

Tema Económico

104

Outubro 2022



Importação e exportação de produtos da Madeira, Cortiça, e suas obras (2017- 2021 e 1º Semestre 2021-2022)

Walter Anatole Marques

**Assessor principal da Função Pública (AP)*

Nota: Este artigo é da responsabilidade exclusiva dos autores e não reflete necessariamente as posições do GEE ou do Ministério da Economia e do Mar.

1 - Introdução

Analisa-se neste trabalho a evolução da importação e exportação do conjunto dos produtos da "Madeira, cortiça, e suas obras" (excluindo o mobiliário de madeira e obras de espartaria e cestaria) no período de 2017 a 2021 (versões definitivas) e 1º Semestre de 2021 e 2022 (versão preliminar para 2022, com última actualização em 09-09-2022), a partir de dados de base do *Instituto Nacional de Estatística (INE)*.

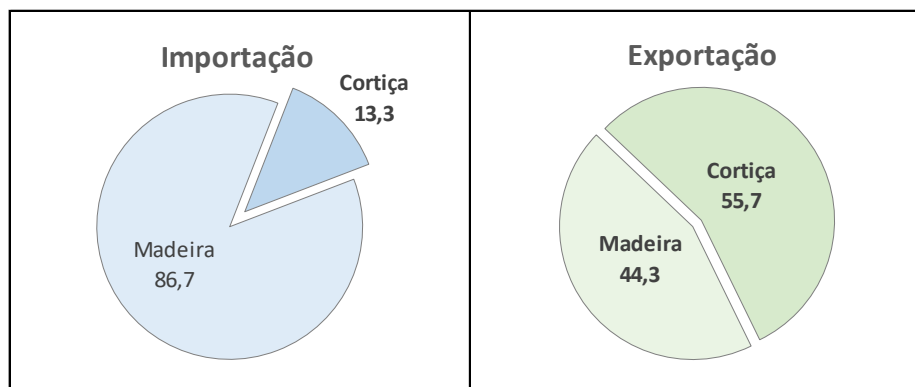
No período em análise as importações deste conjunto de produtos pesaram em média 1,3% nas importações globais e 3,0% nas exportações.

De acordo com dados de base do *International Trade Centre (ITC)*, consentâneos com os do INE no caso de Portugal, em 2021 o nosso país ocupou a 30ª posição na importação mundial de Madeira (0,6% do total), sendo os principais importadores os EUA (18,7%) e a China (12,7%), e a 3ª posição na importação de Cortiça (10,9%), precedido da França (15,9%) e dos EUA (14,7%).

Na vertente da Exportação Portugal ocupou a 37ª posição no âmbito da Madeira (0,5%), sendo os principais fornecedores o Canadá (12,1%) e a China (10,0%), e a 1ª posição na exportação mundial de Cortiça (60,9%), seguido da Espanha (18,5%) e da França (5,5%).

No 1º Semestre de 2022, nas importações portuguesas predominaram os produtos da Madeira (96,7% do total do conjunto) e na vertente das exportações os produtos da Cortiça (55,7%).

Peso relativo das duas componentes nas importações e exportações do conjunto da Madeira e da Cortiça [%] (1º Semestre de 2022)



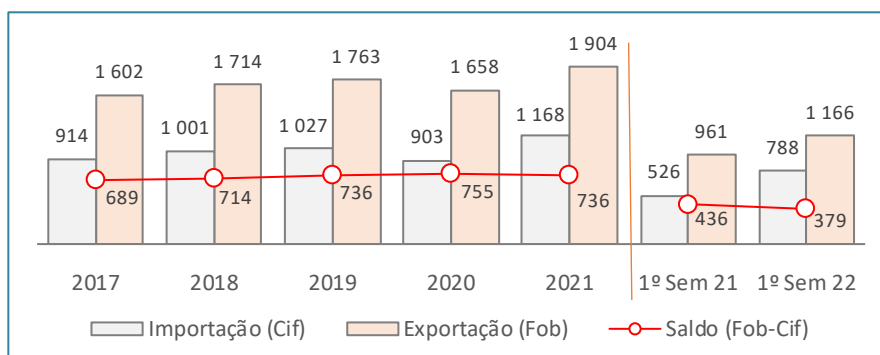
[1] Não inclui mobiliário de madeira nem obras de espartaria e cestaria.

