

Documento de Trabalho

Evolução dos conteúdos importado, de valor acrescentado e de impostos da procura final em Portugal entre 1995 e 2015, com apresentação detalhada para 2008

Ana Maria Dias

MINISTÉRIO DO AMBIENTE

SECRETARIA-GERAL

Secretária-geral: Alexandra Ferreira de Carvalho

Secretária-Geral Adjunta : Isabel Nico

Ficha técnica

Titulo: Evolução dos conteúdos importado, de valor acrescentado e de impostos da procura final em Portugal entre 1995 e 2015, com apresentação detalhada para 2008

Autor: Ana Maria Dias

Divisão de Estratégia, Planeamento e Estatística dos Serviços de Prospetiva e Planeamento (DEPE/SPP)

Manuscrito terminado em agosto de 2016

Disponível em www.sg.mamb.gov.pt

Qualquer utilização dos dados deve citar o autor e respectiva fonte:

Dias, Ana Maria (2016), *Evolução dos conteúdos importado, de valor acrescentado e de impostos da procura final em Portugal entre 1995 e 2015, com apresentação detalhada para 2008*, Documento de Trabalho, Secretaria Geral do Ministério do Ambiente, agosto de 2016, disponível em <http://www.sg.mamb.gov.pt/documentos-de-trabalho>



DOCUMENTO DE TRABALHO

EVOLUÇÃO DOS CONTEÚDOS IMPORTADO, DE VALOR ACRESCENTADO E DE IMPOSTOS DA PROCURA FINAL EM PORTUGAL ENTRE 1995 E 2015, COM APRESENTAÇÃO DETALHADA PARA 2008

por [Ana Maria Dias](#)

Divisão de Estratégia, Planeamento e Estatística
Serviços de Prospetiva e Planeamento

Agosto 2016

Secretaria-Geral do Ministério do Ambiente

Rua de "O Século" n.º 63
1200-433 Lisboa, PORTUGAL

Índice

SÍNTESE

1. INTRODUÇÃO	5
2. METODOLOGIA UTILIZADA.....	5
2.1 Aspetos gerais	5
2.2 Conteúdos diretos	10
2.3 Conteúdos indiretos e totais	12
2.4 Síntese da metodologia utilizada	14
3. ANÁLISE DE RESULTADOS PARA 2008.....	16
4. EVOLUÇÃO DOS CONTEÚDOS DE <i>INPUTS</i> PRIMÁRIOS DA PROCURA FINAL ENTRE 1995 E 2015 ...	19
5. CONTEÚDOS DE <i>INPUTS</i> PRIMÁRIOS E IMPACTO MACROECONÓMICO DE POLÍTICAS PÚBLICAS ..	21
6. REFERÊNCIAS.....	24
7. SIGLAS UTILIZADAS.....	24
ANEXOS	25
Anexo 1 Conteúdos de <i>inputs</i> primários da procura final total por produto procurado; Portugal, 2008	27
Anexo 2 - Conteúdos de <i>inputs</i> primários da despesa de consumo final das famílias por produto consumido; Portugal, 2008.....	33
Anexo 3 - Conteúdos de <i>inputs</i> primários da despesa de consumo final das administrações públicas por produto consumido; Portugal, 2008	39
Anexo 4 - Conteúdos de <i>inputs</i> primários da despesa de consumo final das instituições sem fins lucrativos ao serviço das famílias (ISFLSF), por produto consumido; Portugal, 2008	45
Anexo 5 - Conteúdos de <i>inputs</i> primários da formação bruta de capital fixo (FBCF) por produto procurado; Portugal, 2008.....	49
Anexo 6 - Conteúdos de <i>inputs</i> primários das exportações de bens e serviços por produto exportado; Portugal, 2008	53

SÍNTESE

Neste documento apresenta-se a metodologia e os resultados do cálculo dos **conteúdos importado, de valor acrescentado nacional, de impostos e de subsídios** (conteúdos de *inputs* primários, diretos e indiretos) **da procura final** (a preços de aquisição) em Portugal, com valores detalhados por 85 produtos e componentes da procura final para 2008, bem como a evolução, em termos agregados, destes conteúdos de 1995 a 2015.

Ao longo do período em análise verifica-se uma **tendência para o aumento do volume de conteúdo importado por unidade de procura final**, apenas interrompido em 2001-2002, 2009 e 2011-2012, anos em que se verificou uma redução desse conteúdo. Saliente-se que estas **interrupções** da tendência se inserem todas em **fases de desaceleração (2001-2002) ou quebra (2009 e 2011-12)** da atividade económica. Este comportamento “**pró-cíclico**” do conteúdo importado da economia terá contribuído, de certo modo, para **reduzir a intensidade das flutuações económicas observadas entre 1995 e 2015**. Uma possível explicação para esse comportamento poderá relacionar-se com a existência de maior capacidade produtiva nacional disponível para satisfazer a procura interna em fases de desaceleração/quebra da procura global.

A preços de 2011 (e considerando o novo sistema de Contas nacionais, sec2010), o **conteúdo importado (CIF) da procura final total (a preços de aquisição) passou de 21% em 1995 para 30% em 2015** (valores preliminares). Por outro lado, a preços correntes, este conteúdo importado apresenta um crescimento menos significativo (de 24 para 28%, entre os mesmos anos), o que resulta da tendência para um menor crescimento dos preços das importações face ao dos preços da procura final. A tendência observada para o aumento do peso das importações na economia está associada ao processo de crescente globalização da economia mundial e à redução do preço relativo das importações face aos preços internos, o que tem tornado os produtos importados relativamente mais competitivos em termos globais. No que respeita aos **impostos (líquidos de subsídios) sobre os produtos verifica-se uma relativa estabilidade do seu peso na procura final (a preços correntes), em torno dos 9%**. Quanto ao **peso do VAB (a preços de base), sendo complementar dos outros dois conteúdos, apresenta uma tendência ligeiramente decrescente, passado a representar, de 67% em 1995 para 63% em 2015, relativamente ao valor global da procura final (a preços correntes)**.

No que respeita ao ano de 2008 (utilizando dados na base 2006 das Contas Nacionais, sec95, a preços correntes) verifica-se um conteúdo médio de importações de 29% no total da procura final. As componentes da procura que apresentam, neste ano, maior conteúdo importado percentual são, por ordem decrescente, a **Varição de Existências (45%)**, as **Exportações (44%)** a **FBCF (38%)**, seguindo-se a **ACOV (29%)**, o **Consumo das Famílias (27%)**, o **Consumo das ISFLSF (15%)** e, por último, com o mais baixo conteúdo importado, o **Consumo Público (10%)**. O conteúdo de valor acrescentado nacional do total da procura final era, em 2008, de 61% e o de impostos (líquidos de subsídios sobre os produtos) de 9%.

Neste estudo apresenta-se também uma comparação entre o impacto macroeconómico de políticas públicas com incidência na procura final e o conteúdo importado dessa procura, através de alguns exercícios de simulação realizados com o modelo, de base *input-output*, MODEM 7. O impacto macroeconómico destas políticas tenderá a ser tanto mais significativo (numa ótica dos efeitos do lado da procura) quanto menor for o conteúdo importado total (e portanto maior o conteúdo de PIB) da procura final gerada por essas políticas. Por outro lado, o efeito multiplicador da despesa pública sobre o PIB é superior ao seu conteúdo de PIB, uma vez que aos efeitos diretos e indiretos dessa despesa sobre a atividade económica se somam os efeitos induzidos decorrentes do aumento do consumo privado por parte das famílias, cujo rendimento disponível cresce devido ao aumento da produção e do emprego para satisfazer a procura adicional gerada pela referida despesa pública. Saliente-se, ainda, que o efeito multiplicador sobre o PIB é ainda mais elevado quando medido relativamente à variação do défice público (originado pela variação da despesa pública) do que quando é calculado relativamente à despesa pública, uma vez que esta, ao estimular a economia, gera mais receita fiscal e uma redução do desemprego (diminuindo portanto a despesa com os respetivos subsídios), o que implica uma variação do défice inferior ao acréscimo inicial da despesa pública.

1. Introdução

Em 2011 o Departamento de Prospectiva e Planeamento e Relações Internacionais (DPP)¹ disponibilizou dois sistemas simétricos (produtos × produtos) de matrizes *input-output* para Portugal, relativos a 2008 (Dias e Domingos, 2011), elaborados com base em dados detalhados fornecidos pelo INE.

Tomando por base os coeficientes técnicos estimados a partir do sistema de matrizes mais detalhado (85 produtos × 85 produtos) então divulgado, procedeu-se, na linha do trabalho realizado para 2005 (Dias, 2010 e Dias, 2011), ao cálculo dos conteúdos de *inputs* primários da Procura Final para Portugal em 2008, por componentes e por produto procurado, bem como em termos globais, os quais se apresentam neste documento.

Relativamente ao trabalho desenvolvido para 2005, procedeu-se, agora, a uma maior desagregação dos conteúdos de *inputs* primários da procura final, decompondo os conteúdos de VAB (em Salários, Contribuições Sociais Patronais, Outros Impostos, líquidos de subsídios, à Produção, Consumo de Capital Fixo e Excedente Líquido de Exploração/Rendimento Misto Líquido) e os conteúdos de Impostos e de Subsídios aos Produtos (em IVA, Outros Impostos sobre os Produtos e Subsídios aos Produtos).

Saliente-se, também, que a nomenclatura de produtos se alterou relativamente à utilizada no trabalho realizado para 2005, assim como a base das Contas Nacionais (base 2006 no presente trabalho, quando, para 2005 os dados se reportavam à base 2000).

No ponto 2 apresenta-se a metodologia utilizada neste exercício, sendo os principais resultados para 2008 apresentados em quadros em anexo. Na secção 3 efetua-se uma análise sintética dos resultados obtidos para 2008, analisando-se, na secção 4, a evolução dos conteúdos de *inputs* primários da procura final ao longo do período de 1995 a 2015, tomando por base, não só exercícios similares efetuados para anos anteriores (1995, 1999 e 2005) como também utilizando valores globais estimados para o período 1995-2015 na base 2011 das Contas Nacionais (sec2010). Finalmente, o ponto 5 aborda a relação entre estes conteúdos e o impacto macroeconómico de políticas públicas com incidência na procura final, a partir de exercícios de simulação realizados com o modelo de base *input-output* MODEM7.

2. Metodologia utilizada

2.1 Aspetos gerais

A procura final a preços de aquisição de cada produto determina diretamente um certo nível de produção nacional a preços de base e de importações CIF para satisfazer essa procura, gerando também os respetivos impostos (IVA e outros) e subsídios sobre os produtos procurados (efeitos diretos). Por seu turno, a produção efetuada para satisfazer essa procura gera uma procura adicional de intermédios (produzidos

¹ Este organismo foi extinto em 2012, estando parte das respetivas funções técnicas atualmente atribuídas aos Serviços de Prospectiva e Planeamento (SPP) da Secretaria-Geral do Ministério do Ambiente.

internamente e importados) e respetivos impostos e subsídios sobre os inputs, para ser utilizados naquela produção e assim sucessivamente (efeitos indiretos).

O valor da procura final a preços de aquisição pode ser decomposto, numa primeira instância, em conteúdos diretos de importações CIF, de produção nacional a preços base e de impostos e subsídios sobre os produtos.

O conteúdo direto de produção nacional pode, por seu turno, decompor-se pelos inputs necessários para essa produção: *inputs* intermédios nacionais (produzidos internamente) e *inputs* designados por primários, constituídos por *inputs* importados, impostos e subsídios sobre os *inputs* e componentes do valor acrescentado, VAB (salários, contribuições sociais patronais, outros impostos, líquidos de subsídios, à produção, consumo de capital fixo e excedente líquido de exploração).

Os *inputs* intermédios nacionais correspondem também a produção nacional, que pode, também decompor-se em *inputs* intermédios nacionais e *inputs* primários, e assim sucessivamente, de tal forma que a parcela de procura final satisfeita por produção nacional pode ser totalmente decomposta em *inputs* primários. Assim, o conteúdo direto de produção nacional da procura final pode ser decomposto em conteúdos de *inputs* primários (*inputs* importados, impostos e subsídios sobre os inputs e componentes do VAB), que constituem os conteúdos indiretos de *inputs* primários da procura final.

Desta forma, o valor da procura final pode ser totalmente decomposto em conteúdos de *inputs* primários: Importações CIF (diretas e indiretas), componentes do VAB e Impostos e Subsídios sobre os produtos (conteúdos diretos e indiretos).

Para o cálculo dos conteúdos de *inputs* primários da procura final foram utilizados as seguintes matrizes simétricas *input-output* para 2008²:

- FT: Matriz Fluxos Totais a preços de aquisição;
- PN: Matriz Produção Nacional;
- M : Matriz de Importações CIF;
- IVA: Matriz de IVA não dedutível;
- OTP: Matriz de Outros Impostos sobre os Produtos;
- Z: Matriz de subsídios aos produtos (afetados com sinal negativo);
- MCi: Matriz de Margens Comerciais de tipo i, para i=45 (comércio automóvel e de motociclos), 46 (comércio por grosso, excluindo automóveis e motociclos) e 47 (comércio a retalho, excluindo automóveis e motociclos) (três matrizes);
- MTNi: Matriz de Margens de transporte do tipo i, satisfeitas por produção nacional, para i=49 (transporte terrestre), 50 (transporte por água) (duas matrizes);

² Estas matrizes estão disponíveis em Dias e Domingos (2011), exceto as matrizes de margens comerciais e de transporte por tipos de margens e origem, que foram calculadas no DPP (a partir de dados do INE) mas não estão publicadas, apenas se tendo divulgado as matrizes de margens comerciais e de transporte totais.

- MTMi: Matriz de Margens de transporte do tipo i, satisfeitas por importações, para i=49 (transporte terrestre), 50 (transporte por água) (duas matrizes).

A matriz de Fluxos Totais a preços de aquisição é igual à soma das restantes matrizes:

$$(1) FT = PN+M+IVA+OIP+Z+MC+MTN+MTM$$

onde:

$$MC = \sum MC_i \quad \text{para } i = 45, 46, 47 \quad (\text{Matriz de margens comerciais totais});$$

$$MTN = \sum MTN_i \quad \text{para } i = 49, 50 \quad (\text{Matriz de margens de transporte totais satisfeitas por produção nacional});$$

$$MTM = \sum MTM_i \quad \text{para } i = 49, 50 \quad (\text{Matriz de margens de transporte totais satisfeitas por importações}).$$

Os elementos de ordem (i,j) e (i,F) de cada uma das matrizes acima mencionadas (MAT_{ij} e MAT_{iF} , utilizando MAT como designação genérica dessas matrizes), representam, respetivamente o consumo intermédio do produto i pelo ramo homogéneo j e a procura final de tipo F do produto i, com F = C (Despesas de Consumo Final das Famílias), CS15 (Despesas de Consumo Final das ISFLSF³), G (Despesas de Consumo Final das Administrações Públicas, abreviadamente designadas por "Consumo Público"), I (FBCF), VE (Variação de Existências), V (Aquisição, líquida de cessão, de objetos de valor), EX (Exportações). Todos os elementos destas matrizes estão expressos em milhões de euros a preços correntes.

A produção nacional do produto j é designada por X_j e a procura final total de tipo F por F_{tot} .

Os coeficientes técnicos utilizados foram calculados através das seguintes fórmulas:

$a_{ij} = FT_{ij}/X_j$ Coeficiente técnico total de ordem (i,j), representando a quantidade do produto i (medida em euros a preços de aquisição) necessária para produzir uma unidade (um euro) do produto j (a preços base);

$a_{iF} = FT_{iF}/F_{tot}$ Peso do produto i (a preços de aquisição) na procura final total de tipo F (a preços de aquisição);

$a_{nij} = PN_{ij}/X_j$ Quantidade de produção nacional do produto i (a preços base) utilizada na produção de uma unidade do produto j (a preços base);

$a_{niF} = PN_{iF}/F_{tot}$ Peso do produto nacional i (a preços base) na procura final total de tipo F (a preços de aquisição);

$a_{mij} = M_{ij}/X_j$ Quantidade de importação do produto i (a preços CIF) utilizada na produção de uma unidade do produto j (a preços base);

$a_{miF} = M_{iF}/F_{tot}$ Peso do produto importado i (CIF) na procura final total de tipo F (a preços de aquisição);

³ Instituições Sem fins Lucrativos ao Serviço das Famílias.

$aiva_{ij} = IVA_{ij}/X_j$ IVA não dedutível que incide sobre o input i necessário para produzir uma unidade do produto j ;

$aiva_{iF} = IVA_{iF}/F_{tot}$ Peso do IVA que incide sobre o produto i no valor total da procura final de tipo F (a preços de aquisição);

$aotp_{ij} = OTP_{ij}/X_j$ Peso dos Outros impostos que incidem sobre o input i no valor da produção do produto j ;

$aotp_{iF} = OTP_{iF}/F_{tot}$ Peso dos outros impostos que incidem sobre o produto i no valor total da procura final de tipo F (a preços de aquisição);

$az_{ij} = Z_{ij}/X_j$ Peso dos subsídios que incidem sobre o input i no valor da produção do produto j ;

$az_{iF} = Z_{iF}/F_{tot}$ Peso dos subsídios que incidem sobre o produto i no valor total da procura final de tipo F (a preços de aquisição);

$av_j = VAB_j/X_j$ Peso do Valor Acrescentado Bruto (VAB) no valor da produção do produto j ;

$aw_j = W_j/X_j$ Peso dos salários no valor da produção do produto j ;

$acsp_j = CSP_j/X_j$ Peso das contribuições sociais patronais no valor da produção do produto j ;

$atz_j = TZ_j/X_j$ Peso dos outros impostos (líquidos de subsídios) à produção no valor da produção do produto j ;

$accf_j = CCF_j/X_j$ Peso do consumo de capital fixo no valor da produção do produto j ;

$aele_j = ELE_j/X_j$ Peso do excedente líquido de exploração no valor da produção do produto j ;

Note-se que $av_j = aw_j + acsp_j + atz_j + accf_j + aele_j$ atendendo a que:

$$VAB_j = W_j + CSP_j + TZ_j + CCF_j + ELE_j$$

A partir destes cálculos constituíram-se as seguintes matrizes de coeficientes, de dimensão $(n \times n)$, sendo n o nº de produtos/sectores considerados (85 no caso presente), adiante identificadas pelo respetivo elemento genérico de ordem (i,j) :

- $A = [a_{ij}]$ - Matriz de coeficientes técnicos verticais totais;
- $AN = [an_{ij}]$ - Matriz de coeficientes verticais de produção nacional;
- $AM = [am_{ij}]$ - Matriz de coeficientes verticais de importações;
- $AIVA = [aiva_{ij}]$ - Matriz de coeficientes verticais de IVA (não dedutível) sobre os inputs;
- $AOTP = [aotp_{ij}]$ - Matriz de coeficientes verticais de outros impostos sobre os produtos;
- $AZ = [az_{ij}]$ - Matriz de coeficientes verticais de subsídios aos produtos;

Definiram-se, também, os seguintes vetores-linha $(1 \times n)$, referentes aos coeficientes das componentes do VAB e do Emprego:

- $AV = [av_j]$ - Peso do VAB no valor da produção dos diversos produtos;
- $AW = [aw_j]$ - Peso dos salários no valor da produção dos diversos produtos;
- $ACSP = [acsp_j]$ - Peso das contribuições sociais patronais no valor da produção dos diversos produtos;
- $ATZ = [atz_j]$ - Peso dos outros impostos (líquidos de subsídios) à produção no valor da produção dos diversos produtos;
- $ACCF = [accf_j]$ - Peso do consumo de capital fixo no valor da produção dos diversos produtos;
- $AELE = [aele_j]$ - Peso do excedente líquido de exploração no valor da produção dos diversos produtos;

Note-se que $AV=AW+ACSP+ATZ+ACCF+AELE$.

Calcularam-se também vetores-linha relativos aos coeficientes totais de importação de inputs e de impostos e de subsídios sobre os inputs, através da soma em coluna das respetivas matrizes ($n \times n$), utilizando, para isso operações com um vetor unitário ($n \times 1$) designado por \mathbf{i} (vetor coluna de n elementos todos iguais a 1) e por \mathbf{i}' o seu transposto (vetor linha):

- $AMT = \mathbf{i}'AM$ - Peso das importações totais de inputs no valor da produção dos diversos produtos;
- $AIVAT = \mathbf{i}'AIVA$ - Peso do IVA total sobre os inputs no valor da produção dos diversos produtos;
- $AOTPT = \mathbf{i}'AOTP$ - Peso dos Outros Impostos sobre os inputs no valor da produção dos diversos produtos;;
- $AZT = \mathbf{i}'AZ$ - Peso dos subsídios sobre os inputs no valor da produção dos diversos produtos.

Definiram-se também os seguintes vetores coluna ($n \times 1$):

- $X = [X_i]$ - produção nacional a preços de base, por produtos;
- $F = [FT_{iF}]$ - Procura final de tipo F (fluxos totais) por produtos, a preços de aquisição;
- $FN = [PN_{iF}]$ - Procura final de bens nacionais a preços base, de tipo F, por produtos;
- $FM = [M_{iF}]$ - Procura final de bens importados (CIF), de tipo F, por produtos;
- $FIVA = [IVA_{iF}]$ - IVA que incide sobre a Procura final de tipo F, por produtos;
- $FOTP = [OTP_{iF}]$ - Outros Impostos que incidem sobre a Procura final de tipo F, por produtos;
- $FZ = [Z_{iF}]$ - Subsídios que incidem sobre a Procura final de tipo F, por produtos;
- $VAB = [VAB_i]$ - Valor Acrescentado bruto a preços de base, por ramos de atividade;
- $W = [W_i]$ - Valor dos salários pagos, por ramos de atividade ;
- $CSP = [CSP_i]$ - Contribuições Sociais Patronais, por ramos de atividade;

- $TZ = [TZ_i]$ - Outros Impostos, líquidos de outros subsídios, à produção, por ramos de atividade;
- $CCF = [CCF_i]$ - Consumo de capital fixo, por ramos de atividade;
- $ELE = [ELE_i]$ - Excedente Líquido de Exploração/Rendimento Misto Líquido, por ramos de atividade;
- $MT = [M_i]$ - Importações totais, por produtos;
- $IVAT = [IVA_i]$ - valor total do IVA não dedutível, por produtos sobre os quais incide;
- $OTPT = [OTP_i]$ - valor total dos Outros Impostos sobre os Produtos, por produtos sobre os quais incidem;
- $ZT = [Z_i]$ - valor total dos subsídios aos produtos, por produtos sobre os quais incidem;
- $AF = [a_{iF}]$ - Estrutura de repartição da procura final de tipo F por produtos.

