



#### Em Análise:

# Comércio Internacional Índices de valor, volume e preço por grupos e subgrupos de produtos (Janeiro-Março 2023/2022)

Walter Anatole Marques<sup>1</sup>

#### 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 Março 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 versões preliminares para 2022 e 2023, com última actualização em 10 de Maio 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 e 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 111 produtos da Nomenclatura Combinada a oito dígitos nas importações e 124 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.

-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 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 na base de dados do INE.

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

	Grupos de Produtos	Impor	tação	Exportação		
	Grupos de Produtos	2022	2023	2022	2023	
	TOTAL	87,0	84,3	87,2	85,7	
Α	Agro-alimentares	88,3	87,3	82,6	82,7	
В	Energéticos	99,8	97,6	98,6	95,8	
С	Químicos	80,2	69,2	85,1	73,4	
D	Madeira, cortiça e papel	88,3	88,7	93,8	93,1	
Е	Têxteis e vestuário	87,0	86,6	87,2	86,7	
F	Calçado, peles e couros	86,4	86,6	95,3	95,5	
G	Minérios e metais	88,6	87,6	87,3	86,6	
Н	Máquinas, aparelhos e partes	79,2	79,4	81,2	82,9	
- 1	Material transp. terrestre e partes	91,3	93,3	85,0	89,5	
K	Produtos acabados diversos	82,7	83,2	89,6	89,5	

#### 3 - Balança Comercial

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

	Milhões	de Euros	Taxas de Variação				
	2022	2023	Valor	Volume	Preço		
Importação (Cif)	24 883	27 154	9,1	7,6	1,4		
Exportação (Fob)	18 179	20 585	13,2	7,8	5,0		
Saldo (Fob-Cif)	-6 704	-6 569	-2,0	-	-		
Cobertura (Fob/Cif)	73,1	75,8	-	-	-		

Fonte: A partir de dados de base do INE, preliminares para 2022 e 2023, com última actualização em 10 de Maio de 2023 (http://www.ine.pt).

De acordo com os dados disponíveis, o défice da balança comercial de mercadorias no 1º Trimestre de 2023 decresceu -2,0% face ao trimestre homólogo do ano anterior, com o grau de cobertura das importações pelas exportações a aumentar de 73,1% para 75,8%.

As **importações** (somatório das 'chegadas' de mercadorias provenientes do espaço comunitário com as importações originárias dos países terceiros), com um acréscimo em valor de +9,1%, terão registado um aumento em volume de +7,6% e um acréscimo em preço de +1,4%.

Por sua vez, o aumento em valor de +13,2% verificado nas **exportações** terá resultado de um acréscimo em volume de +7,8%, com o preço a aumentar +5,0%.

Excluindo os produtos "*Energéticos"* do Total das importações e das exportações, o défice da balança comercial em 2023 situa-se em -4,5 mil milhões de Euros, contra -6,6 mil milhões em termos globais.

Por sua vez, em 2023 o grau de cobertura das importações pelas exportações, excluindo os produtos "Energéticos" sobe de 75,8%, em termos globais, para 80,9%.





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

	Milhões	de Euros	Taxas de Variação			
	2022	2023	Valor	Volume	Preço	
Importação (Cif)	20 988	23 763	13,2	9,4	3,5	
Exportação (Fob)	16 760	19 233	14,8	7,5	6,7	
Saldo (Fob-Cif)	-4 228	-4 530	7,1	-	-	
Cobertura (Fob/Cif)	79,9	80,9	-	-	-	

Fonte: A partir de dados de base do INE, preliminares para 2022 e 2023, com última actualização em 10 de Maio 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 27,7% no total das exportações e 15,3% 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 Março de 2023/2022