2 - Balança Comercial do conjunto da Madeira e Cortiça

A Balança Comercial do conjunto destes produtos ao longo do último quinquénio e 1º Semestre de 2022 foi favorável a Portugal, tendo o défice no sector da Madeira sido anulado pelo saldo positivo do lado da Cortiça, como se verá adiante.

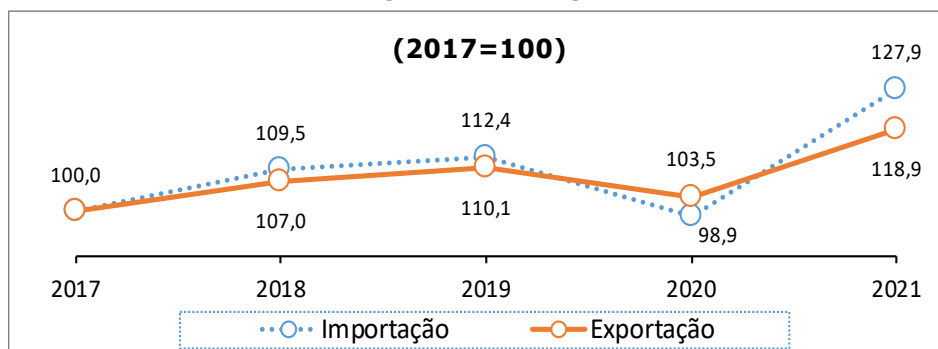
**Balança comercial do conjunto da Madeira^[1], Cortiça, e suas obras
(2017-2021 e 1º Semestre 2021-2022)
(milhões de Euros)**

	2017	2018	2019	2020	2021	1º Semestre	
						2021	2022
Importação (Cif)	914	1 001	1 027	903	1 168	526	788
t.v.h	-	9,5	2,6	-12,0	29,4	-	49,8
Exportação (Fob)	1 602	1 714	1 763	1 658	1 904	961	1 166
t.v.h	-	7,0	2,9	-6,0	14,9	-	21,3
Saldo (Fob-Cif)	689	714	736	755	736	436	379
t.v.h	-	3,6	3,2	2,5	-2,5	-	-13,1
Cobertura (Fob/Cif) [%]	175,4	171,3	171,7	183,6	163,0	182,9	148,1



[1] Não inclui mobiliário de madeira nem obras de espartaria e cestaria.

**Ritmo de 'crescimento' anual das importações e exportações
do conjunto dos produtos da Madeira^[1], Cortiça, e sua obras
(2017 a 2021)**



Passa-se a analisar, separadamente, a evolução das importações e das exportações dos produtos da Madeira e dos produtos da Cortiça.

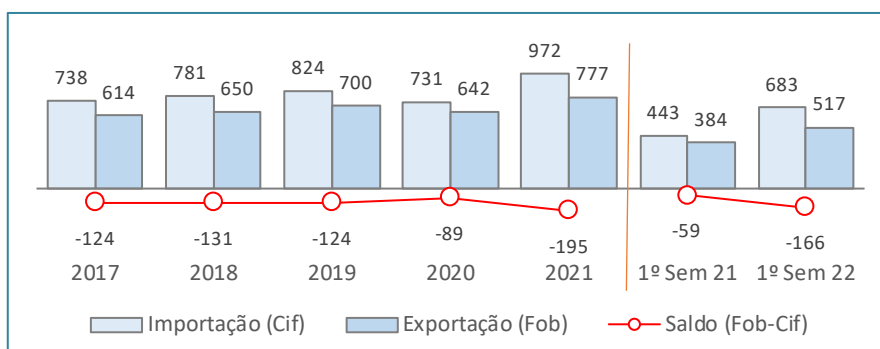
3 – Madeira e suas obras

3.1 – Balança Comercial

Ao longo do último quinquénio e no 1º Semestre de 2022 a Balança Comercial dos produtos da Madeira foi deficitária, tendo ocorrido o maior saldo negativo em 2021 (-195 milhões de Euros). No primeiro Semestre de 2022 o défice atingiu -166 milhões de Euros, contra -59 milhões no Semestre homólogo do ano anterior. O grau de cobertura das importações pelas exportações, que no 1º Semestre de 2021 se situara em 86,6%, desceu para 75,7% em 2022.

