	34 322
Gasóleo	kl	486	34 706
Petróleo	»	42	2 732
Gasolina	»	96	11 405
Outros combustíveis líquidos	»	283	10 463
<i>Total líquidos</i>	—	x	93 628
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	1 347	74 549
Acetileno	»	19	4 140
Hidrogénio	»	3	493
Outros combustíveis gasosos	»	617	23 701
<i>Total gasosos</i>	»	1 986	102 883
<i>Total combustíveis</i>	—	x	518 739
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	164 245	1 847 126
De produção própria	1000 kwh	1 520	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	165 765	x

3819.9.0 – FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METÁLICOS N. E.

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
			2
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	121	4 086
Briquetes e aglomerados	»	3	92
Lenha e resíduos vegetais	»	56	298
Outros combustíveis sólidos	»	10	388
<i>Total sólidos</i>	»	190	4 864
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	1 452	46 287
Gasóleo	kl	2 100	148 152
Petróleo	»	338	21 118
Gasolina	»	463	56 209
Outros combustíveis líquidos	»	305	11 931
<i>Total líquidos</i>	—	x	283 697
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	1 523	84 760
Acetileno	»	81	5 642
Hidrogénio	»	23	2 501
Outros combustíveis gasosos	»	530	27 701
<i>Total gasosos</i>	»	2 157	120 604
<i>Total combustíveis</i>	—	x	409 165
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	100 348	1 122 236
De produção própria	1000 kwh	100	x
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	100 448	x

3841.1.0 – CONSTRUÇÃO E REPARAÇÃO DE EMBARCAÇÕES METÁLICAS

Energia consumida, por fontes energéticas

1987

Fontes energéticas Sources énergétiques	Consumo – Consommation		
	Unidade Unité	Quantidade Quantité	Valor Valeur (1000 ESC)
			2
1	2	3	4
Combustíveis sólidos:			
Carvão (mineral, vegetal e de coque)	t	59	2 040
Briquetes e aglomerados	»	—	—
Linha e resíduos vegetais	»	12	35
Outros combustíveis sólidos	»	—	—
<i>Total sólidos</i>	»	71	2 075
Combustíveis líquidos:			
Fuel-oil	t	1 848	50 625
Gasóleo	kl	2 756	186 360
Petróleo	»	58	3 858
Gasolina	»	109	12 606
Outros combustíveis líquidos	»	1	187
<i>Total líquidos</i>	—	x	253 636
Combustíveis gasosos:			
Propano	t	292	23 067
Acetileno	»	270	64 929
Hidrogénio	»	1	116
Outros combustíveis gasosos	»	3 268	71 648
<i>Total gasosos</i>	»	3 831	159 760
<i>Total combustíveis</i>	—	x	415 471
Electricidade:			
Adquirida	1000 kwh	72 220	821 301
De produção própria	1000 kwh	—	—
<i>Total electricidade</i>	1000 kwh	72 220	821 301

ÍNDICE SISTEMÁTICO

TABLE DES MATIÈRES

	Págs.
Nota introdutória – <i>Introduction</i>	III
Plano da obra – <i>Plan de l'ouvrage</i>	V
Notas explicativas e conceitos gerais – <i>Notes explicatives et notions générales</i>	VII a XIII
Sinais convencionais – <i>Signes conventionnelles</i>	XV
Esclarecimento aos utilizadores – <i>Notes explicatives aux utilisateurs</i>	XVII
Informação disponível e não publicada – <i>Information disponible et non publiée</i>	XIX

CAPITULO I – GRÁFICOS

CHAPITRE I – GRAPHIQUES

Distribuição percentual dos estabelecimentos em actividade – <i>Distribution, en pourcentage, des établissements en activité</i>	3
Distribuição, por Distritos e Regiões Autónomas, do pessoal ao serviço em 31-XII e das remunerações – <i>Distribution, par Districts et Régions Autonomes, du personnel en service au 31-XII et des rémunérations</i>	5
Distribuição, por Distritos e Regiões Autónomas, da Formação Bruta de Capital Fixo (FBCF), Valor Bruto da Produção (VBP) e Valor Acrescentado Bruto (VAB) – <i>Distribution, par Districts et Régions Autonomes, de la formation brute du capital fixe (FBCF), de la valeur brute de la production (VBP) et valeur ajoutée brute (VAB)</i>	7
Distribuição percentual dos estabelecimentos em actividade por subdivisão da CAE (2 dígitos) – <i>Distribution, en pourcentage, des établissements en activité, par subdivision de la CAE</i>	9
Distribuição percentual do pessoal ao serviço por subdivisão da CAE (2 dígitos) – <i>Distribution, en pourcentage, du personnel en service, par subdivision de la CAE</i>	9
Distribuição percentual dos estabelecimentos em actividade, segundo o pessoal ao serviço em 31-XII – <i>Distribution, en pourcentage, des établissements en activité d'après le personnel en service au 31-XII</i>	11
Distribuição percentual do V.B.P. por escalões de pessoal – <i>Distribution, en pourcentage, de la valeur brute de la production (VBP) d'après les échelons du personnel</i>	11
Distribuição percentual da energia consumida, por fontes energéticas, das principais indústrias consumidoras – <i>Distribution, en pourcentage, de l'énergie consommée, par sources énergétiques, des principales industries consommatrices</i>	13
Índices anuais de produção industrial (agregação por tipos de bens) – <i>Indices annuels de la production industrielle (agrégation par types de biens)</i>	15
Índices anuais de produção industrial (índice geral) – <i>Indices annuels de la production industrielle (indice général)</i>	17

