

Comércio internacional de mercadorias

Taxas de variação homóloga em Valor, Volume e Preço, por grupos e subgrupos de produtos - janeiro a maio de 2021/2020

Walter Anatole Marques¹

1. Nota introdutória

No presente trabalho apresentam-se indicadores de evolução em valor, volume e preço das importações e das exportações portuguesas de mercadorias calculados para o 1º Trimestre de 2021, face ao homólogo de 2020.

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 afins (*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 os dois anos, com última atualização em 10 de maio de 2021.

2. Nota metodológica

O método utilizado para o cálculo dos índices de preço de *Paasche* aqui apresentados assenta na seleção de uma amostra representativa do comportamento dos preços de cada subgrupo de produtos, índices posteriormente ponderados para o cálculo dos índices dos respetivos 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 definido 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 manufatura 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, incluindo-se na amostra do subgrupo a informação do conjunto dos países que apresentam um comportamento coerente na proximidade do intervalo previamente encontrado.

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.

3. Balança Comercial

De acordo com os dados preliminares disponíveis, no 1º Trimestre de 2021 o défice da balança comercial de mercadorias decresceu -42,1% face ao período homólogo do ano anterior, com o grau de cobertura das importações pelas exportações a aumentar de 76,1% para 85,4%.

¹ Assessor Principal da Função Pública (AP).

Balança comercial de mercadorias
Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço
Janeiro a Março de 2021

	Milhões de Euros		Taxas de Variação		
	2020	2021	Valor	Volume	Preço
Importação (Cif)	19 096	18 082	-5,3	-2,2	-3,1
Exportação (Fob)	14 531	15 438	6,2	6,3	-0,1
Saldo (Fob-Cif)	-4 565	-2 644	-42,1	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	76,1	85,4	-	-	-

Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10 de Maio de 2021 (<http://www.ine.pt>).

As **importações** (somatório das 'chegadas' de mercadorias provenientes do espaço comunitário com as importações originárias dos países terceiros), com um decréscimo em valor de -5,3%, terão registado uma quebra em volume de -2,2% e um decréscimo em preço de -3,1%. Por sua vez, o aumento em valor de +6,2% verificado nas **exportações** terá resultado de um acréscimo em volume de +6,3%, com o preço a decair ligeiramente (-0,1%).

Excluindo os produtos "Energéticos" do Total das importações e das exportações, o défice da balança comercial em 2021 situa-se em -1,9 mil milhões de Euros, contra -2,6 mil milhões em termos globais. Por sua vez o grau de cobertura das importações pelas exportações sobe de 85,4%, em termos globais, para 88,4%. De acordo com os dados disponíveis as **importações**, excluindo "Energéticos", terão registado taxas de variação em valor, volume e preço respetivamente de -2,5%, -0,8% e -1,7%. Por sua vez, as **exportações** terão averbado um acréscimo em valor de +6,8%, em resultado um aumento em volume de +6,7%, com o preço a aumentar +0,1%.

Balança comercial de mercadorias
excluindo os produtos "Energéticos"
Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço
Janeiro a Março de 2021

	Milhões de Euros		Taxas de Variação		
	2020	2021	Valor	Volume	Preço
Importação (Cif)	16 808	16 390	-2,5	-0,8	-1,7
Exportação (Fob)	13 557	14 483	6,8	6,7	0,1
Saldo (Fob-Cif)	-3 251	-1 907	-41,3	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	80,7	88,4	-	-	-

Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10 de Maio de 2021 (<http://www.ine.pt>).

Em 2021, o saldo da balança comercial foi positivo em cinco dos onze grupos de produtos considerados, que representaram 43,3% das exportações e 26,8% das importações totais, designadamente "Madeira, cortiça e papel", "Têxteis e vestuário", "Calçado, peles e couros", "Material de transporte terrestre e partes" e "Produtos acabados diversos".

Balança comercial por Grupos de Produtos
Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço
Janeiro a Março de 2021