A Ag B En C Qu D Ma	gro-alimentares Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif) Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif) Umimicos Importação (Cif) Exportação (Cif) Exportação (Cif) Exportação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif)	3 299 2 293 -1 007 69,5 3 896 1 419 -2 476 36,4 4 533 2 472	3 973 2 615 -1 359 65,8 3 391 1 352 -2 039 39,9	20,4 14,0 35,0 - -13,0 -4,7 -17,7	6,6 -0,3 - - - -2,0 11,3 -	13,0 14,4 - - -11,2 -14,4 -	13,3 12,6 - - - 15,7 7,8 -	14,6 12,7 - - 12,5 6,6
B En	Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif) Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif) Importação (Cif) Exportação (Cif) Exportação (Cif) Exportação (Cif)	2 293 -1 007 69,5 3 896 1 419 -2 476 36,4 4 533 2 472	2 615 -1 359 65,8 3 391 1 352 -2 039 39,9	14,0 35,0 - -13,0 -4,7 -17,7	-0,3 - - -	14,4	12,6 - - - 15,7 7,8	12,7 - - 12,5
B En	Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif) Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif)  uímicos Importação (Cif) Exportação (Cif) Exportação (Fob)	2 293 -1 007 69,5 3 896 1 419 -2 476 36,4 4 533 2 472	2 615 -1 359 65,8 3 391 1 352 -2 039 39,9	14,0 35,0 - -13,0 -4,7 -17,7	-0,3 - - -	14,4	12,6 - - - 15,7 7,8	12,7 - - 12,5
C Qu	Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif) <b>uímicos</b> Importação (Cif) Exportação (Fob)	1 419 -2 476 36,4 4 533 2 472	1 352 -2 039 39,9	-4,7 -17,7 -	•		7,8	
C Qu	Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif) <b>uímicos</b> Importação (Cif) Exportação (Fob)	1 419 -2 476 36,4 4 533 2 472	1 352 -2 039 39,9	-4,7 -17,7 -	•		7,8	
D Ma	Importação (Cif) Exportação (Fob)	2 472		13.8				
D Ma	Exportação (Fob)	2 472		13.8				
E Tê	Cobertura (Fob/Cif)	-2 061 54,5	2 936 -2 223 56,9	18,8 7,8 -	15,6 13,2 - -	-1,5 4,9 - -	18,2 13,6 - -	19,0 14,3 - -
E Tê	adeira, cortica e papel							
E Tê	Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif)	813 1 401 588 172,3	847 1 457 610 172,0	4,2 4,0 3,8	-2,1 -8,6 -	6,4 13,8 - -	3,3 7,7 - -	3,1 7,1 -
	xteis e vestuário							
;	Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif)	1 322 1 588 266 120,1	1 284 1 622 338 126,4	-2,9 2,1 27,3 -	-2,0 -3,9 - -	-0,9 6,3 - -	5,3 8,7 - -	4,7 7,9 -
F Ca	lçado, peles e couros							
:	Importação (Cif) Exportação (Fob) Saldo (Fob-Cif) Cobertura (Fob/Cif)	425 601 177 141,7	485 648 163 133,6	14,2 7,7 -8,0 -	11,4 -3,7 -	2,5 11,8 - -	1,7 3,3 - -	1,8 3,1 - -
	inérios e metais							
:		2 489 2 060	2 454 2 113 -341 86,1	-1,4 2,6 -20,5	1,8 8,8 -	-3,1 -5,7 -	10,0 11,3 -	9,0 10,3 - -





H Máquinas e aparelhos							
Importação (Cif)	4 227	4 651	10,0	4,5	5,3	17,0	17,1
Exportação (Fob)	2 415	3 057	26,6	16,1	9,0	13,3	14,9
Saldo (Fob-Cif)	-1 812	-1 594	-12,0	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	57,1	65,7	-	-	-	-	-
I Material transp. terr. [2]							
Importação (Cif)	2 291	3 162	38,0	31,5	5,0	9,2	11,6
Exportação (Fob)	2 125	2 699	27,0	18,8	6,9	11,7	13,1
Saldo (Fob-Cif)	-165	-463	180,1	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	92,8	85,4	-	-	-	-	-
K Produtos acabados div.							
Importação (Cif)	1 385	1 543	11,4	6,5	4,7	5,6	5,7
Exportação (Fob)	1 685	1 969	16,8	10,9	5,3	9,3	9,6
Saldo (Fob-Cif)	300	426	41,7	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	121,7	127,6	-	-	-	-	-
J Aeronaves e embarc. [3]							
Importação (Cif)	205	205	0,2	-	-	0,8	0,8
Exportação (Fob)	120	117	-2,2	-	-	0,7	0,6
Saldo (Fob-Cif)	-85	-88	3,5	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	58,5	57,1	-	-	-	-	-

<sup>[1]</sup> Índice de preço da electricidade calculado em UNS.