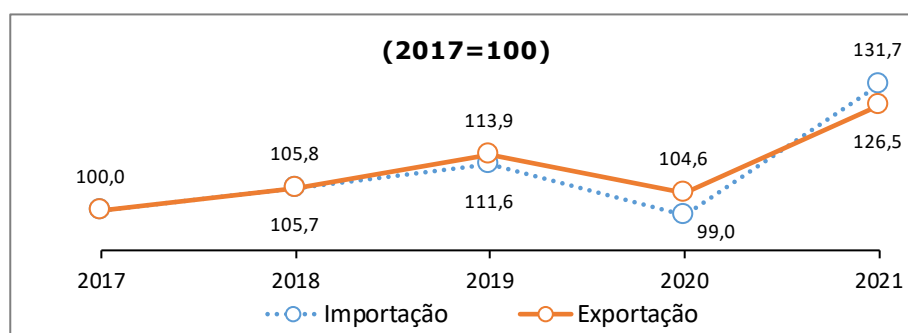
Balança comercial da madeira e suas obras^[1] (2017-2021 e 1º Semestre 2021-2022) (milhões de Euros)

Capº 44 da NC	2017	2018	2019	2020	2021	1º Semestre	
						2021	2022
Importação (Cif)	738	781	824	731	972	443	683
t.v.h	-	5,7	5,6	-11,3	33,0	-	54,3
Exportação (Fob)	614	650	700	642	777	384	517
t.v.h	-	5,8	7,7	-8,2	20,9	-	34,8
Saldo (Fob-Cif)	-124	-131	-124	-89	-195	-59	-166
t.v.h	-	5,3	-4,9	-28,8	120,0	-	180,9
Cobertura (Fob/Cif) [%]	83,2	83,2	84,9	87,9	79,9	86,6	75,7



[1] Não inclui mobiliário de madeira nem obras de espartaria e cestaria.

Ritmo de 'crescimento' das importações e das exportações dos produtos da Madeira e sua obras^[1] (2017 a 2021)



3.2 – Importação

No quadro seguinte encontram-se relacionados, a quatro dígitos da Nomenclatura Combinada, os principais produtos importados no período em análise, que pesaram mais de 95% do Total em cada um dos anos.

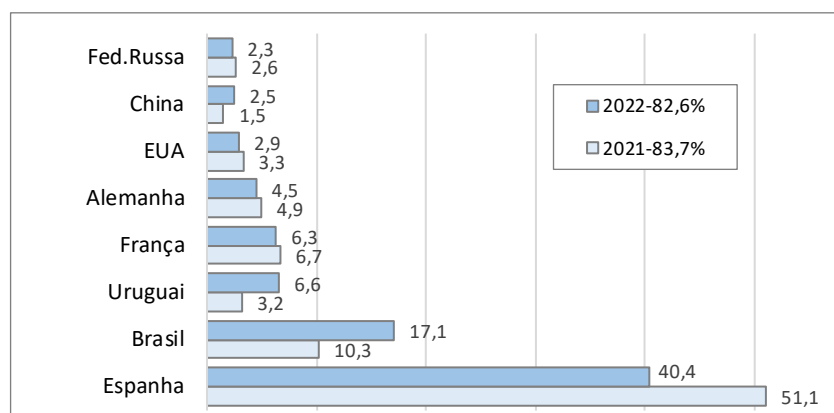
Principais importações de produtos da Madeira e suas obras^[1] (2017-2021 e 1º Semestre 2021-2022) (milhões de Euros)