Grupos de produtos	Milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2020	2021	Valor	Volume	Preço	2020	2021
A Agro-alimentares							
Importação (Cif)	2 697	2 627	-2,6	-1,4	-1,2	14,1	14,5
Exportação (Fob)	1 822	1 874	2,8	1,6	1,2	12,5	12,1
Saldo (Fob-Cif)	-875	-753	-14,0	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	67,6	71,3	-	-	-	-	-
B Energéticos [1]							
Importação (Cif)	2 288	1 692	-26,1	-13,2	-14,9	12,0	9,4
Exportação (Fob)	974	956	-1,9	1,1	-3,0	6,7	6,2
Saldo (Fob-Cif)	-1 314	-736	-44,0	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	42,6	56,5	-	-	-	-	-
C Químicos							
Importação (Cif)	3 380	3 531	4,5	2,6	1,8	17,7	19,5
Exportação (Fob)	1 844	2 052	11,3	10,3	1,0	12,7	13,3
Saldo (Fob-Cif)	-1 536	-1 478	-3,8	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	54,5	58,1	-	-	-	-	-
D Madeira, cortiça e papel							
Importação (Cif)	583	553	-5,2	-3,7	-1,5	3,1	3,1
Exportação (Fob)	1 107	1 063	-3,9	-0,7	-3,2	7,6	6,9
Saldo (Fob-Cif)	524	510	-2,5	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	189,8	192,3	-	-	-	-	-
E Têxteis e vestuário							
Importação (Cif)	1 038	824	-20,6	-17,2	-4,1	5,4	4,6
Exportação (Fob)	1 294	1 332	2,9	4,4	-1,4	8,9	8,6
Saldo (Fob-Cif)	256	508	98,4	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	124,7	161,7	-	-	-	-	-
F Calçado, peles e couros							
Importação (Cif)	389	268	-31,3	-28,8	-3,5	2,0	1,5
Exportação (Fob)	515	475	-7,7	-8,3	0,6	3,5	3,1
Saldo (Fob-Cif)	125	207	65,7	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	132,2	177,5	-	-	-	-	-
G Minérios e metais							
Importação (Cif)	1 559	1 676	7,5	2,9	4,5	8,2	9,3
Exportação (Fob)	1 297	1 522	17,3	10,6	6,1	8,9	9,9
Saldo (Fob-Cif)	-261	-154	-41,2	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	83,2	90,8	-	-	-	-	-
H Máquinas e aparelhos							
Importação (Cif)	3 285	3 591	9,3	16,5	-6,2	17,2	19,9
Exportação (Fob)	2 070	2 259	9,1	11,7	-2,3	14,2	14,6
Saldo (Fob-Cif)	-1 215	-1 332	9,6	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	63,0	62,9	-	-	-	-	-
I Material transp. terr. [2]							
Importação (Cif)	2 363	2 057	-12,9	-11,1	-2,1	12,4	11,4
Exportação (Fob)	2 120	2 297	8,3	4,9	3,3	14,6	14,9
Saldo (Fob-Cif)	-243	239	-198,5	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	89,7	111,6	-	-	-	-	-
K Produtos acabados div.							
Importação (Cif)	1 134	1 117	-1,5	3,3	-4,6	5,9	6,2
Exportação (Fob)	1 409	1 508	7,1	13,0	-5,2	9,7	9,8
Saldo (Fob-Cif)	275	391	42,2	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	124,3	135,0	-	-	-	-	-
J Aeronaves e embarc. [3]							
Importação (Cif)	379	147	-61,2	-	-	2,0	0,8
Exportação (Fob)	79	100	26,5	-	-	0,5	0,6
Saldo (Fob-Cif)	-300	-48	-84,1	-	-	-	-
Cobertura (Fob/Cif)	20,8	67,7	-	-	-	-	-

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

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

[3] Inclui estruturas flutuantes.

Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10 de Maio de 2021 (<http://www.ine.pt>).

4. Importações

No período em análise, os grupos de produtos com peso a dois dígitos nas importações de mercadorias foram: "Máquinas, aparelhos e partes" (19,9% em 2021 e 17,2% em 2020), "Químicos" (19,5% e 17,7%), "Agro-alimentares" (14,5% e 14,1%) e "Material de transporte terrestre e partes" (11,4% e 12,4%). Seguiram-se os grupos de produtos "Energéticos" (9,4% e 12,0%), "Minérios e metais" (9,3% e 8,2%), "Produtos acabados diversos" (6,2% e 5,9%), "Têxteis e vestuário" (4,6% e 5,4%), "Madeira, cortiça e papel" (3,1% nos dois anos), "Calçado, peles e couros" (1,5% e 2,0%) e "Aeronaves, embarcações e partes" (0,8% e 2,0%).

Importações por Grupos e Subgrupos de produtos - Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço - Janeiro a Março de 2021