CAPÍTULO II – ÍNDICES ANUAIS DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

CHAPITRE II – INDICES ANNUELS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

Estrutura do índice – <i>Structure de l'indice</i>	23 a 25
Índices a nível de classe, divisão e índices gerais – <i>Indices au niveau de classe, division et indices généraux</i>	26
Índices a nível de indústria – <i>Indices au niveau de l'industrie</i>	27 a 30

CAPÍTULO III – RESUMOS GERAIS POR INDÚSTRIAS

CHAPITRE III – RESUMES GÉNÉRAUX PAR INDUSTRIES

Resumos gerais por indústrias – <i>Résumés généraux par industries</i>	32 a 49
--	---------

CAPÍTULO IV – ALGUNS PRODUTOS PRODUZIDOS

CHAPITRE IV – QUELQUES PRODUITS FABRIQUÉS

Alguns produtos produzidos – <i>Quelques produits fabriqués</i>	53 a 87
---	---------

CAPÍTULO V – ESTABELECIMENTOS EM ACTIVIDADE SEGUNDO OS ESCALÕES DE PESSOAL AO SERVIÇO

CHAPITRE V – ÉTABLISSEMENTS EN ACTIVITÉ D'APRÈS LES ÉCHELONS DE PERSONNEL EN SERVICE

Dados absolutos – <i>Données absolues</i>	90 e 91
---	---------

Dados relativos – <i>Données relatives</i>	90 e 91
--	---------

CAPÍTULO VI – DADOS SEGUNDO SUBDIVISÕES E CLASSES DA CAE (2 E 3 DÍGITOS)

CHAPITRE VI – DONNÉES CONCERNANT LES SUBDIVISIONS ET LES CLASSES DE LA CAE

Estabelecimentos em actividade em 31-XII, por Distritos e Regiões, Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da CAE – <i>Etablissements en activité au 31-XII, par districts et Régions Autonomes, d'après les subdivisions de la CAE</i>	94 e 95
--	---------

Pessoal ao serviço, na última semana do ano, por distritos e Regiões Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da CAE – <i>Personnel en service dans la dernière semaine de l'année, par districts et Régions Autonomes, d'après les subdivisions de la CAE</i>	94 e 95
--	---------

Remunerações, por distritos e Regiões Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da CAE – <i>Rémunération, par districts et Régions Autonomes, d'après les subdivisions de la CAE</i>	96 e 97
--	---------

Formação bruta de capital fixo, por distritos e Regiões Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da CAE – <i>Formation brute du capital fixe, par districts et Régions Autonomes, d'après les subdivisions de la CAE</i>	96 e 97
---	---------

Valor bruto da produção, por distritos e Regiões Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da CAE – <i>Valeur brute de la production, par districts et Régions Autonomes, d'après les subdivisions de la CAE</i>	98 e 99
--	---------

Valor acrescentado bruto, por distritos e Regiões Autónomas, segundo as subdivisões (2 dígitos) da CAE – <i>Valeur ajoutée brute, par districts et Régions Autonomes, d'après les subdivisions de la CAE</i>	98 e 99
--	---------

Principais variáveis segundo as classes da CAE – <i>Principales variables d'après les classes de la CAE</i>	100
---	-----

CAPÍTULO VII – QUADROS POR INDÚSTRIAS

CHAPITRE VII – TABLEAUX PAR INDUSTRIES

3111.2.0 – Preparação e fabrico de conservas de carne – <i>Préparation et conserverie de viande</i>	103 e 104
---	-----------

3112.0.0 – Indústria de lacticínios – <i>Industrie du lait</i>	105 e 106
--	-----------

3113.0.0 – Conservação de frutos e de produtos hortícolas – <i>Conserverie des fruits et des produits horticoles</i>	107 e 108
--	-----------

3114.1.0 – Conservação de peixe e outros produtos da pesca em azeite, molhos e sal – <i>Conserverie de poissons et autres produits de la pêche</i>	109 e 110
--	-----------

3114.2.0 – Congelação de peixe e outros produtos da pesca – <i>Congelation de poisson et autres produits de la pêche</i>	111 e 112
--	-----------

3114.3.0 – Secagem de peixe e de outros produtos da pesca – <i>Séchage de poisson et autres produits de la pêche</i>	113 e 114
--	-----------

3115.2.3 – Refinação de azeite e de óleos alimentares – <i>Reffinage d'huiles alimentaires</i>	115 e 116
--	-----------