#### 4 - Importações

Em 2023 os grupos de produtos com peso a dois dígitos nas importações de mercadorias foram "Químicos" (19,0%), "Máquinas, aparelhos e partes" (17,1%), "Agro-alimentares" (14,6%), "Energéticos" (12,5%) e "Material de transporte terrestre e partes" (11,6%).

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

	Grupos e Subgrupos de Produtos	Milhões	de Euros	Taxa	s de Vari	ação	Estrutura (%)		
	Grupos e Subgrupos de Produtos	2022	2023	Valor	Vol.	Preço	2022	2023	
Α	Agro-alimentares	3 299	3 973	20,4	6,6	13,0	13,3	14,6	
Α1	Bebidas alcoólicas	90	114	27,0	21,8	4,3	0,4	0,4	
A2	Conservas e prep. alimentares	520	651	25,2	7,7	16,3	2,1	2,4	
Α3	Produtos da pesca	472	498	5,6	-9,2	16,3	1,9	1,8	
A4	Carnes e lacticínios	477	613	28,5	21,2	6,0	1,9	2,3	
A5	Frutas e hortícolas	311	440	41,5	25,4	12,9	1,2	1,6	
A6	Oleaginosas, gorduras e óleos	503	547	8,7	-4,8	14,2	2,0	2,0	
Α7	Outros agro-alimentares	927	1 110	19,8	5,0	14,1	3,7	4,1	
	- Cereais	367	987	169,1	147,9	8,6	1,5	3,6	
В	Energéticos	3 896	3 391	-13,0	-2,0	-11,2	15,7	12,5	
В1	Refinados de petróleo	713	668	-6,4	-10,5	4,6	2,9	2,5	
В2	Outros produtos energéticos [1]	3 182	2 723	-14,4	-0,1	-14,4	12,8	10,0	
	- Petróleo bruto	1 669	2 421	45,1	59,0	-8,7	6,7	8,9	
	- Gás natural	652	1 143	75,4	68,0	4,4	2,6	4,2	
С	Químicos	4 533	5 159	13,8	15,6	-1,5	18,2	19,0	
C1	Farmacêuticos	923	956	3,6	9,7	-5,6	3,7	3,5	
C2	Plásticos e outros petroquímicos	1 558	1 359	-12,8	-4,8	-8,4	6,3	5,0	
С3	Borracha e suas obras	302	313	3,5	-3,8	7,6	1,2	1,2	
C4	Outros produtos químicos	1 750	2 532	44,7	40,2	3,2	7,0	9,3	
D	Madeira, cortica e papel	813	847	4,2	-2,1	6,4	3,3	3,1	
D1	Madeira e suas obras	330	347	5,1	1,6	3,5	1,3	1,3	
D2	Cortica e suas obras	50	64	28,9	7,9	19,5	0,2	0,2	
D3	Pastas de papel	28	34	20,9	11,4	8,5	0,1	0,1	
D4	Papel, cartão e publicações	406	403	-0,7	-7 <i>,</i> 2	7,0	1,6	1,5	
Ε	Têxteis e vestuário	1 322	1 284	-2,9	-2,0	-0,9	5,3	4,7	
- E1	Têxteis e suas obras	710	568	-20,0	-12,6	-8,4	2,9	2,1	
E2	Vestuário e seus acessórios	612	715	16,9	10,3	6,0	2,5	2,6	

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

<sup>[3]</sup> Inclui estruturas flutuantes.