Grupos e Subgrupos de Produtos	Milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2020	2021	Valor	Vol.	Preço	2020	2021
A Agro-alimentares	2 697	2 627	-2,6	-1,4	-1,2	14,1	14,5
A1 Bebidas alcoólicas	79	65	-17,4	-3,3	-14,6	0,4	0,4
A2 Conservas e prep. alimentares	444	425	-4,1	-2,9	-1,2	2,3	2,4
A3 Produtos da pesca	418	356	-14,9	-5,9	-9,5	2,2	2,0
A4 Carnes e laticínios	421	363	-13,8	-8,8	-5,5	2,2	2,0
A5 Frutas e hortícolas	303	308	1,6	1,0	0,6	1,6	1,7
A6 Oleaginosas, gorduras e óleos	324	395	21,9	9,1	11,7	1,7	2,2
A7 Outros agro-alimentares	709	714	0,8	0,8	-0,1	3,7	4,0
- Cereais	206	207	0,3	-5,9	6,6	1,1	1,1
B Energéticos	2 288	1 692	-26,1	-13,2	-14,9	12,0	9,4
B1 Refinados de petróleo	223	283	26,7	41,2	-10,3	1,2	1,6
B2 Outros produtos energéticos [1]	2 065	1 409	-31,8	-19,0	-15,7	10,8	7,8
- Petróleo bruto	1 590	990	-37,7	-26,1	-15,8	8,3	5,5
- Gás natural	320	232	-27,4	-11,0	-18,4	1,7	1,3
C Químicos	3 380	3 531	4,5	2,6	1,8	17,7	19,5
C1 Farmacêuticos	801	789	-1,5	-8,1	7,1	4,2	4,4
C2 Plásticos e outros petroquímicos	1 002	1 093	9,2	6,9	2,1	5,2	6,0
C3 Borracha e suas obras	239	246	2,8	4,1	-1,2	1,3	1,4
C4 Outros produtos químicos	1 338	1 403	4,8	5,4	-0,6	7,0	7,8
D Madeira, cortiça e papel	583	553	-5,2	-3,7	-1,5	3,1	3,1
D1 Madeira e suas obras	211	203	-4,2	0,0	-4,2	1,1	1,1
D2 Cortiça e suas obras	40	39	-3,3	14,6	-15,6	0,2	0,2
D3 Pastas de papel	21	20	-6,9	-8,0	1,1	0,1	0,1
D4 Papel, cartão e publicações	310	291	-6,0	-8,3	2,5	1,6	1,6
E Têxteis e vestuário	1 038	824	-20,6	-17,2	-4,1	5,4	4,6
E1 Têxteis e suas obras	513	476	-7,2	-1,9	-5,4	2,7	2,6
E2 Vestuário e seus acessórios	525	348	-33,7	-32,2	-2,2	2,8	1,9
F Calçado, peles e couros	389	268	-31,3	-28,8	-3,5	2,0	1,5
F1 Calçado	210	136	-35,2	-32,2	-4,5	1,1	0,8
F2 Peles, couros e suas obras	179	132	-26,7	-24,8	-2,5	0,9	0,7
G Minérios e metais	1 559	1 676	7,5	2,9	4,5	8,2	9,3
G1 Matérias minerais e minérios	57	59	4,2	7,4	-2,9	0,3	0,3
G2 Ferro, aço e suas obras	900	949	5,5	-2,4	8,0	4,7	5,2
G3 Cobre e suas obras	128	170	32,1	20,1	10,0	0,7	0,9
G4 Alumínio e suas obras	200	220	9,9	8,6	1,1	1,0	1,2
G5 Outros metais comuns e suas obras	220	234	6,5	13,0	-5,7	1,1	1,3
G6 Pedras e metais preciosos	54	44	-17,9	-17,9	0,0	0,3	0,2
H Máquinas, aparelhos e partes	3 285	3 591	9,3	16,5	-6,2	17,2	19,9
H1 Aparelhos de som e imagem	566	615	8,5	12,9	-3,9	3,0	3,4
H2 Transf., cabos e apar. distrib. energia	405	433	6,8	9,9	-2,8	2,1	2,4
H3 Informática, memórias e circuitos int	514	689	34,0	55,5	-13,8	2,7	3,8
H4 Motores e geradores eléctricos	75	84	12,2	20,8	-7,1	0,4	0,5
H5 Motores de explosão, diesel e partes	206	208	0,7	3,8	-3,0	1,1	1,1
H6 Outras máq. e aparelh. mecânicos	1 187	1 202	1,3	6,3	-4,8	6,2	6,6
H7 Outras máq. e aparelhos eléctricos	331	361	8,8	13,8	-4,4	1,7	2,0

Grupos e Subgrupos de Produtos	Milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2020	2021	Valor	Vol.	Preço	2020	2021
I Material transp. terrestre e partes [2]	2 363	2 057	-12,9	-11,1	-2,1	12,4	11,4
- Veículos automóveis, tractores e ciclos	2 360	2 049	-13,1	-11,3	-2,1	12,4	11,3
K Produtos acabados diversos	1 134	1 117	-1,5	3,3	-4,6	5,9	6,2
K1 Cerâmica, vidro e suas obras	164	169	3,4	8,0	-4,3	0,9	0,9
K2 Mobiliário, colchões e candeeiros	303	276	-9,2	-5,8	-3,5	1,6	1,5
K3 Aparelhos científicos e de precisão	388	414	6,7	11,9	-4,7	2,0	2,3
K4 Outros produtos acabados	279	258	-7,2	-1,5	-5,8	1,5	1,4
Total sem aeronaves e embarcações	18 717	17 935	-4,2	-1,1	-3,1	98,0	99,2
J Aeronaves, embarcações e partes [3]	379	147	-61,2	-	-	2,0	0,8
Total das importações	19 096	18 082	-5,3	-2,2	-3,1	100,0	100,0

