

Em Análise:

Comércio Internacional

Índices de valor, volume e preço por grupos e subgrupos de produtos (Janeiro-Junho 2023/2022)

Walter Anatole Marques¹

1 - Introdução

Apresentam-se neste trabalho indicadores de evolução em Valor, Volume e Preço das importações e das exportações portuguesas de mercadorias por grupos e subgrupos de produtos, calculados para o período acumulado de Janeiro a Junho de 2023, a preços do período homólogo de 2022.

Para o cálculo dos índices de preço, as posições pautais a oito dígitos da *Nomenclatura Combinada (NC-8)*, relativas às importações e às exportações de mercadorias com movimento nos dois anos, foram agregadas em 11 grupos e 38 subgrupos de produtos (*ver Anexo*).

Os índices de preço, do tipo *Paasche*, utilizados como deflatores dos índices de valor para o cálculo dos correspondentes índices de volume, foram calculados a partir de dados de base elementares constantes do Portal do *Instituto Nacional de Estatística (INE)*, em versão definitiva para 2022 e preliminar para 2023, com última actualização em 9 de Agosto de 2023.

2 – Nota metodológica

O método utilizado para o cálculo dos índices de preço de *Paasche* aqui apresentados assenta na selecção de uma amostra representativa do comportamento dos preços de cada subgrupo de produtos, índices posteriormente ponderados para o cálculo dos índices dos respectivos grupos de produtos, e estes por sua vez ponderados para o cálculo do índice do total, em cada uma das vertentes comerciais.

Os índices de preço de cada subgrupo são obtidos a partir de uma primeira amostra automática, construída com base nos produtos com movimento nos dois períodos em análise e respeitando as alterações pautais anualmente introduzidas na *Nomenclatura Combinada*, dentro de um intervalo calculado por métodos estatísticos.

Segue-se uma análise crítica, que pode incluir, entre outros, o recurso à evolução do preço das matérias-primas que entram na manufactura de um dado produto, como indicador de consistência de um determinado índice que, apesar de um comportamento aparentemente anormal, pode vir a ser incluído na amostra.

Mais frequentemente procede-se à desagregação por mercados de origem ou de destino de posições pautais com peso relevante que se encontram fora do intervalo calculado, incluindo-se na amostra do subgrupo a informação do conjunto dos países que apresentam um comportamento coerente na proximidade do intervalo previamente encontrado. No caso presente foram desagregados por países e analisados os respectivos índices 93 produtos da *Nomenclatura Combinada* a oito dígitos nas importações e 97 nas exportações.

Também produtos dominantes incluídos no intervalo e decisivos para o índice do subgrupo podem ser desagregados e considerados por mercados se, através de uma análise crítica, forem encontrados desvios sensíveis face aos restantes produtos do subgrupo.

¹ Assessor Principal da Função Pública (AP)

Na figura seguinte pode observar-se, por grupos de produtos, a representatividade das amostras globais em cada uma das vertentes comerciais que serviram de base ao cálculo dos presentes índices de preço de *Paasche*, envolvendo mais de 18000 posições pautais a oito dígitos da *Nomenclatura Combinada* constantes da base de dados do INE.

Representatividade das amostras por grupos de produtos (%)
Janeiro a Junho de 2023/2022

Grupos de Produtos	Importação		Exportação	
	2022	2023	2022	2023
TOTAL	88,0	86,9	90,4	89,3
A Agro-alimentares	91,6	90,3	84,9	84,4
B Energéticos	98,3	97,2	99,7	99,6
C Químicos	79,4	73,8	89,4	84,6
D Madeira, cortiça e papel	91,9	92,1	90,8	90,1
E Têxteis e vestuário	88,4	88,3	90,7	90,0
F Calçado, peles e couros	89,8	90,1	95,5	94,8
G Minérios e metais	90,2	89,5	90,5	90,3
H Máquinas, aparelhos e partes	81,8	83,4	86,5	86,5
I Material transp. terrestre e partes	87,9	92,6	92,7	93,5
K Produtos acabados diversos	86,0	86,9	90,4	89,9

3 – Balança Comercial

Balança comercial de mercadorias
Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço
Janeiro a Junho de 2023/2022

	Milhões de Euros		Taxas de Variação		
	2022	2023	Valor	Volume	Preço
Importação (Cif)	53 223	53 642	0,8	4,0	-3,1
Exportação (Fob)	38 965	40 268	3,3	3,8	-0,5
Saldo (Fob-Cif)	-14 258	-13 373	-6,2	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	73,2	75,1	-	-	-

Fonte: A partir de dados de base do INE em versão definitiva para 2022 e preliminar para 2023, com última actualização em 9 de Agosto de 2023 (<http://www.ine.pt>).

De acordo com os dados disponíveis, o défice da balança comercial de mercadorias no 1º Semestre de 2023 decresceu -6,2% face ao semestre homólogo do ano anterior, com o grau de cobertura das importações pelas exportações a aumentar de 73,2% para 75,1%.

As **importações** (somatório das '*chegadas*' de mercadorias provenientes do espaço comunitário com as importações originárias dos países terceiros), com um acréscimo em valor de +0,8%, terão registado um aumento em volume de +4,0% e um decréscimo em preço de -3,1%.