2.2 Conteúdos diretos

Foram definidas matrizes quadradas ($n \times n$) representando, respetivamente os conteúdos diretos de produção nacional (QNF), de importações (QMF) de IVA (QIVAF), de Outros Impostos sobre os produtos (QOTPF) e de subsídios aos produtos (QZF) na procura final, para os vários tipos de procura final. Estas matrizes foram calculadas de forma a respeitar as seguintes identidades:

$$(2) \quad FN = QNF * F$$

$$(3) \quad FM = QMF * F$$

$$(4) \quad FIVA = QIVAF * F$$

$$(5) \quad FOTP = QOTPF * F$$

$$(6) \quad FZ = QZF * F$$

O elemento de ordem (i, j) de cada uma destas matrizes (qnf_{ij} , qmf_{ij} , $qivaf_{ij}$, $qotpf_{ij}$, qzf_{ij}) representa, respetivamente, a produção, as importações, o IVA, os Outros Impostos sobre os Produtos e os Subsídios aos Produtos relativos ao produto i , por unidade de procura final, de tipo F, do produto j (conteúdos diretos).

Atendendo a que há que ter em conta que uma parcela da produção dos sectores comerciais (45, 46 e 47) e de transportes (49 e 50) corresponde a margens comerciais e de transporte que incidem sobre os produtos dos restantes sectores, os elementos de QNF foram calculados do seguinte modo:

$$qnf_{ii} = PN_{iF} / FT_{iF} \quad \text{para } i \neq 45, 46, 47, 49, 50$$

$$qnf_{ij} = 0 \quad \text{para } i \neq j \text{ e } i \neq 45, 46, 47, 49, 50$$

$$qnf_{ii} = (PN_{iF} + MCI_{iF}) / FT_{iF} \quad \text{para } i = 45, 46, 47 \text{ (conteúdo de produção nacional da procura final dirigida aos sectores comerciais que não corresponde a margens comerciais}^4)$$

⁴ Note-se que MCI_{iF} e $MTNi_{iF}$ têm um valor negativo quando $i=45, 46, 47, 49, 50$ igual ao simétrico do somatório das margens nacionais de tipo i aplicadas aos diversos produtos (*vide* Dias e Domingos, 2011, pág.9), pelo que a soma $(PN_{iF} + MCI_{iF})$ ou $(PN_{iF} + MTNi_{iF})$ corresponde à parcela de produção nacional do sector i que não corresponde a margens de tipo i .

$qnf_{ij} = MC_{iF}/FT_{jF}$ (taxa de margem comercial de tipo i sobre a procura final de tipo F para o produto j), para $i \neq j$ e $i = 45, 46, 47$ (sectores comerciais)

$qnf_{ii} = (PN_{iF} + MTN_{iF})/FT_{iF}$ para $i=49, 50$ (conteúdo de produção nacional da procura final dirigida aos sectores de transportes terrestres e por água que não corresponde a margens de transporte⁵)

$qnf_{ij} = MTN_{iF}/FT_{jF}$ (taxa de margem de transporte de tipo i, satisfeita por produção nacional, sobre a procura final de tipo F para o produto j), para $i \neq j$ e $i = 49, 50$ (sectores de transportes terrestres e por água)

Do mesmo modo, atendendo a que uma parcela da importação dos produtos "transportes terrestres e por água" (49 e 50) resulta da aplicação de margens transporte (satisfeitas por importações) aos produtos dos restantes sectores, os elementos da matriz de quotas de importação, QMF foram calculados do seguinte modo:

$qmf_{ii} = M_{iF}/FT_{iF}$ para $i \neq 49, 50$

$qmf_{ij} = 0$ para $i \neq j$ e $i \neq 49, 50$

$qmf_{ii} = (M_{iF} + MTM_{iF})/FT_{iF}$ para $i = 49, 50$ (conteúdo de importações da procura final dirigida aos sectores de transportes terrestres e por água que não corresponde a margens de transporte importadas⁶)

$qmf_{ij} = MTM_{iF}/FT_{jF}$ (taxa de margem de transporte de tipo i, satisfeita por importações, sobre a procura final de tipo F para o produto j), para $i \neq j$ e $i = 49, 50$ (sectores de transportes terrestres e por água)

As matrizes de quotas de impostos e de subsídios sobre os produtos (QIVAF, QOTPF e QZF) são matrizes diagonal cujos elementos da diagonal principal foram calculados pelas fórmulas:

$qivaf_{ii} = IVA_{iF}/FT_{iF}$

$qotpf_{ii} = OTP_{iF}/FT_{iF}$

$qzf_{ii} = Z_{iF}/FT_{iF}$

Os conteúdos diretos totais de produção, de importações, de impostos e de subsídios sobre os produtos, por unidade de procura final, de tipo F, do produto j, designados, respectivamente por qnf_j , qmf_j e $qtsf_j$ são dados por:

$$(7) \quad qnf_j = \sum_i qnf_{ij} = (PN_{jF} + MC_{jF} + MTN_{jF})/FT_{jF}$$

$$(8) \quad qmf_j = \sum_i qmf_{ij} = (M_{jF} + MTM_{jF})/FT_{jF}$$

$$(9) \quad qivaf_j = \sum_i qivaf_{ij} = IVA_{jF} / FT_{jF}$$

⁵ Vide nota anterior.

⁶ Note-se que MTM_{iF} tem um valor negativo quando $i=49, 50$, igual ao simétrico do somatório das margens de transporte de tipo i, satisfeitas por importações, aplicadas aos diversos produtos (vide Dias, 2008, pág.7, 4º parágrafo), pelo que a soma $(M_{iF} + MTM_{iF})$ corresponde à parcela de importações do produto i que não corresponde a margens de transporte importadas de tipo i.

$$(10) \text{qotpf}_j = \sum_i \text{qotpf}_{ij} = \text{OTP}_{jF} / \text{FT}_{jF}$$

$$(11) \text{qzf}_j = \sum_i \text{qzf}_{ij} = \text{Z}_{jF} / \text{FT}_{jF}$$

Atendendo à identidade apresentada em (1), verifica-se que a soma destes conteúdos é igual a 1, para cada produto j:

$$(12) \quad \text{qnf}_j + \text{qmf}_j + \text{qivaf}_j + \text{qotpf}_j + \text{qzf}_j + \text{MTM}_{jF} + \text{IVA}_{jF} + \text{OTP}_{jF} + \text{Z}_{jF} / \text{FT}_{jF} = \text{FT}_{jF} / \text{FT}_{jF} = 1$$

$$= (\text{PN}_{jF} + \text{MC}_{jF} + \text{MTN}_{jF} + \text{M}_{jF}) / \text{FT}_{jF}$$

2.3 Conteúdos indiretos e totais

A produção nacional de cada produto i pode ser utilizada como input intermédio dos diversos sectores produtivos nacionais e para satisfazer os diversos tipos de procura final de bens nacionais referente ao produto i ($\text{FN}_{i,r}$), o que se pode expressar pela seguinte equação:

$$(13) X_i = \sum_j a_{ij} X_j + \sum_F \text{FN}_i$$

Expressando esta equação em notação matricial vem:

$$(14) X = AN * X + \sum_F \text{FN}$$

de onde se pode deduzir que:

$$(15) X = (I - AN)^{-1} * (\sum_F \text{FN}) = \sum_F [(I - AN)^{-1} * \text{FN}]$$

A matriz $(I - AN)^{-1}$, também designada por B, é conhecida como a inversa de Leontief,. O elemento de ordem (i,j) desta matriz (b_{ij}) representa a quantidade de produção do produto i necessária para satisfazer uma unidade de procura final do produto nacional j, sendo, por isso, habitualmente designada como matriz dos multiplicadores da produção.

Conjugando as equações (2) e (15) podemos escrever a equação de X em função da procura final total:

$$(16) X = \sum_F [(I - AN)^{-1} QNF]F$$

Designemos por $\text{diag}(V)$ a matriz diagonal que se obtém colocando na diagonal principal os elementos v_i de um vetor V.

Atendendo a que:

$$(17) W = \text{diag}(AW)X;$$

$$(18) \text{CSP} = \text{diag}(ACSP)X;$$

$$(19) \text{TZ} = \text{diag}(ATZ)X;$$

$$(20) \text{CCF} = \text{diag}(ACCF)X;$$

$$(21) \text{ ELE} = \text{diag}(\text{AELE})X;$$

temos, conjugando (16) com, respetivamente, as equações (17) a (21):

$$(22) W = \sum_F [\text{diag}(AW)(I-AN)^{-1} QNF]F$$

$$(23) \text{ CSP} = \sum_F [\text{diag}(ACSP)(I-AN)^{-1} QNF]F$$

$$(24) \text{ TZ} = \sum_F [\text{diag}(ATZ)(I-AN)^{-1} QNF]F$$

$$(25) \text{ CCF} = \sum_F [\text{diag}(ACCF)(I-AN)^{-1} QNF]F$$

$$(26) \text{ ELE} = \sum_F [\text{diag}(\text{AELE})*(I-AN)^{-1} QNF]F$$

As matrizes ($n \times n$) resultantes das operações dentro dos parêntesis retos nas equações (22) a (26) representam, respetivamente, os conteúdos de Salários, de Contribuições Sociais Patronais, de Outros Impostos (líquidos de Subsídios) à Produção, de Consumo de Capital Fixo e de Excedente Líquido de exploração por unidade de procura final de tipo F. O elemento de ordem (i, j) de cada uma destas matrizes representam o valor gerado no sector i , para cada uma destas componentes do VAB, por unidade de procura final do produto j .

Relativamente às importações por produtos, estas destinam-se a satisfazer a procura intermédia e final o que se pode expressar pela seguinte equação:

$$(27) M_i = \sum_j a_{ij}X_j + \sum_F FM_i$$

Expressando esta equação em notação matricial vem:

$$(28) MT = AM*X + \sum_F FM$$

Conjugando (28) com (3) e (16) obtemos:

$$(29) MT = \sum_F [AM*(I-AN)^{-1} *QNF + QMF]*F$$

A matriz ($n \times n$) resultante das operações dentro dos parêntesis retos em (29) representa os conteúdos importados (diretos+indiretos) por unidade de procura final de tipo F. O elemento de ordem (i, j) desta matriz representa a importação do produto i por unidade de procura final de tipo F do produto j . Esta matriz tem duas componentes representando, respetivamente os conteúdos diretos (QMF) e indiretos ($AM(I-AN)^{-1}QNF$) de importações.

Quanto aos impostos e subsídios, sobre os produtos, verificam-se as seguintes identidades matriciais:

$$(30) \text{ IVAT} = \text{AIVA}*X + \sum_F \text{FIVA}$$

$$(31) \text{ OTPT} = \text{AOTP}*X + \sum_F \text{FOTP}$$

$$(32) \text{ ZT} = \text{AZ}*X + \sum \text{FZ}$$

Conjugando (30) com (4), (31) com (5) e (32) com (6) e com (16) obtemos:

$$(33) \text{ IVAT} = \sum_F [\text{AIVA}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF} + \text{QIVAF}]F$$

$$(34) \text{ OTPT} = \sum_F [\text{AOTP}^*(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF} + \text{QOTPF}]F$$

$$(35) \text{ ZT} = \sum_F [\text{AZ}^*(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF} + \text{QZF}]F$$

As matrizes ($n \times n$) resultantes das operações dentro dos parêntesis retos em (33), (34) e (35) representam os conteúdos de, respetivamente, IVA, Outros Impostos sobre os Produtos e Subsídios aos produtos (diretos+indiretos) por unidade de procura final de tipo F. O elemento de ordem (i, j) de cada uma destas matrizes representa o imposto (ou o subsídio) sobre o produto i por unidade de procura final de tipo F do produto j . Cada uma destas matrizes tem duas componentes representando, respetivamente o conteúdo direto (QIVAF; QOTPF; QZF) e indireto ($\text{AIVA}^*(\text{I-AN})^{-1} * \text{QNF}$; $\text{AOTP}^*(\text{I-AN})^{-1} * \text{QNF}$; $\text{AZ}^*(\text{I-AN})^{-1} * \text{QNF}$) de impostos (ou de subsídios) sobre os produtos.

2.4 Síntese da metodologia utilizada

2.4.1. Matrizes de conteúdos por unidade de procura final ($n \times n$):

O quadro 1 apresenta, em síntese, as matrizes ($n \times n$) de conteúdos (diretos, indiretos e totais) da procura final de tipo F, por tipos de conteúdos. Atribuindo a estas matrizes a designação genérica de CONT, podemos dizer que o elemento de ordem (i, j) de cada uma destas matrizes (cont_{ij}) representa o conteúdo de determinado tipo (importações, impostos, subsídios, produção, componentes do VAB), direto, indireto ou total, relativo ao produto i , por unidade de procura final, de tipo F, dirigida ao produto j .

Quadro 1 – Matrizes de conteúdos por unidade de procura final de tipo F

Conteúdos de :	Diretos	Indiretos	Totais
Importações	QMF	$\text{AM}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$	$\text{QMF} + \text{AM}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
IVA	QIVAF	$\text{AIVA}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$	$\text{QIVAF} + \text{AIVA}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
Outros Impostos s/ Produtos	QOTPF	$\text{AOTP}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$	$\text{QOTPF} + \text{AOTP}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
Subsídios aos Produtos	QZF	$\text{AZ}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$	$\text{QZF} + \text{AZ}(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
Produção nacional	QNF	$[(\text{I-AN})^{-1} - \text{I}] \text{QNF}$	$(\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
VAB	$\text{diag}(\text{AV}) \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{AV}) [(\text{I-AN})^{-1} - \text{I}] \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{AV}) (\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
Salários	$\text{diag}(\text{AW}) \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{AW}) [(\text{I-AN})^{-1} - \text{I}] \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{AW}) (\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
Contribuições Sociais Patronais	$\text{diag}(\text{ACSP}) \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{ACSP}) [(\text{I-AN})^{-1} - \text{I}] \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{ACSP}) (\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
Outros Impostos (líquidos de subsídios) à Produção	$\text{diag}(\text{ATZ}) \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{ATZ}) [(\text{I-AN})^{-1} - \text{I}] \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{ATZ}) (\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
Consumo de Capital Fixo	$\text{diag}(\text{ACCF}) \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{ACCF}) [(\text{I-AN})^{-1} - \text{I}] \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{ACCF}) (\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$
Excedente Líquido de Exploração	$\text{diag}(\text{AELE}) \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{AELE}) [(\text{I-AN})^{-1} - \text{I}] \text{QNF}$	$\text{diag}(\text{AELE}) (\text{I-AN})^{-1} \text{QNF}$

2.4.2 Vetores de conteúdos unitários para o total dos produtos, por produto final procurado

Efetuada a soma de cada uma das colunas destas matrizes obtemos vetores-linha, que designaremos por CONTT ($1 \times n$), cujos elementos de ordem j representam os conteúdos relativos à totalidade dos produtos, por unidade de procura final (de tipo F) do produto j . Ou seja, em notação matricial, utilizando o vetor unitário \mathbf{i} :

$$(36) \text{CONTT} = \mathbf{i}'\text{CONT}$$

Atendendo a que os elementos genéricos de ordem j de $\mathbf{i}'\text{QNF}$, $\mathbf{i}'\text{*QMF}$, $\mathbf{i}'\text{QIVAF}$, $\mathbf{i}'\text{QOTPF}$ e $\mathbf{i}'\text{QZF}$ são, respetivamente, qnf_j , qmf_j , $qivaf_j$, $qotpf_j$ e qzf_j , definidos no ponto 2.1 pelas equações (7) a (11), verifica-se, atendendo à equação (12), que a soma destes cinco vetores é igual a um vetor-linha unitário:

$$(37) \text{QNF} + \text{QMF} + \text{QIVAF} + \text{QOTPF} + \text{QZF} = \\ = \mathbf{i}'\text{QNF} + \mathbf{i}'\text{QMF} + \mathbf{i}'\text{QIVAF} + \mathbf{i}'\text{QOTPF} + \mathbf{i}'\text{QZF} = \mathbf{i}'$$

Por outro lado, e atendendo a que, para cada ramo de atividade j a soma dos diversos inputs por unidade produzida (intermédios e de VAB) é igual a 1:

$$(38) \sum_i (an_{ij} + am_{ij} + aiva_{ij} + aotp_{ij} + az_{ij}) + av_j = 1$$

ou, o que é equivalente:

$$(39) \sum_i (am_{ij} + aiva_{ij} + aotp_{ij} + az_{ij}) + av_j = 1 - \sum_i an_{ij}$$

verifica-se que a soma dos vetores-linha dos conteúdos indiretos de importações, de impostos (líquidos de subsídios) sobre os produtos e dos conteúdos totais de VAB é igual ao vetor-linha de conteúdos diretos de produção nacional. Com efeito, de (39) deduz-se que:

$$(40) \mathbf{i}'[\text{AM} + \text{AIVA} + \text{AOTP} + \text{AZ} + \text{diag}(\text{AV})] = \mathbf{i}'(\text{I} - \text{AN})$$

Pós-multiplicando ambos os membros da equação (40) por $(\text{I} - \text{AN})^{-1}\text{QNF}$ e desagregando o 1º membro em parcelas conclui-se que:

$$(41) \mathbf{i}'[\text{AM}(\text{I} - \text{AN})^{-1}\text{QNF}] + \mathbf{i}'[\text{AIVA}(\text{I} - \text{AN})^{-1}\text{QNF}] + \mathbf{i}'[\text{AOTP}(\text{I} - \text{AN})^{-1}\text{QNF}] + \mathbf{i}'[\text{AZ}(\text{I} - \text{AN})^{-1}\text{QNF}] + \mathbf{i}'[\text{diag}(\text{AV})(\text{I} - \text{AN})^{-1}\text{QNF}] = \mathbf{i}'\text{QNF}$$

2.4.3. Conteúdos por produtos (e para todos os produtos), por unidade compósita de procura final

Podemos também calcular vetores de conteúdos por produtos, por unidade compósita de procura final, isto é, por uma unidade de procura final contendo parcelas dos diversos produtos, considerando, por exemplo, a estrutura de cada tipo de procura final observada para o conjunto da economia portuguesa em 2008 (dada pelas Contas Nacionais e pelo sistema de matrizes para 2008). O vetor-coluna ($n \times 1$) para cada tipo de conteúdos, obtido a partir de CONT, a que chamaremos CONTC, é obtido pela fórmula:

$$(34) \text{CONTC} = \text{CONT} * \text{AF}$$

onde AF é um vetor coluna ($n \times 1$) representando a estrutura de repartição da procura final de tipo F por produtos.

Finalmente, podemos calcular os escalares (1×1) correspondentes aos conteúdos para todos os produtos, por unidade compósita da procura final de tipo F (CONTTC), pela fórmula:

$$(35) \quad \text{CONTTC} = \mathbf{i}'\text{CONT} * \text{AF}$$

2.4.4. Conteúdos em valor

Multiplicando os conteúdos de *inputs* primários por unidade de procura final pelo respetivo valor da procura final (expresso, por exemplo, em milhões de euros), obtemos o valor desses conteúdos expresso nas mesmas unidades monetárias.

3. Análise de resultados para 2008

O quadro 2 apresenta uma síntese dos resultados obtidos para os conteúdos de *inputs* primários diretos, indiretos e totais por tipos de procura final, para Portugal, 2008, na ótica do Território. A parte superior do quadro apresenta os conteúdos em percentagem da procura final, enquanto na parte inferior se apresentam os conteúdos em milhões de euros, correspondentes ao total da procura final observada em Portugal naquele ano.

Os conteúdos de PIB a preços de mercado (PIB_{pm}) são iguais à soma dos conteúdos de VAB a preços de base (VAB_{pb}) com os conteúdos de impostos (líquidos de subsídios) sobre os produtos.

As componentes da procura que apresentam, em 2008, maior conteúdo importado percentual são, por ordem decrescente, a Variação de Existências (45%), as Exportações (44%) e a FBCF (38%), seguindo-se a ACOV (29%), o Consumo das Famílias (27%) e o Consumo das ISFLSF (15%). A componente da procura final que apresenta mais baixo conteúdo importado é o Consumo Público (10%), verificando-se um conteúdo médio de importações no total da procura final de 29%.

No que respeita aos impostos (líquidos de subsídios) sobre os produtos, estes representavam, em 2008, cerca de 9% do valor da procura final total, incidindo com maior intensidade na ACOV (20%), no Consumo das Famílias (14%) e na FBCF (10%).

Na medida em que os conteúdos da procura final em *inputs* primários se decompõem totalmente em conteúdos de Importações, de impostos (líquidos de subsídios) sobre os produtos e de VAB (somando 100%), os conteúdos de VAB são tanto maiores quanto menores forem os respetivos conteúdos totais de importações e de impostos.

Em termos da procura final global, o conteúdo de VAB representava, em 2008, 61% do seu valor e o de PIB 71%, sendo o Consumo Público a componente da procura final que apresentava o maior conteúdo de VAB (86%) e de PIB (90%), devido ao seu baixo conteúdo importado, seguindo-se o consumo das ISFLSF (com 78% e 85% de conteúdo de VAB e de PIB, respetivamente).

**Quadro 2 – Conteúdo de *inputs* primários da Procura Final – Portugal, 2008
(base 2006, preços correntes, ótica do Território) - síntese**

	Importações CIF			Impostos (líquidos de subsídios) sobre os produtos			VAB _{pb}	PIB _{pm}	Total
	Direto	Indireto	Total	Direto	Indireto	Total			
1. Conteúdos em % de cada tipo de Procura Final:									
Desp. Consumo Final – Famílias	12,8	13,8	26,6	11,8	2,1	13,9	59,4	73,4	100,0
Desp. Consumo Final-Adm. Públicas	1,5	8,4	9,9	0,2	3,9	4,1	86,0	90,1	100,0
Desp. Consumo Final – ISFLSF	0,8	14,1	14,9	0,1	6,5	6,7	78,4	85,1	100,0
FBCF	21,6	16,5	38,0	5,8	3,7	9,5	52,4	62,0	100,0
Aquisição (líq. Cessão) Obj. Valor	16,3	13,1	29,4	16,4	3,6	19,9	50,6	70,6	100,0
Variação de Existências	20,8	23,8	44,6	-0,8	3,3	2,5	52,9	55,4	100,0
Exportações	1,7	41,8	43,6	0,1	2,1	2,3	54,2	56,4	100,0
Total da Procura Final	10,2	19,2	29,4	6,6	2,7	9,3	61,3	70,6	100,0
2. Conteúdos da Procura Final em valor (milhões de euros a preços correntes):									
Desp. Consumo Final – Famílias	14878	16042	30921	13733	2422	16154	68951	85105	116026
Desp. Consumo Final-Adm. Públicas	531	2885	3416	71	1354	1425	29692	31116	34532
Desp. Consumo Final – ISFLSF	30	506	537	4	235	239	2818	3057	3593
FBCF	8327	6370	14697	2254	1421	3676	20262	23938	38635
Aquisição (líq. cessão) Obj. Valor	23	19	42	23	5	28	72	100	142
Variação de Existências	217	247	464	-8	34	26	551	577	1041
Exportações	859	20832	21692	60	1064	1124	26966	28090	49781
Total da Procura Final	24865	46901	71767	16137	6535	22672	149311	171983	243750

No quadro 3 apresenta-se a desagregação dos conteúdos de VAB da procura final pelas componentes do VAB (salários, contribuições sociais patronais, outros impostos, líquidos de subsídios, à produção, consumo de capital fixo e excedente de exploração/rendimento misto (líquidos)).