NC-4	Descritivo dos produtos	2017	2018	2019	2020	2021	1º Semestre	
							2021	2022
	Total	738,4	780,7	824,1	731,1	972,1	442,8	683,4
4403	Madeira em bruto	131,6	126,4	142,5	170,0	215,6	100,3	162,9
4401	Lenha, estilhas, desperdícios e resíduos	113,5	110,5	141,5	55,9	110,6	40,5	98,8
4411	Painéis de fibras mesmo aglomeradas	102,5	120,0	112,0	99,9	126,4	60,4	93,2
4410	Painéis de partículas	71,7	86,6	75,2	71,5	96,7	46,5	63,3
4407	Madeira serrada de espessura > 6 mm	80,0	88,2	91,3	82,0	96,5	45,9	57,5
4418	Obras marcen./carpintaria p/construções	39,6	43,7	44,3	51,9	74,8	35,0	48,2
4412	Contraplacados/ folheados e semelhantes	41,7	44,4	45,9	40,4	59,9	24,7	42,7
4408	Folhas para folheados/ contraplacados	28,7	30,6	27,6	28,5	36,5	17,5	19,2
4421	Obras não especificadas	20,8	25,2	30,0	27,1	35,6	17,2	19,1
4415	Caixotes, caixas, grades, barricas e semelh.	23,5	23,0	22,7	20,6	24,5	11,9	18,5
4409	Tacos e frisos para parqué, não montados	20,9	28,5	28,0	27,2	24,9	11,8	16,2
4402	Carvão vegetal	16,6	16,5	14,5	12,3	19,4	11,5	10,7
4419	Artefactos para mesa ou cozinha	12,5	11,3	17,8	15,2	15,4	6,1	10,3
	<i>% do Total</i>	<i>95,3</i>	<i>96,7</i>	<i>96,2</i>	<i>96,1</i>	<i>96,4</i>	<i>97,0</i>	<i>96,7</i>

[1] Não inclui mobiliário de madeira nem obras de espartaria e cestaria.

O produto dominante ao longo do último quinquénio e 1º Semestre de 2022 foi a “Madeira em bruto”, que neste semestre atingiu 162,9 milhões de Euros, seguida da “Lenha, estilhas, desperdícios e resíduos” (98,8 milhões) e dos “Painéis de fibras mesmo aglomeradas” (93,2 milhões).

Mercados de origem da Madeira e suas obras (%) (1º Semestre 2021-2022)



[1] Não inclui mobiliário de madeira nem obras de espartaria e cestaria.

Os principais mercados de origem das importações de Madeira no 1º Semestre de 2022 foram a Espanha (40,4% e 51,1% no semestre homólogo de 2021) e o Brasil (17,1% e 10,3%, respectivamente).

3.3 – Exportação

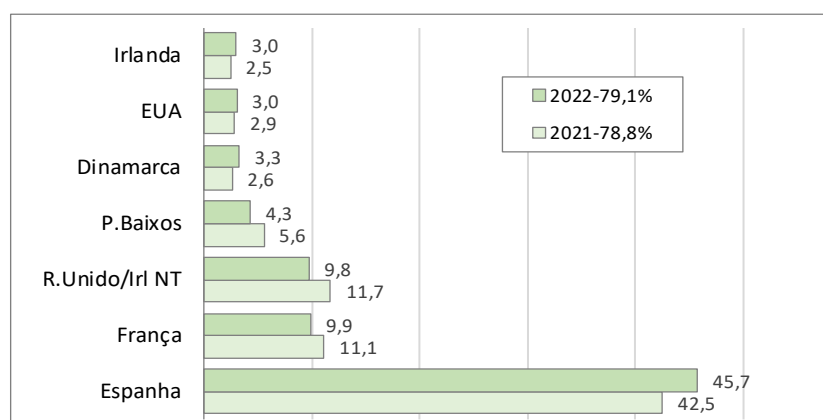
Os principais produtos da Madeira, definidos a 4 dígitos da NC, exportados no período em análise, que pesaram mais de 90% do Total em cada um dos anos, constam do quadro seguinte. Destacaram-se, no 1º Semestre de 2022, os “Painéis de fibras mesmo aglomeradas” (93,9 milhões de Euros), os “Painéis de partículas” (85,6 milhões), e as “Obras de marcenaria e carpintaria para construções” (84,8 milhões).