Por memória:

Total sem Energéticos	16 808	16 390	-2,5	-0,8	-1,7	88,0	90,6
------------------------------	---------------	---------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

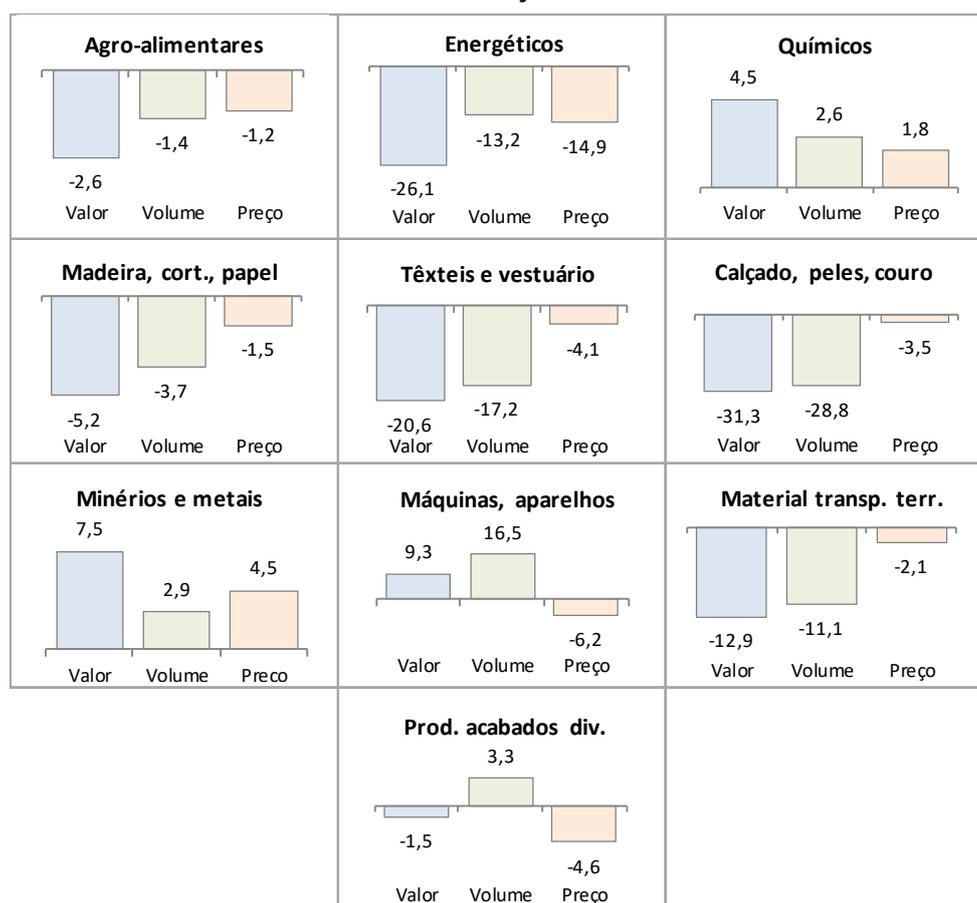
[1] Índice de preço da electricidade calculado em UNS.

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

[3] Inclui estruturas flutuantes.

Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10-05-2021.