Por sua vez, o aumento em valor de +3,3% verificado nas **exportações** terá resultado de um acréscimo em volume de +3,8%, com o preço a decrescer -0,5%.

Excluindo os produtos "*Energéticos*" do Total das importações e das exportações, o défice da balança comercial em 2023 situa-se em -9,7 mil milhões de Euros, contra -13,4 mil milhões em termos globais.

Por sua vez, em 2023 o grau de cobertura das importações pelas exportações, excluindo os produtos "*Energéticos*" sobe de 75,1%, em termos globais, para 79,5%.

**Balança comercial de mercadorias
excluindo os produtos "Energéticos"
Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço
Janeiro a Junho de 2023/2022**

	Milhões de Euros		Taxas de Variação		
	2022	2023	Valor	Volume	Preço
Importação (Cif)	44 041	47 332	7,5	6,1	1,3
Exportação (Fob)	35 558	37 607	5,8	3,4	2,3
Saldo (Fob-Cif)	-8 483	-9 726	14,7	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	80,7	79,5	-	-	-

Fonte: A partir de dados de base do INE em versão definitiva para 2022 e preliminar para 2023, com última actualização em 9 de Agosto de 2023 (<http://www.ine.pt>).

Numa análise por Grupos de Produtos, em 2023 o saldo da Balança Comercial de mercadorias no período em análise foi positivo em quatro dos onze grupos de produtos considerados, que pesaram 27,4% no total das exportações e 15,8% no total das importações, designadamente "Madeira, cortiça e papel", "Têxteis e vestuário", "Calçado, peles e couros" e "Produtos acabados diversos".

**Balança comercial por Grupos de Produtos
Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço
Janeiro a Junho de 2023/2022**

Grupos de produtos	Milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2022	2023	Valor	Volume	Preço	2022	2023
A Agro-alimentares							
Importação (Cif)	7 213	8 145	12,9	5,2	7,3	13,6	15,2
Exportação (Fob)	4 813	5 203	8,1	-1,4	9,6	12,4	12,9
Saldo (Fob-Cif)	-2 400	-2 942	22,6	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	66,7	63,9	-	-	-	-	-
B Energéticos [1]							
Importação (Cif)	9 181	6 309	-31,3	-6,5	-26,5	17,3	11,8
Exportação (Fob)	3 406	2 662	-21,9	8,3	-27,8	8,7	6,6
Saldo (Fob-Cif)	-5 775	-3 648	-36,8	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	37,1	42,2	-	-	-	-	-
C Químicos							
Importação (Cif)	9 381	9 586	2,2	4,5	-2,2	17,6	17,9
Exportação (Fob)	5 616	5 559	-1,0	5,5	-6,2	14,4	13,8
Saldo (Fob-Cif)	-3 765	-4 027	6,9	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	59,9	58,0	-	-	-	-	-
D Madeira, cortiça e papel							
Importação (Cif)	1 742	1 691	-2,9	-4,2	1,3	3,3	3,2
Exportação (Fob)	3 027	2 801	-7,5	-11,6	4,7	7,8	7,0
Saldo (Fob-Cif)	1 285	1 110	-13,6	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	173,8	165,6	-	-	-	-	-
E Têxteis e vestuário							
Importação (Cif)	2 714	2 661	-2,0	0,1	-2,1	5,1	5,0
Exportação (Fob)	3 195	3 110	-2,7	-7,3	5,0	8,2	7,7
Saldo (Fob-Cif)	481	450	-6,6	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	117,7	116,9	-	-	-	-	-
F Calçado, peles e couros							
Importação (Cif)	865	931	7,6	6,0	1,5	1,6	1,7
Exportação (Fob)	1 187	1 224	3,1	-5,6	9,1	3,0	3,0
Saldo (Fob-Cif)	322	293	-9,1	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	137,3	131,5	-	-	-	-	-
G Minérios e metais							
Importação (Cif)	5 208	4 931	-5,3	3,2	-8,2	9,8	9,2
Exportação (Fob)	4 356	4 158	-4,5	5,8	-9,8	11,2	10,3
Saldo (Fob-Cif)	-852	-773	-9,2	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	83,6	84,3	-	-	-	-	-

... /

H Máquinas e aparelhos							
Importação (Cif)	8 653	9 431	9,0	5,0	3,8	16,3	17,6
Exportação (Fob)	5 128	6 063	18,2	12,0	5,5	13,2	15,1
Saldo (Fob-Cif)	-3 525	-3 368	-4,4	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	59,3	64,3	-	-	-	-	-
I Material transp. terr. [2]							
Importação (Cif)	4 832	6 469	33,9	27,4	5,1	9,1	12,1
Exportação (Fob)	4 474	5 352	19,6	13,2	5,7	11,5	13,3
Saldo (Fob-Cif)	-358	-1 117	212,2	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	92,6	82,7	-	-	-	-	-
K Produtos acabados div.							
Importação (Cif)	2 930	3 183	8,6	6,5	2,0	5,5	5,9
Exportação (Fob)	3 499	3 901	11,5	5,4	5,8	9,0	9,7
Saldo (Fob-Cif)	569	718	26,2	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	119,4	122,6	-	-	-	-	-
J Aeronaves e embarc. [3]							
Importação (Cif)	503	304	-39,6	-	-	0,9	0,6
Exportação (Fob)	262	234	-10,4	-	-	0,7	0,6
Saldo (Fob-Cif)	-241	-69	-71,3	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	52,0	77,2	-	-	-	-	-

[1] Índice de preço da electricidade calculado em UNS.