**Quadro 3 – Desagregação dos conteúdos de VAB da Procura Final
Portugal, 2008 (base 2006, preços correntes)**

	VAB total	Ordenados e Salários	Contrib. Sociais Patron.	Outros Impostos à Prod.(Liq. Sub.)	Cons. Capital Fixo	Excedente Líquido de Explor./RM
1. Conteúdos em % de cada tipo de Procura Final:						
Desp. Consumo Final – Famílias (no Território)	59,4	22,9	5,8	0,0	13,6	17,1
Desp. Consumo Final-Adm. Públicas	86,0	49,5	18,2	-1,0	12,2	7,1
Desp. Consumo Final – ISFLSF	78,4	47,2	11,9	-3,2	13,6	8,9
FBCF	52,4	23,3	6,2	0,0	9,6	13,4
Aquisição (líq. Cessão) Obj. Valor	50,6	20,1	5,2	-0,3	11,2	14,5
Variação de Existências	52,9	20,0	5,3	-0,5	8,2	20,0
Exportações (do território)	54,2	24,0	6,6	-0,1	10,8	12,9
Total da Procura Final (no Território)	61,3	27,3	7,9	-0,2	12,2	14,1
2. Conteúdos da Procura Final em valor (milhões de euros a preços correntes):						
Desp. Consumo Final – Famílias (no Território)	68951	26528	6762	-39	15823	19878
Desp. Consumo Final-Adm. Públicas	29692	17097	6286	-352	4222	2439
Desp. Consumo Final – ISFLSF	2818	1696	429	-116	487	322
FBCF	20262	8992	2378	3	3718	5172
Aquisição (líq. Cessão) Obj. Valor	72	29	7	0	16	21
Variação de Existências	551	208	55	-5	85	208
Exportações (do território)	26966	11942	3283	-68	5396	6413
Total da Procura Final (no Território)	149311	66492	19201	-578	29746	34451

Para o total da procura final os salários representavam, em 2008, 45% do respetivo conteúdo de VAB (27% do valor da procura final), as contribuições patronais 13% do VAB, o consumo de capital fixo (valor da depreciação do stock de capital) 20% do VAB e o excedente líquido de exploração (mais o rendimento misto) 23% do VAB.

O quadro 4 apresenta a desagregação dos conteúdos de impostos e de subsídios da procura final (diretos e indiretos) entre IVA, outros impostos sobre os produtos e subsídios (afetados com sinal negativo).

Verifica-se que o IVA é o imposto sobre os produtos que mais pesa no valor da procura final (a preços de aquisição), representando, em 2008, 5,9% desse valor em termos globais. Por componentes da procura final, a maior incidência média percentual ocorre na ACOV (19%), seguindo-se o consumo das famílias, com 9%. No entanto, em termos de contributos para a receita global de IVA em euros, é o Consumo das Famílias que assume a maior importância, contribuindo com 73% para aquela receita fiscal, seguindo-se a FBCF, com 15%.

Os Outros Impostos sobre os produtos contribuem, em 2008, com 3,6% para o valor da procura final total (5,2% para o valor do Consumo das Famílias e 4,4% para o da FBCF).

O contributo dos subsídios aos produtos para o valor (a preços de aquisição) da procura final total é relativamente diminuto em 2008 (-0,2%, em média).

Os conteúdos percentuais de *inputs* primários apresentados nos quadros 2 a 4 representam valores médios, por unidade compósita de procura final.

Quadro 4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e Subsídios (aos produtos) da Procura Final – Portugal, 2008 (base 2006, preços correntes)

	IVA			Outros impostos s/ produtos			Subsídios aos produtos		
	Direto	Indireto	Total	Direto	Indireto	Total	Direto	Indireto	Total

1. Conteúdos em % de cada tipo de Procura Final:

Desp. Consumo Final – Famílias (no Território)	7,9	1,2	9,0	4,1	1,0	5,2	-0,2	-0,1	-0,3
Desp. Consumo Final-Adm. Públicas	0,2	3,3	3,5	0,0	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0
Desp. Consumo Final – ISFLSF	0,1	5,3	5,4	0,0	1,3	1,3	0,0	-0,1	-0,1
FBCF	3,0	2,5	5,5	3,2	1,2	4,4	-0,4	0,0	-0,4
Aquisição (líq. Cessão) Obj. Valor	16,4	2,7	19,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0
Variação de Existências	0,0	2,2	2,2	-0,8	1,1	0,3	0,0	0,0	0,0
Exportações (do território)	0,0	0,7	0,7	0,1	1,5	1,6	0,0	-0,1	-0,1
Total da Procura Final (no Território)	4,3	1,7	5,9	2,5	1,1	3,6	-0,1	-0,1	-0,2

2. Conteúdos da Procura Final em valor (milhões de euros a preços correntes):

Desp. Consumo Final – Famílias (no Território)	9121	1350	10471	4810	1183	5993	-199	-111	-310
Desp. Consumo Final-Adm. Públicas	71	1136	1207	0	231	231	0	-13	-13
Desp. Consumo Final – ISFLSF	4	189	193	0	48	48	0	-2	-2
FBCF	1169	965	2134	1228	469	1698	-143	-13	-156
Aquisição (líq. Cessão) Obj. Valor	23	4	27	0	1	1	0	0	0
Variação de Existências	0	23	23	-8	11	3	0	0	0
Exportações (do território)	0	368	368	64	744	808	-4	-49	-53
Total da Procura Final (no Território)	10389	4035	14424	6094	2688	8782	-346	-188	-534

Em anexo apresentam-se os valores dos conteúdos de primários da procura final por produto procurado (85 produtos⁷) e por tipo de procura (Procura Final Total, Consumo das Famílias, Consumo Público, Consumo das ISFLSF, FBCF e Exportações) por unidade de procura (conteúdos unitários) e em milhões de euros. Apresentam-se também, para cada componente da procura final, quadros com a ordenação dos produtos por conteúdo unitário de VAB.

De um modo geral, os serviços possuem um conteúdo de valor acrescentado nacional (VAB) por unidade procurada superior ao dos produtos industriais (*vide* quadro A1.2). Excetuam-se os serviços de transporte aéreo, cujo conteúdo importado médio da procura final era de 60% em 2008 (77% no que respeita ao Consumo das Famílias e 54% no que respeita às Exportações, neste caso, correspondendo a fretes dos produtos exportados – *vide* quadros A2.1 e A6.1).

No que respeita aos produtos da Agricultura, Silvicultura, Pesca/aquacultura, Outras Extrativas (excluindo o carvão, petróleo e gás natural) e Construção, os conteúdos de VAB nacional da procura final global em 2008 eram, respetivamente, de 61, 90, 73, 67 e 68%.

Quanto aos produtos da indústria transformadora, os que apresentavam maior conteúdo de VAB nacional em 2008 eram os Trabalhos de Impressão e Gravação (68%), Madeira e Cortiça e Minerais Não Metálicos (65%), Bebidas (62%) e Papel (57%). Em contrapartida, os produtos com menor conteúdo de VAB por unidade procurada eram os Refinados do Petróleo (17%) e os Automóveis (18%).

Refira-se, finalmente, que, para alguns produtos, a componente de primários com maior peso no valor da procura final a preços de aquisição eram os impostos sobre os produtos, concretamente nos casos do Tabaco, Lotarias e Jogos de aposta e Serviços Jurídicos e Contabilísticos, onde os impostos pesavam, em 2008, respetivamente, 71, 63 e 59%.

4. Evolução dos conteúdos de *inputs* primários da procura final entre 1995 e 2015

No quadro 5 apresentam-se os conteúdos de *inputs* primários da procura final calculados no presente estudo para 2008 (a preços correntes), em confronto com os estimados para 1995 e 1999 (a preços correntes e a preços de 1999) em Martins (2004) e para 2005 (a preços correntes) em Dias (2010), para a economia portuguesa. Há que salientar que os valores dos três estudos não são estritamente comparáveis, uma vez que assentam em bases diferentes das Contas Nacionais (base 1995 no estudo de Martins, base 2000 no estudo de Dias, 2010 e base 2006 no presente estudo).

Para permitir uma análise da evolução destes conteúdos ao longo dos anos, apresentam-se, nas duas últimas linhas do quadro 5, os valores dos mesmos (para o total da Procura Final, a preços correntes) na base 2000 e na base 2011 das Contas Nacionais. Comparando as três últimas linhas deste quadro, verifica-se que o conteúdo importado da economia foi sendo, sucessivamente, reavaliado para baixo (em cada

⁷ Nos quadros em Anexo omitiram-se, para cada tipo de procura final, as linhas relativas aos produtos cuja procura era nula em 2008.

ano) ao longo das diversas mudanças de base das Contas Nacionais, em resultado da reavaliação para cima dos valores do VAB e do PIB (associada à progressiva melhoria das fontes de informação e dos métodos de estimação da atividade económica, designadamente no que respeita às atividades informais e ilícitas) enquanto que os valores globais das importações sofreram poucas alterações.

Quadro 5 – Conteúdo de *inputs* primários da Procura Final (diretos+indiretos) em Portugal (em % de cada tipo de procura final) - 1995, 1999, 2005 e 2008 (a)

	Importações CIF					Impostos, líquidos de subsídios, sobre os produtos					VAB _{pb}				
	Base 1995		Base 2000	Base 2006		Base 1995		Base 2000	Base 2006		Base 1995		Base 2000	Base 2006	
	1995	1999	2005	2008		1995	1999	2005	2008		1995	1999	2005	2008	
	a pr. corr.	a pr.99	a preços correntes			a pr. corr.	a pr.99	a preços correntes			a pr. corr.	a pr.99	a preços correntes		
Desp.Cons.Final – Famílias	24,0	22,4	26,0	24,9	26,6	14,6	14,3	15,3	15,0	13,9	61,4	63,3	58,7	60,1	59,4
Desp.Cons.Final-Adm. Públicas	8,0	7,1	8,7	9,1	9,9	4,5	4,0	4,3	4,5	4,1	87,5	88,9	86,9	86,4	86,0
Desp.Cons.Final – ISFLSF	12,0	10,2	11,9	15,9	14,9	8,3	8,0	8,7	7,8	6,7	79,7	81,8	79,4	76,3	78,4
FBCF	33,5	30,6	36,5	33,7	38,0	9,4	9,7	10,2	10,7	9,5	57,1	59,7	53,4	55,6	52,4
ACOV	25,3	24,0	26,5	40,8	29,4	16,5	16,1	17,4	17,2	19,9	58,2	59,9	56,1	42,1	50,6
Variação de Existências	57,9	71,2	59,0	48,8	44,6	2,2	1,8	2,4	2,7	2,5	39,9	27,0	38,6	48,4	52,9
Exportações	36,5	34,4	38,3	40,7	43,6	1,6	1,8	2,1	2,4	2,3	61,9	63,8	59,6	57,0	54,2
Total da Procura Final	26,0	24,0	28,0	26,7	29,4	9,6	9,6	10,1	10,2	9,3	64,4	66,5	61,9	63,1	61,3

Total da Procura Final	Base 2000	25,2	27,0	26,7		9,2	9,7	10,2		65,5	63,3	63,1	
	Base 2011	24,2	26,3	25,9	28,5	9,0	9,5	9,8	9,1	66,8	64,2	64,3	62,4

(a) Valores para 1995 e 1999 na base 1995 – fonte: Martins(2004); valores para 2005 - fonte: Dias(2010).

Calcularam-se também, na base 2011 (sec2010) os conteúdos percentuais de *inputs* primários da Procura Final Total para os anos de 1995 a 2015, a preços constantes (de 2011) e a preços correntes, os quais se apresentam no quadro 6.

Pela análise dos quadros 5 e 6 verifica-se uma tendência para o aumento do volume de conteúdo importado da procura final total ao longo do período de 1995 a 2015, apenas interrompido em 2001-2002, 2009 e 2011-2012, nos quais se verificou uma redução desse conteúdo. Saliente-se que as interrupções na subida do conteúdo importado da economia se inserem todas em períodos de desaceleração (2001-2002) ou quebra (2009 e 2011-12) na atividade económica. Este comportamento “pró-cíclico” do conteúdo importado da economia terá contribuído, de certo modo, para reduzir a intensidade das flutuações económicas observadas entre 1995 e 2015. Uma possível explicação para esse comportamento poderá relacionar-se com a existência de maior capacidade produtiva nacional disponível para satisfazer a procura interna em fases de desaceleração/quebra da procura global.

A preços de 2011, o conteúdo importado da procura final total passou de 21% em 1995 para 30% em 2015 (valores preliminares). Por outro lado, a preços correntes, este conteúdo importado apresenta um crescimento menos significativo (de 24 para 28%, aproximadamente, entre os mesmos anos), o que resulta da tendência para um menor crescimento dos preços das importações face ao dos preços da procura final (com taxas médias de variação anual de 0,8 e 2%, respetivamente, no mesmo período). A tendência observada para o aumento do peso das importações na economia está associada ao processo de crescente globalização da economia mundial e à redução do

preço relativo das importações face aos preços internos, o que tem tornado os produtos importados relativamente mais competitivos em termos globais.

No que respeita aos impostos (líquidos de subsídios) sobre os produtos verifica-se uma relativa estabilidade do seu peso na procura final (a preços correntes), em torno dos 9%.

Quanto ao peso do VAB, sendo complementar dos outros dois conteúdos, apresenta uma tendência ligeiramente decrescente, passado a representar, de 67% em 1995 para 63% em 2015, relativamente ao valor global da procura final (a preços correntes).

Quadro 6 - Conteúdo percentuais de *inputs* primários da Procura Final Total (diretos+indiretos), Portugal, 1995 a 2015 (base 2011), ótica do território

Ano	preços de 2011				preços correntes			
	Importações CIF	Impostos, líquidos de subsídios, sobre os produtos	VAB _{pb}	Total	Importações CIF	Impostos, líquidos de subsídios, sobre os produtos	VAB _{pb}	Total
1995	20,9	9,7	69,4	100,0	24,2	9,0	66,8	100,0
1996	21,2	10,0	68,8	100,0	24,4	9,2	66,4	100,0
1997	22,3	9,9	67,9	100,0	25,3	9,0	65,7	100,0
1998	23,9	10,2	65,9	100,0	26,0	9,3	64,7	100,0
1999	24,8	10,5	64,7	100,0	26,3	9,5	64,2	100,0
2000	25,1	10,5	64,4	100,0	27,6	9,0	63,5	100,0
2001	25,0	10,3	64,7	100,0	26,8	9,0	64,2	100,0
2002	24,9	10,4	64,7	100,0	25,5	9,3	65,2	100,0
2003	25,0	10,3	64,7	100,0	24,7	9,4	65,8	100,0
2004	26,1	10,2	63,7	100,0	25,7	9,3	65,0	100,0
2005	26,3	10,4	63,3	100,0	25,9	9,8	64,3	100,0
2006	27,5	10,2	62,3	100,0	27,1	9,9	62,9	100,0
2007	28,0	9,9	62,1	100,0	27,4	9,6	63,0	100,0
2008	28,5	9,6	61,9	100,0	28,5	9,1	62,4	100,0
2009	27,0	9,5	63,5	100,0	24,8	8,5	66,6	100,0
2010	28,1	9,4	62,4	100,0	26,7	8,8	64,5	100,0
2011	27,3	9,0	63,6	100,0	27,3	9,0	63,6	100,0
2012	26,8	8,6	64,7	100,0	27,1	9,1	63,8	100,0
2013	27,9	8,2	63,9	100,0	27,2	8,8	64,1	100,0
2014Pe	29,1	8,3	62,6	100,0	27,7	9,1	63,2	100,0
2015Pe	30,3	8,4	61,3	100,0	27,6	9,3	63,1	100,0

Cálculos efetuados com base nas Contas Nacionais (INE), base 2011 (valores disponíveis em 29/2/2016).

2014 e 2015: valores preliminares.

5. Conteúdos de *inputs* primários e impacto macroeconómico de políticas públicas

O impacto macroeconómico de políticas públicas que se traduzam em despesa com incidência na procura final (consumo público, investimento, transferências para as famílias ou subsídios às empresas) tenderá a ser tanto mais significativo (numa ótica dos efeitos do lado da procura) quanto menor for o conteúdo importado total (e portanto maior o conteúdo de PIB) da procura final gerada por essas políticas. Por outro lado, o efeito multiplicador da despesa pública sobre o PIB é superior ao seu conteúdo

de PIB, uma vez que aos efeitos diretos e indiretos dessa despesa sobre a atividade económica se somam os efeitos induzidos decorrentes do aumento do consumo privado por parte das famílias, cujo rendimento disponível cresce devido ao aumento da produção e do emprego para satisfazer a procura adicional gerada pela referida despesa pública.

A consideração do conjunto destes efeitos foi contemplada em simulações efetuadas com o modelo de base input-output MODEM 7 (descrito em Dias, 2015), de que se apresentam (no quadro 7), alguns resultados (simulados com utilização dos coeficientes técnicos estimados para 2008), onde se confrontam os conteúdos importados da despesa pública com o seu efeito multiplicador sobre o PIB.

Quadro 7

Efeito multiplicador de alguns tipos de despesa pública no PIB (avaliado com o modelo MODEM 7, sem regra de política fiscal) em confronto com os respetivos conteúdos importado e de PIB por unidade de despesa (Portugal, 2008)

Tipo de despesa pública			Conteúdo importado			Conteúdo de PIB (b)	Efeito Multiplicador sobre o PIB	
M7	NPCN	Descrição	Direto	Indireto	Total		$\Delta Y/\Delta DP$	$\Delta Y/\Delta Def.$
28	30	Investimento em Outro Equipamento de Transporte	0,80	0,08	0,87	0,13	0,21	0,22
37	42	Investimento em Infraestruturas	0,00	0,21	0,21	0,79	1,18	2,34
63	72	Consumo Público - I&D (a)	0,00	0,07	0,07	0,93	1,43	2,96
74	85	Consumo Público – Educação	0,00	0,03	0,03	0,97	1,53	3,73
		Transferências para as famílias (b)				0,67	0,87	1,58

Notas:

M7: Nomenclatura de produtos do modelo MODEM 7.

NPCN: Nomenclatura de Produtos das Contas Nacionais (bases 2006 e 2011).

$\Delta Y/\Delta DP$: PIB adicional por unidade de despesa pública adicional.

$\Delta Y/\Delta Def.$: PIB adicional por unidade de défice público adicional.

(a) As despesas de I&D passaram, posteriormente (com o novo sistema de Contas Nacionais, sec2010) a ser consideradas despesas de investimento.

(b) O conteúdo de PIB apresentado na linha das "transferências para as famílias" foi obtido através do produto do Conteúdo de PIB médio do consumo privado dos residentes pela propensão marginal a consumir admitida na simulação com o MODEM 7.

Neste quadro apresenta-se também, para cada tipo de despesa pública testado, o PIB adicional por unidade de aumento do défice público. Note-se que o aumento do défice público provocado por um aumento da despesa pública é inferior ao valor desta uma vez que a mesma constitui um estímulo à economia nacional (tanto maior quanto menor for o conteúdo importado da despesa), gerando, por isso (*ceteris paribus*), um aumento da receita de contribuições e impostos e uma redução na despesa com subsídios de desemprego. Deste modo, o efeito multiplicador sobre o PIB é mais elevado quando medido relativamente à variação do défice do que quando é calculado relativamente à despesa pública adicional.

Dos exemplos de despesa pública apresentados no quadro, a que apresenta maior efeito multiplicador é a despesa com Educação, devido ao seu menor conteúdo importado (3%), sendo, por outro lado, o investimento em Outro Equipamento de

Transporte a que apresenta menor impacto pelo motivo inverso (conteúdo importado médio de 87%). No que respeita às transferências para as famílias, estas não têm um impacto direto na procura final mas apenas um efeito induzido por via do consumo gerado por esse rendimento adicional, pelo que a dimensão do seu impacto no PIB está relacionada com o conteúdo de PIB do consumo privado dos residentes (estimado, para 2008, em 72%), combinado com a sua propensão marginal a consumir⁸.

⁸ Nas simulações efetuadas com o MODEM 7, apresentadas quadro 5, admitiu-se que a propensão marginal a consumir era idêntica à propensão média a consumir observada para 2008 (93%).

6. REFERÊNCIAS

DIAS, Ana Maria (2010), [Conteúdos de Inputs Primários da Procura Final – Portugal, 2005](#), Lisboa, Departamento de Prospectiva e Planeamento e Relações Internacionais (DPP), Documento de Trabalho nº 1/2010

DIAS, Ana Maria (2011), [Decomposition of Final Demand by Products into Primary Input Contents – Methodology and Applications](#), paper apresentado à 19th International Input-Output Conference, Alexandria, Virginia, EUA, 13-17 Junho 2011

DIAS, Ana Maria; **DOMINGOS**, Estela (2011), [Sistema Integrado de Matrizes Input-Output para Portugal](#), 2008, Lisboa, DPP, Documento de Trabalho nº 7/2011

DIAS, Ana Maria (2015), [Evaluating the impact of the introduction of a carbon tax in Portugal using input-output based models, comunicação](#) apresentada à 23rd International Input-Output Conference, cidade do México, México, 22-26 June 2015

MARTINS, Natalino (2004), [Produção de Valor Acrescentado e Competitividade da Economia Portuguesa, no período de 1995 a 1999](#), Lisboa, DPP, disponível em

7. SIGLAS UTILIZADAS

ACOV: Aquisição, líquida de Cessão, de Objetos de Valor.