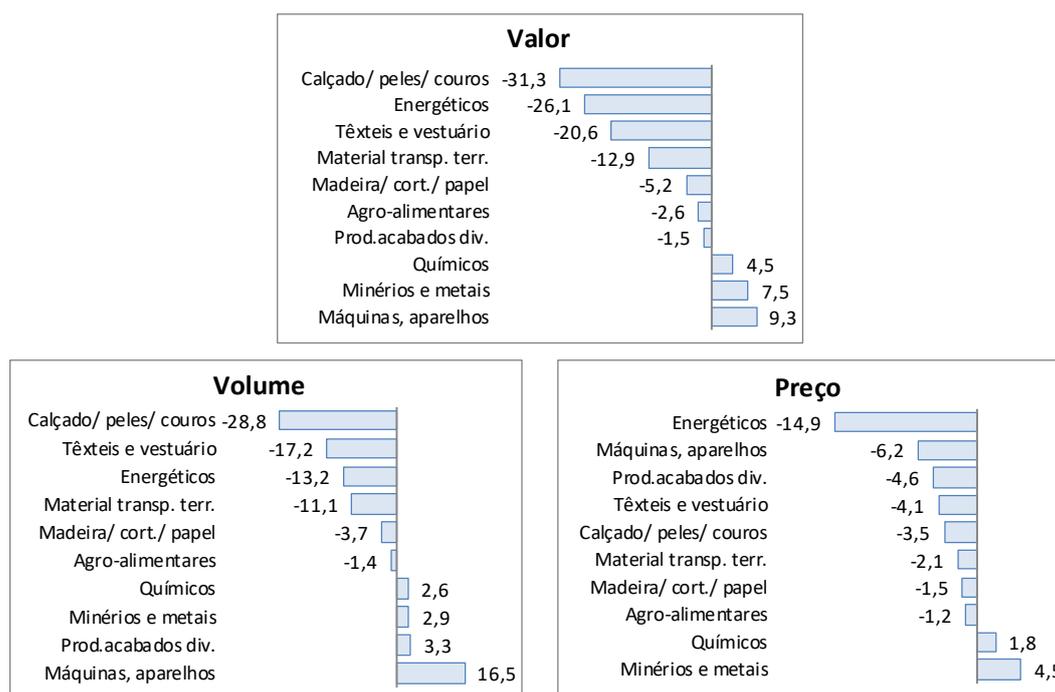
Importações por grupos de produtos - Taxas de variação anual em valor, volume e preço - Janeiro a Março de 2021



Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10 de Maio de 2021 (<http://www.ine.pt>).

O grupo "Aeronaves, embarcações e partes", para que não foram calculados índices de preço, registou em 2021 uma taxa de variação homóloga em **Valor** negativa (-61,2%), sendo também negativa esta taxa em outros sete grupos de produtos, incidindo as mais acentuadas em "Calçado, peles e couros" (-31,3%), "Energéticos" (-26,1%), "Têxteis e vestuário" (-20,6%) e "Material de transporte terrestre" (-12,9%).

Taxas de variação homóloga das importações por Grupos de Produtos Janeiro a Março de 2021



Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10 de Maio de 2021 (<http://www.ine.pt>).

Foram negativas, em seis dos grupos, as taxas de variação em **Volum**e, ocorrendo os maiores decréscimos no "Calçado, peles e couros" (-28,8%), nos "Têxteis e vestuário" (-17,2%), nos "Energéticos" (-13,2%) e no "Material de transporte terrestre e partes" (-11,1%).

Na ótica do **preço** verificou-se algum crescimento apenas nos grupos "Minérios e metais" (+4,5%) e "Químicos" (+1,8%). A principal quebra coube ao grupo "Energéticos" (-14,9%).

5. Exportações

Em 2021 os grupos de produtos com peso a dois dígitos nas exportações de mercadorias foram "Material de transporte terrestre e partes" (14,9% e 14,6% em 2020), "Máquinas aparelhos e partes" (14,6% e 14,2%), "Químicos" (13,3% e 12,7%), "Agro-alimentares" (12,1% e 12,5%), "Minérios e metais" (9,9% e 8,9%) e "Produtos acabados diversos" (9,8% e 9,7%). Seguiram-se os grupos "Têxteis e vestuário" (8,6% e 8,9%), "Madeira, cortiça e papel" (6,9% e 7,6%), "Energéticos" (6,2% e 6,7%), "Calçado, peles e couros" (3,1% e 3,5%) e "Aeronaves, embarcações e partes" (0,6% e 0,5% em 2020).

Exportações por Grupos e Subgrupos de Produtos
- Taxas de variação homóloga em valor, volume e preço -
Janeiro a Março de 2021

