

Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço das importações e das exportações por grupos e subgrupos de produtos - Janeiro a março de 2015 -

Walter Anatole Marques¹

1 – Nota introdutória

O Instituto Nacional de Estatística (INE) passou a divulgar no seu portal, no âmbito do comércio internacional, além do valor das mercadorias transacionadas desagregadas a oito dígitos da Nomenclatura Combinada (NC), também as correspondentes quantidades (embora só em Kg), o que permite ao utilizador comum calcular indicadores (índices) de evolução não só em valor mas também em volume e em preço, por grupos e subgrupos de produtos. No presente trabalho apresentam-se estes indicadores para o período de Janeiro a março de 2015, calculados com base no período homólogo do ano anterior.

Os índices de preço de Paasche foram calculados ao nível de cada um dos 41 subgrupos considerados a partir da primeira versão do período em análise, com última atualização em 11 de maio de 2015. Estes índices de preço foram depois utilizados como deflatores dos índices de valor obtendo-se assim os correspondentes índices de volume. Os índices de valor decorreram de uma versão do período em análise implícito na 1.ª versão do período de Janeiro a abril de 2015, logo alvo já de uma primeira pequena retilificação.

Na construção da amostra automática para o cálculo dos índices de preço, objeto de posterior análise crítica, foram utilizados métodos estatísticos.

2 – Balança comercial por grupos de produtos

De acordo com os dados disponíveis, o défice da balança comercial no 1.º trimestre decresceu de -2,6 mil milhões de Euros, em 2014, para -2,0 mil milhões em 2015, com o grau de cobertura das importações pelas exportações a subir de 81,7% para 85,9% (Quadro 1).

Quadro 1 - Balança comercial portuguesa de mercadorias por Grupos de Produtos

(Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço)

Período: Janeiro a Março de 2014 e 2015

	milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2014	2015	Valor	Volume	Preço	2014	2015
TOTAL							
Importação (Cif)	14 337	14 142	-1.4	4.0	-5.2	100.0	100.0
Exportação (Fob)	11 707	12 149	3.8	6.9	-3.0	100.0	100.0
Saldo (Fob-Cif)	-2 630	-1 993	-	-	-	-	-
Cobertura /Fob/Cif)	81.7	85.9	-	-	-	-	-

Fonte: A partir de dados de base do INE - Valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - Índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

(continua)

¹ Assessor Principal da Função Pública (AP). As opiniões aqui expressas não coincidem necessariamente com a posição do ME.

Período: Janeiro a Março de 2014 e 2015

Agrupamentos	milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2014	2015	Valor	Volume	Preço	2014	2015
A Agro-alimentares							
Importação (Cif)	2 123	2 136	0.6	-0.2	0.8	14.8	15.1
Exportação (Fob)	1 343	1 449	7.9	6.8	1.0	11.5	11.9
Saldo (Fob-Cif)	-780	-687	-	-	-	-	-
B Energéticos							
Importação (Cif)	2 595	1 752	-32.5	1.6	-33.5	18.1	12.5
Exportação (Fob)	852	884	3.7	53.2	-32.3	7.3	7.4
Saldo (Fob-Cif)	-1 743	-868	-	-	-	-	-
C Químicos							
Importação (Cif)	2 392	2 465	3.1	7.0	-3.7	16.7	17.3
Exportação (Fob)	1 531	1 501	-2.0	0.9	-2.9	13.1	12.1
Saldo (Fob-Cif)	-861	-964	-	-	-	-	-
D Madeira, cortiça e papel							
Importação (Cif)	457	491	7.4	6.2	1.1	3.2	3.4
Exportação (Fob)	947	972	2.6	-0.7	3.4	8.1	7.9
Saldo (Fob-Cif)	490	481	-	-	-	-	-
E Têxteis e vestuário							
Importação (Cif)	919	932	1.5	-0.2	1.6	6.4	6.5
Exportação (Fob)	1 211	1 242	2.6	-4.5	7.5	10.3	10.1
Saldo (Fob-Cif)	292	310	-	-	-	-	-
F Calçado, peles e couros							
Importação (Cif)	375	379	1.2	-5.8	7.5	2.6	2.7
Exportação (Fob)	553	551	-0.3	2.3	-2.5	4.7	4.6
Saldo (Fob-Cif)	178	172	-	-	-	-	-
G Minérios e metais							
Importação (Cif)	1 207	1 265	4.8	5.2	-0.4	8.4	9.0
Exportação (Fob)	1 206	1 261	4.5	3.6	0.9	10.3	10.4
Saldo (Fob-Cif)	-1	-4	-	-	-	-	-
H Máquinas							
Importação (Cif)	2 106	2 169	3.0	1.3	1.7	14.7	15.4
Exportação (Fob)	1 697	1 780	4.9	6.4	-1.4	14.5	14.7
Saldo (Fob-Cif)	-409	-389	-	-	-	-	-
I Material de transporte							
Importação (Cif)	1 432	1 748	22.0	16.9	4.4	10.0	12.3
Exportação (Fob)	1 371	1 445	5.4	4.6	0.8	11.7	12.0
Saldo (Fob-Cif)	-61	-303	-	-	-	-	-
J Prod. acabados diversos							
Importação (Cif)	732	805	10.1	10.4	-0.3	5.1	5.7
Exportação (Fob)	996	1 064	6.8	8.7	-1.8	8.5	8.8
Saldo (Fob-Cif)	264	258	-	-	-	-	-