**Principais exportações de produtos da Madeira e suas obras^[1]
(2017-2021 e 1º Semestre 2021-2022)
(milhões de Euros)**

NC-4	Descritivo dos produtos	2017	2018	2019	2020	2021	1º Semestre	
							2021	2022
	Total	614,1	649,8	699,6	642,5	777,0	383,6	517,2
	4411 Painéis de fibras mesmo aglomeradas	85,0	90,3	97,8	99,5	122,5	56,7	93,9
	4410 Painéis de partículas	84,0	85,4	102,3	92,6	122,0	58,8	85,6
	4418 Obras marcen./carpintaria p/construções	134,7	133,5	118,8	116,9	141,5	71,9	84,8
	4401 Lenha, estilhas, desperdícios e resíduos	77,4	88,6	121,6	113,0	101,8	49,2	65,7
	4407 Madeira serrada de espessura > 6 mm	59,3	66,4	63,5	49,6	68,4	33,2	43,4
	4408 Folhas para folheados/ contraplacados	31,8	30,7	32,3	33,0	45,6	23,5	33,6
	4415 Caixotes, caixas, grades, barricas e semelh.	37,6	43,8	44,1	37,0	44,7	23,3	27,2
	4403 Madeira em bruto	27,2	40,2	42,0	31,1	33,9	16,8	20,2
	4421 Obras não especificadas	19,3	17,6	19,0	20,9	25,6	13,4	15,0
	4402 Carvão vegetal	4,1	4,8	6,3	6,6	15,0	9,4	9,6
	% do Total	91,3	92,6	92,6	93,4	92,8	92,8	92,6

[1] Não inclui mobiliário de madeira nem obras de espartaria e cestaria.

**Mercados de destino da Madeira e suas obras (%)
(1º Semestre 2021-2022)**



[1] Não inclui mobiliário de madeira nem obras de espartaria e cestaria.

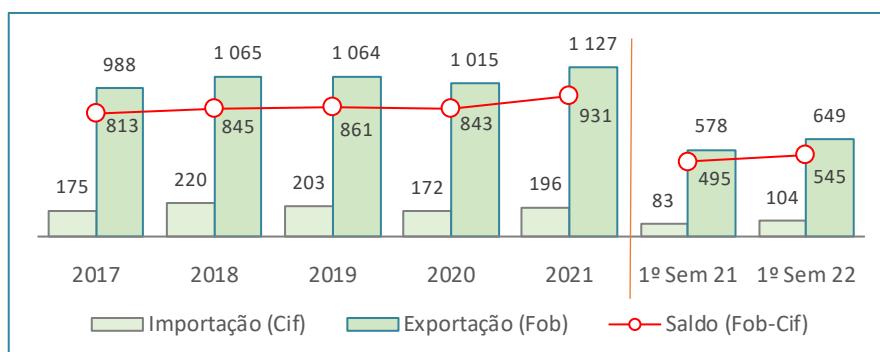
Os principais mercados de destino foram a Espanha (45,7% e 42,5% no semestre homólogo), a França (9,9% e 11,1%), o Reino Unido/Irl NT (9,8% e 11,7%) e os Países Baixos (4,3% e 5,6%).