[2] Veículos automóveis, tractores, ciclos, veíc. e material para via férrea (Cap^o 86 e 87 da NC).

[3] Inclui estruturas flutuantes.

4 - Importações

Em 2023 os grupos de produtos com peso a dois dígitos nas importações de mercadorias foram "Químicos" (17,9%), "Máquinas, aparelhos e partes" (17,6%), "Agro-alimentares" (15,2%), "Material de transporte terrestre e partes" (12,1%) e "Energéticos" (11,8%).

Importações por Grupos e Subgrupos de produtos - Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço - Janeiro a Junho de 2023/2022

Grupos e Subgrupos de Produtos	Milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2022	2023	Valor	Vol.	Preço	2022	2023
A Agro-alimentares	7 213	8 145	12,9	5,2	7,3	13,6	15,2
A1 Bebidas alcoólicas	215	244	13,2	12,2	0,9	0,4	0,5
A2 Conservas e prep. alimentares	1 098	1 386	26,2	11,4	13,3	2,1	2,6
A3 Produtos da pesca	1 118	1 114	-0,3	-12,0	13,3	2,1	2,1
A4 Carnes e lacticínios	1 051	1 248	18,8	14,3	3,9	2,0	2,3
A5 Frutas e hortícolas	668	894	33,7	17,2	14,1	1,3	1,7
A6 Oleaginosas, gorduras e óleos	1 107	1 064	-3,9	-4,3	0,5	2,1	2,0
A7 Outros agro-alimentares	1 956	2 196	12,3	7,2	4,7	3,7	4,1
- Cereais	660	699	5,9	12,1	-5,5	1,2	1,3
B Energéticos	9 181	6 309	-31,3	-6,5	-26,5	17,3	11,8
B1 Refinados de petróleo	1 710	1 351	-21,0	-4,7	-17,1	3,2	2,5
B2 Outros produtos energéticos [1]	7 472	4 958	-33,6	-6,9	-28,7	14,0	9,2
- Petróleo bruto	3 797	3 022	-20,4	1,6	-21,7	7,1	5,6
- Gás natural	1 844	1 058	-42,6	-48,9	12,3	3,5	2,0
C Químicos	9 381	9 586	2,2	4,5	-2,2	17,6	17,9
C1 Farmacêuticos	1 802	1 888	4,8	10,5	-5,2	3,4	3,5
C2 Plásticos e outros petroquímicos	3 307	2 757	-16,6	-6,8	-10,5	6,2	5,1
C3 Borracha e suas obras	629	618	-1,9	-4,9	3,2	1,2	1,2
C4 Outros produtos químicos	3 643	4 323	18,7	13,3	4,7	6,8	8,1
D Madeira, cortiça e papel	1 742	1 691	-2,9	-4,2	1,3	3,3	3,2
D1 Madeira e suas obras	701	704	0,4	0,5	-0,1	1,3	1,3
D2 Cortiça e suas obras	114	127	11,3	-4,8	16,9	0,2	0,2
D3 Pastas de papel	59	64	8,3	10,6	-2,1	0,1	0,1
D4 Papel, cartão e publicações	868	797	-8,2	-8,9	0,8	1,6	1,5
E Têxteis e vestuário	2 714	2 661	-2,0	0,1	-2,1	5,1	5,0
E1 Têxteis e suas obras	1 458	1 215	-16,7	-10,3	-7,1	2,7	2,3
E2 Vestuário e seus acessórios	1 256	1 446	15,1	12,2	2,6	2,4	2,7