3115.4.0 – Fabricação de margarina – <i>Fabrication de margarine</i>	117 e 118
--	-----------

3116.2.0 – Moagem de farinhas espoadas – <i>Meunerie de farines blutées</i>	119 e 120
---	-----------

3116.3.0 – Descasque, branqueamento e glaciagem do arroz – <i>Decorticage, blanchiment et glace du riz</i>	121 e 122
--	-----------

	Págs.
3116.5.0 – Produção de farinhas preparadas e de flocos de cereais – <i>Production de farines préparées et flocons d'avoine</i>	123 e 124
3117.1.0 – Panificação – <i>Boulangerie</i>	125 e 126
3117.3.0 – Fabricação de bolachas e biscoitos – <i>Fabrication de biscuits</i>	127 e 128
3117.4.0 – Fabricação de massas alimentícias e produtos similares – <i>Fabrication de pâtes alimentaires et produits similaires</i>	129 e 130
3118.1.0 – Fabricação de açúcar – <i>Fabrication du sucre</i>	131 e 132
3118.2.0 – Refinação de açúcar – <i>Raffinage du sucre brut</i>	133 e 134
3119.1.0 – Fabricação de cacau e chocolates – <i>Fabrication de cacao et de chocolats</i>	135 e 136
3119.2.0 – Fabricação de produtos de confeitoraria – <i>Fabrication des produits de confiserie</i>	137 e 138
3121.1.0 – Torrefacção – <i>Torrefaction</i>	139 e 140
3121.4.0 – Fabricação de fermentos e leveduras – <i>Fabrication de ferment et de levure</i>	141 e 142
3121.6.0 – Fabricação de gelo – <i>Fabrication de glace</i>	143 e 144
3122.0.0 – Produção de alimentos compostos para animais – <i>Production des aliments préparés destinés aux animaux</i>	145 e 146
3131.1.0 – Produção de álcool etílico – <i>Production d'alcool éthylique</i>	147 e 148
3131.3.0 – Produção de aguardentes preparadas – <i>Production d'eaux-de-vie préparés</i>	149 e 150
3131.4.0 – Produção de licores e outros espirituosos – <i>Production de liqueurs et autres spiritueux</i>	151 e 152
3132.3.0 – Produção de vinhos espumantes e espumosos – <i>Production de vins mousseux</i>	153 e 154
3133.0.0 – Fabricação de malte e cerveja – <i>Fabrication de malt et de bière</i>	155 e 156
3134.0.0 – Indústria das bebidas não alcoólicas e das águas gaseificadas – <i>Industrie des boissons non alcooliques</i>	157 e 158
3140.0.0 – Indústria do tabaco – <i>Industrie du tabac</i>	159 e 160
3211.2.0 – Fiação, tecelagem e acabamento de lãs e mistos – <i>Filature, tissage et finissage des laines et mixtes</i>	161 e 162
3211.3.0 – Fiação, tecelagem e acabamentos de algodão, fibras artificiais, sintéticas e mistas – <i>Textile de coton, fibres artificielles, synthétiques et mixtes</i>	163 e 164
3211.4.0 – Fiação, tecelagem e acabamento das fibras brandas e mistas – <i>Filature, tissage et finissage des fibres molles et mixtes</i>	165 e 166
3211.5.0 – Fabricação de passamanarias – <i>Fabrication de passementeries</i>	167 e 168
3211.6.0 – Fabricação de rendas – <i>Fabrication de dentelles</i>	169 e 170
3212.3.0 – Indústria dos bordados – <i>Industrie des broderies</i>	171 e 172
3212.4.0 – Confecção de sacarias – <i>Fabrication de sacs</i>	173 e 174
3213.0.0 – Fabricação de malhas – <i>Fabrication de bonneterie</i>	175 e 176
3214.1.0 – Fabricação de alcatifas, tapetes, carpetes e passadeiras – <i>Fabrication de tapisseries</i>	177 e 178
3215.1.0 – Fabricação de cordas e cabos – <i>Fabrication de cordes et cables</i>	179 e 180
3215.2.0 – Fabricação de redes – <i>Fabrication de filets</i>	181 e 182
3219.1.0 – Fabricação de telas impermeáveis, oleados e encerados – <i>Fabrication de toiles cirées</i>	183 e 184
3220.2.0 – Confecção de artigos de vestuário em série – <i>Fabrication des articles d'habillement en serie</i>	185 e 186
3220.3.0 – Fabricação de artigos de chapelaria – <i>Fabrication d'articles de chapellerie</i>	187 e 188
3231.2.0 – Indústria dos curtumes e de artigos de pele, excepto vestuário – <i>Tannerie et appret des cuirs et peaux, except habillement</i>	189 e 190
3233.1.0 – Fabricação de malas, pastas, artigos de viagem e uso pessoal – <i>Fabrication des valises, et malles et articles à usage personnel</i>	191 e 192
3240.0.0 – Fabricação de calçado, excepto plástico, borracha e madeira – <i>Fabrication de chaussures, except de plastique, caoutchouc et bois</i>	193 e 194
3311.1.0 – Serração de madeira – <i>Scieries</i>	195 e 196
3311.2.0 – Carpintaria – <i>Charpenteries</i>	197 e 198
3311.3.0 – Fabricação de folheados e contraplacados – <i>Fabrication de placages et contre-plaques</i>	199 e 200
3311.4.0 – Fabricação de aglomerados de partículas de madeira – <i>Fabrication de panneaux de particules en bois</i>	201 e 202