F	Calçado, peles e couros	425	485	14,2	11,4	2,5	1,7	1,8
F1	Calçado	215	247	14,7	11,3	3,1	0,9	0,9
F2	Peles, couros e suas obras	209	238	13,7	11,6	1,9	0,8	0,9
G	Minérios e metais	2 489	2 454	-1,4	1,8	-3,1	10,0	9,0
G1	Matérias minerais e minérios	67	78	16,7	5,9	10,1	0,3	0,3
G2	Ferro, aço e suas obras	1 474	1 418	-3,8	0,6	-4,3	5,9	5,2
G3	Cobre e suas obras	228	258	13,0	11,7	1,1	0,9	0,9
G4	Alumínio e suas obras	351	308	-12,3	-7,1	-5,5	1,4	1,1
G5	Outros metais comuns e suas obras	303	319	5,3	5,0	0,3	1,2	1,2
G6	Pedras e metais preciosos	66	73	11,2	22,0	-8,9	0,3	0,3
Н	Máquinas, aparelhos e partes	4 227	4 651	10,0	4,5	5,3	17,0	17,1
Н1	Aparelhos de som e imagem	742	762	2,7	-2,7	5,6	3,0	2,8
H2	Transf., cabos e apar. distrib. energia	504	612	21,6	18,7	2,4	2,0	2,3
Н3	Informática, memórias e circuitos integ.	829	790	-4,7	-12,3	8,7	3,3	2,9
H4	Motores e geradores eléctricos	90	107	18,7	25,6	-5,5	0,4	0,4
Н5	Motores de explosão, diesel e partes	197	275	39,4	22,8	13,5	0,8	1,0
Н6	Outras máq. e aparelh. mecânicos	1 427	1 628	14,1	8,9	4,8	5,7	6,0
H7	Outras máq. e aparelhos eléctricos	439	477	8,7	5,3	3,1	1,8	1,8
1	Material transp. terrestre e partes [2]	2 291	3 162	38,0	31,5	5,0	9,2	11,6
	- Veículos automóveis, tractores e ciclos	2 286	3 140	37,3	30,9	4,9	9,2	11,6
Κ	Produtos acabados diversos	1 385	1 543	11,4	6,5	4,7	5,6	5,7
Κ1	Cerâmica, vidro e suas obras	226	257	13,8	3,7	9,7	0,9	0,9
K2	Mobiliário, colchões e candeeiros	344	371	7,8	2,1	5,5	1,4	1,4
К3	Aparelhos científicos e de precisão	478	548	14,5	11,8	2,4	1,9	2,0
Κ4	Outros produtos acabados	336	367	9,3	5,2	3,9	1,3	1,4
	Total sem aeronaves e embarcações	24 679	26 949	9,2	7,7	1,4	99,2	99,2
J	Aeronaves, embarcações e partes [3]	205	205	0,2	-	-	0,8	0,8
	Total das importações	24 883	27 154	9,1	7,6	1,4	100,0	100,0

Por memória:							
Total sem Energéticos	20 988	23 763	13,2	9,4	3,5	84,3	87,5

<sup>[1]</sup> Índice de preço da electricidade calculado em UNS.

Seguiram-se os grupos "Minérios e metais" (9,0%), "Produtos acabados diversos" (5,7%), "Têxteis e vestuário" (4,7%), "Madeira, cortiça e papel" (3,1%), "Calçado, peles e couros" (1,8%) e "Aeronaves, embarcações e partes" (0,8%).

Foram negativas as taxas de variação em **Valor** dos grupos "*Energéticos"* (-13,0%), "*Têxteis e vestuário"* (-2,9%) e "*Minérios e metais"* (-1,4%). Entre os restantes grupos, com taxas positivas, destacou-se o grupo "*Material de transporte terrestre e partes"* (+38,0%).

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 +0,2%.

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



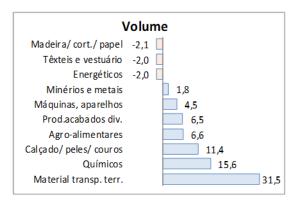
... /

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

<sup>[3]</sup> Inclui estruturas flutuantes.