Fonte: A partir de dados de base do INE - Valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - Índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

As importações², com uma quebra em valor de -1,4% entre os primeiros trimestres de 2014 e de 2015, terão registado um acréscimo em volume de +4,0% e um decréscimo em preço de -5,2%

Por sua vez, o aumento em valor das exportações, +3,8%, terá resultado de um incremento em volume de +6,9%, a que correspondeu uma redução em preço de -3,0%.

² Neste trabalho a designação "Importações" corresponde ao somatório das Chegadas de mercadorias provenientes do espaço comunitário com as Importações originárias dos países terceiros. Paralelamente "Exportações" correspondem ao somatório das Expedições para o espaço comunitário com as Exportações para os países terceiros.

3 – Importações

No 1.º trimestre de 2015 os grupos de produtos com maior peso nas importações portuguesas de mercadorias foram “Químicos” (17,4% do total), “Máquinas” (15,3%), “Agroalimentares” (15,1%), “Energéticos” (12,4%) e “Material de transporte” (12,4%). Com menor peso seguiram-se os grupos “Minérios e metais” (8,9%), “Têxteis e vestuário” (6,6%), “Produtos acabados diversos” (5,7%), “Madeira, cortiça e papel” (3,5%) e “Calçado, peles e couros” (2,7%) (Quadro 2 e Gráfico 1).

Quadro 2 - Importações por Grupos de Produtos

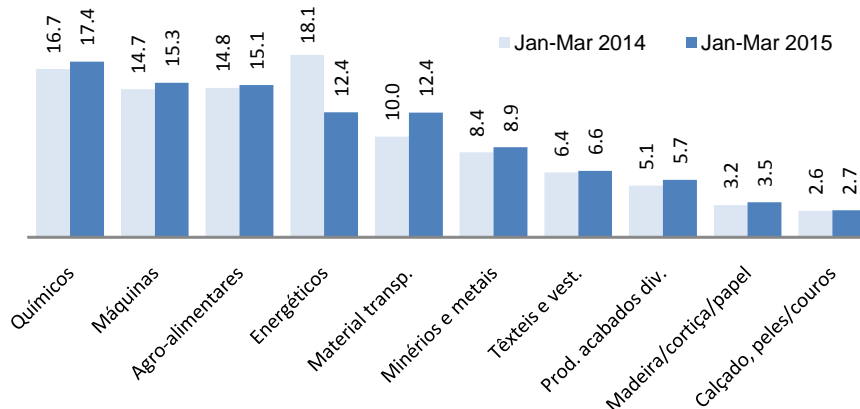
(Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço)

Período: Janeiro a Março de 2014 e 2015

	milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2014	2015	Valor	Volume	Preço	2014	2015
TOTAL	14 337	14 142	-1.4	4.0	-5.2	100.0	100.0
A Agro-alimentares	2 123	2 136	0.6	-0.2	0.8	14.8	15.1
B Energéticos	2 595	1 752	-32.5	1.6	-33.5	18.1	12.4
C Químicos	2 392	2 465	3.1	7.0	-3.7	16.7	17.4
D Madeira, cortiça e papel	457	491	7.4	6.2	1.1	3.2	3.5
E Têxteis e vestuário	919	932	1.5	-0.2	1.6	6.4	6.6
F Calçado, peles e couros	375	379	1.2	-5.8	7.5	2.6	2.7
G Minérios e metais	1 207	1 265	4.8	5.2	-0.4	8.4	8.9
H Máquinas	2 106	2 169	3.0	1.3	1.7	14.7	15.3
I Material transporte	1 432	1 748	22.0	16.9	4.4	10.0	12.4
J Prod. acabados diversos	732	805	10.1	10.4	-0.3	5.1	5.7

Fonte: A partir de dados de base do INE - valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