	Págs.
3312.1.0 – Tanoaria – <i>Tonnerie</i>	203 e 204
3312.2.0 – Fabricação de caixas e outras embalagens de madeira – <i>Fabrication des emballages en bois</i>	205 e 206
3312.3.0 – Indústria de cestos, embalagens e outros artigos de vime – <i>Industrie d'emballages en vannerie et autres articles de vannerie</i>	207 e 208
3319.1.0 – Fabricação de artigos de cortiça – <i>Fabrication d'articles en liège</i>	209 e 210
3320.1.0 – Fabricação de mobiliário de madeira e operações conexas – <i>Fabrication de meubles en bois et d'accessoires</i>	211 e 212
3320.3.0 – Fabricação de gelosias para portas e janelas – <i>Fabrication de persiennes pour portes et fenêtres</i>	213 e 214
3320.4.0 – Fabricação de colchoaria – <i>Fabrication de matelas</i>	215 e 216
3411.1.0 – Fabricação de pasta de papel – <i>Fabrication de la pâte à papier</i>	217 e 218
3411.2.3 – Fabricação de papel, cartão e de painéis de fibras – <i>Fabrication du papier, du carton et des panneaux de fibres</i>	219 e 220
3412.9.0 – Fabricação de embalagens e de artigos de papel e cartão – <i>Fabrication des emballages et d'articles en papier et en carton</i>	221 e 222
3420.1.0 – Artes gráficas – <i>Imprimerie</i>	223 e 224
3420.2.1 – Edição de publicações periódicas – <i>Edition de publications periodiques</i>	225 e 226
3420.2.2 – Edição de publicações não periódicas – <i>Edition de publications non periodiques</i>	227 e 228
3511.0.0 – Fabricação de produtos químicos de base, com exceção dos adubos – <i>Industrie chimique de base, à l'exception des engrâis</i>	229 e 230
3512.1.0 – Fabricação de adubos – <i>Fabrication des engrâis</i>	231 e 232
3512.2.0 – Preparação de pesticidas – <i>Préparation des pesticides</i>	233 e 234
3513.1.2 – Fabricação de resina sintética, matérias plásticas e elastômeros – <i>Fabrication des résines synthétiques, matières plastiques et élastomères</i>	235 e 236
3513.3.0 – Fabricação de fibras artificiais e sintéticas – <i>Fabrication des fibres artificielles et synthétiques</i>	237 e 238
3521.0.0 – Fabricação de tintas, vernizes e lacas – <i>Fabrication de peintures, vernis et laques</i>	239 e 240
3522.3.0 – Preparação de especialidades farmacêuticas – <i>Préparation de produits pharmaceutiques</i>	241 e 242
3523.1.3 – Fabricação de sabões, detergentes e glicerinas, com exceção da sintética – <i>Fabrication de savons, detergents et glycerines, exception synthétique</i>	243 e 244
3523.4.0 – Fabricação de perfumes e produtos de toucador e higiene – <i>Fabrication de parfums et produits de toilette et hygiène</i>	245 e 246
3524.0.0 – Produção de óleos e gorduras não comestíveis – <i>Production des huiles non alimentaires</i>	247 e 248
3529.2.0 – Fabricação de explosivos e artigos de pirotecnia – <i>Fabrication des explosifs et des articles en pyrotechnie</i>	249 e 250
3529.5.0 – Fabricação de materiais adesivos, colas, grudes, gelatinas e gomas – <i>Fabrication de matériaux adhésifs, colles, colle forte, gelatines et gommes</i>	251 e 252
3529.6.0 – Fabricação de produtos de polimento, ceras e graxas – <i>Fabrication de produits de polissure, cires et cirages</i>	253 e 254
3529.7.0 – Fabricação de tintas de impressão, escrever e de desenho – <i>Fabrication de peintures d'imprimerie, d'écrire et de dessin</i>	255 e 256
3530.0.0 – Refinarias de petróleo – <i>Reffineries du pétrole brut</i>	257 e 258
3551.1.0 – Fabricação de pneus e de câmaras de ar – <i>Fabrication des pneumatiques et des chambres à air</i>	259 e 260
3551.2.0 – Reconstrução de pneus e câmaras de ar – <i>Reconstruction des pneumatiques et des chambres à air</i>	261 e 262
3559.9.0 – Fabricação de artigos de borracha n. e. – <i>Fabrication d'articles en caoutchouc n. d.</i>	263 e 264
3560.0.0 – Fabricação de artigos de matérias plásticas – <i>Fabrication d'articles en matières plastiques</i>	265 e 266
3610.0.0 – Fabricação de porcelana, faiança, grés e olaria de barro – <i>Fabrication de porcelaine, faïence, grès et poterie</i>	267 e 268
3620.1.0 – Indústrias fundamentais ou de fusão de vidro – <i>Industries fondamentales ou de fusion du verre</i>	269 e 270
3620.2.0 – Indústrias complementares do vidro – <i>Industries complémentaires du verre</i>	271 e 272
3691.0.0 – Fabricação de materiais de barro para construção e de produtos refratários – <i>Fabrication des matériaux de construction en terre cuite et produits refractaires</i>	273 e 274
3692.1.0 – Fabricação de cimento – <i>Fabrication de ciment</i>	275 e 276
3692.4.0 – Fabricação de gesso – <i>Fabrication de platre</i>	277 e 278