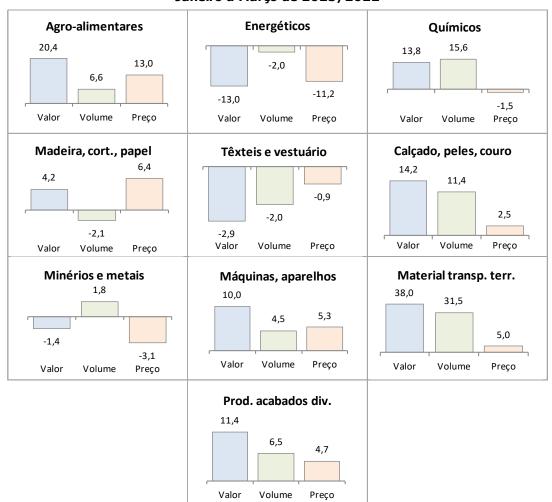




Em **Volume**, foram negativas as taxas de variação dos grupos "*Madeira, cortiça e papel"* (-2,1%), "*Têxteis e vestuário"* e "*Energéticos"* (-2,0% cada). Entre os restantes, com taxas positivas, destacou-se o grupo "*Material de transporte terrestre e partes"* (+31,5%).

Em **Preço**, foram negativas as taxas de variação dos grupos "*Energéticos*" (-11,2%), "*Minérios e metais*" (-3,1%), "*Químicos*" (-1,5%) e "*Têxteis e vestuário*" (-0,9%). Entre os restantes, com taxas positivas, destacou-se o grupo "*Agro-alimentares*" (+13,0%).

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







#### 5 - Exportações

No 1º Trimestre de 2023 os grupos de produtos com peso a dois dígitos nas exportações de mercadorias foram "Máquinas aparelhos e partes" (14,9%), "Químicos" (14,3%), "Material de transporte terrestre e partes" (13,1%) "Agro-alimentares" (12,7%) e "Minérios e metais" (10,3%).

Seguiram-se os grupos "Produtos acabados diversos" (9,6%), "Têxteis e vestuário" (7,9%), "Madeira, cortiça e papel" (7,1%), "Energéticos" (6,6%), "Calçado, peles e couros" (3,1%) 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 Março de 2023/2022