**Gráfico 1 – Estrutura das importações (%)
por Grupos de Produtos
- Janeiro a março de 2014 e 2015 -**



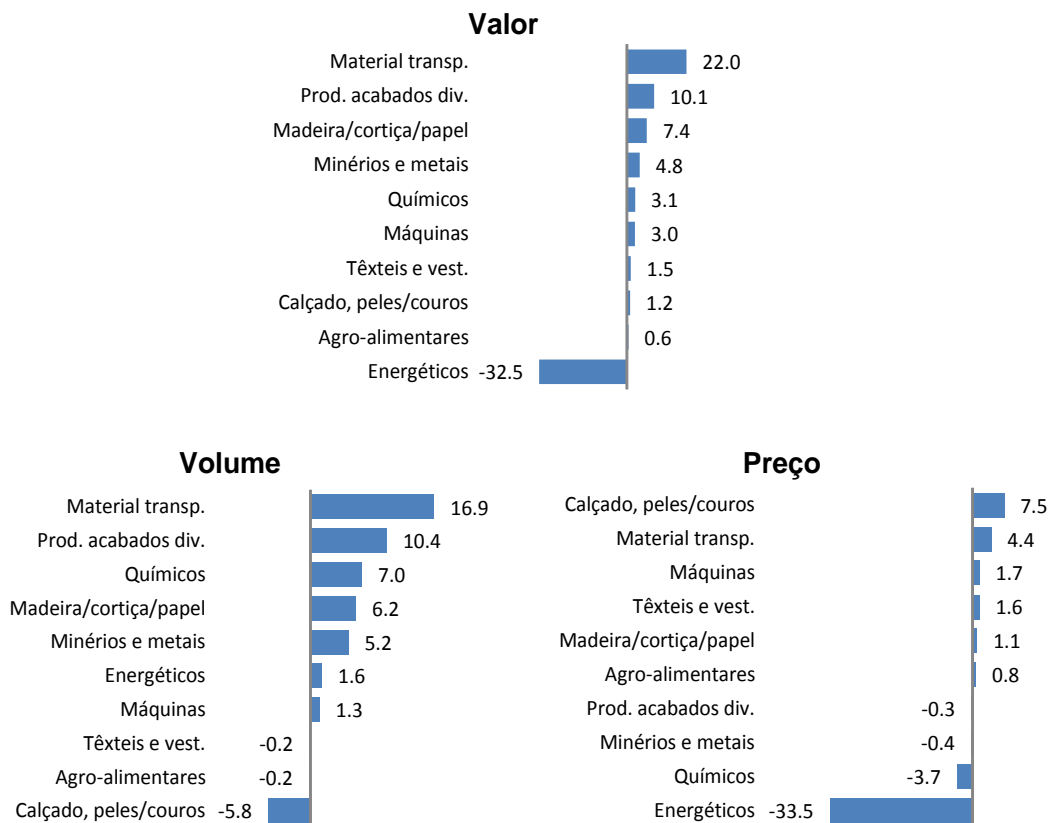
Fonte: A partir de dados de base do INE - valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

Como se pode observar no quadro, todos os grupos apresentaram taxas de variação homóloga em valor positivas, à exceção do grupo “Energéticos”, que registou uma acentuada quebra (-32,5%). O maior aumento ocorreu no grupo “Material de transporte” (+22,0%), principalmente veículos automóveis (Gráfico 2).

Por sua vez, os três grupos em que se verificaram taxas de variação homóloga em volume negativas foram: “Calçado, peles e couros” (-5,8%), “Agroalimentares” e “Têxteis e vestuário” (-0,2% cada). A maior taxa de crescimento incidu também no grupo “Material de transporte” (+16,9%).

Na ótica da evolução em preço, ocorreram taxas de variação homóloga negativas em preço nas importações dos grupos “Energéticos” (-33,5%), “Químicos” (-3,7%) “Minérios e metais” (-0,4%) e “Produtos acabados diversos” (-0,3%).

Gráfico 2 - Taxas de variação homóloga das importações por Grupos de Produtos - Janeiro a março de 2015 -



Fonte: A partir de dados de base do INE - valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

No quadro seguinte (Quadro 3) encontram-se relacionados, agora também por Subgrupos de Produtos, os três indicadores, calculados com base na 1.ª versão do período de Janeiro a março de 2015.

**Quadro 3 - Importações portuguesas de mercadorias
por Grupos e Subgrupos de Produtos
(Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço)**