CIF: *Cost, Insurance and Freight*. Importações CIF = importações avaliadas pelo seu preço à chegada ao país importador (incluindo os custos de transporte e seguros até à entrada no país importador mas excluindo impostos, margens comerciais e de transporte sobre os produtos importados, cobrados dentro do país importador).

DPP: Departamento de Prospectiva e Planeamento.

FBCF: Formação Bruta de Capital Fixo.

I&D: Serviços de Investigação e Desenvolvimento científicos.

INE: Instituto Nacional de Estatística.

ISFLSF: Instituições Sem Fins Lucrativos ao Serviço das Famílias.

IVA: Imposto sobre o Valor Acrescentado.

M7: Nomenclatura de produtos do modelo MODEM 7 (descrito em Dias, 2015).

NPCN: Nomenclatura de Produtos da Contas Nacionais.

PIB (ou **PIB_{pm}**): Produto Interno Bruto a preços de mercado.

RM: Rendimento Misto.

VAB (ou **VAB_{pb}**): Valor Acrescentado Bruto a preços de base.

VE: Variação de Existências.

ANEXOS

CONTEÚDOS DE *INPUTS* PRIMÁRIOS DA PROCURA FINAL, POR TIPO DE PROCURA E POR PRODUTO PROCURADO PORTUGAL, 2008

Nota: Nos quadros que se seguem apresentam-se os conteúdos de *inputs* primários da procura final por 85 produtos procurados, tendo-se omitido, para cada tipo de procura final, as linhas relativas aos produtos cuja procura se revelou nula em 2008.

ANEXO 1 - CONTEÚDOS DE *INPUTS* PRIMÁRIOS DA PROCURA FINAL TOTAL POR PRODUTO PROCURADO; PORTUGAL, 2008

Quadro A1.1 – Conteúdos por unidade de procura final – síntese (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A1.2 – Conteúdos por unidade de procura final – síntese (produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)

Quadro A1.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de procura final (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A1.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e Subsídios por unidade de procura final (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A1.5 – Conteúdos em milhões de euros – síntese (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

**Quadro A1.3 - Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de procura final
(produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)**

M7	NPCN	Produto procurado	VAB total	Salários	Contrib. Soc. Patr.	O. Impostos à prod. (líq. Sub)	Cons. Cap. Fixo	Exced. Líq. Explor./RM
1	01	Prod. Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,614	0,236	0,060	-0,079	0,132	0,265
2	02	Prod. Silvíc., expl. Florest. e serv. rel.	0,902	0,180	0,048	-0,019	0,149	0,544
3	03	Prod. pesca, aquacult. e serv. rel.	0,730	0,294	0,081	-0,001	0,099	0,257
4	05	Hulha (inclui antracite) e linhite	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	061	Petróleo Bruto	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	062	Gás Natural produzido	0,087	0,039	0,011	0,000	0,014	0,023
7	07+08+09	Outras Extrativas	0,672	0,271	0,070	0,004	0,174	0,154
8	10	Produtos alimentares	0,520	0,223	0,060	-0,016	0,093	0,160
9	11	Bebidas	0,618	0,260	0,071	-0,005	0,132	0,160
10	12	Produtos da indústria do tabaco	0,217	0,073	0,025	0,001	0,031	0,088
11	13	Produtos têxteis	0,514	0,266	0,071	0,002	0,112	0,064
12	14	Artigos de vestuário	0,531	0,267	0,069	0,002	0,073	0,120
13	15	Couro e produtos afins	0,487	0,239	0,064	0,001	0,067	0,116
14	16	Madeira e cortiça, excl. mobil., esp. e cest.	0,653	0,290	0,078	0,001	0,121	0,163
15	17	Papel e cartão e seus artigos	0,567	0,211	0,060	0,003	0,159	0,135
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,683	0,317	0,088	0,003	0,130	0,145
17	19	Coque, petrol. refin. e aglom. combust.	0,168	0,068	0,020	0,001	0,036	0,044
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	0,424	0,177	0,049	0,002	0,085	0,112
19	21	Prod. e artigos farmacêuticos	0,506	0,212	0,059	0,002	0,074	0,159
20	22	Art. borracha e plástico	0,475	0,209	0,058	0,002	0,086	0,120
21	23	Outros prod. Min. não metálicos	0,647	0,279	0,077	0,005	0,146	0,141
22	24	Metais de base	0,432	0,177	0,050	0,001	0,084	0,120
23	25	Prod. metálicos exc. máqu. e equip.	0,538	0,267	0,072	0,002	0,077	0,120
24	26	Prod. informáticos, eletrónicos e óticos	0,283	0,112	0,030	0,001	0,040	0,099
25	27	Equipamento elétrico	0,358	0,157	0,043	0,001	0,054	0,102
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,260	0,123	0,034	0,001	0,038	0,064
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,178	0,099	0,028	0,001	0,035	0,015
28	30	Outro material de transporte	0,269	0,139	0,037	0,002	0,037	0,055
29	31	Mobiliário	0,543	0,269	0,072	0,002	0,086	0,113
30	32	Prod. div. transform.	0,431	0,195	0,052	0,001	0,063	0,120
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,647	0,310	0,082	0,003	0,069	0,183
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu. e fria e ar frio	0,573	0,144	0,039	0,002	0,215	0,174
33	352	Gás natural distribuído	0,275	0,067	0,020	0,001	0,106	0,081
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,787	0,307	0,079	0,001	0,311	0,089
35	37+38+39	Serv. san., descontam. e valoriz. mater.	0,726	0,312	0,086	-0,007	0,154	0,181
36	41	Construção de edifícios	0,679	0,319	0,083	0,002	0,084	0,192
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,683	0,351	0,093	0,002	0,098	0,138
39	45	Vendas e Rep. Automóv. e Motociclos	0,621	0,348	0,095	0,004	0,089	0,086
40	46	Vendas p/grosso, exc. Auto. e motoc.	0,798	0,355	0,101	0,003	0,126	0,213
42	49	Serv. Transp. Terrestre e por condutas	0,638	0,315	0,083	0,003	0,165	0,072
43	50	Serviços de transporte por água	0,726	0,265	0,078	0,015	0,273	0,096
44	51	Serviços de transporte aéreo	0,393	0,206	0,061	0,005	0,126	-0,005
45	52	Serv. Armaz. e Auxil. Transportes	0,865	0,294	0,090	0,000	0,267	0,214
46	53	Serviços postais e de courier	0,880	0,496	0,148	0,005	0,096	0,135
47	55	Serviços de alojamento	0,789	0,349	0,083	0,004	0,171	0,183
48	56	Serviços de restauração e similares	0,723	0,323	0,065	-0,004	0,076	0,263
49	58	Serviços de edição	0,612	0,290	0,080	0,001	0,100	0,140
50	59	Prod. filmes, víd., prog. TV, grav som e Música	0,527	0,221	0,060	0,006	0,152	0,089
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,693	0,331	0,099	0,000	0,393	-0,129
52	61	Serviços de telecomunicações	0,671	0,153	0,051	0,001	0,174	0,292
53	62	Consul. e prog informática e serv. rel.	0,767	0,385	0,103	0,000	0,136	0,144
54	63	Serviços de informação	0,839	0,455	0,116	-0,010	0,134	0,144
55	64	Serv. financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,824	0,294	0,095	0,002	0,086	0,347
56	65	Serv seguros e f. pensões, exc. SS. Obrig.	0,826	0,196	0,062	0,003	0,063	0,501
57	66	Serv. Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,857	0,276	0,067	0,004	0,085	0,425
58	6801+6802	Serv. Imobil. excl. rendas imputadas	0,933	0,112	0,030	0,005	0,556	0,229
59	6803	Rendas imputadas em habit. própria	0,956	0,049	0,015	0,045	0,601	0,246
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,379	0,130	0,032	-0,002	0,036	0,183
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,884	0,379	0,099	0,000	0,110	0,297
62	71	Serv. arquit., engh. ensaios e anál. Téc. n.	0,792	0,349	0,089	-0,001	0,097	0,258
63	72	Serviços de I&D científicos	0,889	0,303	0,084	-0,012	0,108	0,406
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,777	0,289	0,077	0,000	0,135	0,276
65	74	Out serv. consult., científ., técnicos e simil.	0,758	0,381	0,094	-0,005	0,125	0,163
66	75	Serviços veterinários	0,685	0,191	0,050	-0,001	0,116	0,329
67	77	Serviços de aluguer	0,762	0,177	0,051	0,015	0,347	0,172
68	78	Serviços de emprego	0,715	0,302	0,077	0,001	0,092	0,242
69	79	Serv. Ag. Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,644	0,313	0,083	0,001	0,135	0,113
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,806	0,567	0,141	0,001	0,042	0,054
71	81	Serv p/ Edif., Plant. e manut. jardins	0,721	0,495	0,126	-0,003	0,060	0,043
72	82	Serv. Admin. e de apoio às empresas	0,808	0,431	0,109	0,000	0,115	0,153
73	84	Serv. Admin. Públ., Defesa e SS obrig.	0,892	0,467	0,222	-0,006	0,179	0,029
74	85	Serviços de educação	0,944	0,649	0,204	-0,029	0,059	0,061
75	86	Serviços de saúde humana	0,794	0,466	0,125	0,002	0,067	0,135
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,729	0,445	0,100	-0,025	0,138	0,071
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,806	0,497	0,121	-0,028	0,131	0,085
78	90	Serv. criativos, artist. e de espetáculo	0,637	0,218	0,055	-0,012	0,194	0,182
79	91	Serv. Bibliot., Arquiv., Museus e o. serv. Cult.	0,810	0,468	0,123	-0,046	0,207	0,058
80	92	Serv. lotarias e o. jogos de aposta	0,340	0,115	0,036	0,003	0,051	0,134
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,714	0,400	0,086	-0,020	0,153	0,095
82	94	Serv. prest. por organiz. Associat.	0,744	0,476	0,107	-0,083	0,185	0,059
83	95	Serv. Rep. Comput. e de bens pess. e dom.	0,688	0,385	0,072	0,001	0,120	0,109
84	96	Outros serviços pessoais	0,678	0,294	0,073	-0,002	0,074	0,238
85	97	Serv. fam. empreg. pessoal doméstico	1,000	0,947	0,053	0,000	0,000	0,000
		total da Procura Final	0,613	0,273	0,079	-0,002	0,122	0,141

ANEXO 2 - CONTEÚDOS DE *INPUTS* PRIMÁRIOS DA DESPESA DE CONSUMO FINAL DAS FAMÍLIAS POR PRODUTO CONSUMIDO; PORTUGAL, 2008

Quadro A2.1 – Conteúdos por unidade consumida – síntese (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A2.2 – Conteúdos por unidade consumida (produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)

Quadro A2.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade consumida (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A2.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de Subsídios por unidade consumida (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A2.5 – Conteúdos em milhões de euros (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

**Quadro A2.1 - Conteúdo de *inputs* primários por unidade de Consumo das Famílias – síntese
(produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)**

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	Indireto	total	direto	indireto	total			
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,187	0,157	0,344	0,043	0,023	0,066	0,590	0,656	1,000
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,003	0,079	0,082	0,162	0,019	0,181	0,737	0,918	1,000
3	03	Prod.pesca, aquacult. e serv.rel.	0,126	0,097	0,223	0,040	0,018	0,058	0,719	0,777	1,000
7	07+08+09	Outras Extractivas	0,338	0,082	0,421	0,167	0,030	0,197	0,382	0,579	1,000
8	10	Produtos alimentares	0,212	0,197	0,409	0,065	0,016	0,081	0,509	0,591	1,000
9	11	Bebidas	0,095	0,186	0,280	0,114	0,017	0,131	0,589	0,720	1,000
10	12	Produtos da indústria do tabaco	0,024	0,023	0,047	0,839	0,003	0,841	0,112	0,953	1,000
11	13	Produtos têxteis	0,202	0,172	0,374	0,122	0,016	0,137	0,489	0,626	1,000
12	14	Artigos de vestuário	0,261	0,117	0,378	0,129	0,014	0,143	0,479	0,622	1,000
13	15	Couro e produtos afins	0,287	0,129	0,416	0,138	0,013	0,151	0,433	0,584	1,000
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,147	0,146	0,293	0,146	0,018	0,164	0,543	0,707	1,000
15	17	Papel e cartão e seus artigos	0,194	0,171	0,365	0,110	0,017	0,126	0,509	0,635	1,000
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,026	0,172	0,198	0,123	0,017	0,141	0,661	0,802	1,000
17	19	Coque, petrol.refin. e aglom.combust.	0,097	0,287	0,384	0,422	0,005	0,426	0,189	0,616	1,000
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	0,340	0,107	0,447	0,145	0,013	0,158	0,394	0,553	1,000
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,353	0,104	0,458	0,047	0,014	0,061	0,481	0,542	1,000
20	22	Art. borracha e plástico	0,270	0,160	0,430	0,140	0,013	0,153	0,417	0,570	1,000
21	23	Outros prod. Min.não metálicos	0,143	0,141	0,283	0,139	0,020	0,160	0,557	0,717	1,000
22	24	Metais de base	0,519	0,071	0,589	0,147	0,008	0,155	0,256	0,411	1,000
23	25	Prod.metálicos exc. máq. e equip.	0,317	0,108	0,426	0,147	0,011	0,158	0,416	0,574	1,000
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,446	0,076	0,522	0,151	0,009	0,160	0,318	0,478	1,000
25	27	Equipamento elétrico	0,437	0,074	0,511	0,148	0,008	0,157	0,332	0,489	1,000
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,515	0,051	0,567	0,147	0,009	0,156	0,278	0,433	1,000
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,566	0,044	0,609	0,288	0,003	0,291	0,100	0,391	1,000
28	30	Outro material de transporte	0,457	0,082	0,540	0,168	0,008	0,175	0,285	0,460	1,000
29	31	Mobiliário	0,171	0,155	0,325	0,141	0,016	0,157	0,518	0,675	1,000
30	32	Prod.div. transform.	0,347	0,091	0,438	0,120	0,013	0,132	0,429	0,562	1,000
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,000	0,269	0,269	0,167	0,011	0,178	0,553	0,731	1,000
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,000	0,363	0,363	0,050	0,014	0,064	0,573	0,637	1,000
33	352	Gás natural distribuído	0,000	0,664	0,665	0,050	0,011	0,061	0,275	0,335	1,000
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,001	0,155	0,156	0,040	0,018	0,057	0,787	0,844	1,000
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,000	0,192	0,192	0,022	0,069	0,091	0,717	0,808	1,000
36	41	Construção de edifícios	0,000	0,227	0,227	0,046	0,062	0,108	0,665	0,773	1,000
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,000	0,237	0,237	0,128	0,018	0,146	0,617	0,763	1,000
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,059	0,241	0,300	-0,023	0,099	0,076	0,624	0,700	1,000
43	50	Serviços de transporte por água	0,119	0,240	0,359	-0,140	0,035	-0,105	0,746	0,641	1,000
44	51	Serviços de transporte aéreo	0,486	0,289	0,775	-0,020	0,005	-0,015	0,240	0,225	1,000
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,086	0,086	0,097	0,015	0,111	0,803	0,914	1,000
46	53	Serviços postais e de courrier	0,000	0,096	0,096	-0,047	0,064	0,018	0,887	0,904	1,000
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,169	0,169	0,028	0,017	0,045	0,786	0,831	1,000
48	56	Serviços de restauração e similares	0,000	0,169	0,169	0,089	0,021	0,110	0,722	0,831	1,000
49	58	Serviços de edição	0,089	0,175	0,264	0,052	0,018	0,070	0,665	0,736	1,000
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Mús.	0,245	0,122	0,368	0,121	0,021	0,142	0,490	0,632	1,000
52	61	Serviços de telecomunicações	0,000	0,168	0,168	0,168	0,010	0,178	0,654	0,832	1,000
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,007	0,055	0,062	0,070	0,045	0,115	0,823	0,938	1,000
56	65	Serv seguros e f. pensões, exc. SS.Obrig.	0,001	0,043	0,044	0,091	0,035	0,125	0,830	0,956	1,000
57	66	Serv.Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,000	0,062	0,062	0,000	0,081	0,081	0,858	0,938	1,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,000	0,038	0,038	0,004	0,026	0,030	0,932	0,962	1,000
59	6803	Rendas imputadas em habit. Própria	0,000	0,030	0,030	0,000	0,014	0,014	0,956	0,970	1,000
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,000	0,064	0,064	0,081	0,017	0,097	0,839	0,936	1,000
62	71	Serv arquit. enghn. ensaios e anál. Téc.n.	0,000	0,120	0,120	0,147	0,017	0,164	0,716	0,880	1,000
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,000	0,160	0,160	0,153	0,029	0,182	0,659	0,840	1,000
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,001	0,144	0,145	0,148	0,024	0,172	0,683	0,855	1,000
66	75	Serviços veterinários	0,000	0,154	0,154	0,148	0,014	0,162	0,684	0,846	1,000
67	77	Serviços de aluguer	0,000	0,081	0,081	0,156	0,032	0,187	0,731	0,919	1,000
68	78	Serviços de emprego	0,000	0,093	0,093	0,168	0,024	0,193	0,715	0,907	1,000
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,000	0,164	0,164	0,169	0,024	0,193	0,643	0,836	1,000
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,000	0,038	0,038	0,148	0,012	0,160	0,802	0,962	1,000
71	81	Serv p/ Edif., Plant. e manut. Jardins	0,000	0,107	0,107	0,148	0,025	0,173	0,721	0,893	1,000
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,000	0,104	0,104	0,148	0,017	0,165	0,731	0,896	1,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,065	0,065	0,000	0,043	0,043	0,892	0,935	1,000
74	85	Serviços de educação	0,000	0,034	0,034	0,008	0,020	0,028	0,938	0,966	1,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,152	0,152	0,000	0,053	0,053	0,794	0,848	1,000
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,000	0,196	0,196	0,000	0,075	0,075	0,729	0,804	1,000
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,127	0,127	0,041	0,052	0,093	0,780	0,873	1,000
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,059	0,159	0,218	0,065	0,076	0,141	0,641	0,782	1,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv.Cult.	0,000	0,096	0,096	0,023	0,086	0,109	0,795	0,904	1,000
80	92	Serv. lotarias e o. jogos de aposta	0,000	0,033	0,033	0,601	0,026	0,627	0,340	0,967	1,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,124	0,124	0,115	0,080	0,195	0,681	0,876	1,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,160	0,160	0,000	0,096	0,096	0,744	0,840	1,000
83	95	Serv. Rep. Comp. e de bens pess. e dom.	0,000	0,147	0,147	0,147	0,018	0,165	0,688	0,853	1,000
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,127	0,128	0,135	0,060	0,195	0,678	0,872	1,000
85	97	Serv.fam.empreg. pessoal doméstico	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000
Total do Consumo das Famílias			0,128	0,138	0,266	0,118	0,021	0,139	0,594	0,734	1,000