	Págs.
3699.1.0 – Fabricação de artigos de lousa – <i>Fabrication d'articles en ardoise</i>	279 e 280
3699.2.0 – Fabricação de artigos em fibrocimento – <i>Fabrication d'objects en fibrociment</i>	281 e 282
3699.3.0 – Fabricação de artigos de cimento e marmorite – <i>Fabrication d'objects en ciment et en marmorite</i>	283 e 284
3699.4.0 – Fabricação de abrasivos – <i>Fabrication des abrasifs</i>	285 e 286
3699.5.0 – Fabricação de cantarias e de outros produtos de pedra – <i>Fabrication des objects en pierre</i>	287 e 288
3710.1.5 – Obtenção e laminagem de ferro e aço e fabricação de folha de flandres – <i>Obtention et laminage de fer et acier et de fer blanc</i>	289 e 290
3710.9.0 – Indústrias básicas de ferro e do aço n. e. – <i>Industries de base du fer et de l'acier n. d.</i>	291 e 292
3720.2.0 – Laminagem e estiragem de metais não ferrosos – <i>Laminage et etirage des metaux non ferreux</i>	293 e 294
3720.9.0 – Indústrias básicas de metais não ferrosos n. e. – <i>Industries de base des metaux non ferreux n. d.</i>	295 e 296
3811.1.0 – Fabricação de cutelaria – <i>Fabrication de coutellerie</i>	297 e 298
3811.2.0 – Fabricação de ferramentas manuais – <i>Fabrication d'outils a main</i>	299 e 300
3812.0.0 – Fabricação de mobiliário metálico e seus acessórios – <i>Fabrication de meubles metalliques et d'accessoires</i>	301 e 302
3813.1.0 – Fabricação de produtos de caldeiraria – <i>Fabrication des produits de chaudronnerie</i>	303 e 304
3819.1.0 – Fabricação de louça metálica – <i>Fabrication de vaisselle metallique</i>	305 e 306
3819.2.0 – Fabricação de pregos, parafusos e artigos de arame – <i>Fabrication de clous vis et des articles en fil de fer</i>	307 e 308
3819.3.0 – Fabricação de latoaria e embalagens metálicas – <i>Fabrication des emballages metalliques</i>	309 e 310
3819.4.0 – Trefilagem de ferro e aço – <i>Trefilage en fer et en acier</i>	311 e 312
3819.9.0 – Fabricação de outros produtos metálicos n. e. – <i>Fabrication des produits metalliques n. d.</i>	313 e 314
3822.0.0 – Fabricação de máquinas e equipamento agrícolas – <i>Fabrication de machines et équipement agricole</i>	315 e 316
3823.0.0 – Fabricação de máquinas para trabalho dos metais e madeira – <i>Fabrication de machines pour le travail des metaux et du bois</i>	317 e 318
3824.1.0 – Fabricação de máquinas para as indústrias da alimentação e bebidas – <i>Fabrication de machines pour les industries alimentaires et boissons</i>	319 e 320
3824.2.0 – Fabricação de máquinas para a indústria têxtil – <i>Fabrication de machines pour l'industrie textile</i>	321 e 322
3824.3.0 – Fabricação de máquinas para as indústrias de vestuário e calçado – <i>Fabrication de machines pour les industries du vêtement et chaussure</i>	323 e 324
3824.4.9 – Fabricação de máquinas para a indústria da construção civil e outras máquinas n. e. – <i>Fabrication de machines pour l'industrie du batisse et machines n. d.</i>	325 e 326
3825.1.0 – Fabricação de máquinas de escritório, de contabilidade e computadores – <i>Fabrication de machines de bureau, comptables et ordinateurs</i>	327 e 328
3825.2.0 – Fabricação de equipamento para pesagem – <i>Fabrication d'équipement pour pesage</i>	329 e 330
3829.1.0 – Fabricação de aparelhos de ventilação, refrigeração e frigorificação – <i>Fabrication d'appareils pour ventilateur, réfrigérateur et frigorifiquer</i>	331 e 332
3829.2.3 – Fabricação de ascensores, escadas rolantes e material de elevação – <i>Fabrication d'elevateurs, escaliers roulants et matériel d'elevation</i>	333 e 334
3829.5.6 – Fabricação de fornos e de fogões para cozinha e industriais – <i>Fabrication de fours et de fourneaux pour cuisine et l'industrie</i>	335 e 336
3829.9.0 – Fabricação de máquinas não eléctricas e de acessórios n. e. – <i>Fabrication de machines non électriques et d'accessoires n. d.</i>	337 e 338
3831.0.0 – Fabricação de máquinas e aparelhos industriais eléctricos – <i>Fabrication de machines et d'appareils électriques industriels</i>	339 e 340
3832.0.0 – Fabricação de aparelhos de rádio, televisão e material de telecomunicações – <i>Fabrication d'appareils de radio, télévision et matériel de telecommunications</i>	341 e 342
3833.0.0 – Fabricação de aparelhos electrodomésticos – <i>Fabrication d'appareils électroménagers</i>	343 e 344
3839.1.0 – Fabricação de fios e cabos isolados – <i>Fabrication de fils et cables isolés</i>	345 e 346
3839.2.0 – Fabricação de pilhas e acumuladores – <i>Fabrication de piles et accumulateurs électriques</i>	347 e 348
3839.9.0 – Fabricação de material eléctrico n. e. – <i>Fabrication de matériel électrique n. d.</i>	349 e 350