4 – Cortiça e suas obras

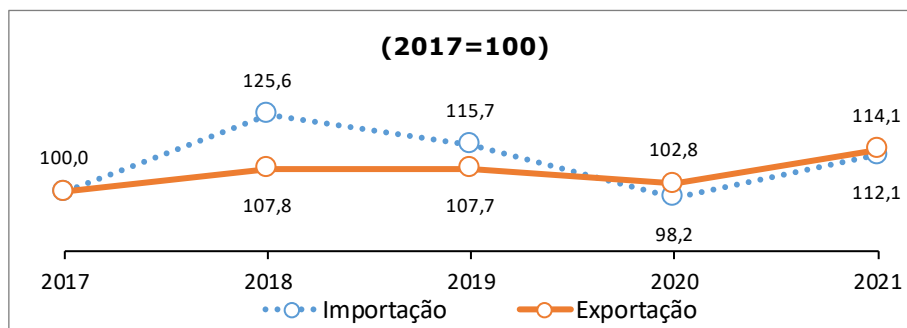
4.1 – Balança Comercial

**Balança comercial da Cortiça e suas obras
(2017-2021 e 1º Semestre 2021-2022)
(milhões de Euros)**

Capº 45 da NC	2017	2018	2019	2020	2021	1º Semestre	
						2021	2022
Importação (Cif)	175	220	203	172	196	83	104
<i>t.v.h</i>	-	25,6	-7,9	-15,2	14,2	-	25,9
Exportação (Fob)	988	1 065	1 064	1 015	1 127	578	649
<i>t.v.h</i>	-	7,8	-0,1	-4,6	11,0	-	12,4
Saldo (Fob-Cif)	813	845	861	843	931	495	545
<i>t.v.h</i>	-	3,9	1,7	6,0	3,8	-	10,1
Cobertura (Fob/Cif) [%]	563,9	483,7	524,5	590,1	573,9	696,4	621,5



**Ritmo de 'crescimento' das importações e das exportações
dos produtos da Cortiça e suas obras
(2017 a 2021)**



No período em análise a Balança Comercial portuguesa dos produtos da Cortiça foi favorável, tendo o seu saldo, ao longo do último quinquénio, oscilado entre 813 milhões de Euros em 2017 e 931 milhões em 2021.

No 1º Semestre de 2022 o saldo foi de 649 milhões de Euros, contra 495 milhões no semestre homólogo do ano anterior.

4.2 – Importação

O principal produto importado no 1º Semestre de 2022 foi a “Cortiça em bruto, granulada e desperdícios” (67,2 milhões de Euros).

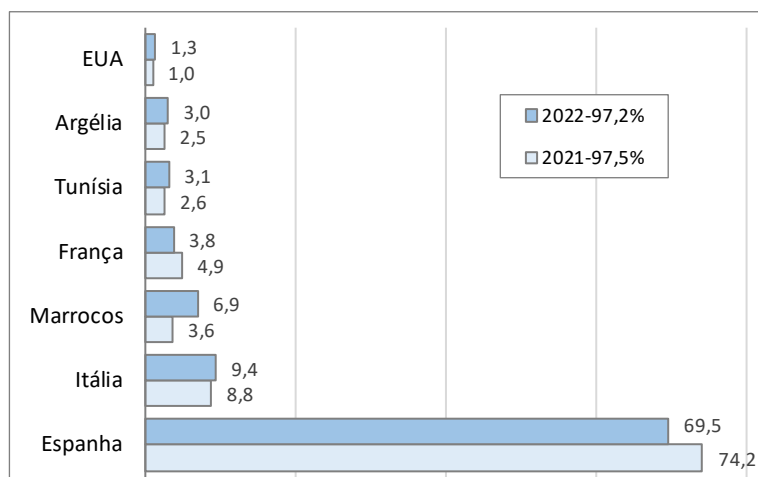
Seguiram-se as “Obras de cortiça natural” (15,6 milhões) e a “Cortiça aglomerada e suas obras” (15,0 milhões de Euros).

Principais importações de produtos da Cortiça e suas obras (2017-2021 e 1º Semestre 2021-2022) (milhões de Euros)

NC-4	Descritivo dos produtos	2017	2018	2019	2020	2021	1º Semestre	
							2021	2022
	Total	175,2	220,1	202,8	172,0	196,4	83,0	104,5
4501	Cortiça em bruto, granulada e desperdícios	136,1	175,6	146,5	118,9	142,6	55,2	67,2
4503	Obras de cortiça natural	23,2	26,6	32,0	21,1	19,5	8,2	15,6
4504	Cortiça aglomerada e suas obras	7,2	8,2	13,4	23,5	24,9	13,7	15,0
	<i>% do Total</i>	<i>95,0</i>	<i>95,6</i>	<i>94,6</i>	<i>95,0</i>	<i>95,2</i>	<i>92,9</i>	<i>93,6</i>

O principal mercado de origem das importações de Cortiça foi a Espanha (69,5% do Total em 2022 e 74,2% no semestre homólogo), seguida da Itália (9,4% e 8,8%) e de Marrocos (6,9% e 3,6%).

Mercados de origem da Cortiça e suas obras (%) (1º Semestre 2021-2022)



4.3 – Exportação

As principais exportações portuguesas de Cortiça incidem na “Cortiça aglomerada e suas obras” e nas “Obras de cortiça natural”, produtos que no 1º Semestre de 2022 averbaram respectivamente 322,4 milhões de Euros e 271,0 milhões.