Quadro A2.2 - Conteúdo de *inputs* primários por unidade de Consumo das Famílias – síntese (produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	Indireto	total	direto	indireto	total			
85	97	Serv.fam.empreg. pessoal doméstico	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000
59	6803	Rendas imputadas em habit. Própria	0,000	0,030	0,030	0,000	0,014	0,014	0,956	0,970	1,000
74	85	Serviços de educação	0,000	0,034	0,034	0,008	0,020	0,028	0,938	0,966	1,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,000	0,038	0,038	0,004	0,026	0,030	0,932	0,962	1,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,065	0,065	0,000	0,043	0,043	0,892	0,935	1,000
46	53	Serviços postais e de courier	0,000	0,096	0,096	-0,047	0,064	0,018	0,887	0,904	1,000
57	66	Serv.Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,000	0,062	0,062	0,000	0,081	0,081	0,858	0,938	1,000
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,000	0,064	0,064	0,081	0,017	0,097	0,839	0,936	1,000
56	65	Serv seguros e f. pensões, exc. SS.Obrig.	0,001	0,043	0,044	0,091	0,035	0,125	0,830	0,956	1,000
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,007	0,055	0,062	0,070	0,045	0,115	0,823	0,938	1,000
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,086	0,086	0,097	0,015	0,111	0,803	0,914	1,000
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,000	0,038	0,038	0,148	0,012	0,160	0,802	0,962	1,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv.Cult.	0,000	0,096	0,096	0,023	0,086	0,109	0,795	0,904	1,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,152	0,152	0,000	0,053	0,053	0,794	0,848	1,000
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,001	0,155	0,156	0,040	0,018	0,057	0,787	0,844	1,000
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,169	0,169	0,028	0,017	0,045	0,786	0,831	1,000
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,127	0,127	0,041	0,052	0,093	0,780	0,873	1,000
43	50	Serviços de transporte por água	0,119	0,240	0,359	-0,140	0,035	-0,105	0,746	0,641	1,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,160	0,160	0,000	0,096	0,096	0,744	0,840	1,000
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,003	0,079	0,082	0,162	0,019	0,181	0,737	0,918	1,000
67	77	Serviços de aluguer	0,000	0,081	0,081	0,156	0,032	0,187	0,731	0,919	1,000
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,000	0,104	0,104	0,148	0,017	0,165	0,731	0,896	1,000
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,000	0,196	0,196	0,000	0,075	0,075	0,729	0,804	1,000
48	56	Serviços de restauração e similares	0,000	0,169	0,169	0,089	0,021	0,110	0,722	0,831	1,000
71	81	Serv p/ Edif., Plant. e manut. Jardins	0,000	0,107	0,107	0,148	0,025	0,173	0,721	0,893	1,000
3	03	Prod.pesca, aquacult. e serv.rel.	0,126	0,097	0,223	0,040	0,018	0,058	0,719	0,777	1,000
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,000	0,192	0,192	0,022	0,069	0,091	0,717	0,808	1,000
62	71	Serv arquit. engh. ensaios e anál. Técn.	0,000	0,120	0,120	0,147	0,017	0,164	0,716	0,880	1,000
68	78	Serviços de emprego	0,000	0,093	0,093	0,168	0,024	0,193	0,715	0,907	1,000
83	95	Serv. Rep. Comp., e de bens pess. e dom.	0,000	0,147	0,147	0,147	0,018	0,165	0,688	0,853	1,000
66	75	Serviços veterinários	0,000	0,154	0,154	0,148	0,014	0,162	0,684	0,846	1,000
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,001	0,144	0,145	0,148	0,024	0,172	0,683	0,855	1,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,124	0,124	0,115	0,080	0,195	0,681	0,876	1,000
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,127	0,128	0,135	0,060	0,195	0,678	0,872	1,000
36	41	Construção de edifícios	0,000	0,227	0,227	0,046	0,062	0,108	0,665	0,773	1,000
49	58	Serviços de edição	0,089	0,175	0,264	0,052	0,018	0,070	0,665	0,736	1,000
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,026	0,172	0,198	0,123	0,017	0,141	0,661	0,802	1,000
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,000	0,160	0,160	0,153	0,029	0,182	0,659	0,840	1,000
52	61	Serviços de telecomunicações	0,000	0,168	0,168	0,168	0,010	0,178	0,654	0,832	1,000
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,000	0,164	0,164	0,169	0,024	0,193	0,643	0,836	1,000
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,059	0,159	0,218	0,065	0,076	0,141	0,641	0,782	1,000
42	49	Serv. Transp. Terrestre e por condutas	0,059	0,241	0,300	-0,023	0,099	0,076	0,624	0,700	1,000
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,000	0,237	0,237	0,128	0,018	0,146	0,617	0,763	1,000
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,187	0,157	0,344	0,043	0,023	0,066	0,590	0,656	1,000
9	11	Bebidas	0,095	0,186	0,280	0,114	0,017	0,131	0,589	0,720	1,000
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,000	0,363	0,363	0,050	0,014	0,064	0,573	0,637	1,000
21	23	Outros prod. Min.não metálicos	0,143	0,141	0,283	0,139	0,020	0,160	0,557	0,717	1,000
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip.	0,000	0,269	0,269	0,167	0,011	0,178	0,553	0,731	1,000
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,147	0,146	0,293	0,146	0,018	0,164	0,543	0,707	1,000
29	31	Mobiliário	0,171	0,155	0,325	0,141	0,016	0,157	0,518	0,675	1,000
8	10	Produtos alimentares	0,212	0,197	0,409	0,065	0,016	0,081	0,509	0,591	1,000
15	17	Papel e cartão e seus artigos	0,194	0,171	0,365	0,110	0,017	0,126	0,509	0,635	1,000
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Mús.	0,245	0,122	0,368	0,121	0,021	0,142	0,490	0,632	1,000
11	13	Produtos têxteis	0,202	0,172	0,374	0,122	0,016	0,137	0,489	0,626	1,000
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,353	0,104	0,458	0,047	0,014	0,061	0,481	0,542	1,000
12	14	Artigos de vestuário	0,261	0,117	0,378	0,129	0,014	0,143	0,479	0,622	1,000
13	15	Couro e produtos afins	0,287	0,129	0,416	0,138	0,013	0,151	0,433	0,584	1,000
30	32	Prod.div. transform.	0,347	0,091	0,438	0,120	0,013	0,132	0,429	0,562	1,000
20	22	Art. borracha e plástico	0,270	0,160	0,430	0,140	0,013	0,153	0,417	0,570	1,000
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,317	0,108	0,426	0,147	0,011	0,158	0,416	0,574	1,000
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	0,340	0,107	0,447	0,145	0,013	0,158	0,394	0,553	1,000
7	07+08+09	Outras Extractivas	0,338	0,082	0,421	0,167	0,030	0,197	0,382	0,579	1,000
80	92	Serv. lotarias e o. jogos de aposta	0,000	0,033	0,033	0,601	0,026	0,627	0,340	0,967	1,000
25	27	Equipamento elétrico	0,437	0,074	0,511	0,148	0,008	0,157	0,332	0,489	1,000
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	0,446	0,076	0,522	0,151	0,009	0,160	0,318	0,478	1,000
28	30	Outro material de transporte	0,457	0,082	0,540	0,168	0,008	0,175	0,285	0,460	1,000
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,515	0,051	0,567	0,147	0,009	0,156	0,278	0,433	1,000
33	352	Gás natural distribuído	0,000	0,664	0,665	0,050	0,011	0,061	0,275	0,335	1,000
22	24	Metais de base	0,519	0,071	0,589	0,147	0,008	0,155	0,256	0,411	1,000
44	51	Serviços de transporte aéreo	0,486	0,289	0,775	-0,020	0,005	-0,015	0,240	0,225	1,000
17	19	Coque, petrol.refin. e aglom.combust.	0,097	0,287	0,384	0,422	0,005	0,426	0,189	0,616	1,000
10	12	Produtos da indústria do tabaco	0,024	0,023	0,047	0,839	0,003	0,841	0,112	0,953	1,000
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,566	0,044	0,609	0,288	0,003	0,291	0,100	0,391	1,000
Total do Consumo das Famílias			0,128	0,138	0,266	0,118	0,021	0,139	0,594	0,734	1,000

Quadro A2.3 - Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de consumo das famílias

M7	NPCN	Produto consumido	VAB total	Salários	Contrib. Soc. Patr.	O.Impostos à prod.(liq.Sub)	Cons.Cap. Fixo	Exced.Liq. Explor./RM
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,590	0,234	0,060	-0,058	0,118	0,237
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,737	0,229	0,060	-0,007	0,115	0,341
3	03	Prod.pesca, aquacult. e serv.rel.	0,719	0,295	0,080	0,000	0,099	0,245
7	07+08+09	Outras Extractivas	0,382	0,162	0,042	0,002	0,075	0,101
8	10	Produtos alimentares	0,509	0,219	0,059	-0,013	0,089	0,156
9	11	Bebidas	0,589	0,250	0,068	-0,004	0,119	0,156
10	12	Produtos da indústria do tabaco	0,112	0,040	0,013	0,000	0,016	0,042
11	13	Produtos têxteis	0,489	0,231	0,061	0,002	0,087	0,108
12	14	Artigos de vestuário	0,479	0,225	0,059	0,002	0,069	0,125
13	15	Couro e produtos afins	0,433	0,199	0,053	0,001	0,063	0,117
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,543	0,239	0,064	0,001	0,089	0,149
15	17	Papel e cartão e seus artigos	0,509	0,208	0,057	0,002	0,106	0,136
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,661	0,303	0,083	0,003	0,119	0,154
17	19	Coque, petrol.refin. e aglom.combust.	0,189	0,079	0,022	0,001	0,035	0,053
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	0,394	0,172	0,046	0,001	0,063	0,112
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,481	0,205	0,056	0,002	0,071	0,148
20	22	Art. borracha e plástico	0,417	0,188	0,051	0,002	0,067	0,109
21	23	Outros prod. Min.não metálicos	0,557	0,243	0,065	0,003	0,101	0,145
22	24	Metais de base	0,256	0,111	0,030	0,001	0,040	0,074
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,416	0,190	0,050	0,001	0,061	0,114
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	0,318	0,138	0,037	0,001	0,047	0,095
25	27	Equipamento elétrico	0,332	0,146	0,038	0,001	0,049	0,099
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,278	0,123	0,033	0,001	0,042	0,079
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,100	0,056	0,015	0,001	0,015	0,014
28	30	Outro material de transporte	0,285	0,142	0,038	0,001	0,041	0,063
29	31	Mobiliário	0,518	0,249	0,066	0,002	0,080	0,121
30	32	Prod.div. transform.	0,429	0,191	0,051	0,001	0,063	0,123
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,553	0,265	0,070	0,003	0,059	0,156
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,573	0,144	0,039	0,002	0,215	0,174
33	352	Gás natural distribuído	0,275	0,067	0,020	0,001	0,106	0,081
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,787	0,307	0,079	0,001	0,310	0,089
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,717	0,308	0,084	-0,007	0,153	0,178
36	41	Construção de edifícios	0,665	0,312	0,081	0,001	0,082	0,188
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,617	0,346	0,094	0,004	0,088	0,085
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,624	0,308	0,081	0,003	0,162	0,070
43	50	Serviços de transporte por água	0,746	0,272	0,080	0,015	0,281	0,098
44	51	Serviços de transporte aéreo	0,240	0,126	0,037	0,003	0,077	-0,003
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,803	0,273	0,084	0,000	0,247	0,199
46	53	Serviços postais e de courier	0,887	0,500	0,149	0,005	0,097	0,136
47	55	Serviços de alojamento	0,786	0,347	0,083	0,004	0,170	0,182
48	56	Serviços de restauração e similares	0,722	0,322	0,065	-0,004	0,076	0,263
49	58	Serviços de edição	0,665	0,314	0,086	0,002	0,107	0,157
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Mús.	0,490	0,209	0,057	0,004	0,120	0,101
52	61	Serviços de telecomunicações	0,654	0,150	0,049	0,001	0,170	0,285
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,823	0,293	0,095	0,002	0,086	0,346
56	65	Serv seguros e f. pensões, exc. SS.Obrig.	0,830	0,197	0,063	0,003	0,063	0,504
57	66	Serv.Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,858	0,276	0,067	0,004	0,085	0,425
58	6801+6802	Serv.imobil. excl.rendas imputadas	0,932	0,112	0,030	0,005	0,556	0,229
59	6803	Rendas imputadas em habit. Própria	0,956	0,049	0,015	0,045	0,601	0,246
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,839	0,287	0,071	-0,005	0,080	0,406
62	71	Serv arquit., engenh. ensaios e anál. Técn.	0,716	0,315	0,081	-0,001	0,088	0,233
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,659	0,245	0,065	0,000	0,114	0,234
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,683	0,344	0,085	-0,004	0,112	0,147
66	75	Serviços veterinários	0,684	0,191	0,050	-0,001	0,116	0,329
67	77	Serviços de aluguer	0,731	0,170	0,049	0,014	0,333	0,165
68	78	Serviços de emprego	0,715	0,302	0,077	0,001	0,092	0,242
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,643	0,313	0,083	0,001	0,135	0,112
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,802	0,564	0,141	0,001	0,042	0,054
71	81	Serv p/ Edif., Plant. e manut. Jardins	0,721	0,495	0,126	-0,003	0,060	0,043
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,731	0,390	0,099	0,000	0,104	0,138
73	84	Serv.Admin.Públ..Defesa e SS obrig.	0,892	0,467	0,222	-0,006	0,179	0,029
74	85	Serviços de educação	0,938	0,645	0,203	-0,029	0,059	0,060
75	86	Serviços de saúde humana	0,794	0,466	0,125	0,002	0,067	0,135
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,729	0,445	0,100	-0,025	0,138	0,071
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,780	0,481	0,117	-0,027	0,127	0,082
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,641	0,219	0,055	-0,012	0,197	0,183
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv.Cult.	0,795	0,459	0,121	-0,045	0,203	0,057
80	92	Serv. lotarias e o. jogos de aposta	0,340	0,115	0,036	0,003	0,051	0,134
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,681	0,381	0,082	-0,019	0,146	0,090
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,744	0,476	0,107	-0,083	0,185	0,059
83	95	Serv. Rep. Comp.. e de bens pess. e dom.	0,688	0,385	0,072	0,001	0,120	0,109
84	96	Outros serviços pessoais	0,678	0,294	0,073	-0,002	0,074	0,238
85	97	Serv.fam.empreg. pessoal doméstico	1,000	0,947	0,053	0,000	0,000	0,000
Total do Consumo das Famílias			0,594	0,229	0,058	0,000	0,136	0,171

Quadro A2.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de subsídios por unidade de consumo das famílias

M7	NPCN	Produto consumido	IVA			Outros impostos s/ produtos			Subsídios aos produtos		
			direto	índireto	total	direto	índireto	total	direto	índireto	total
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,045	0,012	0,058	0,002	0,012	0,014	-0,005	-0,002	-0,006
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,162	0,010	0,172	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
3	03	Prod.pesca, aquacult. e serv.rel.	0,040	0,007	0,047	0,000	0,012	0,012	0,000	-0,001	-0,001
7	07+08+09	Outras Extractivas	0,167	0,009	0,175	0,000	0,022	0,022	0,000	0,000	0,000
8	10	Produtos alimentares	0,065	0,008	0,073	0,000	0,012	0,012	0,000	-0,004	-0,004
9	11	Bebidas	0,090	0,008	0,098	0,028	0,013	0,041	-0,004	-0,004	-0,008
10	12	Produtos da indústria do tabaco	0,168	0,001	0,169	0,671	0,002	0,673	0,000	-0,001	-0,001
11	13	Produtos têxteis	0,117	0,005	0,123	0,004	0,011	0,015	0,000	0,000	0,000
12	14	Artigos de vestuário	0,128	0,005	0,133	0,001	0,009	0,011	0,000	0,000	0,000
13	15	Couro e produtos afins	0,134	0,005	0,139	0,004	0,008	0,012	0,000	0,000	0,000
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,146	0,006	0,153	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
15	17	Papel e cartão e seus artigos	0,110	0,006	0,116	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,123	0,007	0,129	0,001	0,011	0,012	0,000	0,000	0,000
17	19	Coque, petrol.refin. e aglom.combust.	0,165	0,002	0,167	0,257	0,003	0,260	0,000	0,000	0,000
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	0,145	0,005	0,150	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,047	0,005	0,053	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
20	22	Art. borracha e plástico	0,140	0,005	0,145	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
21	23	Outros prod. Min.não metálicos	0,138	0,007	0,144	0,002	0,014	0,016	0,000	0,000	0,000
22	24	Metais de base	0,147	0,003	0,151	0,000	0,005	0,005	0,000	0,000	0,000
23	25	Prod.metálicos exc. máq. e equip.	0,147	0,004	0,151	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	0,147	0,004	0,150	0,004	0,006	0,010	0,000	0,000	0,000
25	27	Equipamento elétrico	0,147	0,003	0,150	0,002	0,005	0,007	0,000	0,000	0,000
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,147	0,003	0,150	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,152	0,001	0,153	0,136	0,002	0,138	0,000	0,000	0,000
28	30	Outro material de transporte	0,162	0,003	0,165	0,006	0,005	0,011	0,000	0,000	0,000
29	31	Mobiliário	0,141	0,006	0,147	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
30	32	Prod.div. transform.	0,119	0,005	0,124	0,001	0,008	0,009	0,000	0,000	0,000
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,167	0,004	0,171	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,047	0,005	0,052	0,003	0,009	0,012	0,000	0,000	0,000
33	352	Gás natural distribuído	0,050	0,002	0,052	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,045	0,009	0,054	0,000	0,009	0,009	-0,006	0,000	-0,006
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,023	0,055	0,078	0,000	0,015	0,015	-0,001	0,000	-0,001
36	41	Construção de edifícios	0,046	0,046	0,092	0,000	0,016	0,016	0,000	0,000	0,000
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,128	0,007	0,135	0,000	0,012	0,012	0,000	-0,001	-0,001
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,064	0,008	0,071	0,000	0,093	0,093	-0,087	-0,002	-0,089
43	50	Serviços de transporte por água	0,033	0,014	0,047	0,000	0,022	0,022	-0,172	-0,001	-0,174
44	51	Serviços de transporte aéreo	0,001	0,003	0,004	0,000	0,003	0,003	-0,021	0,000	-0,022
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,115	0,007	0,122	0,000	0,009	0,009	-0,018	-0,001	-0,019
46	53	Serviços postais e de courier	0,000	0,042	0,042	0,001	0,023	0,024	-0,048	0,000	-0,048
47	55	Serviços de alojamento	0,028	0,007	0,035	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
48	56	Serviços de restauração e similares	0,089	0,005	0,094	0,000	0,018	0,018	0,000	-0,002	-0,002
49	58	Serviços de edição	0,052	0,008	0,060	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Mús.	0,114	0,012	0,126	0,007	0,010	0,016	0,000	0,000	0,000
52	61	Serviços de telecomunicações	0,168	0,005	0,173	0,000	0,005	0,005	0,000	-0,001	-0,001
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,002	0,031	0,032	0,068	0,015	0,083	0,000	0,000	0,000
56	65	Serv seguros e f. pensões, exc. SS.Obrig.	0,000	0,026	0,026	0,091	0,009	0,100	0,000	0,000	0,000
57	66	Serv.Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,000	0,040	0,040	0,000	0,041	0,041	0,000	0,000	0,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,001	0,019	0,021	0,003	0,006	0,009	0,000	0,000	0,000
59	6803	Rendas imputadas em habit. própria	0,000	0,011	0,011	0,000	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,069	0,007	0,076	0,011	0,010	0,022	0,000	0,000	0,000
62	71	Serv arquit., engenh. ensaios e anál. Técn.	0,147	0,008	0,155	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,153	0,021	0,173	0,000	0,010	0,010	0,000	-0,002	-0,002
65	74	Out serv consult., cientif., técnicos e simil.	0,148	0,011	0,159	0,000	0,013	0,013	0,000	0,000	0,000
66	75	Serviços veterinários	0,148	0,007	0,155	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
67	77	Serviços de aluguer	0,156	0,016	0,172	0,000	0,016	0,016	0,000	0,000	0,000
68	78	Serviços de emprego	0,168	0,011	0,179	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,001	-0,001
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,169	0,013	0,182	0,000	0,012	0,012	0,000	-0,001	-0,001
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,148	0,005	0,154	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
71	81	Serv p/ Edif., Plant. e manut. jardins	0,148	0,013	0,161	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,148	0,007	0,155	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,038	0,038	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
74	85	Serviços de educação	0,008	0,017	0,026	0,000	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,047	0,047	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,000	0,050	0,050	0,000	0,026	0,026	0,000	-0,001	-0,001
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,041	0,038	0,080	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,001	-0,001
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,061	0,065	0,126	0,013	0,011	0,024	-0,009	0,000	-0,010
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,023	0,064	0,088	0,000	0,022	0,022	0,000	0,000	0,000
80	92	Serv. lotarias e o. jogos de aposta	0,000	0,022	0,022	0,601	0,005	0,606	0,000	0,000	0,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,115	0,070	0,185	0,001	0,010	0,011	0,000	0,000	0,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,086	0,086	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
83	95	Serv. Rep. Comp. e de bens pess. e dom.	0,147	0,007	0,155	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
84	96	Outros serviços pessoais	0,135	0,053	0,187	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
85	97	Serv.fam.empreg. pessoal doméstico	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Total do Consumo das Famílias			0,079	0,012	0,090	0,041	0,010	0,052	-0,002	-0,001	-0,003

Quadro A2.5 – Conteúdos do Consumo das Famílias em milhões de euros – síntese

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/ produtos			VAB	PIB	Total
			direto	Indir.	total	direto	indireto	total			
1	01	Prod.Agric., prod. Anim., caça e serv. rel.	572,8	480,7	1053,6	130,9	70,6	201,5	1806,7	2008,2	3061,8
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,2	5,8	6,1	12,0	1,4	13,4	54,6	68,0	74,1
3	03	Prod.pesca, aquacult. e serv.rel.	184,7	142,5	327,2	59,1	26,7	85,8	1054,9	1140,8	1468,0
7	07+08+09	Outras Extractivas	1,1	0,3	1,3	0,5	0,1	0,6	1,2	1,8	3,2
8	10	Produtos alimentares	3111,2	2891,1	6002,3	952,2	240,5	1192,7	7472,7	8665,4	14667,7
9	11	Bebidas	193,1	379,2	572,3	232,1	34,8	266,9	1201,6	1468,5	2040,8
10	12	Produtos da indústria do tabaco	45,6	44,8	90,4	1614,2	5,5	1619,7	214,8	1834,5	1924,9
11	13	Produtos têxteis	200,6	170,9	371,5	120,9	15,9	136,8	486,4	623,1	994,6
12	14	Artigos de vestuário	1310,7	590,2	1900,9	650,1	70,3	720,4	2409,5	3129,9	5030,8
13	15	Couro e produtos afins	482,5	217,8	700,3	231,9	21,6	253,5	728,9	982,4	1682,6
14	16	Madeir e cortiç, excl.mobil., esp. e cest.	18,5	18,4	36,9	18,5	2,3	20,7	68,4	89,1	126,0
15	17	Papel e cartão e seus artigos	100,6	88,2	188,8	56,7	8,7	65,4	263,1	328,5	517,3
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,9	6,3	7,3	4,5	0,6	5,1	24,2	29,3	36,6
17	19	Coque, petrol.refin. e aglom.combust.	540,4	1595,4	2135,8	2344,3	25,1	2369,3	1053,2	3422,6	5558,3
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	614,2	193,3	807,5	261,5	24,3	285,7	712,0	997,7	1805,2
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	779,7	229,7	1009,4	104,5	30,1	134,6	1062,0	1196,6	2206,0
20	22	Art. borracha e plástico	250,7	148,7	399,3	130,4	11,9	142,3	386,9	529,2	928,5
21	23	Outros prod. Min.não metálicos	50,1	49,5	99,7	49,0	7,1	56,1	195,9	252,0	351,7
22	24	Metais de base	4,5	0,6	5,2	1,3	0,1	1,4	2,2	3,6	8,7
23	25	Prod.metálicos exc. máq. e equip.	109,8	37,4	147,2	50,9	3,8	54,7	144,0	198,7	346,0
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	771,6	131,7	903,4	260,9	16,3	277,3	550,6	827,9	1731,3
25	27	Equipamento elétrico	545,8	92,5	638,3	185,5	10,3	195,8	415,3	611,1	1249,5
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	21,5	2,1	23,7	6,1	0,4	6,5	11,6	18,1	41,8
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	3202,6	247,5	3450,1	1628,9	16,7	1645,6	565,0	2210,6	5660,7
28	30	Outro material de transporte	126,1	22,7	148,9	46,2	2,2	48,4	78,6	127,0	275,9
29	31	Mobiliário	302,7	275,0	577,7	249,9	28,3	278,2	919,1	1197,3	1775,0
30	32	Prod.div. transform.	624,1	164,3	788,4	215,2	23,0	238,2	772,0	1010,2	1798,6
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip.	0,0	1,1	1,1	0,7	0,0	0,7	2,2	2,9	3,9
32	351+353	Elétric., vapor, água qu.e fria e ar frio	0,9	871,0	871,9	119,9	33,0	152,9	1374,6	1527,5	2399,3
33	352	Gás natural distribuído	0,1	295,5	295,6	22,1	5,0	27,1	122,1	149,2	444,8
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,4	78,1	78,5	19,9	8,9	28,8	395,5	424,2	502,7
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,0	128,2	128,2	14,8	46,2	61,0	479,2	540,2	668,4
36	41	Construção de edifícios	0,0	26,3	26,3	5,3	7,2	12,6	77,2	89,8	116,1
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,0	502,1	502,1	270,8	38,9	309,6	1309,2	1618,8	2120,9
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	78,6	321,7	400,3	-30,9	132,5	101,6	834,2	935,8	1336,1
43	50	Serviços de transporte por água	7,5	15,3	22,8	-8,9	2,2	-6,7	47,4	40,8	63,6
44	51	Serviços de transporte aéreo	405,4	241,2	646,6	-17,0	4,5	-12,5	200,4	187,9	834,6
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,0	54,6	54,6	61,7	9,3	71,0	511,3	582,3	636,9
46	53	Serviços postais e de courrrier	0,0	13,6	13,6	-6,7	9,1	2,5	126,1	128,6	142,2
47	55	Serviços de alojamento	0,0	405,2	405,2	67,4	40,4	107,8	1886,1	1994,0	2399,1
48	56	Serviços de restauração e similares	0,0	1695,1	1695,1	895,9	209,2	1105,1	7254,5	8359,6	10054,7
49	58	Serviços de edição	109,1	213,9	322,9	63,3	22,4	85,7	813,0	898,8	1221,7
50	59	Prod.film, vid.,prog.TV, grav som e Mús.	59,2	29,5	88,8	29,1	5,1	34,2	118,2	152,5	241,2
52	61	Serviços de telecomunicações	0,0	655,7	655,7	658,4	38,2	696,6	2561,4	3258,0	3913,8
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	33,8	261,3	295,1	334,0	216,6	550,5	3932,7	4483,2	4778,3
56	65	Serv seg. e f. pens. exc. SS.Obrig.	3,0	122,7	125,7	256,8	98,0	354,8	2346,8	2701,6	2827,3
57	66	Serv.Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,0	16,1	16,1	0,0	21,1	21,1	224,0	245,2	261,3
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,0	98,1	98,1	10,8	65,4	76,2	2390,2	2466,4	2564,6
59	6803	Rendas imputadas em habit. própria	0,0	261,9	261,9	0,0	118,7	118,7	8321,8	8440,6	8702,4
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,0	28,0	28,0	35,5	7,4	42,9	369,6	412,5	440,5
62	71	Serv arquit., eng. ensaios e anál. Téc.n.	0,0	40,2	40,2	49,2	5,7	54,9	239,4	294,4	334,6
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
65	74	Out serv consult., cientif., técn e simil.	0,0	6,8	6,8	7,0	1,2	8,1	32,3	40,5	47,3
66	75	Serviços veterinários	0,0	16,6	16,6	15,9	1,5	17,4	73,7	91,1	107,6
67	77	Serviços de aluguer	0,0	41,9	41,9	80,4	16,4	96,8	377,6	474,4	516,4
68	78	Serviços de emprego	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
69	79	Serv.Ag.Viagens, Tur., reservas e rel.	0,0	98,4	98,4	101,4	14,2	115,6	385,5	501,1	599,6
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,0	1,6	1,6	6,1	0,5	6,6	32,9	39,5	41,1
71	81	Serv p/ Edif., Plant. e manut. jardins	0,0	5,0	5,0	6,9	1,2	8,0	33,6	41,6	46,6
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,0	10,1	10,1	14,5	1,7	16,2	71,5	87,7	97,8
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,0	7,9	7,9	0,0	5,3	5,3	108,6	113,9	121,7
74	85	Serviços de educação	0,0	59,7	59,7	14,3	34,7	49,1	1641,9	1691,0	1750,7
75	86	Serviços de saúde humana	0,0	516,1	516,1	0,0	181,5	181,5	2697,0	2878,5	3394,6
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,0	121,8	121,8	0,0	46,4	46,4	453,4	499,7	621,5
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,0	60,5	60,5	19,8	24,6	44,3	372,1	416,4	476,9
78	90	Serv.criativas, artíst. e de espetáculo	13,3	35,7	49,1	14,5	17,1	31,6	144,2	175,8	224,8
79	91	Serv. Bibli.,Arquiv.,Museus e o.serv.Cult.	0,0	1,8	1,8	0,4	1,6	2,0	14,9	16,9	18,7
80	92	Serv. lotarias e o. jogos de aposta	0,0	33,9	33,9	617,4	26,9	644,3	348,9	993,2	1027,1
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,0	94,9	94,9	88,3	61,1	149,3	520,2	669,5	764,4
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,0	62,7	62,7	0,0	37,4	37,4	290,6	328,0	390,7
83	95	Rep. Comput. e de bens pess.e dom.	0,0	55,4	55,4	55,6	6,7	62,3	259,6	322,0	377,4
84	96	Outros serviços pessoais	0,3	207,9	208,2	219,6	98,2	317,9	1106,0	1423,9	1632,1
85	97	Serv.fam.empreg. pessoal doméstico	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1393,4	1393,4	1393,8
Total do Consumo das Famílias			14878,4	16042,1	30920,5	13732,7	2421,7	16154,4	68950,7	85105,1	116025,7