... /

F Calçado, peles e couros	865	931	7,6	6,0	1,5	1,6	1,7
F1 Calçado	438	467	6,8	2,9	3,8	0,8	0,9
F2 Peles, couros e suas obras	427	464	8,5	9,2	-0,7	0,8	0,9
G Minérios e metais	5 208	4 931	-5,3	3,2	-8,2	9,8	9,2
G1 Matérias minerais e minérios	145	151	3,7	-1,4	5,2	0,3	0,3
G2 Ferro, aço e suas obras	3 027	2 841	-6,1	5,4	-10,9	5,7	5,3
G3 Cobre e suas obras	479	504	5,2	7,3	-2,0	0,9	0,9
G4 Alumínio e suas obras	785	624	-20,5	-10,0	-11,7	1,5	1,2
G5 Outros metais comuns e suas obras	627	648	3,4	3,8	-0,4	1,2	1,2
G6 Pedras e metais preciosos	145	164	12,7	16,1	-2,9	0,3	0,3
H Máquinas, aparelhos e partes	8 653	9 431	9,0	5,0	3,8	16,3	17,6
H1 Aparelhos de som e imagem	1 426	1 465	2,7	-4,6	7,7	2,7	2,7
H2 Transf., cabos e apar. distrib. energia	1 075	1 278	18,8	9,4	8,6	2,0	2,4
H3 Informática, memórias e circuitos integ.	1 668	1 693	1,5	5,7	-3,9	3,1	3,2
H4 Motores e geradores eléctricos	183	215	17,9	18,1	-0,2	0,3	0,4
H5 Motores de explosão, <i>diesel</i> e partes	415	540	30,2	14,0	14,2	0,8	1,0
H6 Outras máq. e aparelh. mecânicos	3 005	3 341	11,2	7,2	3,8	5,6	6,2
H7 Outras máq. e aparelhos eléctricos	881	899	2,0	0,0	2,0	1,7	1,7
I Material transp. terrestre e partes [2]	4 832	6 469	33,9	27,4	5,1	9,1	12,1
- <i>Veículos automóveis, tractores e ciclos</i>	4 818	6 436	33,6	27,1	5,1	9,1	12,0
K Produtos acabados diversos	2 930	3 183	8,6	6,5	2,0	5,5	5,9
K1 Cerâmica, vidro e suas obras	469	517	10,1	5,9	4,0	0,9	1,0
K2 Mobiliário, colchões e candeeiros	742	779	4,9	5,8	-0,8	1,4	1,5
K3 Aparelhos científicos e de precisão	980	1 105	12,8	10,7	1,9	1,8	2,1
K4 Outros produtos acabados	739	782	5,9	2,2	3,6	1,4	1,5
Total sem aeronaves e embarcações	52 720	53 338	1,2	4,4	-3,1	99,1	99,4
J Aeronaves, embarcações e partes [3]	503	304	-39,6	-	-	0,9	0,6
Total das importações	53 223	53 642	0,8	4,0	-3,1	100,0	100,0

Por memória:

Total sem Energéticos	44 041	47 332	7,5	6,1	1,3	82,7	88,2
------------------------------	---------------	---------------	------------	------------	------------	-------------	-------------

[1] Índice de preço da electricidade calculado em UNS.

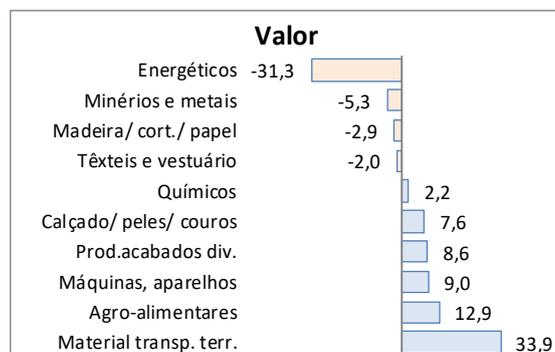
[2] Veículos automóveis, tractores, ciclos, veíc. e material para via férrea (Capº 86 e 87 da NC).

[3] Inclui estruturas flutuantes.

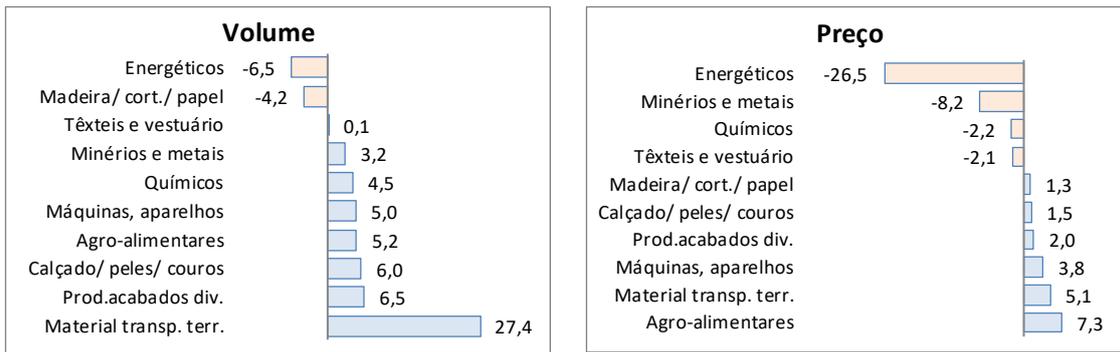
Seguiram-se os grupos "Minérios e metais" (9,2%), "Produtos acabados diversos" (5,9%), "Têxteis e vestuário" (5,0%), "Madeira, cortiça e papel" (3,2%), "Calçado, peles e couros" (1,7%) e "Aeronaves, embarcações e partes" (0,6%).

Foram negativas as taxas de variação em **Valor** dos grupos "Energéticos" (-31,3%), "Minérios e metais" (-5,3%), "Madeira, cortiça e papel" (-2,9%) e "Têxteis e vestuário" (-2,0%). O grupo "Aeronaves, embarcações e partes", para que não foram calculados índices de preço, registou em 2023 uma taxa de variação homóloga em Valor de -39,6%. Entre os restantes grupos, com taxas positivas, destacou-se o grupo "Material de transporte terrestre e partes" (+33,9%).