Grupos e Subgrupos de Produtos	Milhões de Euros		Taxas de Variação			Estrutura (%)	
	2020	2021	Valor	Vol.	Preço	2020	2021
A Agro-alimentares	1 822	1 874	2,8	1,6	1,2	12,5	12,1
A1 Bebidas alcoólicas	225	252	11,8	9,7	2,0	1,5	1,6
A2 Conservas e prep. alimentares	331	353	6,6	2,9	3,6	2,3	2,3
A3 Produtos da pesca	167	161	-3,7	1,8	-5,5	1,2	1,0
A4 Carnes e lacticínios	136	158	16,9	23,9	-5,7	0,9	1,0
A5 Frutas e hortícolas	245	213	-13,2	-13,7	0,6	1,7	1,4
A6 Oleaginosas, gorduras e óleos	251	247	-1,6	-4,6	3,1	1,7	1,6
A7 Outros agro-alimentares	468	490	4,9	1,7	3,1	3,2	3,2
B Energéticos	974	956	-1,9	1,1	-3,0	6,7	6,2
B1 Refinados de petróleo	844	796	-5,6	-0,7	-5,0	5,8	5,2
B2 Outros produtos energéticos [1]	130	159	22,1	12,6	8,4	0,9	1,0
C Químicos	1 844	2 052	11,3	10,3	1,0	12,7	13,3
C1 Farmacêuticos	328	343	4,5	2,7	1,8	2,3	2,2
C2 Plásticos e outros petroquímicos	792	908	14,7	9,7	4,6	5,5	5,9
C3 Borracha e suas obras	291	331	13,5	17,3	-3,2	2,0	2,1
C4 Outros produtos químicos	432	470	8,9	12,4	-3,1	3,0	3,0
D Madeira, cortiça e papel	1 107	1 063	-3,9	-0,7	-3,2	7,6	6,9
D1 Madeira e suas obras	174	183	5,5	6,5	-0,9	1,2	1,2
D2 Cortiça e suas obras	274	274	0,2	-0,3	0,5	1,9	1,8
D3 Pastas de papel	161	159	-1,3	-4,0	2,8	1,1	1,0
D4 Papel, cartão e publicações	498	447	-10,3	-2,4	-8,1	3,4	2,9
E Têxteis e vestuário	1 294	1 332	2,9	4,4	-1,4	8,9	8,6
E1 Têxteis e suas obras	526	564	7,1	9,7	-2,4	3,6	3,7
E2 Vestuário e seus acessórios	768	769	0,1	0,8	-0,7	5,3	5,0
F Calçado, peles e couros	515	475	-7,7	-8,3	0,6	3,5	3,1
F1 Calçado	443	405	-8,5	-8,2	-0,3	3,0	2,6
F2 Peles, couros e suas obras	72	70	-2,6	-8,7	6,7	0,5	0,5
G Minérios e metais	1 297	1 522	17,3	10,6	6,1	8,9	9,9
G1 Matérias minerais e minérios	157	191	21,8	12,4	8,3	1,1	1,2
G2 Ferro, aço e suas obras	681	843	23,8	12,8	9,7	4,7	5,5
G3 Cobre e suas obras	51	85	64,9	45,7	13,2	0,4	0,5
G4 Alumínio e suas obras	174	194	11,9	7,9	3,7	1,2	1,3
G5 Outros metais comuns e suas obras	150	167	11,5	22,0	-8,6	1,0	1,1
G6 Pedras e metais preciosos	85	42	-50,4	-47,1	-6,2	0,6	0,3
H Máquinas, aparelhos e partes	2 070	2 259	9,1	11,7	-2,3	14,2	14,6
H1 Aparelhos de som e imagem	397	348	-12,3	-12,7	0,4	2,7	2,3
H2 Transf., cabos e apar. distrib. energia	374	417	11,7	5,8	5,5	2,6	2,7
H3 Informática, memórias e circuitos int	167	190	13,7	41,3	-19,5	1,1	1,2
H4 Motores e geradores eléctricos	50	53	5,2	11,1	-5,3	0,3	0,3
H5 Motores de explosão, diesel e partes	70	65	-6,9	10,4	-15,7	0,5	0,4
H6 Outras máq. e aparelhos mecânicos	799	902	12,9	13,5	-0,6	5,5	5,8
H7 Outras máq. e aparelhos eléctricos	213	283	32,9	37,5	-3,3	1,5	1,8
I Material transp. terrestre e partes [2]	2 120	2 297	8,3	4,9	3,3	14,6	14,9
- Veículos automóveis, tractores e ciclos	2 119	2 296	8,3	4,9	3,3	14,6	14,9
K Produtos acabados diversos	1 409	1 508	7,1	13,0	-5,2	9,7	9,8
K1 Cerâmica, vidro e suas obras	312	326	4,5	2,8	1,6	2,1	2,1
K2 Mobiliário, colchões e candeeiros	458	482	5,3	10,8	-5,0	3,2	3,1
K3 Aparelhos científicos e de precisão	397	469	17,9	31,6	-10,4	2,7	3,0
K4 Outros produtos acabados	241	231	-4,2	-0,5	-3,7	1,7	1,5
Total sem aeronaves e embarcações	14 452	15 339	6,1	6,2	-0,1	99,5	99,4
J Aeronaves, embarcações e partes [3]	79	100	26,5	-	-	0,5	0,6
Total das exportações	14 531	15 438	6,2	6,3	-0,1	100,0	100,0

Por memória:

Total sem Energéticos	13 557	14 483	6,8	6,7	0,1	93,3	93,8
------------------------------	---------------	---------------	------------	------------	------------	-------------	-------------