ANEXO 3 - CONTEÚDOS DE *INPUTS* PRIMÁRIOS DA DESPESA DE CONSUMO FINAL DAS ADMINISTRAÇÕES PÚBLICAS POR PRODUTO CONSUMIDO; PORTUGAL, 2008

Quadro A3.1 – Conteúdos por unidade consumida – síntese (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A3.2 – Conteúdos por unidade consumida (produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)

Quadro A3.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade consumida (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A3.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de Subsídios por unidade consumida (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A3.5 – Conteúdos em milhões de euros (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A3.1 - Conteúdo de *inputs* primários por unidade de Consumo Público – síntese (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,473	0,158	0,631	0,000	0,019	0,019	0,350	0,369	1,000
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,346	0,105	0,451	0,047	0,013	0,061	0,488	0,549	1,000
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,970	0,019	0,989	0,000	0,000	0,000	0,011	0,011	1,000
30	32	Prod.div. transform.	0,404	0,083	0,487	0,083	0,012	0,094	0,419	0,513	1,000
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,000	0,382	0,382	0,000	0,014	0,014	0,603	0,618	1,000
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,000	0,196	0,196	0,000	0,071	0,071	0,733	0,804	1,000
36	41	Construção de edifícios	0,000	0,238	0,238	0,000	0,065	0,065	0,697	0,762	1,000
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,000	0,216	0,216	0,000	0,065	0,065	0,719	0,784	1,000
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,000	0,250	0,250	0,000	0,103	0,103	0,647	0,750	1,000
43	50	Serviços de transporte por água	0,323	0,159	0,482	0,000	0,023	0,023	0,495	0,518	1,000
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,095	0,095	0,000	0,016	0,016	0,889	0,905	1,000
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,174	0,174	0,000	0,017	0,017	0,809	0,826	1,000
48	56	Serviços de restauração e similares	0,000	0,185	0,185	0,000	0,023	0,023	0,792	0,815	1,000
49	58	Serviços de edição	0,175	0,222	0,397	0,000	0,015	0,015	0,588	0,603	1,000
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,000	0,278	0,278	0,000	0,029	0,029	0,693	0,722	1,000
52	61	Serviços de telecomunicações	0,000	0,201	0,201	0,000	0,012	0,012	0,787	0,799	1,000
54	63	Serviços de informação	0,000	0,137	0,137	0,000	0,024	0,024	0,839	0,863	1,000
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,000	0,059	0,059	0,000	0,049	0,049	0,892	0,941	1,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,090	0,035	0,125	0,000	0,023	0,023	0,852	0,875	1,000
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,000	0,095	0,095	0,000	0,019	0,019	0,886	0,905	1,000
62	71	Serv arquit., engen. ensaios e anál. Técn.	0,000	0,141	0,141	0,000	0,020	0,020	0,839	0,859	1,000
63	72	Serviços de I&D científicos	0,000	0,068	0,068	0,000	0,042	0,042	0,889	0,932	1,000
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,001	0,169	0,170	0,000	0,029	0,029	0,802	0,830	1,000
66	75	Serviços veterinários	0,000	0,181	0,181	0,000	0,016	0,016	0,803	0,819	1,000
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,000	0,198	0,198	0,000	0,029	0,029	0,774	0,802	1,000
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,000	0,122	0,122	0,000	0,020	0,020	0,858	0,878	1,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,065	0,065	0,000	0,043	0,043	0,892	0,935	1,000
74	85	Serviços de educação	0,000	0,034	0,034	0,000	0,020	0,020	0,946	0,966	1,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,152	0,152	0,000	0,053	0,053	0,794	0,848	1,000
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,132	0,132	0,000	0,054	0,054	0,814	0,868	1,000
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,063	0,170	0,233	0,000	0,081	0,081	0,686	0,767	1,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,000	0,099	0,099	0,000	0,088	0,088	0,813	0,901	1,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,140	0,140	0,000	0,090	0,090	0,769	0,860	1,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,160	0,160	0,000	0,096	0,096	0,744	0,840	1,000
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,147	0,147	0,000	0,070	0,070	0,783	0,853	1,000
Total do Consumo Público			0,015	0,084	0,099	0,002	0,039	0,041	0,860	0,901	1,000

Quadro A3.2 - Conteúdo de *inputs* primários por unidade de Consumo Público – síntese (produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			Direto	indireto	total	direto	indireto	total			
74	85	Serviços de educação	0,000	0,034	0,034	0,000	0,020	0,020	0,946	0,966	1,000
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,000	0,059	0,059	0,000	0,049	0,049	0,892	0,941	1,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,065	0,065	0,000	0,043	0,043	0,892	0,935	1,000
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,095	0,095	0,000	0,016	0,016	0,889	0,905	1,000
63	72	Serviços de I&D científicos	0,000	0,068	0,068	0,000	0,042	0,042	0,889	0,932	1,000
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,000	0,095	0,095	0,000	0,019	0,019	0,886	0,905	1,000
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,000	0,122	0,122	0,000	0,020	0,020	0,858	0,878	1,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,090	0,035	0,125	0,000	0,023	0,023	0,852	0,875	1,000
54	63	Serviços de informação	0,000	0,137	0,137	0,000	0,024	0,024	0,839	0,863	1,000
62	71	Serv arquit., engen. ensaios e anál. Técn.	0,000	0,141	0,141	0,000	0,020	0,020	0,839	0,859	1,000
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,132	0,132	0,000	0,054	0,054	0,814	0,868	1,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,000	0,099	0,099	0,000	0,088	0,088	0,813	0,901	1,000
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,174	0,174	0,000	0,017	0,017	0,809	0,826	1,000
66	75	Serviços veterinários	0,000	0,181	0,181	0,000	0,016	0,016	0,803	0,819	1,000
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,001	0,169	0,170	0,000	0,029	0,029	0,802	0,830	1,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,152	0,152	0,000	0,053	0,053	0,794	0,848	1,000
48	56	Serviços de restauração e similares	0,000	0,185	0,185	0,000	0,023	0,023	0,792	0,815	1,000
52	61	Serviços de telecomunicações	0,000	0,201	0,201	0,000	0,012	0,012	0,787	0,799	1,000
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,147	0,147	0,000	0,070	0,070	0,783	0,853	1,000
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,000	0,198	0,198	0,000	0,029	0,029	0,774	0,802	1,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,140	0,140	0,000	0,090	0,090	0,769	0,860	1,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,160	0,160	0,000	0,096	0,096	0,744	0,840	1,000
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,000	0,196	0,196	0,000	0,071	0,071	0,733	0,804	1,000
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,000	0,216	0,216	0,000	0,065	0,065	0,719	0,784	1,000
36	41	Construção de edifícios	0,000	0,238	0,238	0,000	0,065	0,065	0,697	0,762	1,000
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,000	0,278	0,278	0,000	0,029	0,029	0,693	0,722	1,000
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,063	0,170	0,233	0,000	0,081	0,081	0,686	0,767	1,000
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,000	0,250	0,250	0,000	0,103	0,103	0,647	0,750	1,000
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,000	0,382	0,382	0,000	0,014	0,014	0,603	0,618	1,000
49	58	Serviços de edição	0,175	0,222	0,397	0,000	0,015	0,015	0,588	0,603	1,000
43	50	Serviços de transporte por água	0,323	0,159	0,482	0,000	0,023	0,023	0,495	0,518	1,000
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,346	0,105	0,451	0,047	0,013	0,061	0,488	0,549	1,000
30	32	Prod.div. transform.	0,404	0,083	0,487	0,083	0,012	0,094	0,419	0,513	1,000
1	01	Prod.Agríc., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,473	0,158	0,631	0,000	0,019	0,019	0,350	0,369	1,000
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	0,970	0,019	0,989	0,000	0,000	0,000	0,011	0,011	1,000
Total do Consumo Público			0,015	0,084	0,099	0,002	0,039	0,041	0,860	0,901	1,000

Quadro A3.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de Consumo Público

M7	NPCN	Produto consumido	VAB total	Salários	Contrib. Soc. Patr.	O.Impostos à prod.(líq.Sub)	Cons.Cap. Fixo	Exced.Líq. Explor./RM
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,350	0,119	0,029	-0,082	0,094	0,190
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,488	0,207	0,057	0,002	0,072	0,151
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,011	0,004	0,001	0,000	0,001	0,005
30	32	Prod.div. transform.	0,419	0,186	0,049	0,001	0,062	0,121
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,603	0,151	0,041	0,002	0,226	0,183
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,733	0,315	0,086	-0,007	0,156	0,182
36	41	Construção de edifícios	0,697	0,327	0,085	0,002	0,086	0,197
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,719	0,370	0,098	0,003	0,103	0,145
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,647	0,319	0,084	0,003	0,168	0,073
43	50	Serviços de transporte por água	0,495	0,180	0,053	0,010	0,186	0,065
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,889	0,302	0,093	0,000	0,274	0,220
47	55	Serviços de alojamento	0,809	0,357	0,085	0,004	0,175	0,187
48	56	Serviços de restauração e similares	0,792	0,354	0,072	-0,004	0,083	0,288
49	58	Serviços de edição	0,588	0,295	0,083	0,001	0,101	0,109
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,693	0,331	0,099	0,000	0,393	-0,129
52	61	Serviços de telecomunicações	0,787	0,180	0,059	0,001	0,204	0,342
54	63	Serviços de informação	0,839	0,455	0,116	-0,010	0,134	0,144
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,892	0,318	0,103	0,002	0,093	0,375
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,852	0,102	0,027	0,005	0,508	0,209
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,886	0,380	0,099	0,000	0,111	0,297
62	71	Serv arquit., engenh. ensaios e anál. Técn.	0,839	0,370	0,095	-0,001	0,103	0,273
63	72	Serviços de I&D científicos	0,889	0,303	0,084	-0,012	0,108	0,406
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,802	0,403	0,100	-0,005	0,132	0,172
66	75	Serviços veterinários	0,803	0,224	0,059	-0,001	0,136	0,386
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,774	0,376	0,100	0,001	0,162	0,135
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,858	0,458	0,116	0,000	0,122	0,162
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,892	0,467	0,222	-0,006	0,179	0,029
74	85	Serviços de educação	0,946	0,650	0,204	-0,029	0,059	0,061
75	86	Serviços de saúde humana	0,794	0,466	0,125	0,002	0,067	0,135
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,814	0,502	0,122	-0,028	0,132	0,086
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,686	0,234	0,059	-0,013	0,210	0,196
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,813	0,469	0,124	-0,046	0,208	0,059
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,769	0,431	0,093	-0,022	0,165	0,102
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,744	0,476	0,107	-0,083	0,185	0,059
84	96	Outros serviços pessoais	0,783	0,340	0,085	-0,002	0,085	0,275
Total do Consumo Público			0,860	0,495	0,182	-0,010	0,122	0,071

Quadros A3.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de Subsídios por unidade de Consumo Público

M7	NPCN	Produto consumido	IVA			Outros impostos s/ produtos			Subsídios aos produtos		
			direto	indireto	total	direto	indireto	total	direto	indireto	total
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,000	0,012	0,012	0,000	0,009	0,009	0,000	-0,002	-0,002
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,047	0,005	0,053	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30	32	Prod.div. transform.	0,083	0,004	0,087	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,000	0,005	0,005	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,000	0,056	0,056	0,000	0,015	0,015	0,000	0,000	0,000
36	41	Construção de edifícios	0,000	0,048	0,048	0,000	0,017	0,017	0,000	0,000	0,000
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,000	0,042	0,042	0,000	0,024	0,024	0,000	0,000	0,000
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,000	0,008	0,008	0,000	0,097	0,097	0,000	-0,002	-0,002
43	50	Serviços de transporte por água	0,000	0,010	0,010	0,000	0,015	0,015	0,000	-0,001	-0,001
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,008	0,008	0,000	0,010	0,010	0,000	-0,001	-0,001
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,007	0,007	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
48	56	Serviços de restauração e similares	0,000	0,005	0,005	0,000	0,020	0,020	0,000	-0,002	-0,002
49	58	Serviços de edição	0,000	0,008	0,008	0,000	0,008	0,008	0,000	-0,001	-0,001
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,000	0,030	0,030	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,014	-0,014
52	61	Serviços de telecomunicações	0,000	0,006	0,006	0,000	0,006	0,006	0,000	-0,001	-0,001
54	63	Serviços de informação	0,000	0,014	0,014	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,004	-0,004
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,000	0,033	0,033	0,000	0,017	0,017	0,000	0,000	0,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,000	0,018	0,018	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,000	0,007	0,007	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
62	71	Serv arquit., engen. ensaios e anál. Téc. n.	0,000	0,010	0,010	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
63	72	Serviços de I&D científicos	0,000	0,037	0,037	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,000	0,013	0,013	0,000	0,016	0,016	0,000	0,000	0,000
66	75	Serviços veterinários	0,000	0,008	0,008	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,000	0,015	0,015	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,001	-0,001
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,000	0,008	0,008	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,038	0,038	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
74	85	Serviços de educação	0,000	0,017	0,017	0,000	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,047	0,047	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,040	0,040	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,001	-0,001
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,000	0,070	0,070	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,000	0,066	0,066	0,000	0,022	0,022	0,000	0,000	0,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,079	0,079	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,086	0,086	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,061	0,061	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
Total do Consumo Público			0,002	0,033	0,035	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000

Quadro A3.5 – Conteúdos do Consumo Público em milhões de euros

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/ produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	518,7	157,6	676,3	71,0	20,1	91,1	732,7	823,8	1500,1
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
30	32	Prod.div. transform.	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,0	58,0	58,0	0,0	20,9	20,9	216,8	237,7	295,7
36	41	Construção de edifícios	0,0	6,9	6,9	0,0	1,9	1,9	20,4	22,3	29,2
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,0	2,6	2,6	0,0	0,8	0,8	8,6	9,4	12,0
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,0	100,9	100,9	0,0	41,6	41,6	261,6	303,2	404,0
43	50	Serviços de transporte por água	3,9	1,9	5,8	0,0	0,3	0,3	5,9	6,2	11,9
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,0	29,8	29,8	0,0	5,1	5,1	279,1	284,2	314,0
47	55	Serviços de alojamento	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	1,8	1,8	2,2
48	56	Serviços de restauração e similares	0,0	2,8	2,8	0,0	0,3	0,3	11,9	12,2	15,0
49	58	Serviços de edição	0,7	0,8	1,5	0,0	0,1	0,1	2,2	2,3	3,8
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,0	56,9	56,9	0,0	6,0	6,0	142,1	148,1	205,1
52	61	Serviços de telecomunicações	0,0	4,8	4,8	0,0	0,3	0,3	18,7	19,0	23,8
54	63	Serviços de informação	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	3,9	1,5	5,4	0,0	1,0	1,0	36,7	37,7	43,1
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,0	0,4	0,4	0,0	0,1	0,1	3,4	3,4	3,8
62	71	Serv arquit., enghen. ensaios e anál. Técn.	0,0	1,4	1,4	0,0	0,2	0,2	8,0	8,2	9,6
63	72	Serviços de I&D científicos	0,0	7,8	7,8	0,0	4,8	4,8	101,0	105,9	113,6
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2
66	75	Serviços veterinários	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,4
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,0	2,0	2,0	0,0	0,3	0,3	14,2	14,5	16,5
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,0	962,4	962,4	0,0	645,4	645,4	13304,7	13950,1	14912,5
74	85	Serviços de educação	0,0	299,9	299,9	0,0	174,4	174,4	8242,2	8416,6	8716,4
75	86	Serviços de saúde humana	0,0	1082,1	1082,1	0,0	380,6	380,6	5654,8	6035,4	7117,5
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,0	73,7	73,7	0,0	30,0	30,0	453,4	483,4	557,1
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	3,1	8,2	11,2	0,0	3,9	3,9	33,0	37,0	48,2
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,0	7,1	7,1	0,0	6,3	6,3	58,5	64,8	71,9
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,0	10,8	10,8	0,0	6,9	6,9	59,0	65,9	76,7
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,0	4,1	4,1	0,0	2,4	2,4	18,8	21,2	25,2
84	96	Outros serviços pessoais	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,8	0,8	1,0
Total do Consumo Público			530,5	2885,2	3415,7	71,0	1353,8	1424,8	29691,5	31116,3	34532,0

ANEXO 4 - CONTEÚDOS DE *INPUTS* PRIMÁRIOS DA DESPESA DE CONSUMO FINAL DAS INSTITUIÇÕES SEM FINS LUCRATIVOS AO SERVIÇO DAS FAMÍLIAS (ISFLSF), POR PRODUTO CONSUMIDO; PORTUGAL, 2008

Quadro A4.1 – Conteúdos por unidade consumida – síntese (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A4.2 – Conteúdos por unidade consumida (produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)

Quadro A4.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade consumida (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A4.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de Subsídios por unidade consumida (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A4.5 – Conteúdos em milhões de euros (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

**Quadro A4.1 – Conteúdos de *inputs* primários por unidade de consumo das ISFLSF – síntese
(produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)**

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,345	0,105	0,450	0,047	0,013	0,061	0,489	0,550	1,000
30	32	Prod.div. transform.	0,403	0,083	0,486	0,084	0,012	0,095	0,419	0,514	1,000
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,095	0,095	0,000	0,016	0,016	0,889	0,905	1,000
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,174	0,174	0,000	0,017	0,017	0,809	0,826	1,000
49	58	Serviços de edição	0,112	0,239	0,351	0,000	0,016	0,016	0,633	0,649	1,000
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,038	0,222	0,260	0,000	0,034	0,034	0,705	0,740	1,000
63	72	Serviços de I&D científicos	0,000	0,068	0,068	0,000	0,042	0,042	0,889	0,932	1,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,065	0,065	0,000	0,043	0,043	0,892	0,935	1,000
74	85	Serviços de educação	0,000	0,034	0,034	0,000	0,020	0,020	0,946	0,966	1,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,152	0,152	0,000	0,053	0,053	0,794	0,848	1,000
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,000	0,196	0,196	0,000	0,075	0,075	0,729	0,804	1,000
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,132	0,132	0,000	0,054	0,054	0,814	0,868	1,000
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,063	0,170	0,233	0,000	0,081	0,081	0,686	0,767	1,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,000	0,099	0,099	0,000	0,088	0,088	0,813	0,901	1,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,140	0,140	0,000	0,090	0,090	0,769	0,860	1,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,160	0,160	0,000	0,096	0,096	0,744	0,840	1,000
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,147	0,147	0,000	0,070	0,070	0,783	0,853	1,000
total do Consumo Final das ISFLSF			0,008	0,141	0,149	0,001	0,065	0,067	0,784	0,851	1,000