Período: Janeiro a Março de 2014 e 2015

Grupos e Subgrupos	milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2014	2015	Valor	Volume	Preço	2014	2015
Total das Importações	14 337	14 142	-1.4	4.0	-5.2	100.0	100.0
A Agro-alimentares	2 123	2 136	0.6	-0.2	0.8	14.8	15.1
A1 Bebidas alcoólicas	79	81	2.8	5.1	-2.2	0.5	0.6
A2 Conservas e preparações aliment.	327	309	-5.4	-2.9	-2.6	2.3	2.2
A3 Produtos da pesca	309	338	9.5	-0.7	10.3	2.2	2.4
A4 Carnes e lacticínios	342	347	1.4	5.0	-3.4	2.4	2.5
A5 Frutas e hortícolas	201	201	-0.1	-4.5	4.6	1.4	1.4
A6 Oleaginosas, gorduras e óleos	254	291	14.4	8.9	5.0	1.8	2.1
A7 Outros agro-alimentares	612	570	-6.9	-4.5	-2.5	4.3	4.0
B Energéticos	2 595	1 752	-32.5	1.6	-33.5	18.1	12.4
B1 Refinados de petróleo	432	243	-43.8	-23.6	-26.5	3.0	1.7
B2 Outros produtos energéticos	2 163	1 509	-30.2	6.6	-34.6	15.1	10.7
C Químicos	2 392	2 465	3.1	7.0	-3.7	16.7	17.4
C1 Farmacêuticos	543	608	11.9	9.9	1.8	3.8	4.3
C2 Plásticos e outros petroquímicos	737	730	-1.0	6.4	-7.0	5.1	5.2
C3 Borracha e suas obras	199	201	1.3	5.7	-4.1	1.4	1.4
C4 Outros produtos químicos	913	926	1.5	6.2	-4.4	6.4	6.6
D Madeira, cortiça e papel	457	491	7.4	6.2	1.1	3.2	3.5
D1 Madeira e suas obras	145	171	17.9	11.8	5.4	1.0	1.2
D2 Cortiça e suas obras	29	28	-4.4	-6.6	2.3	0.2	0.2
D3 Pastas de papel	19	15	-24.1	-32.1	11.7	0.1	0.1
D4 Papel, cartão e publicações	264	278	5.3	7.4	-2.0	1.8	2.0
E Têxteis e vestuário	919	932	1.5	-0.2	1.6	6.4	6.6
E1 Têxteis e suas obras	454	453	-0.2	1.3	-1.5	3.2	3.2
E2 Vestuário e acessórios de vestuário	465	480	3.1	-1.6	4.8	3.2	3.4
F Calçado, peles e couros	375	379	1.2	-5.8	7.5	2.6	2.7
F1 Calçado	168	179	6.1	-2.7	9.0	1.2	1.3
F2 Peles, couros e suas obras	206	200	-2.8	-8.3	6.1	1.4	1.4
G Minérios e metais	1 207	1 265	4.8	5.2	-0.4	8.4	8.9
G1 Matérias minerais e minérios	37	39	7.3	2.3	4.9	0.3	0.3
G2 Ferro, aço e suas obras	725	754	4.1	8.9	-4.5	5.1	5.3
G3 Cobre e suas obras	145	143	-1.2	-2.9	1.7	1.0	1.0
G4 Alumínio e suas obras	122	157	28.5	8.6	18.4	0.9	1.1
G5 Outros metais comuns e suas obras	134	136	1.4	-0.4	1.8	0.9	1.0
G6 Pedras e metais preciosos	45	36	-20.8	-19.3	-1.8	0.3	0.3
H Máquinas	2 106	2 169	3.0	1.3	1.7	14.7	15.3
H1 Aparelhos de som e imagem	357	393	9.9	16.7	-5.8	2.5	2.8
H2 Transf., cabos e apar. distrib. energia	267	245	-8.2	-7.4	-0.9	1.9	1.7
H3 Informática, memórias e circuitos integ.	245	244	-0.3	-11.0	12.1	1.7	1.7
H4 Motores e geradores eléctricos	60	45	-25.5	-21.3	-5.4	0.4	0.3
H5 Motores de explosão, diesel e partes	119	132	10.5	8.4	2.0	0.8	0.9
H6 Outras máq. e aparelh. mecânicos	846	898	6.1	2.3	3.7	5.9	6.3
H7 Outras máq. e aparelh. eléctricos	211	213	0.8	-1.2	2.0	1.5	1.5
I Material de transporte	1 432	1 748	22.0	16.9	4.4	10.0	12.4
I1 Veículos automóveis e tractores	1 364	1 690	23.9	18.6	4.5	9.5	12.0
I2 Aeronaves (1)	63	51	-19.4	-	-	0.4	0.4
I3 Outro material de transporte	5	7	35.8	63.6	-17.0	0.0	0.0
J Produtos acabados diversos	732	805	10.1	10.4	-0.3	5.1	5.7
J1 Cerâmica, vidro e suas obras	101	107	5.6	5.9	-0.3	0.7	0.8
J2 Mobiliário, colchões e candeeiros	163	200	22.5	20.1	1.9	1.1	1.4
J3 Aparelhos científicos e de precisão	267	287	7.3	9.5	-2.0	1.9	2.0
J4 Outros produtos acabados	201	213	5.9	6.0	-0.1	1.4	1.5

(1) Foi atribuído o índice de preço do grupo.

Fonte: A partir de dados de base do INE - Valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - Índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

4 – Exportações

No 1.º trimestre de 2015 os grupos de produtos com maior peso nas exportações portuguesas de mercadorias foram “Máquinas” (14,7%), “Químicos” (12,4%), “Agroalimentares” (11,9%), “Material de transporte” (11,9%), “Minérios e metais” (10,4%) e “Têxteis e vestuário” (10,2%). Com menor peso seguiram-se os grupos “Produtos acabados diversos” (8,8%), “Madeira, cortiça e papel” (8,0%), “Energéticos” (7,3%) e “Calçado, peles e couros” (4,5%) (Quadro 4 e Gráfico 3).