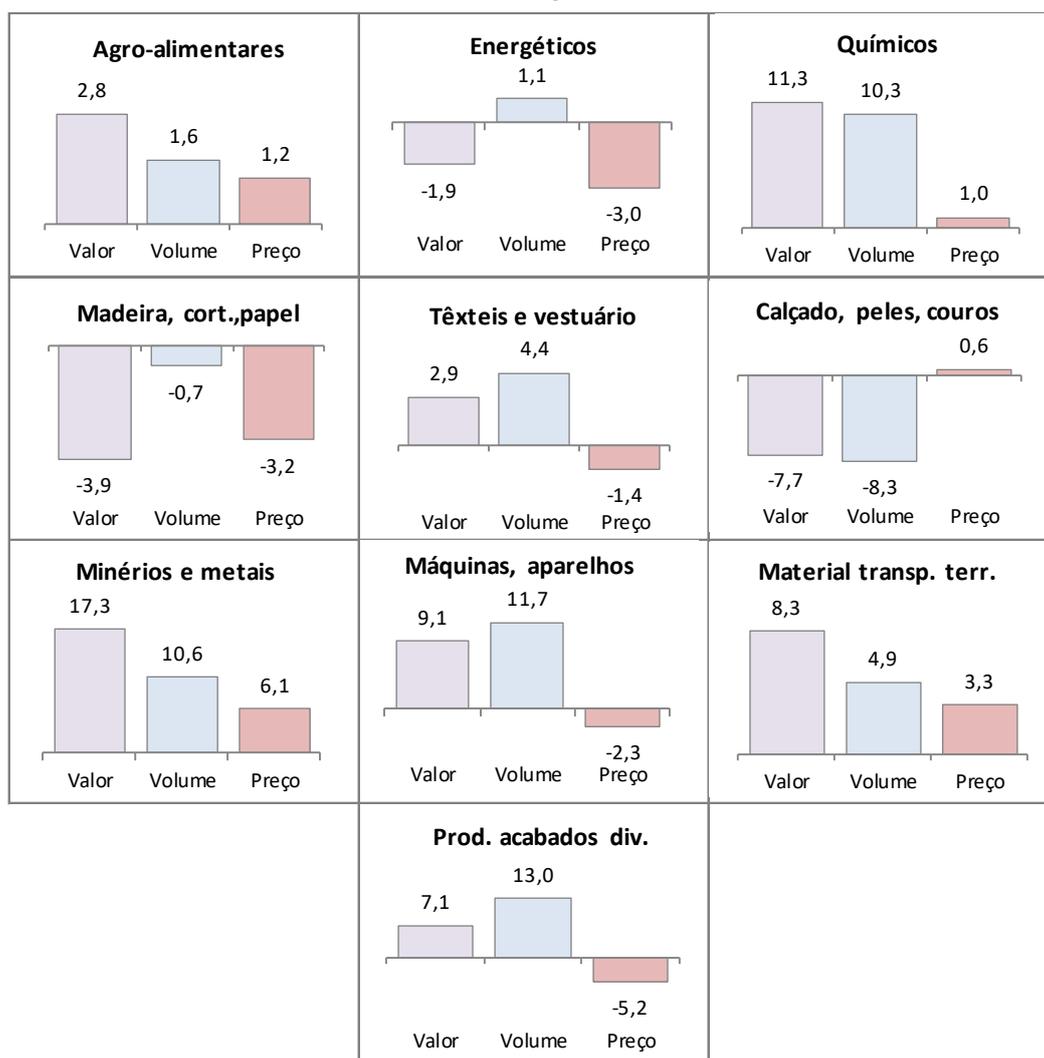
[1] Índice de preço da electricidade calculado em UNS.

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

[3] Inclui estruturas flutuantes.

Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10 de Maio de 2021 (<http://www.ine.pt>).

Exportações por grupos de produtos
- Taxas de variação em valor, volume e preço -
Janeiro a Março de 2021



Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10 de Maio de 2021 (<http://www.ine.pt>).

À exceção dos grupos "Calçado, peles e couros" (-7,7%), "Madeira, cortiça e papel" (-3,9%) e "Energéticos" (-1,9%), verificaram-se acréscimos em **valor**, face ao ano anterior, nos restantes grupos de produtos.