	Págs.
3841.1.0 – Construção e reparação de embarcações metálicas – <i>Construction et réparation de navires métalliques</i>	351 e 352
3841.2.0 – Construção e reparação de embarcações não metálicas – <i>Construction et réparation de navires non métalliques</i>	353 e 354
3843.1.0 – Fabricação e montagem de veículos a motor – <i>Fabrication et montage de véhicules automobiles</i>	355 e 356
3843.2.0 – Fabricação de carroçarias e atrelados para veículos a motor – <i>Fabrication de carrosseries et remorques pour véhicules a moteur</i>	357 e 358
3843.3.0 – Fabricação de peças e acessórios para veículos a motor – <i>Fabrication de pièces et accessoires pour véhicules automobiles</i>	359 e 360
3844.0.0 – Fabricação de motociclos e bicicletas – <i>Fabrication de motocycles et bicyclettes</i>	361 e 362
3851.1.0 – Fabricação de material médico-cirúrgico, dentário e ortopédico – <i>Fabrication de matériel médico-chirurgical, dentaire et d'orthopédie</i>	363 e 364
3852.1.0 – Fabricação de material óptico – <i>Fabrication de matériel optique</i>	365 e 366
3903.0.0 – Fabricação de artigos de desporto – <i>Fabrication d'articles de sport</i>	367 e 368
3909.1.0 – Fabricação de botões e similares – <i>Fabrication de boutons et similaires</i>	369 e 370
3909.2.0 – Fabricação de artigos de escritório – <i>Fabrication d'articles de bureau</i>	371 e 372
3909.6.0 – Fabricação de guarda-sóis e chapéus de chuva – <i>Fabrication de parapluies</i>	373 e 374
3909.7.0 – Produção de tabuletas e outro material publicitário – <i>Fabrication d'écriteaux et d'autre matériel publicitaire</i>	375 e 376

CAPÍTULO VIII – PRINCIPAIS INDÚSTRIAS CONSUMIDORAS DE ENERGIA

CHAPITRE VIII – PRINCIPAUX INDUSTRIES CONSOMMATRICES D'ENERGIE

3112.0.0 – Indústria de lacticínios.....	379
3113.0.0 – Conservação de frutos e de produtos hortícolas	379
3117.1.0 – Panificação.....	380
3122.0.0 – Produção de alimentos compostos para animais	380
3211.2.0 – Fiação, tecelagem e acabamento de lãs e mistos.....	381
3211.3.0 – Fiação, tecelagem e acabamento de algodão, fibras artificiais, sintéticas e mistas	381
3213.0.0 – Fabricação de malhas.....	382
3311.1.0 – Serração de madeiras	382
3411.1.0 – Fabricação de pasta de papel	383
3411.2.3 – Fabricação de papel, cartão e de painéis de fibras	383
3511.0.0 – Fabricação de produtos químicos de base, com exceção dos adubos.....	384
3512.1.0 – Fabricação de adubos.....	384
3513.1.2 – Fabricação de resina sintética, matérias plásticas e elastómeros	385
3513.3.0 – Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	385
3530.0.0 – Refinarias de petróleo.....	386
3560.0.0 – Fabricação de artigos de matérias plásticas.....	386
3610.0.0 – Fabricação de porcelana, faiança, grés e olaria de barro	387
3620.1.0 – Indústrias fundamentais ou de fusão de vidro.....	387
3691.0.0 – Fabricação de materiais de barro para a construção e de produtos refratários	388
3692.1.0 – Fabricação de cimento	388
3710.1.5 – Obtenção e laminagem do ferro e aço e fabricação de folha de flandres.....	389
3710.9.0 – Indústrias básicas do ferro e do aço n. e.....	389
3819.9.0 – Fabricação de outros produtos metálicos n. e.....	390
3841.1.0 – Construção e reparação de embarcações metálicas	390