Quadro 4 - Exportações por Grupos de Produtos

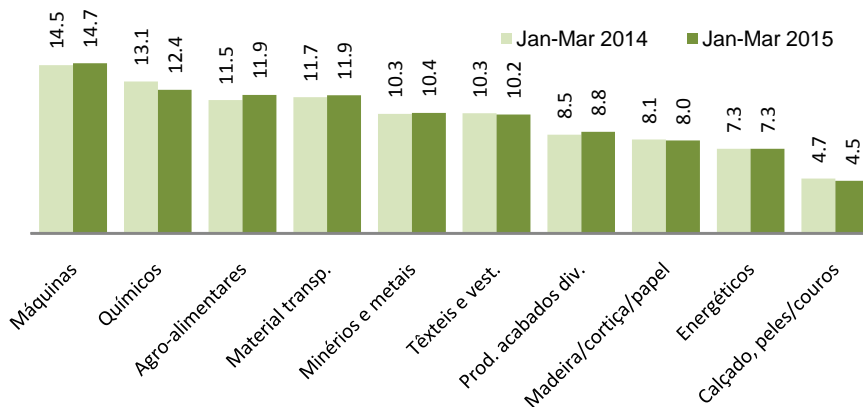
(Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço)

Período: Janeiro a Março de 2014 e 2015

	milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2014	2015	Valor	Volume	Preço	2014	2015
TOTAL	11 707	12 149	3.8	6.9	-3.0	100.0	100.0
A Agro-alimentares	1 343	1 449	7.9	6.8	1.0	11.5	11.9
B Energéticos	852	884	3.7	53.2	-32.3	7.3	7.3
C Químicos	1 531	1 501	-2.0	0.9	-2.9	13.1	12.4
D Madeira, cortiça e papel	947	972	2.6	-0.7	3.4	8.1	8.0
E Têxteis e vestuário	1 211	1 242	2.6	-4.5	7.5	10.3	10.2
F Calçado, peles e couros	553	551	-0.3	2.3	-2.5	4.7	4.5
G Minérios e metais	1 206	1 261	4.5	3.6	0.9	10.3	10.4
H Máquinas	1 697	1 780	4.9	6.4	-1.4	14.5	14.7
I Material transp.	1 371	1 445	5.4	4.6	0.8	11.7	11.9
J Prod. acabados diversos	996	1 064	6.8	8.7	-1.8	8.5	8.8

Fonte: A partir de dados de base do INE - valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

**Gráfico 3 – Estrutura das Exportações (%)
por Grupos de Produtos
- Janeiro a março de 2014 e 2015 -**



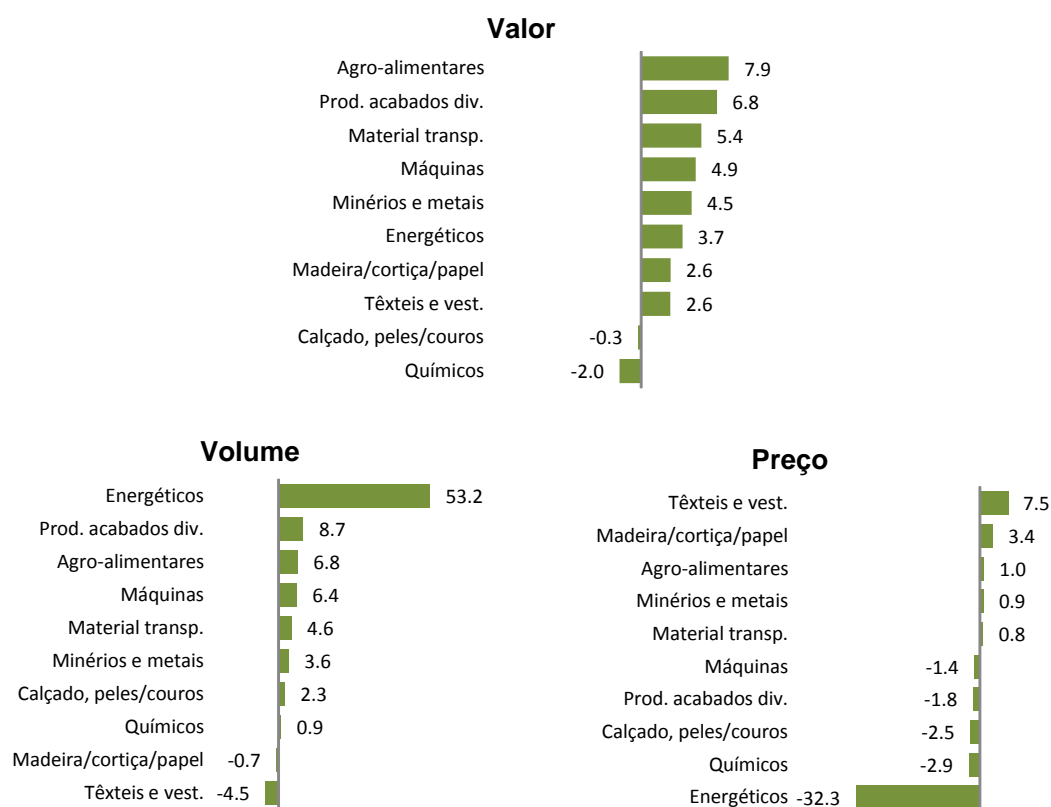
Fonte: A partir de dados de base do INE - valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

Como se verifica no quadro, à exceção do grupo “Energéticos” que registou uma acentuada quebra em valor (-32,5%), todos os restantes grupos apresentaram taxas de variação homóloga positivas. O maior aumento ocorreu no grupo “Material de transporte” (+22,0%), principalmente veículos automóveis (Gráfico 4).