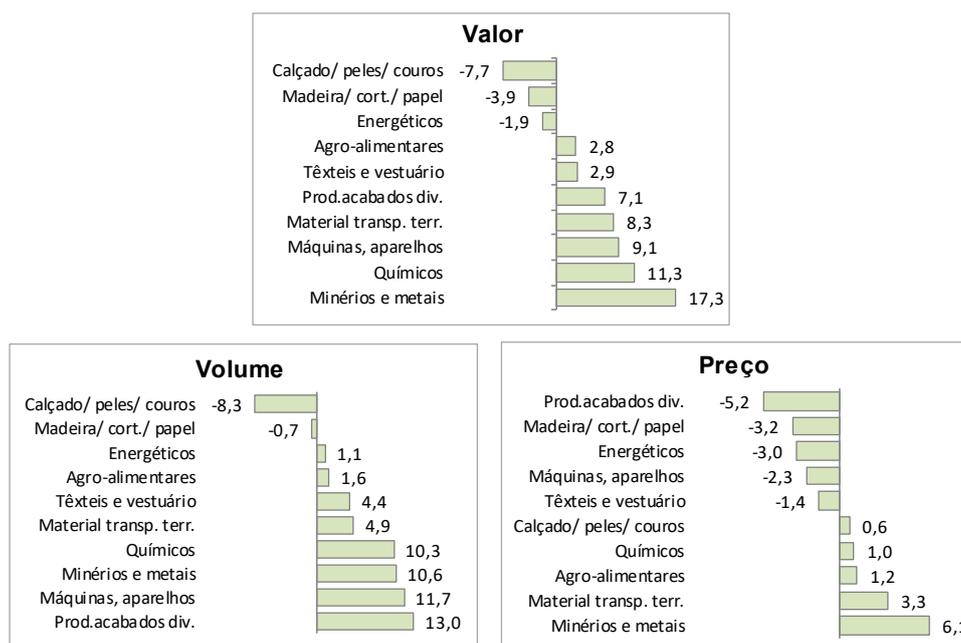
Os maiores acréscimos incidiram nos grupos "Minérios e metais" (+17,3%), "Químicos" (+11,3%), "Máquinas, aparelhos e partes" (+9,1%), "Material de transporte terrestre e partes" (+8,3%) e "Produtos acabados diversos" (+7,1%).

Seguiram-se os grupos "Têxteis e vestuário" (+2,9%) e "Agro-alimentares" (+2,8%).

No grupo "Aeronaves, embarcações e partes", não constante dos gráficos seguintes por não ser, à semelhança das importações, objeto de cálculo dos índices de volume e preço, verificou-se um acréscimo em valor de +26,5%.

Em **volume**, à exceção dos grupos "Calçado, peles e couros" (-8,3%) e "Madeira, cortiça e papel" (-0,7%), verificaram-se acréscimos nos restantes, com destaque para os grupos "Produtos acabados diversos" (+13,0%), "Máquinas, aparelhos e partes" (+11,7%), "Minérios e metais" (+10,6%) e "Químicos" (+10,3%). Seguiram-se os grupos "Material de transporte terrestre e partes" (+4,9%), "Têxteis e vestuário" (+4,4%), "Agro-alimentares" (+1,6%) e "Energéticos" (+1,1%).

Taxas de variação homóloga das exportações por Grupos de Produtos Janeiro a Março de 2021



Fonte: A partir de dados de base do INE preliminares para 2020 e 2021, com última actualização em 10 de Maio de 2021 (<http://www.ine.pt>).

No âmbito do **preço** verificaram-se acréscimos nas exportações dos grupos "Minérios e metais" (+6,1%), "Material de transporte terrestre e partes" (+3,3%), "Agro-alimentares" (+1,2%), "Químicos" (+1,0%) e "Calçado, peles e couros" (+0,6%).

Os descidas incidiram nos grupos "Produtos acabados diversos" (-5,2%), "Madeira, cortiça e papel" (-3,2%), "Energéticos" (-3,0%), "Máquinas, aparelhos e partes" (-2,3%), e "Têxteis e vestuário" (-1,4%).

6. Representatividade das amostras

Como se pode observar no quadro seguinte, a representatividade das amostras globais de cada uma das vertentes comerciais, que serviram de base ao cálculo dos índices de preço de Paasche, envolvendo mais de 18 000 posições pautais a oito dígitos da Nomenclatura Combinada, foi da ordem dos 90%.

Representatividade das amostras por grupos de produtos (%) Janeiro a Março de 2021

Grupos de Produtos	Importação		Exportação	
	2019	2020	2019	2020
TOTAL	87,3	86,5	90,2	89,1
A Agro-alimentares	91,1	91,0	91,1	90,9
B Energéticos	94,1	90,4	94,8	85,5
C Químicos	83,7	81,7	91,8	92,3
D Madeira, cortiça e papel	87,9	89,6	96,3	95,2
E Têxteis e vestuário	93,6	92,5	90,7	90,7
F Calçado, peles e couros	91,8	92,7	93,6	94,0
G Minérios e metais	87,7	90,0	93,6	92,5
H Máquinas, aparelhos e partes	78,0	80,0	76,7	74,8
I Material transp. terrestre e partes	94,4	94,1	93,1	92,6
K Produtos acabados diversos	79,8	78,4	89,9	90,1

ANEXO

**Definição do conteúdo dos grupos e subgrupos de produtos
a partir da Nomenclatura Combinada**

Grupos e Subgrupos		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
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 (-) 2939 99 00 e 3002 9090
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 (+) 2939 99 00 e 3002 9090
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 som e 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, diesel 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
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.