Taxas de variação homóloga das importações por Grupos de Produtos Janeiro a Junho de 2023/2022



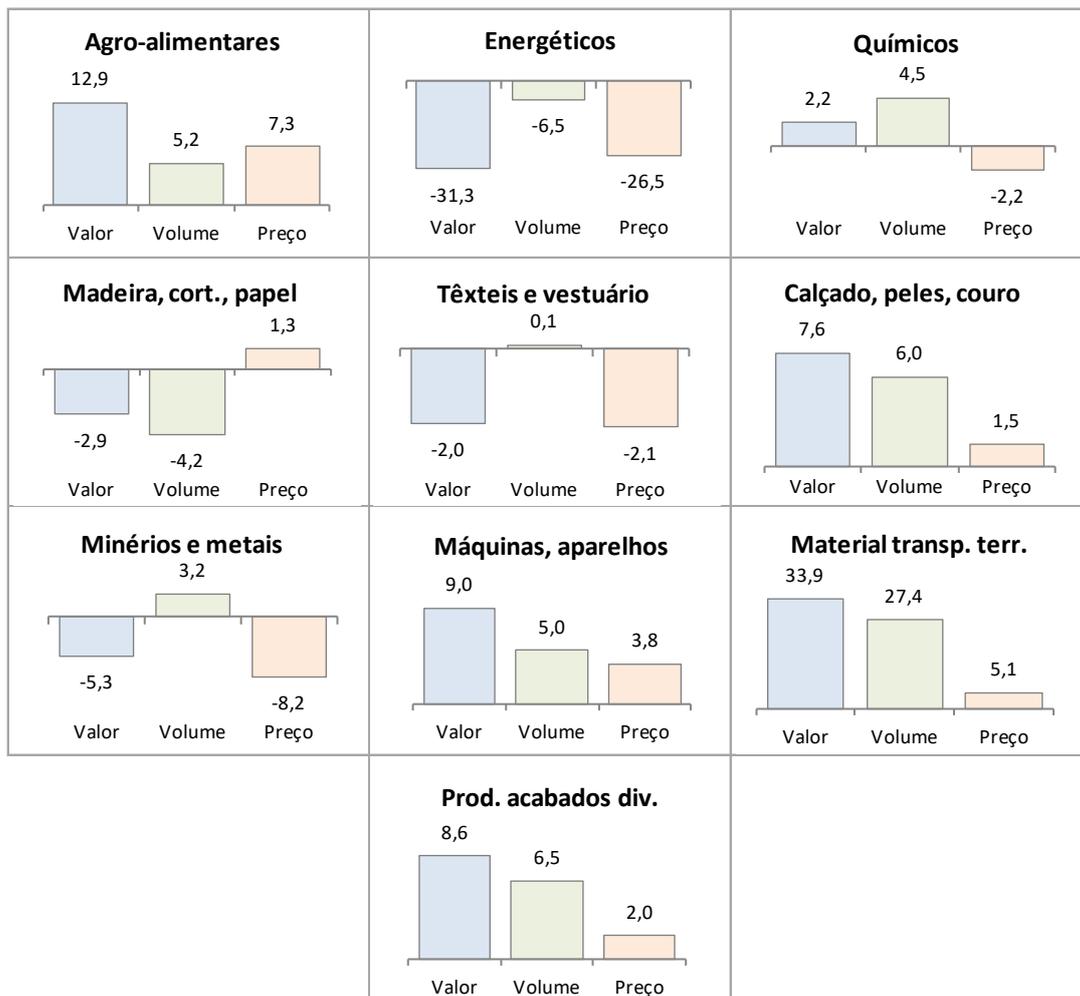
... /



Em **Volume**, foram negativas as taxas de variação dos grupos "Energéticos" (-6,5%) e "Madeira, cortiça e papel" (-4,2%). Entre os restantes, com taxas positivas, destacou-se o grupo "Material de transporte terrestre e partes" (+27,4%).

Em **Preço**, foram negativas as taxas de variação dos grupos "Energéticos" (-26,5%), "Minérios e metais" (-8,2%), "Químicos" (-2,2%) e "Têxteis e vestuário" (-2,1%). Entre os restantes, com taxas positivas, destacou-se o grupo "Agro-alimentares" (+7,3%).

**Importações por grupos de produtos
- Taxas de variação anual em valor, volume e preço -
Janeiro a Junho de 2023/2022**



5 – Exportações

No 1º Semestre de 2023 os grupos de produtos com peso a dois dígitos nas exportações de mercadorias foram "Máquinas aparelhos e partes" (15,1%), "Químicos" (13,8%), "Material de transporte terrestre e partes" (13,3%), "Agro-alimentares" (12,9%) e "Minérios e metais" (10,3%).

Seguiram-se os grupos "Produtos acabados diversos" (9,7%), "Têxteis e vestuário" (7,7%), "Madeira, cortiça e papel" (7,0%), "Energéticos" (6,6%), "Calçado, peles e couros" (3,0%) e "Aeronaves, embarcações e partes" (0,6%).