**Quadro A4.2 – Conteúdos de *inputs* primários por unidade de consumo das ISFLSF – síntese
(produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)**

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
74	85	Serviços de educação	0,000	0,034	0,034	0,000	0,020	0,020	0,946	0,966	1,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,065	0,065	0,000	0,043	0,043	0,892	0,935	1,000
63	72	Serviços de I&D científicos	0,000	0,068	0,068	0,000	0,042	0,042	0,889	0,932	1,000
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,095	0,095	0,000	0,016	0,016	0,889	0,905	1,000
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,132	0,132	0,000	0,054	0,054	0,814	0,868	1,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,000	0,099	0,099	0,000	0,088	0,088	0,813	0,901	1,000
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,174	0,174	0,000	0,017	0,017	0,809	0,826	1,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,152	0,152	0,000	0,053	0,053	0,794	0,848	1,000
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,147	0,147	0,000	0,070	0,070	0,783	0,853	1,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,140	0,140	0,000	0,090	0,090	0,769	0,860	1,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,160	0,160	0,000	0,096	0,096	0,744	0,840	1,000
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,000	0,196	0,196	0,000	0,075	0,075	0,729	0,804	1,000
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,038	0,222	0,260	0,000	0,034	0,034	0,705	0,740	1,000
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,063	0,170	0,233	0,000	0,081	0,081	0,686	0,767	1,000
49	58	Serviços de edição	0,112	0,239	0,351	0,000	0,016	0,016	0,633	0,649	1,000
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,345	0,105	0,450	0,047	0,013	0,061	0,489	0,550	1,000
30	32	Prod.div. transform.	0,403	0,083	0,486	0,084	0,012	0,095	0,419	0,514	1,000
total do Consumo Final das ISFLSF			0,008	0,141	0,149	0,001	0,065	0,067	0,784	0,851	1,000

Quadro A4.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de Consumo Final das ISFLSF

M7	NPCN	Produto consumido	VAB total	Salários	Contrib. Soc. Patr.	O.Impostos à prod.(líq.Sub)	Cons.Cap. Fixo	Exced.Líq. Explor./RM
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,489	0,208	0,057	0,002	0,072	0,151
30	32	Prod.div. transform.	0,419	0,186	0,049	0,001	0,062	0,121
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,889	0,302	0,093	0,000	0,274	0,220
47	55	Serviços de alojamento	0,809	0,357	0,085	0,004	0,175	0,187
49	58	Serviços de edição	0,633	0,317	0,090	0,001	0,109	0,117
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,705	0,293	0,080	0,008	0,218	0,106
63	72	Serviços de I&D científicos	0,889	0,303	0,084	-0,012	0,108	0,406
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,892	0,467	0,222	-0,006	0,179	0,029
74	85	Serviços de educação	0,946	0,650	0,204	-0,029	0,059	0,061
75	86	Serviços de saúde humana	0,794	0,466	0,125	0,002	0,067	0,135
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,729	0,445	0,100	-0,025	0,138	0,071
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,814	0,502	0,122	-0,028	0,132	0,086
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,686	0,234	0,059	-0,013	0,210	0,196
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,813	0,469	0,124	-0,046	0,208	0,059
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,769	0,431	0,093	-0,022	0,165	0,102
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,744	0,476	0,107	-0,083	0,185	0,059
84	96	Outros serviços pessoais	0,783	0,340	0,085	-0,002	0,085	0,275
total do Consumo Final das ISFLSF			0,784	0,472	0,119	-0,032	0,136	0,089

Quadro A4.4 – Desagregação dos conteúdos de impostos e de subsídios sobre os produtos, por unidade de consumo final das ISFLSF

M7	NPCN	Produto consumido	IVA			Outros impostos s/ produtos			Subsídios aos produtos		
			direto	indireto	total	direto	indireto	total	direto	indireto	total
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,047	0,005	0,053	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
30	32	Prod.div. transform.	0,084	0,004	0,088	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,008	0,008	0,000	0,010	0,010	0,000	-0,001	-0,001
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,007	0,007	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
49	58	Serviços de edição	0,000	0,009	0,009	0,000	0,009	0,009	0,000	-0,001	-0,001
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,000	0,022	0,022	0,000	0,013	0,013	0,000	0,000	0,000
63	72	Serviços de I&D científicos	0,000	0,037	0,037	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,038	0,038	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
74	85	Serviços de educação	0,000	0,017	0,017	0,000	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,047	0,047	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,000	0,050	0,050	0,000	0,026	0,026	0,000	-0,001	-0,001
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,040	0,040	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,001	-0,001
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,000	0,070	0,070	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,000	0,066	0,066	0,000	0,022	0,022	0,000	0,000	0,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,079	0,079	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,086	0,086	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,061	0,061	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
total do Consumo Final das ISFLSF			0,001	0,053	0,054	0,000	0,013	0,013	0,000	-0,001	-0,001

Quadro A4.5 – Conteúdos do Consumo Final das ISFLSF em milhões de euros

M7	NPCN	Produto consumido	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/ produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	22,7	6,9	29,6	3,1	0,9	4,0	32,2	36,2	65,8
30	32	Prod.div. transform.	4,2	0,9	5,1	0,9	0,1	1,0	4,4	5,4	10,5
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
47	55	Serviços de alojamento	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	2,2	2,3	2,8
49	58	Serviços de edição	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,5
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,3	1,5	1,8	0,0	0,2	0,2	4,8	5,0	6,8
63	72	Serviços de I&D científicos	0,0	4,8	4,8	0,0	2,9	2,9	62,0	65,0	69,7
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,0	7,8	7,8	0,0	5,2	5,2	107,6	112,8	120,6
74	85	Serviços de educação	0,0	10,1	10,1	0,0	5,9	5,9	276,5	282,4	292,4
75	86	Serviços de saúde humana	0,0	50,5	50,5	0,0	17,8	17,8	264,0	281,8	332,3
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,0	136,3	136,3	0,0	51,9	51,9	507,6	559,5	695,8
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,0	120,5	120,5	0,0	49,0	49,0	741,3	790,2	910,8
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	3,1	8,3	11,4	0,0	4,0	4,0	33,4	37,3	48,7
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,0	1,2	1,2	0,0	1,1	1,1	10,2	11,3	12,5
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,0	52,7	52,7	0,0	33,9	33,9	289,0	322,9	375,6
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,0	104,1	104,1	0,0	62,1	62,1	482,4	544,5	648,6
84	96	Outros serviços pessoais	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
total do Consumo Final das ISFLSF			30,3	506,2	536,5	4,0	235,0	239,0	2818,0	3057,0	3593,5

ANEXO 5 - CONTEÚDOS DE *INPUTS* PRIMÁRIOS DA FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO (FBCF) POR PRODUTO PROCURADO; PORTUGAL, 2008

Quadro A5.1 – Conteúdos por unidade de investimento – síntese (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A5.2 – Conteúdos por unidade de investimento (produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)

Quadro A5.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de investimento (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A5.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de Subsídios por unidade de investimento (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A5.5 – Conteúdos em milhões de euros (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

**Quadro A5.1 – Conteúdos de *inputs* primários por unidade de FBCF – síntese
(produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)**

M7	NPCN	Produto procurado	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,003	0,407	0,410	-0,360	0,050	-0,310	0,900	0,590	1,000
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,000	0,146	0,146	-0,731	0,043	-0,687	1,541	0,854	1,000
11	13	Produtos têxteis	0,312	0,232	0,544	0,090	0,015	0,105	0,351	0,456	1,000
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,093	0,240	0,332	0,050	0,025	0,075	0,593	0,668	1,000
20	22	Art. borracha e plástico	0,337	0,248	0,585	0,026	0,014	0,040	0,375	0,415	1,000
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,335	0,216	0,550	0,022	0,014	0,037	0,413	0,450	1,000
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,661	0,090	0,751	0,058	0,008	0,066	0,183	0,249	1,000
25	27	Equipamento elétrico	0,518	0,189	0,707	0,013	0,011	0,024	0,269	0,293	1,000
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,754	0,066	0,820	0,015	0,007	0,022	0,157	0,180	1,000
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,708	0,064	0,772	0,122	0,003	0,125	0,103	0,228	1,000
28	30	Outro material de transporte	0,797	0,076	0,873	0,009	0,003	0,012	0,115	0,127	1,000
29	31	Mobiliário	0,191	0,216	0,407	0,046	0,020	0,066	0,527	0,593	1,000
30	32	Prod.div. transform.	0,535	0,086	0,621	0,086	0,012	0,098	0,281	0,379	1,000
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,029	0,312	0,341	0,004	0,013	0,017	0,642	0,659	1,000
36	41	Construção de edifícios	0,000	0,231	0,232	0,026	0,063	0,090	0,679	0,768	1,000
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,000	0,205	0,205	0,050	0,062	0,112	0,682	0,795	1,000
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,001	0,254	0,255	0,063	0,020	0,083	0,662	0,745	1,000
49	58	Serviços de edição	0,373	0,129	0,502	0,071	0,014	0,085	0,413	0,498	1,000
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,329	0,148	0,477	0,028	0,023	0,051	0,471	0,523	1,000
53	62	Consul. e prog informática e serv.rel.	0,098	0,104	0,201	0,034	0,014	0,048	0,751	0,799	1,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,000	0,038	0,038	0,000	0,026	0,026	0,936	0,962	1,000
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,005	0,011	0,015	0,838	0,003	0,841	0,144	0,985	1,000
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,108	0,085	0,193	0,000	0,017	0,017	0,790	0,807	1,000
62	71	Serv arquit., engen. ensaios e anál. Técn.	0,140	0,121	0,261	0,000	0,017	0,017	0,722	0,739	1,000
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,405	0,077	0,481	0,167	0,034	0,201	0,318	0,519	1,000
Total da FBCF			0,216	0,165	0,380	0,058	0,037	0,095	0,524	0,620	1,000

**Quadro A5.2 – Conteúdos de *inputs* primários por unidade de FBCF – síntese
(produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)**

M7	NPCN	Produto procurado	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,000	0,146	0,146	-0,731	0,043	-0,687	1,541	0,854	1,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,000	0,038	0,038	0,000	0,026	0,026	0,936	0,962	1,000
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,003	0,407	0,410	-0,360	0,050	-0,310	0,900	0,590	1,000
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,108	0,085	0,193	0,000	0,017	0,017	0,790	0,807	1,000
53	62	Consul. e prog informática e serv.rel.	0,098	0,104	0,201	0,034	0,014	0,048	0,751	0,799	1,000
62	71	Serv arquit., engen. ensaios e anál. Técn.	0,140	0,121	0,261	0,000	0,017	0,017	0,722	0,739	1,000
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,000	0,205	0,205	0,050	0,062	0,112	0,682	0,795	1,000
36	41	Construção de edifícios	0,000	0,231	0,232	0,026	0,063	0,090	0,679	0,768	1,000
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,001	0,254	0,255	0,063	0,020	0,083	0,662	0,745	1,000
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,029	0,312	0,341	0,004	0,013	0,017	0,642	0,659	1,000
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,093	0,240	0,332	0,050	0,025	0,075	0,593	0,668	1,000
29	31	Mobiliário	0,191	0,216	0,407	0,046	0,020	0,066	0,527	0,593	1,000
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,329	0,148	0,477	0,028	0,023	0,051	0,471	0,523	1,000
49	58	Serviços de edição	0,373	0,129	0,502	0,071	0,014	0,085	0,413	0,498	1,000
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,335	0,216	0,550	0,022	0,014	0,037	0,413	0,450	1,000
20	22	Art. borracha e plástico	0,337	0,248	0,585	0,026	0,014	0,040	0,375	0,415	1,000
11	13	Produtos têxteis	0,312	0,232	0,544	0,090	0,015	0,105	0,351	0,456	1,000
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,405	0,077	0,481	0,167	0,034	0,201	0,318	0,519	1,000
30	32	Prod.div. transform.	0,535	0,086	0,621	0,086	0,012	0,098	0,281	0,379	1,000
25	27	Equipamento elétrico	0,518	0,189	0,707	0,013	0,011	0,024	0,269	0,293	1,000
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,661	0,090	0,751	0,058	0,008	0,066	0,183	0,249	1,000
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,754	0,066	0,820	0,015	0,007	0,022	0,157	0,180	1,000
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,005	0,011	0,015	0,838	0,003	0,841	0,144	0,985	1,000
28	30	Outro material de transporte	0,797	0,076	0,873	0,009	0,003	0,012	0,115	0,127	1,000
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,708	0,064	0,772	0,122	0,003	0,125	0,103	0,228	1,000
Total da FBCF			0,216	0,165	0,380	0,058	0,037	0,095	0,524	0,620	1,000

Quadro A5.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de FBCF

M7	NPCN	Produto procurado	VAB total	Salários	Contrib. Soc. Patr.	O.Impostos à prod.(líq.Sub)	Cons.Cap. Fixo	Exced.Líq. Explor./RM
1	01	Prod.Agríc., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,900	0,306	0,075	-0,211	0,241	0,489
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	1,541	0,252	0,066	-0,039	0,258	1,003
11	13	Produtos têxteis	0,351	0,182	0,049	0,001	0,077	0,042
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,593	0,263	0,072	0,001	0,107	0,149
20	22	Art. borracha e plástico	0,375	0,165	0,046	0,002	0,067	0,095
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,413	0,201	0,055	0,002	0,060	0,094
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,183	0,078	0,022	0,001	0,028	0,054
25	27	Equipamento elétrico	0,269	0,119	0,033	0,001	0,042	0,074
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,157	0,072	0,020	0,001	0,024	0,040
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,103	0,058	0,016	0,001	0,016	0,013
28	30	Outro material de transporte	0,115	0,059	0,016	0,001	0,016	0,024
29	31	Mobiliário	0,527	0,265	0,073	0,002	0,085	0,102
30	32	Prod.div. transform.	0,281	0,127	0,035	0,001	0,043	0,075
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,642	0,308	0,081	0,003	0,069	0,182
36	41	Construção de edifícios	0,679	0,318	0,083	0,002	0,084	0,192
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,682	0,351	0,093	0,002	0,098	0,138
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,662	0,371	0,101	0,004	0,095	0,092
49	58	Serviços de edição	0,413	0,198	0,056	0,001	0,069	0,089
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,471	0,196	0,054	0,005	0,145	0,071
53	62	Consul. e prog informática e serv.rel.	0,751	0,376	0,100	0,000	0,133	0,141
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,936	0,112	0,030	0,005	0,558	0,230
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,144	0,049	0,012	-0,001	0,014	0,070
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,790	0,339	0,088	0,000	0,099	0,265
62	71	Serv arquit., engenh. ensaios e anál. Técn.	0,722	0,318	0,081	-0,001	0,089	0,235
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,318	0,114	0,029	-0,005	0,089	0,090
Total da FBCF			0,524	0,233	0,062	0,000	0,096	0,134

Quadro A5.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de Subsídios sobre os produtos por unidade de FBCF

M7	NPCN	Produto procurado	IVA			Outros impostos s/ produtos			Subsídios aos produtos		
			direto	indireto	total	direto	indireto	total	direto	indireto	total
1	01	Prod.Agríc., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,046	0,032	0,077	0,000	0,023	0,023	-0,406	-0,005	-0,411
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,162	0,028	0,190	0,000	0,016	0,016	-0,893	0,000	-0,893
11	13	Produtos têxteis	0,090	0,004	0,094	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,050	0,008	0,058	0,000	0,018	0,018	0,000	0,000	0,000
20	22	Art. borracha e plástico	0,026	0,005	0,030	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,022	0,005	0,027	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,058	0,003	0,061	0,000	0,005	0,005	0,000	0,000	0,000
25	27	Equipamento elétrico	0,013	0,004	0,017	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,013	0,002	0,016	0,002	0,005	0,006	0,000	0,000	0,000
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,038	0,001	0,040	0,083	0,002	0,085	0,000	0,000	0,000
28	30	Outro material de transporte	0,009	0,001	0,010	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000
29	31	Mobiliário	0,046	0,007	0,053	0,000	0,014	0,014	0,000	0,000	0,000
30	32	Prod.div. transform.	0,086	0,004	0,091	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,004	0,005	0,009	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
36	41	Construção de edifícios	0,026	0,047	0,074	0,000	0,017	0,017	0,000	0,000	0,000
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,048	0,040	0,088	0,002	0,022	0,024	0,000	0,000	0,000
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,063	0,007	0,071	0,000	0,013	0,013	0,000	-0,001	-0,001
49	58	Serviços de edição	0,071	0,006	0,077	0,000	0,008	0,008	0,000	-0,001	-0,001
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,028	0,015	0,043	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
53	62	Consul. e prog informática e serv.rel.	0,034	0,007	0,041	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,000	0,019	0,019	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,000	0,001	0,001	0,838	0,002	0,840	0,000	0,000	0,000
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,000	0,006	0,006	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
62	71	Serv arquit., engenh. ensaios e anál. Técn.	0,000	0,008	0,008	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,167	0,028	0,195	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
Total da FBCF			0,030	0,025	0,055	0,032	0,012	0,044	-0,004	0,000	-0,004

Quadro A5.5 – Conteúdos da FBCF em milhões de euros

M7	NPCN	Produto procurado	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,9	110,5	111,4	-97,7	13,5	-84,2	244,2	160,0	271,3
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,0	5,5	5,5	-27,2	1,6	-25,6	57,5	31,8	37,3
11	13	Produtos têxteis	2,0	1,5	3,4	0,6	0,1	0,7	2,2	2,9	6,3
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	2,9	7,4	10,3	1,5	0,8	2,3	18,3	20,6	30,9
20	22	Art. borracha e plástico	18,5	13,6	32,1	1,4	0,8	2,2	20,6	22,8	54,8
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	266,4	171,5	437,9	17,9	11,3	29,1	328,5	357,6	795,5
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	1901,4	258,3	2159,7	166,2	23,2	189,4	526,0	715,4	2875,0
25	27	Equipamento elétrico	398,8	145,5	544,3	9,9	8,5	18,4	207,0	225,4	769,7
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	2789,9	245,7	3035,6	56,8	25,2	82,0	582,3	664,3	3699,9
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	1634,3	148,2	1782,5	280,5	7,0	287,5	238,4	526,0	2308,4
28	30	Outro material de transporte	529,8	50,5	580,3	5,7	2,1	7,8	76,5	84,4	664,7
29	31	Mobiliário	76,4	86,3	162,7	18,4	8,1	26,5	210,4	236,9	399,6
30	32	Prod.div. transform.	236,5	38,2	274,7	38,1	5,3	43,4	124,1	167,5	442,3
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	41,4	445,7	487,2	5,9	18,0	23,9	916,9	940,8	1428,0
36	41	Construção de edifícios	2,4	2926,5	2929,0	333,6	803,3	1136,9	8585,0	9721,9	12650,9
37	42	Trabalhos engenharia civil	0,0	1302,5	1302,5	320,3	394,0	714,4	4335,2	5049,6	6352,1
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,3	55,1	55,4	13,7	4,3	18,0	143,7	161,6	217,0
49	58	Serviços de edição	140,5	48,5	189,0	26,6	5,3	31,9	155,5	187,4	376,4
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	115,1	51,9	167,0	9,9	8,1	18,0	165,0	183,0	349,9
53	62	Consul. e prog informática e serv.rel.	146,9	156,3	303,2	50,5	21,7	72,2	1131,2	1203,5	1506,7
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,0	81,4	81,4	0,0	54,3	54,3	1982,3	2036,5	2117,9
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	5,6	13,2	18,8	1016,8	3,5	1020,2	174,5	1194,8	1213,6
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	1,4	1,1	2,6	0,0	0,2	0,2	10,5	10,8	13,3
62	71	Serv arquit., engenh. ensaios e anál. Técn.	3,2	2,8	6,0	0,0	0,4	0,4	16,7	17,1	23,1
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	12,2	2,3	14,5	5,0	1,0	6,1	9,6	15,7	30,2
Total da FBCF			8326,8	6369,9	14696,7	2254,4	1421,4	3675,9	20262,1	23938,0	38634,7

ANEXO 6 - CONTEÚDOS DE *INPUTS* PRIMÁRIOS DAS EXPORTAÇÕES DE BENS E SERVIÇOS POR PRODUTO EXPORTADO; PORTUGAL, 2008

Quadro A6.1 – Conteúdos por unidade de exportação – síntese (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A6.2 – Conteúdos por unidade de exportação (produtos ordenados pelo conteúdo de VAB)

Quadro A6.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de exportação (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A6.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de Subsídios por unidade de exportação (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A6.5 – Conteúdos em milhões de euros (produtos ordenados pelas nomenclaturas M7 e NPCN)