Por sua vez, os dois grupos em que se verificaram taxas de variação homóloga em volume negativas foram: “Têxteis e vestuário” (-4,5%) e “Madeira, cortiça e papel” (-0,7%). A maior taxa de crescimento incidiu no grupo “Energéticos” (+53,2%).

Na ótica da evolução em preço, ocorreram taxas de variação homóloga negativas nas exportações dos grupos “Energéticos” (-32,3%), “Químicos” (-2,9%) “Produtos acabados diversos” (-1,8%) e “Máquinas” (-1,4%). O maior acréscimo verificou-se no grupo “Têxteis e vestuário” (+7,5%), seguido da “Madeira, cortiça e papel” (+3,4%).

Gráfico 4 - Taxas de variação homóloga das exportações por Grupos de Produtos - Janeiro a março de 2015 -



Fonte: A partir de dados de base do INE - valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

No quadro seguinte (Quadro 5) encontram-se relacionados, agora também por Subgrupos de Produtos, os três indicadores.

Em anexo encontra-se um quadro com a representatividade da amostra para o cálculo dos índices de preço de cada grupo e subgrupo, em termos globais da ordem dos 88% para as importações e dos 90% para as exportações (Anexo 1), bem como o conteúdo dos grupos e subgrupos na base da Nomenclatura Combinada (Anexo 2).

**Quadro 5 - Exportações portuguesas de mercadorias
por Grupos e Subgrupos de Produtos**

(Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço)

Período: Janeiro a Março de 2014 e 2015

Grupos e Subgrupos	milhões de Euros		Índices de Variação			Estrutura (%)	
	2014	2015	Valor	Volume	Preço	2014	2015
Total das Exportações	11 707	12 149	3.8	6.9	-3.0	100.0	100.0
A Agro-alimentares	1 343	1 449	7.9	6.8	1.0	11.5	11.9
A1 Bebidas alcoólicas	242	240	-1.2	-2.3	1.1	2.1	2.0
A2 Conservas e preparações aliment.	284	291	2.6	5.4	-2.7	2.4	2.4
A3 Produtos da pesca	141	180	27.8	15.4	10.7	1.2	1.5
A4 Carnes e lacticínios	116	120	3.7	10.8	-6.4	1.0	1.0
A5 Frutas e hortícolas	135	137	1.0	2.3	-1.3	1.2	1.1
A6 Oleaginosas, gorduras e óleos	140	144	3.3	-6.3	10.2	1.2	1.2
A7 Outros agro-alimentares	285	337	18.2	18.8	-0.5	2.4	2.8
B Energéticos	852	884	3.7	53.2	-32.3	7.3	7.3
B1 Refinados de petróleo	676	779	15.2	72.1	-33.0	5.8	6.4
B2 Outros produtos energéticos	176	105	-40.5	-18.0	-27.5	1.5	0.9
C Químicos	1 531	1 501	-2.0	0.9	-2.9	13.1	12.4
C1 Farmacêuticos	208	211	1.4	-5.4	7.2	1.8	1.7
C2 Plásticos e outros petroquímicos	714	715	0.2	9.0	-8.0	6.1	5.9
C3 Borracha e suas obras	261	265	1.5	-3.3	4.9	2.2	2.2
C4 Outros produtos químicos	348	310	-11.1	-8.5	-2.8	3.0	2.6
D Madeira, cortiça e papel	947	972	2.6	-0.7	3.4	8.1	8.0
D1 Madeira e suas obras	179	169	-5.6	-6.8	1.2	1.5	1.4
D2 Cortiça e suas obras	212	226	6.6	0.4	6.1	1.8	1.9
D3 Pastas de papel	115	139	21.3	6.9	13.5	1.0	1.1
D4 Papel, cartão e publicações	442	439	-0.8	-0.8	0.0	3.8	3.6
E Têxteis e vestuário	1 211	1 242	2.6	-4.5	7.5	10.3	10.2
E1 Têxteis e suas obras	456	474	4.0	1.3	2.7	3.9	3.9
E2 Vestuário e acessórios de vestuário	754	768	1.8	-8.1	10.8	6.4	6.3
F Calçado, peles e couros	553	551	-0.3	2.3	-2.5	4.7	4.5
F1 Calçado	492	486	-1.1	1.6	-2.7	4.2	4.0
F2 Peles, couros e suas obras	61	65	6.3	7.5	-1.1	0.5	0.5
G Minérios e metais	1 206	1 261	4.5	3.6	0.9	10.3	10.4
G1 Matérias minerais e minérios	182	210	15.2	13.8	1.2	1.6	1.7
G2 Ferro, aço e suas obras	648	654	0.9	2.9	-1.9	5.5	5.4
G3 Cobre e suas obras	47	49	3.5	7.2	-3.4	0.4	0.4
G4 Alumínio e suas obras	124	132	5.9	4.7	1.2	1.1	1.1
G5 Outros metais comuns e suas obras	127	135	5.7	-1.7	7.5	1.1	1.1
G6 Pedras e metais preciosos	77	82	5.6	-9.5	16.7	0.7	0.7
H Máquinas	1 697	1 780	4.9	6.4	-1.4	14.5	14.7
H1 Aparelhos de som e imagem	256	258	1.1	-5.7	7.2	2.2	2.1
H2 Transf., cabos e apar. distrib. energia	421	403	-4.2	-3.5	-0.7	3.6	3.3
H3 Informática, memórias e circuitos integ.	48	56	15.6	22.6	-5.6	0.4	0.5
H4 Motores e geradores eléctricos	70	102	44.5	60.1	-9.7	0.6	0.8
H5 Motores de explosão, diesel e partes	63	77	22.0	26.4	-3.5	0.5	0.6
H6 Outras máq. e aparelh. mecânicos	675	708	5.0	9.2	-3.9	5.8	5.8
H7 Outras máq. e aparelh. eléctricos	164	176	7.3	3.0	4.2	1.4	1.5
I Material de transporte	1 371	1 445	5.4	4.6	0.8	11.7	11.9
I1 Veículos automóveis e tractores	1 306	1 385	6.0	5.2	0.8	11.2	11.4
I2 Aeronaves	54	52	-3.3	-4.0	0.8	0.5	0.4
I3 Outro material de transporte (1)	11	8	-25.7	-	-	0.1	0.1
J Produtos acabados diversos	996	1 064	6.8	8.7	-1.8	8.5	8.8
J1 Cerâmica, vidro e suas obras	272	288	6.2	7.2	-0.9	2.3	2.4
J2 Mobiliário, colchões e candeeiros	387	402	4.1	4.6	-0.4	3.3	3.3
J3 Aparelhos científicos e de precisão	140	156	11.3	14.8	-3.0	1.2	1.3
J4 Outros produtos acabados	198	217	9.6	14.6	-4.4	1.7	1.8