Exportações por Grupos e Subgrupos de Produtos - Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço - Janeiro a Junho de 2023/2022

Grupos e Subgrupos de Produtos	Milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2022	2023	Valor	Vol.	Preço	2022	2023
A Agro-alimentares	4 813	5 203	8,1	-1,4	9,6	12,4	12,9
A1 Bebidas alcoólicas	542	560	3,3	-1,2	4,5	1,4	1,4
A2 Conservas e prep. alimentares	837	990	18,3	1,4	16,6	2,1	2,5
A3 Produtos da pesca	437	471	7,7	4,8	2,8	1,1	1,2
A4 Carnes e lacticínios	370	394	6,5	-4,1	11,0	0,9	1,0
A5 Frutas e hortícolas	588	621	5,5	-2,3	8,0	1,5	1,5
A6 Oleaginosas, gorduras e óleos	845	774	-8,4	-19,9	14,3	2,2	1,9
A7 Outros agro-alimentares	1 194	1 394	16,7	8,7	7,4	3,1	3,5
B Energéticos	3 406	2 662	-21,9	8,3	-27,8	8,7	6,6
B1 Refinados de petróleo	2 673	2 087	-21,9	-4,9	-17,9	6,9	5,2
B2 Outros produtos energéticos [1]	734	575	-21,7	56,4	-49,9	1,9	1,4
C Químicos	5 616	5 559	-1,0	5,5	-6,2	14,4	13,8
C1 Farmacêuticos	1 121	1 349	20,3	36,4	-11,8	2,9	3,3
C2 Plásticos e outros petroquímicos	2 350	2 063	-12,2	-5,6	-7,0	6,0	5,1
C3 Borracha e suas obras	776	898	15,7	6,3	8,9	2,0	2,2
C4 Outros produtos químicos	1 369	1 249	-8,7	-1,0	-7,8	3,5	3,1
D Madeira, cortiça e papel	3 027	2 801	-7,5	-11,6	4,7	7,8	7,0
D1 Madeira e suas obras	521	493	-5,2	-10,2	5,6	1,3	1,2
D2 Cortiça e suas obras	643	670	4,2	-9,8	15,5	1,7	1,7
D3 Pastas de papel	450	411	-8,8	-1,2	-7,7	1,2	1,0
D4 Papel, cartão e publicações	1 413	1 227	-13,2	-16,3	3,7	3,6	3,0
E Têxteis e vestuário	3 195	3 110	-2,7	-7,33	5,0	8,2	7,7
E1 Têxteis e suas obras	1 372	1 279	-6,8	-8,8	2,3	3,5	3,2
E2 Vestuário e seus acessórios	1 823	1 831	0,4	-6,2	7,1	4,7	4,5
F Calçado, peles e couros	1 187	1 224	3,1	-5,6	9,1	3,0	3,0
F1 Calçado	987	1 003	1,6	-6,7	9,0	2,5	2,5
F2 Peles, couros e suas obras	200	221	10,2	0,2	10,0	0,5	0,5
G Minérios e metais	4 356	4 158	-4,5	5,8	-9,8	11,2	10,3
G1 Matérias minerais e minérios	567	511	-9,8	8,0	-16,5	1,5	1,3
G2 Ferro, aço e suas obras	2 402	2 284	-4,9	8,6	-12,5	6,2	5,7
G3 Cobre e suas obras	231	231	0,2	4,2	-3,9	0,6	0,6
G4 Alumínio e suas obras	571	527	-7,8	-2,4	-5,5	1,5	1,3
G5 Outros metais comuns e suas obras	423	459	8,4	6,2	2,1	1,1	1,1
G6 Pedras e metais preciosos	162	145	-10,3	-12,7	2,7	0,4	0,4
H Máquinas, aparelhos e partes	5 128	6 063	18,2	12,0	5,5	13,2	15,1
H1 Aparelhos de som e imagem	876	1 101	25,7	12,6	11,6	2,2	2,7
H2 Transf., cabos e apar. distrib. energia	995	1 164	17,0	14,4	2,3	2,6	2,9
H3 Informática, memórias e circuitos integ.	480	469	-2,4	-6,5	4,4	1,2	1,2
H4 Motores e geradores eléctricos	118	123	4,8	-3,2	8,2	0,3	0,3
H5 Motores de explosão, diesel e partes	141	192	36,9	23,1	11,2	0,4	0,5
H6 Outras máq. e aparelhos mecânicos	1 994	2 493	25,0	19,6	4,5	5,1	6,2
H7 Outras máq. e aparelhos eléctricos	525	521	-0,9	-5,3	4,6	1,3	1,3
I Material transp. terrestre e partes [2]	4 474	5 352	19,6	13,2	5,7	11,5	13,3
- Veículos automóveis, tractores e ciclos	4 472	5 349	19,6	13,2	5,7	11,5	13,3

... /

K	Produtos acabados diversos	3 499	3 901	11,5	5,4	5,8	9,0	9,7
K1	Cerâmica, vidro e suas obras	843	907	7,6	-12,5	23,0	2,2	2,3
K2	Mobiliário, colchões e candeeiros	1 065	1 226	15,2	6,7	7,9	2,7	3,0
K3	Aparelhos científicos e de precisão	951	1 133	19,1	24,3	-4,2	2,4	2,8
K4	Outros produtos acabados	640	635	-0,8	-1,3	0,5	1,6	1,6
Total sem aeronaves e embarcações		38 703	40 034	3,4	3,9	-0,5	99,3	99,4
J	Aeronaves, embarcações e partes [3]	262	234	-10,4	-	-	0,7	0,6
Total das exportações		38 965	40 268	3,3	3,8	-0,5	100,0	100,0

Por memória:

Total sem Energéticos	35 558	37 607	5,8	3,4	2,3	91,3	93,4
------------------------------	---------------	---------------	------------	------------	------------	-------------	-------------

[1] Índice de preço da electricidade calculado em UNS.