	Grupos o Subgrupos do Bradutos	Milhões	de Euros	Taxa	s de Vari	ação	Estrutura (%)		
	Grupos e Subgrupos de Produtos	2022	2023	Valor	Vol.	Preço	2022	2023	
Α	Agro-alimentares	2 293	2 615	14,0	-0,3	14,4	12,6	12,7	
Α1	Bebidas alcoólicas	259	267	3,2	-2,4	5,7	1,4	1,3	
A2	Conservas e prep. alimentares	408	504	23,7	3,3	19,7	2,2	2,4	
А3	Produtos da pesca	205	239	16,7	8,4	7,6	1,1	1,2	
A4	Carnes e lacticínios	183	192	4,9	-9,0	15,2	1,0	0,9	
A5	Frutas e hortícolas	255	274	7,4	-3,4	11,2	1,4	1,3	
A6	Oleaginosas, gorduras e óleos	406	443	8,9	-12,4	24,4	2,2	2,2	
Α7	Outros agro-alimentares	577	696	20,6	7,7	12,0	3,2	3,4	
В	Energéticos	1 419	1 352	-4,7	11,3	-14,4	7,8	6,6	
В1	Refinados de petróleo	1 037	1 013	-2,4	-8,0	6,1	5,7	4,9	
B2	Outros produtos energéticos [1]	382	339	-11,3	63,8	-45,8	2,1	1,6	
С	Químicos	2 472	2 936	18,8	13,2	4,9	13,6	14,3	
C1	Farmacêuticos	343	824	140,4	120,8	8,9	1,9	4,0	
	Plásticos e outros petroquímicos	1 119	1 061	-5,2	-7,0	1,9	6,2	5,2	
C3	Borracha e suas obras	364	450	23,5	8,3	14,0	2,0	2,2	
	Outros produtos químicos	646	602	-6,8	-6,1	-0,8	3,6	2,9	
D	Madeira, cortiça e papel	1 401	1 457	4,0	-8,6	13,8	7,7	7,1	
D1	Madeira e suas obras	244	260	6,6	-4,9	12,0	1,3	1,3	
D2		306	333	8,8	-4,1	13,5	1,7	1,6	
D3		217	206	-5,1	-13,0	9,1	1,2	1,0	
D4	Papel, cartão e publicações	634	658	3,9	-10,6	16,2	3,5	3,2	
Ε	Têxteis e vestuário	1 588	1 622	2,1	-3,87	6,3	8,7	7,9	
E1	Têxteis e suas obras	681	651	-4,3	-9,3	5,6	3,7	3,2	
E2	Vestuário e seus acessórios	907	971	7,0	0,2	6,7	5,0	4,7	
F	Calçado, peles e couros	601	648	7,7	-3,7	11,8	3,3	3,1	
F1	Calçado	506	542	7,3	-5,1	13,0	2,8	2,6	
F2	Peles, couros e suas obras	96	105	9,7	3,6	5,9	0,5	0,5	
G	Minérios e metais	2 060	2 113	2,6	8,8	-5,7	11,3	10,3	
G1	Matérias minerais e minérios	279	279	-0,1	11,4	-10,4	1,5	1,4	
G2	Ferro, aço e suas obras	1 111	1 144	3,0	12,6	-8,5	6,1	5,6	
G3	Cobre e suas obras	115	127	10,3	11,1	-0,7	0,6	0,6	
G4	Alumínio e suas obras	266	268	0,8	1,5	-0,7	1,5	1,3	
G5	Outros metais comuns e suas obras	207	229	11,0	4,0	6,8	1,1	1,1	
G6	Pedras e metais preciosos	82	66	-19,9	-17,9	-2,4	0,5	0,3	
Н	Máquinas, aparelhos e partes	2 415	3 057	26,6	16,1	9,0	13,3	14,9	
Н1	Aparelhos de som e imagem	443	567	27,8	15,7	10,4	2,4	2,8	
H2	Transf., cabos e apar. distrib. energia	487	599	23,1	18,9	3,5	2,7	2,9	
Н3	Informática, memórias e circuitos integ.	212	217	2,0	4,1	-2,1	1,2	1,3	
Н4	Motores e geradores eléctricos	59	63	6,1	-6,5	13,5	0,3	0,3	
Н5	Motores de explosão, diesel e partes	65	102	57,0	49,5	5,1	0,4	0,!	
Н6	Outras máq. e aparelhos mecânicos	892	1 235	38,6	22,5	13,1	4,9	6,0	
H7	Outras máq. e aparelhos eléctricos	257	275	7,1	-4,3	11,8	1,4	1,3	
I	Material transp. terrestre e partes [2]	2 125	2 699	27,0	18,8	6,9	11,7	13,	
	- Veículos automóveis, tractores e ciclos	2 124	2 696	26,9	18,7	6,9	11,7	13,1	





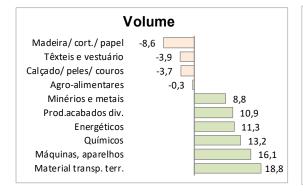
K	Produtos acabados diversos	1 685	1 969	16,8	10,9	5,3	9,3	9,6
Κ1	Cerâmica, vidro e suas obras	386	460	19,3	1,7	17,3	2,1	2,2
K2	Mobiliário, colchões e candeeiros	521	616	18,4	8,8	8,8	2,9	3,0
К3	Aparelhos científicos e de precisão	485	580	19,6	26,4	-5,4	2,7	2,8
K4	Outros produtos acabados	294	312	6,3	1,2	5,1	1,6	1,5
	Total sem aeronaves e embarcações	18 059	20 468	13,3	7,9	5,0	99,3	99,4
J	Aeronaves, embarcações e partes [3]	120	117	-2,2	-	-	0,7	0,6
	Total das exportações	18 179	20 585	13,2	7,8	5,0	100,0	100,0
Ро	Por memória:							
	Total sem Energéticos	16 760	19 233	14,8	7,5	6,7	92,2	93,4

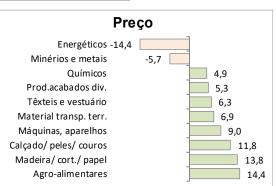
<sup>[1]</sup> Índice de preço da electricidade calculado em UNS.