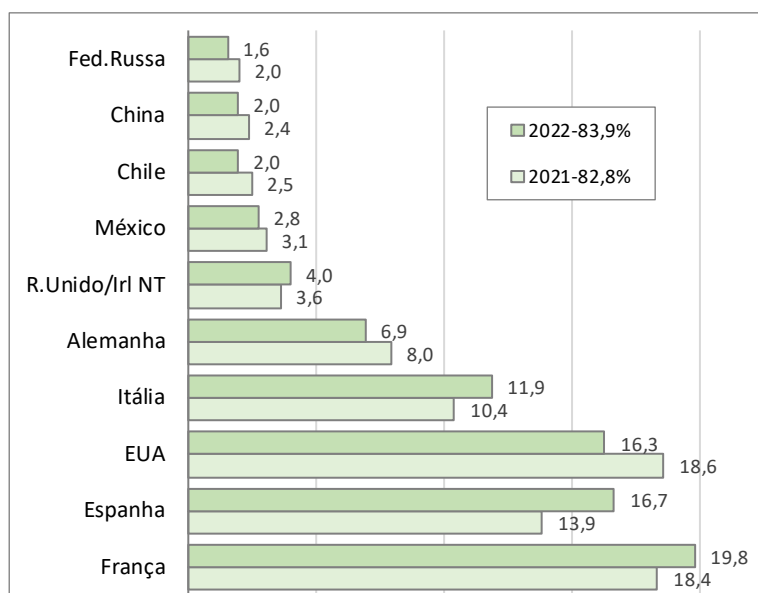
Entre as obras de Cortiça natural sobressaem as exportações de rolhas, que no 1º Semestre de 2022 representaram 97,8% do total.

Também na área da Cortiça aglomerada prevaleceram as rolhas, com 67,2%, seguidas dos ladrilhos, com 28.3%.

Principais exportações de produtos da Cortiça e suas obras (2017-2021 e 1º Semestre 2021-2022) (milhões de Euros)

NC-4	Descritivo dos produtos	2017	2018	2019	2020	2021	1º Semestre	
							2021	2022
	Total	988,0	1 064,7	1 063,7	1 015,3	1 127,2	577,7	649,3
4504	Cortiça aglomerada e suas obras	482,3	503,9	513,6	510,1	581,5	290,9	322,4
4503	Obras de cortiça natural	444,2	463,5	455,5	429,7	457,7	246,9	271,0
	<i>% do Total</i>	<i>93,8</i>	<i>90,9</i>	<i>91,1</i>	<i>92,6</i>	<i>92,2</i>	<i>93,1</i>	<i>91,4</i>

Mercados de destino da Cortiça e suas obras (%) (1º Semestre 2021-2022)



No 1º Semestre de 2022 os principais mercados de destino foram a França (19,8%), a Espanha (16,7%), os EUA (16,3%), a Itália (11,9%) e a Alemanha (6,9%). Com menor peso seguiram-se o Reino Unido/Irl NT (4,0%), o México (2,8%), o Chile (2,0%), a China (2,0%) e a Federação Russa (1,6%).

5 – Índices de variação homóloga em Valor, Volume e Preço

Segue-se quadro com os índices de Valor, Volume e Preço calculados para o período em análise.

Os índices de preço de Paasche correspondem aos índices que foram calculados oportunamente a partir das primeiras versões do INE para os dados de base de cada um dos anos.

A experiência mostra que não se registam alterações sensíveis no cálculo dos índices de preço a partir de versões posteriores.

Já os índices de volume sofrem alterações por vezes importantes, uma vez que para o seu cálculo os índices de preço são utilizados como deflatores dos correspondentes índices de valor, estes em geral superiores aos das primeiras versões.

Para o cálculo dos índices aqui apresentados foram utilizadas, para os índices de Valor, as versões que nesta data se encontram disponíveis na base de dados do INE, em versão já definitiva para os anos de 2017 a 2021 e preliminar para o primeiro Semestre de 2022, com última actualização em 09-09-2022.