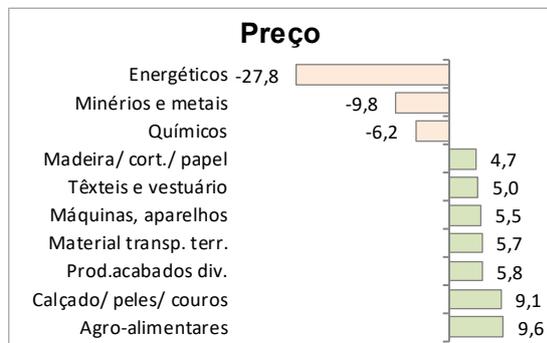
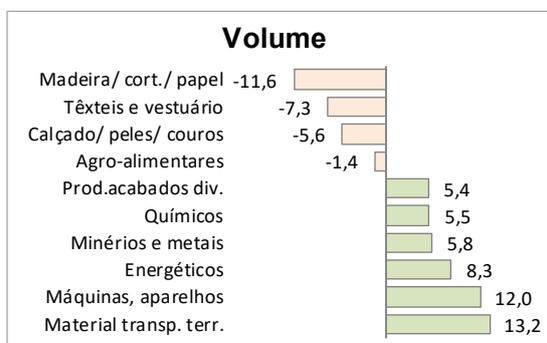
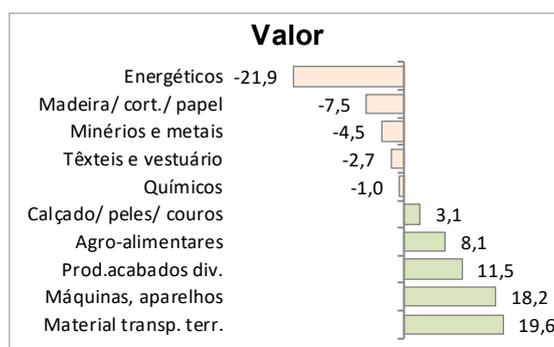
[2] Veículos automóveis, tractores, ciclos, veíc. e material para via férrea (Capº 86 e 87 da NC).

[3] Inclui estruturas flutuantes.

Verificaram-se decréscimos em **Valor** face ao ano anterior nos grupos "Energéticos" (-21,9%), "Madeira, cortiça e papel" (-7,5%), "Minérios e metais" (-4,5%), "Têxteis e vestuário" (-2,7%) e "Químicos" (-1,0%). O grupo "Aeronaves, embarcações e partes", para que não foram calculados índices de preço, registou em 2023 uma taxa de variação homóloga em Valor de -10,4%.

Entre os grupos restantes, os maiores acréscimos ocorreram nos grupos "Material de transporte terrestre e partes" (+19,6%) e "Máquinas, aparelhos e partes" (+18,2%). Seguiram-se os grupos "Produtos acabados diversos" (+11,5%), "Agro-alimentares" (+8,1%) "Calçado, peles e couros" (+3,1%).

Taxas de variação homóloga das exportações por Grupos de Produtos Janeiro a Junho de 2023/2022