Verificou-se um decréscimo em **Valor**, face ao ano anterior, no grupo "Energéticos" (-4,7%). Entre os grupos restantes, os maiores acréscimos ocorreram nos grupos "Material de transporte terrestre e partes" (+27,0%) e "Máquinas, aparelhos e partes" (+26,6%). Seguiram-se, entre os principais, os grupos "Químicos" (+18,8%), "Produtos acabados diversos" (+16,8%) e "Agro-alimentares" (+14,0%).

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







Em **Volume** registaram-se decréscimos nos grupos "Madeira, cortiça e papel" (-8,6%), "Têxteis e vestuário" (-3,9%), "Calçado, peles e couros" (-3,7%) e "Agro-alimentares" (-0,3%).

Entre os restantes, os maiores acréscimos ocorreram nos grupos "Material de transporte terrestre e partes" (+18,8%) e "Máquinas, aparelhos e partes" (+16,1%). Seguiram-se os grupos "Químicos" (+13,2%), "Energéticos" (+11,3%), "Produtos acabados diversos" (+10,9%) e "Minérios e metais" (+8,8%).

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

<sup>[3]</sup> Inclui estruturas flutuantes.

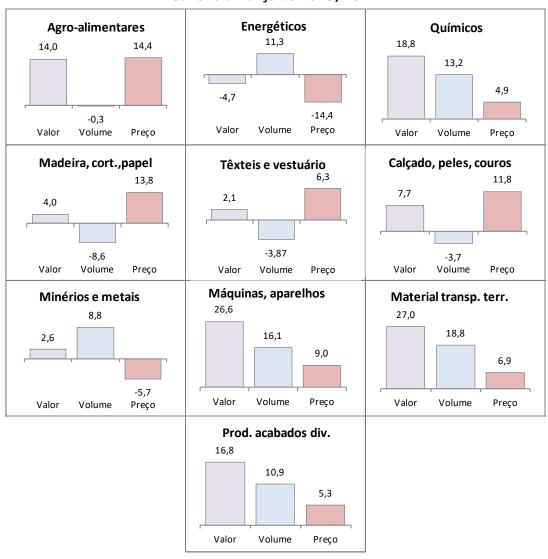




No âmbito do **Preço** verificaram-se decréscimos nas exportações dos grupos "Energéticos" (-14,4%) e "Minérios e metais" (-5,7%).

Entre os acréscimos destacaram-se os grupos "Agro-alimentares" (+14,4%), "Madeira, cortiça e papel" (+13,8%) e "Calçado, peles e couros" (+11,8%).

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



Alcochete, 26 de Maio de 2023.

(ver Anexo)





#### **ANEXO**

# Grupos e Subgrupos de Produtos - 2023

	Grupos e Subgrupos de Produtos	NC
Α	Agro-alimentares	01 a 24
A1	Bebidas alcoólicas	2203 a 2208
A2	Conservas e prep. alimentares	16, 19 a 21
А3	Produtos da pesca	03
A4	Carnes e lacticínios	02, 04
A5	Frutas e hortícolas	07, 08
A6	Oleaginosas, gorduras e óleos	12, 15
^-	Outros agro-alimentares	01, 05, 06, 09 a 11, 13,14, 17, 18, 2201, 2202, 2209, 23, 24
A7	- Cereais (importação) CER	10
В	Energéticos	27
B1	Refinados de petróleo	2710
	Outros produtos energéticos [1]	2701 a 2709, 2711 a 2716
В2	- Petróleo bruto (importação) PB	27090090
	- Gás natural (importação) GN	27111100/ 2100
С	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
Е	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
Н	Máquinas e aparelhos e partes	84, 85
H1	Aparelhos de som e imagem	8517 a 8529
H2	Transf., cabos e aparelh. distrib. energia	8504, 8533 a 8538, 8544, 8546, 8547
Н3	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
Н6	Outras máq. 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
	Material transp. terrestre e partes	86, 87
1	- Veíc. Aut., tractores e ciclos AUTO	87
J	Aeronaves, embarcações e 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
K3	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
N4	Outros produtos acabados	68, 91 a 93, 95 a 99

<sup>[1]</sup> Veículos automóveis, tractores, ciclos, veículos e material para via férrea [2] Inclui estruturas flutuantes