Quadro A6.3 – Desagregação dos conteúdos de VAB por unidade de Exportações

M7	NPCN	Produto exportado	VAB total	Salários	Contrib. Soc. Patr.	O.Impostos à prod.(líq.Sub)	Cons.Cap. Fixo	Exced.Líq. Explor./RM
1	01	Prod.Agríc., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,632	0,222	0,055	-0,133	0,162	0,325
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,865	0,180	0,049	-0,018	0,144	0,511
3	03	Prod.pesca, aquacult. e serv.rel.	0,838	0,292	0,088	-0,007	0,097	0,367
4	05	Hulha (inclui antracite) e linhite	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	062	Gás Natural produzido	0,088	0,039	0,011	0,000	0,014	0,023
7	07+08+09	Outras Extrativas	0,680	0,274	0,071	0,004	0,176	0,155
8	10	Produtos alimentares	0,589	0,248	0,067	-0,035	0,120	0,189
9	11	Bebidas	0,675	0,279	0,078	-0,009	0,162	0,166
10	12	Produtos da indústria do tabaco	0,778	0,246	0,088	0,003	0,111	0,330
11	13	Produtos têxteis	0,533	0,291	0,077	0,002	0,129	0,034
12	14	Artigos de vestuário	0,635	0,352	0,089	0,002	0,082	0,110
13	15	Couro e produtos afins	0,547	0,285	0,076	0,001	0,071	0,114
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,662	0,294	0,079	0,001	0,124	0,164
15	17	Papel e cartão e seus artigos	0,597	0,216	0,062	0,003	0,179	0,138
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,726	0,343	0,096	0,003	0,148	0,137
17	19	Coque, petrol.refin. e aglom.combust.	0,110	0,036	0,014	0,001	0,038	0,021
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	0,451	0,182	0,051	0,002	0,102	0,112
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,680	0,263	0,079	0,003	0,096	0,239
20	22	Art. borracha e plástico	0,514	0,224	0,063	0,003	0,098	0,127
21	23	Outros prod. Min.não metálicos	0,670	0,288	0,080	0,005	0,156	0,140
22	24	Metais de base	0,436	0,178	0,051	0,001	0,085	0,121
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,603	0,303	0,082	0,002	0,086	0,130
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,362	0,130	0,034	0,002	0,048	0,148
25	27	Equipamento elétrico	0,415	0,182	0,050	0,002	0,064	0,117
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,457	0,222	0,061	0,002	0,065	0,108
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,300	0,165	0,047	0,002	0,067	0,018
28	30	Outro material de transporte	0,454	0,237	0,062	0,003	0,061	0,091
29	31	Mobiliário	0,641	0,344	0,093	0,003	0,104	0,096
30	32	Prod.div. transform.	0,625	0,294	0,078	0,001	0,087	0,165
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,664	0,318	0,084	0,003	0,071	0,188
32	351+353	Electricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,603	0,151	0,041	0,002	0,226	0,184
33	352	Gás natural distribuído	0,289	0,070	0,021	0,001	0,112	0,085
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,820	0,320	0,083	0,001	0,324	0,093
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,735	0,317	0,087	-0,007	0,155	0,183
36	41	Construção de edifícios	0,697	0,327	0,085	0,002	0,086	0,197
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,708	0,396	0,108	0,004	0,101	0,098
40	46	Vendas p/grosso, exc. Auto. e motoc.	0,798	0,355	0,101	0,003	0,126	0,213
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,647	0,319	0,084	0,003	0,168	0,073
43	50	Serviços de transporte por água	0,731	0,266	0,078	0,015	0,275	0,096
44	51	Serviços de transporte aéreo	0,449	0,235	0,070	0,006	0,144	-0,006
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,889	0,302	0,093	0,000	0,274	0,220
46	53	Serviços postais e de courier	0,847	0,477	0,143	0,005	0,092	0,130
47	55	Serviços de alojamento	0,809	0,357	0,085	0,004	0,175	0,187
48	56	Serviços de restauração e similares	0,792	0,354	0,072	-0,004	0,083	0,288
49	58	Serviços de edição	0,718	0,357	0,101	0,001	0,123	0,137
50	59	Prod.filmes, víd.,prog.TV, grav som e Música	0,734	0,305	0,083	0,008	0,226	0,112
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,693	0,331	0,099	0,000	0,393	-0,129
52	61	Serviços de telecomunicações	0,787	0,180	0,059	0,001	0,204	0,342
53	62	Consul. e prog.informática e serv.rel.	0,864	0,433	0,115	0,000	0,153	0,162
54	63	Serviços de informação	0,839	0,455	0,116	-0,010	0,134	0,144
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,837	0,299	0,097	0,002	0,088	0,353
56	65	Serv seguros e f. pensões, exc. SS.Obrig.	0,697	0,166	0,052	0,002	0,053	0,423
57	66	Serv.Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,857	0,276	0,067	0,004	0,085	0,425
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,936	0,112	0,030	0,005	0,558	0,230
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,913	0,312	0,078	-0,006	0,087	0,442
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,886	0,380	0,099	0,000	0,111	0,297
62	71	Serv arquit., enghn. ensaios e anál. Técn.	0,839	0,370	0,095	-0,001	0,103	0,273
63	72	Serviços de I&D científicos	0,889	0,303	0,084	-0,012	0,108	0,406
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,777	0,289	0,077	0,000	0,135	0,276
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,802	0,404	0,100	-0,005	0,132	0,172
66	75	Serviços veterinários	0,803	0,224	0,059	-0,001	0,136	0,386
67	77	Serviços de aluguer	0,866	0,201	0,058	0,017	0,395	0,196
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,774	0,376	0,100	0,001	0,162	0,135
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,942	0,663	0,165	0,002	0,049	0,063
72	82	Serv.Admin. de apoio às empresas	0,858	0,458	0,116	0,000	0,122	0,162
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,892	0,467	0,222	-0,006	0,179	0,029
74	85	Serviços de educação	0,946	0,650	0,204	-0,029	0,059	0,061
75	86	Serviços de saúde humana	0,794	0,466	0,125	0,002	0,067	0,135
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,729	0,445	0,100	-0,025	0,138	0,071
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,814	0,502	0,122	-0,028	0,132	0,086
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,732	0,249	0,063	-0,013	0,224	0,209
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,813	0,469	0,124	-0,046	0,208	0,059
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,769	0,431	0,093	-0,022	0,165	0,102
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,744	0,476	0,107	-0,083	0,185	0,059
83	95	Serv. Rep. Comput. e de bens pess. e dom.	0,807	0,452	0,084	0,001	0,141	0,128
84	96	Outros serviços pessoais	0,783	0,340	0,085	-0,002	0,085	0,275
85	97	Serv.fam.empreg. pessoal doméstico	1,000	0,947	0,053	0,000	0,000	0,000
		Total das Exportações	0,542	0,240	0,066	-0,001	0,108	0,129

Quadro A6.4 – Desagregação dos conteúdos de Impostos e de subsídios sobre os produtos por unidade de Exportações

M7	NPCN	Produto exportado	IVA			Outros impostos s/ produtos			Subsídios aos produtos		
			direto	indireto	total	direto	indireto	total	direto	indireto	total
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	0,000	0,021	0,021	0,000	0,017	0,017	0,000	-0,003	-0,003
2	02	Prod.Silvic., expl.Florest. e serv.rel.	0,000	0,016	0,016	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
3	03	Prod.pesca, aquacult. e serv.rel.	0,000	0,008	0,008	0,000	0,015	0,015	0,000	-0,002	-0,002
4	05	Hulha (inclui antracite) e linhite	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	062	Gás Natural produzido	0,000	0,002	0,002	0,000	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000
7	07+08+09	Outras Extrativas	0,000	0,027	0,027	0,000	0,073	0,073	0,000	0,000	0,000
8	10	Produtos alimentares	0,000	0,011	0,011	0,000	0,018	0,018	-0,002	-0,008	-0,010
9	11	Bebidas	0,000	0,010	0,010	0,000	0,016	0,016	0,000	-0,007	-0,007
10	12	Produtos da indústria do tabaco	0,000	0,008	0,008	0,000	0,018	0,018	0,000	-0,007	-0,007
11	13	Produtos têxteis	0,000	0,006	0,006	0,000	0,016	0,016	0,000	0,000	0,000
12	14	Artigos de vestuário	0,000	0,004	0,004	0,000	0,013	0,013	0,000	0,000	0,000
13	15	Couro e produtos afins	0,000	0,005	0,005	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,000	0,008	0,008	0,000	0,019	0,019	0,000	0,000	0,000
15	17	Papel e cartão e seus artigos	0,000	0,007	0,007	0,000	0,016	0,016	0,000	0,000	0,000
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,000	0,006	0,006	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
17	19	Coque, petrol.refin. e aglom.combust.	0,000	0,001	0,001	0,011	0,002	0,013	0,000	0,000	0,000
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	0,000	0,006	0,006	0,000	0,014	0,014	0,000	0,000	0,000
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,000	0,008	0,008	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
20	22	Art. borracha e plástico	0,000	0,005	0,005	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
21	23	Outros prod. Min.não metálicos	0,000	0,009	0,009	0,000	0,024	0,024	0,000	0,000	0,000
22	24	Metais de base	0,000	0,012	0,012	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,000	0,006	0,006	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
24	26	Prod.informáticos, eletrônicos e óticos	0,000	0,003	0,003	0,000	0,005	0,005	0,000	0,000	0,000
25	27	Equipamento elétrico	0,000	0,004	0,004	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	0,000	0,005	0,005	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	0,000	0,003	0,003	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
28	30	Outro material de transporte	0,000	0,004	0,004	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
29	31	Mobiliário	0,000	0,007	0,007	0,000	0,014	0,014	0,000	0,000	0,000
30	32	Prod.div. transform.	0,000	0,006	0,006	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,000	0,005	0,005	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,000	0,005	0,005	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
33	352	Gás natural distribuído	0,000	0,002	0,002	0,000	0,010	0,010	0,000	0,000	0,000
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,000	0,010	0,010	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,000	0,055	0,055	0,000	0,015	0,015	0,000	0,000	0,000
36	41	Construção de edifícios	0,000	0,048	0,048	0,000	0,017	0,017	0,000	0,000	0,000
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,000	0,008	0,008	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,001	-0,001
40	46	Vendas p/grosso, exc. Auto. e motoc.	0,000	0,014	0,014	0,000	0,025	0,025	0,000	-0,001	-0,001
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,000	0,008	0,008	0,000	0,097	0,097	0,000	-0,002	-0,002
43	50	Serviços de transporte por água	0,000	0,014	0,014	0,000	0,021	0,021	0,000	-0,001	-0,001
44	51	Serviços de transporte aéreo	0,000	0,005	0,005	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,000	0,008	0,008	0,000	0,010	0,010	0,000	-0,001	-0,001
46	53	Serviços postais e de courier	0,000	0,040	0,040	0,000	0,022	0,022	0,000	0,000	0,000
47	55	Serviços de alojamento	0,000	0,007	0,007	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
48	56	Serviços de restauração e similares	0,000	0,005	0,005	0,000	0,020	0,020	0,000	-0,002	-0,002
49	58	Serviços de edição	0,000	0,010	0,010	0,000	0,010	0,010	0,000	-0,001	-0,001
50	59	Prod.filmes, vid.,prog.TV, grav som e Música	0,000	0,023	0,023	0,000	0,014	0,014	0,000	0,000	0,000
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,000	0,030	0,030	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,014	-0,014
52	61	Serviços de telecomunicações	0,000	0,006	0,006	0,000	0,006	0,006	0,000	-0,001	-0,001
53	62	Consul. e prog informática e serv.rel.	0,000	0,009	0,009	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
54	63	Serviços de informação	0,000	0,014	0,014	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,004	-0,004
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,000	0,031	0,031	0,061	0,016	0,076	0,000	0,000	0,000
56	65	Serv seguros e f. pensões, exc. SS.Obrig.	0,000	0,022	0,022	0,238	0,007	0,245	0,000	0,000	0,000
57	66	Serv.Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,000	0,040	0,040	0,000	0,041	0,041	0,000	0,000	0,000
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,000	0,019	0,019	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,000	0,008	0,008	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,000	0,007	0,007	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
62	71	Serv arqui., engenh. ensaios e anál. Técn.	0,000	0,010	0,010	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
63	72	Serviços de I&D científicos	0,000	0,037	0,037	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,000	0,025	0,025	0,000	0,012	0,012	0,000	-0,003	-0,003
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,000	0,013	0,013	0,000	0,016	0,016	0,000	0,000	0,000
66	75	Serviços veterinários	0,000	0,008	0,008	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
67	77	Serviços de aluguer	0,000	0,019	0,019	0,000	0,019	0,019	0,000	0,000	0,000
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,000	0,015	0,015	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,001	-0,001
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,000	0,006	0,006	0,000	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,000	0,008	0,008	0,000	0,012	0,012	0,000	0,000	0,000
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,000	0,038	0,038	0,000	0,006	0,006	0,000	0,000	0,000
74	85	Serviços de educação	0,000	0,017	0,017	0,000	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000
75	86	Serviços de saúde humana	0,000	0,047	0,047	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,000	0,050	0,050	0,000	0,026	0,026	0,000	-0,001	-0,001
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,000	0,040	0,040	0,000	0,014	0,014	0,000	-0,001	-0,001
78	90	Serv.criativos, artist. e de espetáculo	0,000	0,074	0,074	0,000	0,013	0,013	0,000	0,000	0,000
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,000	0,066	0,066	0,000	0,022	0,022	0,000	0,000	0,000
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,000	0,079	0,079	0,000	0,011	0,011	0,000	0,000	0,000
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,000	0,086	0,086	0,000	0,011	0,011	0,000	-0,001	-0,001
83	95	Serv. Rep. Comput. e de bens pess. e dom.	0,000	0,009	0,009	0,000	0,013	0,013	0,000	0,000	0,000
84	96	Outros serviços pessoais	0,000	0,061	0,061	0,000	0,009	0,009	0,000	0,000	0,000
85	97	Serv.fam.empreg. pessoal doméstico	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total das Exportações	0,000	0,007	0,007	0,001	0,015	0,016	0,000	-0,001	-0,001

Quadro A6.5 – Conteúdos de *inputs* primários das Exportações em milhões de euros

M7	NPCN	Produto exportado	Importações			Impostos, líquidos de subsídios, s/produtos			VAB	PIB	Total
			direto	indireto	total	direto	indireto	total			
1	01	Prod.Agric., prod. Animal, caça e serv. rel.	35,2	147,0	182,2	0,0	18,8	18,8	344,5	363,4	545,6
2	02	Prod.Silvic., expl.Forest. e serv.rel.	2,0	18,3	20,2	0,0	5,1	5,1	162,7	167,8	188,0
3	03	Prod.pesca, aquacult. e serv.rel.	0,3	21,5	21,8	0,0	3,3	3,3	130,2	133,5	155,3
4	05	Hulha (inclui antracite) e linhite	2,5	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
6	062	Gás Natural produzido	188,3	3,8	192,1	0,0	0,9	0,9	18,6	19,5	211,6
7	07+08+09	Outras Extrativas	0,0	104,4	104,4	0,0	47,0	47,0	321,4	368,4	472,8
8	10	Produtos alimentares	0,0	901,6	901,6	-3,9	48,1	44,2	1354,1	1398,3	2299,9
9	11	Bebidas	2,0	270,0	272,0	0,0	17,3	17,3	601,4	618,7	890,7
10	12	Produtos da indústria do tabaco	0,0	73,1	73,1	0,0	7,1	7,1	281,3	288,4	361,5
11	13	Produtos têxteis	0,0	651,5	651,5	0,0	31,0	31,0	777,7	808,7	1460,2
12	14	Artigos de vestuário	0,0	877,8	877,8	0,0	41,7	41,7	1598,0	1639,7	2517,5
13	15	Couro e produtos afins	0,0	642,4	642,4	0,0	20,8	20,8	799,6	820,4	1462,8
14	16	Madeira e cortiça, excl.mobil., esp. e cest.	0,0	415,1	415,1	0,0	36,3	36,3	885,2	921,5	1336,6
15	17	Papel e cartão e seus artigos	0,0	613,1	613,1	0,0	37,0	37,0	965,0	1002,1	1615,2
16	18	Trabalhos de impressão e gravação	0,0	1,4	1,4	0,0	0,1	0,1	3,8	3,9	5,3
17	19	Coque, petrol.refin. e aglom.combust.	0,5	1669,9	1670,4	20,4	6,3	26,7	210,3	237,0	1907,5
18	20	Químicos e fibras sint. ou artific.	20,3	1152,3	1172,6	0,0	43,5	43,5	997,3	1040,8	2213,4
19	21	Prod.e artigos farmacêuticos	0,0	145,5	145,5	0,0	8,6	8,6	328,0	336,6	482,1
20	22	Art. borracha e plástico	0,0	793,6	793,6	0,0	27,9	27,9	867,8	895,7	1689,2
21	23	Outros prod. Min.não metálicos	0,0	488,5	488,5	0,0	53,0	53,0	1098,2	1151,2	1639,7
22	24	Metais de base	32,0	860,4	892,4	0,0	36,2	36,2	716,6	752,9	1645,3
23	25	Prod.metálicos exc. máqu. e equip.	0,0	824,9	824,9	0,0	38,6	38,6	1312,0	1350,5	2175,5
24	26	Prod.informáticos, eletrónicos e óticos	50,5	1757,7	1808,1	0,0	22,5	22,5	1037,4	1060,0	2868,1
25	27	Equipamento elétrico	33,3	1050,8	1084,0	0,0	24,3	24,3	785,5	809,8	1893,8
26	28	Máquinas e equipamentos, n.e.	301,0	733,5	1034,5	0,0	29,7	29,7	896,6	926,3	1960,8
27	29	Automóveis, reboq. e semi-reboques	77,5	3397,8	3475,3	0,0	41,2	41,2	1508,8	1549,9	5025,2
28	30	Outro material de transporte	111,0	181,5	292,5	0,0	5,6	5,6	247,7	253,3	545,9
29	31	Mobiliário	0,0	173,3	173,3	0,0	10,5	10,5	327,5	338,0	511,3
30	32	Prod.div. transform.	3,2	126,9	130,1	0,0	6,4	6,4	227,4	233,8	363,9
31	33	Serv. Repar. e instal. de máq e equip	0,0	134,6	134,6	0,0	5,4	5,4	276,8	282,3	416,8
32	351+353	Eletricidade, vapor, água qu.e fria e ar frio	0,0	2,4	2,4	0,0	0,1	0,1	3,8	3,9	6,3
33	352	Gás natural distribuído	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3
34	36	Capt., trat. e distrib. Água	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	1,0
35	37+38+39	Serv.san.,descontam. e valoriz.mater.	0,0	68,8	68,8	0,0	24,6	24,6	259,7	284,3	353,1
36	41	Construção de edifícios	0,0	0,7	0,7	0,0	0,2	0,2	1,9	2,1	2,8
39	45	Vendas e Rep. Automóv.e Motociclos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
40	46	Vendas p/grosso, exc. Auto. e motoc.	0,0	94,4	94,4	0,0	22,4	22,4	460,9	483,3	577,8
42	49	Serv. Transp.Terrestre e por condutas	0,0	405,1	405,1	0,0	166,9	166,9	1050,4	1217,3	1622,4
43	50	Serviços de transporte por água	0,0	70,8	70,8	0,0	10,4	10,4	220,1	230,5	301,2
44	51	Serviços de transporte aéreo	0,0	1222,5	1222,5	0,0	22,7	22,7	1015,6	1038,3	2260,9
45	52	Serv.Armaz. e Auxil. Transportes	0,0	125,0	125,0	0,0	21,3	21,3	1170,1	1191,4	1316,4
46	53	Serviços postais e de courrier	0,0	2,7	2,7	0,0	1,8	1,8	24,6	26,4	29,0
47	55	Serviços de alojamento	0,0	52,5	52,5	0,0	5,2	5,2	244,3	249,5	302,0
48	56	Serviços de restauração e similares	0,0	43,1	43,1	0,0	5,3	5,3	184,5	189,8	233,0
49	58	Serviços de edição	0,0	23,9	23,9	0,0	1,7	1,7	65,3	67,0	90,9
50	59	Prod.filmes, vid.,prog.TV, grav som e Música	0,0	30,6	30,6	0,0	4,8	4,8	97,8	102,5	133,2
51	60	Serviços de programação e radiodifusão	0,0	5,1	5,1	0,0	0,5	0,5	12,7	13,2	18,3
52	61	Serviços de telecomunicações	0,0	110,9	110,9	0,0	6,5	6,5	433,0	439,5	550,4
53	62	Consul. e prog informática e serv.rel.	0,0	30,5	30,5	0,0	4,2	4,2	220,6	224,9	255,3
54	63	Serviços de informação	0,0	1,8	1,8	0,0	0,3	0,3	10,9	11,2	13,0
55	64	Serv.financ., exc. Seg. e fund. pensões	0,0	19,2	19,2	20,9	15,9	36,8	288,3	325,1	344,3
56	65	Serv seguros e f. pensões, exc. SS.Obrig.	0,0	3,5	3,5	22,6	2,8	25,3	66,2	91,5	94,9
57	66	Serv.Auxil. de serv. Fin. e de seg.	0,0	11,1	11,1	0,1	14,5	14,6	154,0	168,6	179,6
58	6801+6802	Serv.Imobil. excl.rendas imputadas	0,0	0,3	0,3	0,0	0,2	0,2	6,6	6,8	7,1
60	69	Serviços jurídicos e contabilísticos	0,0	10,7	10,7	0,0	2,8	2,8	141,3	144,1	154,8
61	70	Serv. sedes soc. e consult. de gestão	0,0	71,1	71,1	0,0	14,0	14,0	661,8	675,7	746,8
62	71	Serv arquit., enghn. ensaios e anál. Técn.	0,0	75,4	75,4	0,0	10,7	10,7	448,8	459,5	534,9
63	72	Serviços de I&D científicos	0,0	2,7	2,7	0,0	1,7	1,7	35,1	36,8	39,5
64	73	Serv. publicidade e estudos de mercado	0,0	54,3	54,3	0,0	9,9	9,9	223,8	233,7	288,0
65	74	Out serv consult., científ., técnicos e simil.	0,0	13,4	13,4	0,0	2,3	2,3	63,4	65,7	79,0
66	75	Serviços veterinários	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
67	77	Serviços de aluguer	0,0	14,7	14,7	0,0	5,7	5,7	132,2	137,9	152,6
69	79	Serv.Ag.Viagens, Turismo., reservas e rel.	0,0	0,6	0,6	0,0	0,1	0,1	2,3	2,4	3,0
70	80	Serviços de segurança e investigação	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	1,2
72	82	Serv.Admin. e de apoio às empresas	0,0	16,4	16,4	0,0	2,7	2,7	115,5	118,3	134,6
73	84	Serv.Admin.Públ.,Defesa e SS obrig.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
74	85	Serviços de educação	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	1,7	1,7	1,8
75	86	Serviços de saúde humana	0,0	0,4	0,4	0,0	0,2	0,2	2,3	2,5	2,9
76	87	Serviços de apoio social com alojamento	0,0	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	0,7	0,7	0,9
77	88	Serviços de apoio social sem alojamento	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,4
78	90	Serv.criativos, artíst. e de espetáculo	0,0	14,5	14,5	0,0	6,9	6,9	58,7	65,6	80,1
79	91	Serv. Bibliot.,Arquiv.,Museus e o.serv. Cult.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,4
81	93	Serv. Desport., de diversão e recreativos	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,4
82	94	Serv.prest. por organiz. Associat.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
83	95	Serv. Rep. Comput. e de bens pess. e dom.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
84	96	Outros serviços pessoais	0,0	0,3	0,3	0,0	0,2	0,2	1,7	1,9	2,2
85	97	Serv.fam.empreg. pessoal doméstico	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5
Total das Exportações			859,4	20832,2	21691,6	60,1	1063,7	1123,9	26966,0	28089,8	49781,4



Secretaria-Geral
Rua de "O Século", n.º 63, 1200-433 Lisboa, PORTUGAL
TEL + 351 213 231 500 FAX + 351 213 231 530
EMAIL sg@sg.mamb.gov.pt www.sg.mamb.gov.pt