Publicações Estatísticas Portuguesas contendo dados relativos à Indústria

Publications statistiques portugaises que contiennent des données relatives à l'industrie

I. INQUÉRITO INDUSTRIAL AO CONTINENTE

- 1814 – Da Real Junta de Comércio, Agricultura, Fábricas e Navegação
- 1839 – Do Ministério do Reino
- 1852 – Da Repartição de Manufacturas
- 1860 – Da Repartição de Pesos e Medidas
- 1881 – Da Repartição de Estatística do Ministério das Obras Públicas, Comércio e Indústria
 - Do Instituto Nacional de Estatística
- 1957-1959, 1964, 1972

II. INQUÉRITO INDUSTRIAL ÀS ILHAS ADJACENTES

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - 1964

III. ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO REINO DE PORTUGAL

- 1875 – Da Repartição de Estatística do Ministério das Obras Públicas, Comércio e Indústria

IV. ANUÁRIO ESTATÍSTICO DE PORTUGAL

- 1884 a 1886 – Da Repartição de Estatística do Ministério das Obras Públicas, Comércio e Indústria
- 1892, 1900, 1903 e 1904-1905 – Da Direcção-Geral de Estatística e dos Próprios Nacionais do Ministério da Fazenda
- 1906 a 1934 – Da Direcção-Geral de Estatística do Ministério das Finanças

V. ANUÁRIO ESTATÍSTICO

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - Desde 1935

VI. ANUÁRIO ESTATÍSTICO DAS CONTRIBUIÇÕES E IMPOSTOS

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - 1936 a 1966

VII. BOLETIM MENSAL DE ESTATÍSTICA

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - Desde Janeiro de 1935

VIII. ESTATÍSTICA DAS CONTRIBUIÇÕES E IMPOSTOS

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - Desde 1967 (Periodicidade anual)

IX. ESTATÍSTICAS DAS SOCIEDADES

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - 1939, 1940 e desde 1950 (Periodicidade anual)

X. ESTATÍSTICA DAS INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS EM PORTUGAL

- Da Direcção-Geral dos Serviços Eléctricos
 - Desde 1927 (Periodicidade anual)

XI. RELATÓRIO ANUAL

- Do Repartidor Nacional de Cargas
 - Desde 1952

XII. ESTATÍSTICAS DA ENERGIA

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - 1969 a 1985 (Periodicidade anual)

XIII. ESTATÍSTICAS DA CONSTRUÇÃO E DA HABITAÇÃO

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - Desde 1970 (Periodicidade anual)

XIV. ESTATÍSTICA INDUSTRIAL

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - 1943 a 1966 (Periodicidade anual)

XV. ESTATÍSTICAS INDUSTRIAIS

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - 1967 a 1970 (Periodicidade anual)

XVI. ESTATÍSTICAS INDUSTRIAIS

- Do Instituto Nacional de Estatística
 - Volume I – Indústrias extractivas. Electricidade, Gás e Água
 - Volume II – Indústrias transformadoras
 - Desde 1971 (Periodicidade anual)

PUBLICAÇÕES DO INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

I – ESTATÍSTICAS CORRENTES

MENSAIS

Folhas de Informação Rápida

- ESTADO DAS CULTURAS E PREVISÃO DAS COLHEITAS
- ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
- INQUÉRITO MENSAL DE CONJUNTURA À IND. TRANSFORMADORA (*)
- ÍNDICE DE PREÇOS NO CONSUMIDOR

Boletins

- BOLETIM MENSAL DE ESTATÍSTICA
- BOLETIM MENSAL DAS ESTATÍSTICAS DO COMÉRCIO EXTERNO

TRIMESTRAIS

Folhas de Informação Rápida

- INQUÉRITO AO EMPREGO – Informação Antecipada
- INQUÉRITO TRIMESTRAL DE CONJUNTURA AO COMÉRCIO (*)
- ESTATÍSTICAS DA PRODUÇÃO ANIMAL
- ESTATÍSTICAS DA PRODUÇÃO VEGETAL

Boletins

- INQUÉRITO AO EMPREGO

SEMESTRAIS

Folhas de Informação Rápida

- INQUÉRITO DE CONJUNTURA AO INVESTIMENTO (*)

NÃO PERIÓDICAS OU DE PERIODICIDADE IRREGULAR

Folhas de Informação Rápida

- BALANÇOS DE APROVISIONAMENTO
- ESTATÍSTICAS DOS SALÁRIOS (*)

ANUAIS

Estatísticas Gerais

- ANUÁRIO ESTATÍSTICO
- CONTAS NACIONAIS
- SINOPSE/PORTUGAL (Versões em português e inglês)