(1) Foi atribuído o índice de preço do grupo.

Fonte: A partir de dados de base do INE - Valores de 2015 implícitos na 1ª versão do período de Janeiro a Abril - Índices de preço calculados com base na 1ª versão do período de Janeiro a Março de 2015 (<http://www.ine.pt>).

ANEXO-1

**Cálculo dos índices de preço das Importações e das Exportações
por Grupos e Subgrupos de Produtos
- Representatividade da amostra (%) -**

Período: Janeiro a Março de 2014 e 2015

Grupos e Subgrupos de Produtos	Importação		Exportação	
	2014	2015	2014	2015
Total	88.9	88.3	90.1	89.3
A Agro-alimentares	89.9	88.9	92.6	89.8
A1 Bebidas alcoólicas	95.6	95.4	98.5	98.2
A2 Conservas e preparações aliment.	89.3	88.6	90.7	89.4
A3 Produtos da pesca	88.9	83.5	87.5	78.3
A4 Carnes e laticínios	95.8	94.9	93.3	88.1
A5 Frutas e hortícolas	78.0	80.7	88.9	89.0
A6 Oleaginosas, gorduras e óleos	84.3	87.6	93.6	88.5
A7 Outros agro-alimentares	92.9	91.1	93.2	92.0
B Energéticos	97.5	96.5	96.2	97.4
B1 Refinados de petróleo	97.4	99.3	95.8	99.6
B2 Outros produtos energéticos	97.6	96.1	97.9	81.2
C Químicos	86.2	86.6	92.0	92.0
C1 Farmacêuticos	80.1	81.5	92.8	88.1
C2 Plásticos e outros petroquímicos	87.2	91.3	91.0	92.6
C3 Borracha e suas obras	95.5	94.7	97.1	98.3
C4 Outros produtos químicos	87.0	84.6	89.9	88.0
D Madeira, cortiça e papel	91.5	92.0	94.6	94.3
D1 Madeira e suas obras	87.0	90.4	93.4	96.4
D2 Cortiça e suas obras	91.8	85.8	97.7	96.2
D3 Pastas de papel	97.0	99.3	94.9	91.2
D4 Papel, cartão e publicações	93.5	93.2	93.6	93.6
E Têxteis e vestuário	83.2	83.0	91.5	91.1
E1 Têxteis e suas obras	85.8	85.1	94.7	93.8
E2 Vestuário e acessórios de vestuário	80.7	81.1	89.5	89.4
F Calçado, peles e couros	82.7	82.0	94.1	94.3
F1 Calçado	84.7	83.6	96.0	96.4
F2 Peles, couros e suas obras	81.0	80.6	79.3	78.1
G Minérios e metais	91.7	91.1	91.0	90.6
G1 Matérias minerais e minérios	86.7	83.9	88.5	91.1
G2 Ferro, aço e suas obras	91.9	91.2	89.4	88.7
G3 Cobre e suas obras	97.0	97.1	95.7	95.4
G4 Alumínio e suas obras	95.9	95.2	92.0	87.3
G5 Outros metais comuns e suas obras	82.7	82.4	97.4	98.4
G6 Pedras e metais preciosos	91.8	85.6	95.6	93.4
H Máquinas	82.2	82.7	79.6	78.5
H1 Aparelhos de som e imagem	86.7	86.5	69.5	68.5
H2 Transf., cabos e apar. distrib. energia	94.2	93.8	80.7	83.5
H3 Informática, memórias e circuitos integ.	73.3	75.6	88.0	83.2
H4 Motores e geradores eléctricos	75.1	79.1	81.4	71.0
H5 Motores de explosão, diesel e partes	86.4	81.1	87.6	85.8
H6 Outras máq. e aparelh. mecânicos	79.0	80.1	80.5	77.4
H7 Outras máq. e aparelh. eléctricos	82.4	84.1	82.6	85.7
I Material de transporte	92.4	93.4	96.5	94.5
I1 Veículos automóveis e tractores	92.4	93.5	96.4	95.3
I2 Aeronaves	-	-	97.8	73.2
I3 Outro material de transporte (1)	86.2	78.8	-	-
J Produtos acabados diversos	80.7	80.4	78.8	77.8
J1 Cerâmica, vidro e suas obras	92.1	89.4	92.2	92.8
J2 Mobiliário, colchões e candeeiros	90.2	89.4	72.9	72.2
J3 Aparelhos científicos e de precisão	68.4	69.2	70.2	72.0
J4 Outros produtos acabados	83.8	82.8	77.8	72.4