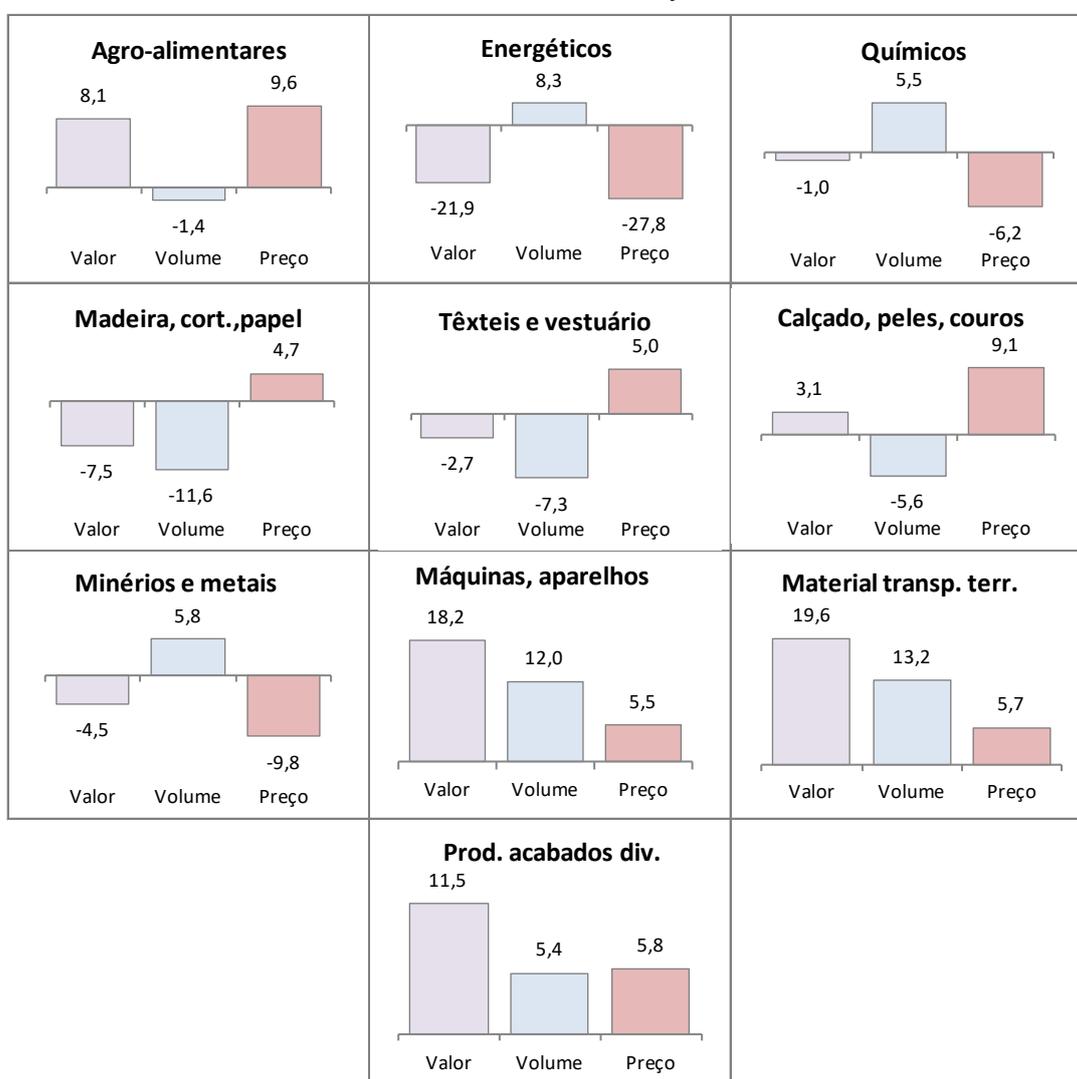
Em **Volume** registaram-se decréscimos nos grupos de produtos "Madeira, cortiça e papel" (-11,6%), "Têxteis e vestuário" (-7,3%), "Calçado. peles e couros" (-5,6%) e "Agro-alimentares" (-1,4%).

Os maiores acréscimos ocorreram nos grupos "Material de transporte terrestre e partes" (+13,2%) e "Máquinas, aparelhos e partes" (+12,0%). Seguiram-se os grupos "Energéticos" (+8,3%), "Minérios e metais" (+5,8%), "Químicos" (+5,5%) e "Produtos acabados diversos" (+5,4%).

No âmbito do **Preço** verificaram-se decréscimos nas exportações dos grupos "Energéticos" (-27,8%), "Minérios e metais" (-9,8%) e "Químicos" (-6,2%).

Entre os acréscimos destacaram-se os dos grupos "Agro-alimentares" (+9,6%) e "Calçado, peles e couros" (+9,1%). Seguiram-se os grupos "Produtos acabados diversos" (+5,8%), "Material de transporte terrestre e partes" (+5,7%), "Máquinas, aparelhos e partes" (+5,5%), "Têxteis e vestuário" (+5,0%) e "Madeira, cortiça e papel" (+4,7%).

**Exportações por grupos de produtos
- Taxas de variação em valor, volume e preço -
Janeiro a Junho de 2023/2022**



Alcochete, 27 de Agosto de 2023.

(ver Anexo)

ANEXO

Definição do conteúdo dos grupos e subgrupos de produtos - 2023

Grupos e Subgrupos	Nomenclatura Combinada (NC)
A Agro-alimentares	01 a 24
A1 Bebidas alcoólicas	2203 a 2208
A2 Conservas e prep. alimentares	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, 2201, 2202, 2209, 23, 24
- Cereais	10
B Energéticos	27
B1 Refinados de petróleo	2710
B2 Outros produtos energéticos	2701 a 2709, 2711 a 2716
- <i>Petróleo bruto</i>	2709 00 90
- <i>Gás natural</i>	2711 11 00, 2711 21 00
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 seus acessórios	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 e aparelhos, e suas partes	84, 85
H1 Aparelhos de some imagem	8517 a 8529
H2 Transf., cabos e aparelh. 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, <i>diesel</i> e partes	8407 a 8409
H6 Outras máquinas e aparelhos, mecânicos	8401 a 8406, 8410 a 8470, 8472 a 8487
H7 Outras máquinas e aparelhos, eléctricos	8505 a 8516, 8530 a 8532, 8539 a 8540, 8543, 8545, 8548, 8549
I Material de transp. terrestre e suas partes [1]	86, 87
- Veículos automóveis, tractores e ciclos	87
J Aeronaves, embarcações e suas partes [2]	88, 89
K Produtos acabados diversos	68 a 70, 90 a 99
K1 Cerâmica, vidro e suas obras	69, 70
K2 Mobiliário, colchões e candeeiros	94
K3 Aparelhos científicos e de precisão	90
K4 Outros produtos acabados	68, 91 a 93, 95 a 99

[1] Veículos automóveis, tractores, ciclos, veículos e material para via férrea.

[2] Inclui estruturas flutuantes.