Estatísticas Sectoriais

- ESTATÍSTICAS AGRÍCOLAS
- ESTATÍSTICAS DA PESCA
- ESTATÍSTICAS INDUSTRIAS
 - Volume I: Indústrias Extractivas, Electricidade, Gás e Água
 - Volume II: Indústrias Transformadoras
- ESTATÍSTICAS DA CONSTRUÇÃO E DA HABITAÇÃO
- ESTATÍSTICAS DO COMÉRCIO EXTERNO
- ESTATÍSTICAS DO TURISMO
- ESTATÍSTICAS DOS TRANSPORTES E COMUNICAÇÕES
- ESTATÍSTICAS MONETÁRIAS E FINANCEIRAS
- ESTATÍSTICAS DAS SOCIEDADES
- ESTATÍSTICAS DAS FINANÇAS PÚBLICAS
- ESTATÍSTICAS DAS CONTRIBUIÇÕES E IMPOSTOS
- ESTATÍSTICAS DEMOGRÁFICAS
- ESTATÍSTICAS DA SAÚDE
- ESTATÍSTICAS DA EDUCAÇÃO
- ESTATÍSTICAS DA CULTURA, DESPORTO E RECREIO
- ESTATÍSTICAS DE PROTEÇÃO SOCIAL, ASSOC. SIND. E PATRONAIS
- ESTATÍSTICAS DOS SALÁRIOS
- INDICADORES DE CONFORTO

II – ESTATÍSTICAS DE BASE

- RECENSEAMENTO DA POPULAÇÃO E DA HABITAÇÃO (1981)
- RECENSEAMENTO AGRÍCOLA (1979)
- RECENSEAMENTO INDUSTRIAL (Resultados Provisórios/Distritos) 1984 (*)
- RECENSEAMENTO À DISTRIBUIÇÃO E SERVIÇOS (1977)
- RECENSEAMENTO DAS EMPRESAS DO SECTOR DOS TRANSPORTES (1982)
- INQUÉRITO ÀS PLANTAÇÕES DE ÁRVORES DE FRUTO (1987)
- INQUÉRITO AO TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE MERCADORIAS (1987)
- INQUÉRITO ÀS RECEITAS E DESPESAS FAMILIARES (1980/81)

III – PUBLICAÇÕES SERIADAS

- SÉRIE DIVULGAÇÃO (n.º 10 – Acidentes de Trabalho. JULHO/89) (*)
- SÉRIE DOCUMENTOS (n.º 6 – Classificação por Grandes Categorias Económicas)
- SÉRIE ESTATÍSTICAS REGIONAIS (n.º 17 – Regionalização do Emprego total e remunerado, 1980 a 1983) (*)
- SÉRIE ESTIMATIVAS PROVISÓRIAS (n.º 9 – Estimativas de População Residente em 31.XII.1987, segundo o sexo e por idades, nos Distritos e Regiões Autónomas e segundo o sexo, por Concelhos-Junho 88)
- SÉRIE ESTUDOS n.º 61 – Regionalização (Vol. II). Emprego Total e Emprego Remunerado. Metodologia. Série de 1980 a 1985 (*)
- SÉRIE LEGISLAÇÃO (n.º 3 – Legislação Estatística) (*)
- SÉRIE NORMAS (n.º 11 – Nomenclatura Combinada. Versão adaptada às necessidades estatísticas portuguesas, 1988. (Ed. IN - CM)
- SÉRIE RETROSPECTIVA (n.º 3 – TURISMO (1946/75). Região Autónoma da Madeira) (*)

IV – PUBLICAÇÕES DOS CENTROS DE ESTUDOS

- CADERNOS DO CENTRO DE ESTUDOS DEMOGRÁFICOS (n.º 9)
- REVISTA DO CENTRO DE ESTUDOS DEMOGRÁFICOS (n.º 28)

V – OUTRAS PUBLICAÇÕES

- PERSPECTIVAS DE EVOLUÇÃO DA POPULAÇÃO PORTUGUESA 1980/2000 (*)
- CINQUENTENÁRIO DO INE 1935/85
- PORTUGAL 1935/85
- PORTUGAL E A CEE EM NÚMEROS, 1984
- CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS E HABITAÇÃO POR CONCELHOS NO CONTINENTE, 1975/81 (*)
- PRINCIPAIS CONTRIBUIÇÕES E IMPOSTOS POR CONCELHOS NO CONTINENTE, 1971/80 (*)

(*) Edição limitada.

(**) Edição Conjunta do INE e da Comissão de Coordenação da Região do Alentejo.

DEPÓSITO E VENDA

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
AVENIDA ANTÓNIO JOSÉ DE ALMEIDA
1078 LISBOA CODEX
Telefone 847 0050 PPA
Telex 63738 PCDINE P
Telofax 848 94 80

IMPRENSA NACIONAL - CASA DA MOEDA
Livraria do Estado
RUA MARQUÊS DE SÁ DA BANDEIRA, 16 - A
1000 LISBOA
Telefone 54 50 41