Fonte: A partir de dados de base do INE (<http://www.ine.pt>).

ANEXO - 2
Definição do conteúdo dos agrupamentos
e subagrupamentos de produtos

Agrupamentos	NC
A Agro-alimentares	01 a 24
A1 Bebidas alcoólicas	22
A2 Conservas e preparações alimentícias	16, 19 a 21
A3 Produtos da pesca	03
A4 Carnes e lacticínios	02, 04
A5 Frutas e hortícolas	07, 08
A6 Oleaginosas, gorduras e óleos	12, 15
A7 Outros agro-alimentares	01, 05, 06, 09 a 11, 13,14, 17, 18, 23, 24
B Energéticos	27
B1 Refinados de petróleo	2710
B2 Outros produtos energéticos	2701 a 2709, 2711 a 2716
C Químicos	28 a 40
C1 Farmacêuticos	2936 a 2939, 2941, 30
C2 Plásticos e outros petroquímicos	2901 a 2904, 39
C3 Borracha e suas obras	40
C4 Outros produtos químicos	28, 2905 a 2935, 2940, 2942, 31 a 38
D Madeira, cortiça e papel	44 a 49
D1 Madeira e suas obras	44, 46
D2 Cortiça e suas obras	45
D3 Pastas de papel	47
D4 Papel, cartão e publicações	48, 49
E Têxteis e vestuário	50 a 63, 65 a 67
E1 Têxteis e suas obras	50 a 60, 63
E2 Vestuário e acessórios de vestuário	61, 62, 65 a 67
F Calçado, peles e couros	41 a 43, 64
F1 Calçado	64
F2 Peles, couros e suas obras	41 a 43
G Minérios e metais	25, 26, 71 a 83
G1 Matérias minerais e minérios	25, 26
G2 Ferro, aço e suas obras	72, 73
G3 Cobre e suas obras	74
G4 Alumínio e suas obras	76
G5 Outros metais comuns e suas obras	75, 78 a 83
G6 Pedras e metais preciosos	71
H Máquinas	84, 85
H1 Aparelhos de som e imagem	8517 a 8529
H2 Transf., cabos e apar. distrib. energia	8504, 8533 a 8538, 8544, 8546, 8547
H3 Informática, memórias e circuitos integ.	8471, 8541, 8542
H4 Motores e geradores eléctricos	8501 a 8503
H5 Motores de explosão, diesel e partes	8407 a 8409
H6 Outras máq. e aparelh. mecânicos	8401 a 8406, 8410 a 8470, 8472 a 8487
H7 Outras máq. e aparelh. eléctricos	8505 a 16, 8530 a 32, 8539 a 40, 8543, 8545, 8548
I Material de transporte	86 a 89
I1 Veículos automóveis e tractores	87
I2 Aeronaves	88
I3 Outro material de transporte	86, 89
J Produtos acabados diversos	68 a 70, 90 a
J1 Cerâmica, vidro e suas obras	69, 70
J2 Mobiliário, colchões e candeeiros	94
J3 Aparelhos científicos e de precisão	90
J4 Outros produtos acabados	68, 91 a 93, 95 a 99