Importação e exportação de Madeira, Cortiça, e suas obras^[1] Índices de variação homóloga em Valor, Volume e Preço (2018 a 2021 e 1º Semestre 2022)

Importação	Milhões de Euros		Índices		
	Ano 1	Ano 2	Valor	Volume	Preço
Total					
2018	914	1 001	109,5	107,2	102,2
2019	1 001	1 027	102,6	100,0	102,6
2020	1 027	903	88,0	91,1	96,6
2021	903	1 168	129,4	122,6	105,6
1º Sem 2022	526	788	149,8	118,0	127,0
Madeira e suas obras					
2018	738	781	105,7	105,5	100,2
2019	781	824	105,6	102,5	103,0
2020	824	731	88,7	90,9	97,6
2021	731	972	133,0	123,0	108,1
1º Sem 2022	443	683	154,3	118,2	130,5
Cortiça e suas obras					
2018	175	220	125,6	114,4	109,8
2019	220	203	92,1	91,1	101,1
2020	203	172	84,8	91,7	92,5
2021	172	196	114,2	120,9	94,5
1º Sem 2022	83	104	125,9	117,0	107,6

[1] Capº 44 e 45 da Nomenclatura Combinada

... /

Exportação	Milhões de Euros		Índices		
	Ano 1	Ano 2	Valor	Volume	Preço
Total					
2018	1 602	1 714	107,0	101,3	105,7
2019	1 714	1 763	102,9	100,3	102,5
2020	1 763	1 658	94,0	93,3	100,7
2021	1 658	1 904	114,9	109,8	104,6
1º Sem 2022	961	1 166	121,3	105,7	114,8
Madeira e suas obras					
2018	614	650	105,8	103,8	101,9
2019	650	700	107,7	106,3	101,3
2020	700	642	91,8	92,4	99,4
2021	642	777	120,9	112,6	107,4
1º Sem 2022	384	517	134,8	103,7	130,0
Cortiça e suas obras					
2018	988	1 065	107,8	99,7	108,1
2019	1 065	1 064	99,9	96,6	103,4
2020	1 064	1 015	95,4	94,0	101,6
2021	1 015	1 127	111,0	108,0	102,8
1º Sem 2022	578	649	112,4	107,0	105,1

Alcochete, 4 de Outubro de 2022.

Temas Económicos

- 1: Relacionamento económico com Angola
[Walter Anatole Marques](#)
- 2: Relacionamento económico com Moçambique
[Walter Anatole Marques](#)
- 3: Relacionamento económico com a Federação Russa
[Walter Anatole Marques](#)
- 4: Evolução da taxa de crescimento das saídas de mercadorias portuguesas face à receptividade dos mercados - Janeiro a Setembro de 2007 e 2008
[Walter Anatole Marques](#)
- 5: Comércio Internacional de Mercadorias - Séries Anuais 2008-2017
[Walter Anatole Marques](#)
- 6: Exportações portuguesas de veículos automóveis e suas partes e acessórios
[Walter Anatole Marques](#)
- 7: Trocas comerciais entre Portugal e a União Europeia na óptica de Portugal e na dos países comunitários 2005-2008 (mirror statistics)
[Walter Anatole Marques](#)
- 8: Expedições portuguesas de Têxteis e de Vestuário para a União Europeia
[Walter Anatole Marques](#)
- 9: Portugal no mundo do calçado
[Walter Anatole Marques](#)
- 10: Entrepreneurship performance indicators for active employer enterprises in Portugal
[Elsa de Morais Sarmento](#) | [Alcina Nunes](#)
- 11: Business creation in Portugal: comparison between the World Bank data and Quadros de Pessoal
[Elsa de Morais Sarmento](#) | [Alcina Nunes](#)
- 12: Criação de empresas em Portugal e Espanha: Análise comparativa com base nos dados do Banco Mundial
[Elsa de Morais Sarmento](#) | [Alcina Nunes](#)
- 13: Comércio Internacional no âmbito da Comunidade dos Países de Língua Portuguesa (CPLP)
[Walter Anatole Marques](#)
- 14: Evolução das exportações de mercadorias para Angola entre 2007 e 2009: Portugal face aos principais fornecedores
[Walter Anatole Marques](#)
- 15: Análise comparada dos procedimentos, custos e demora burocrática em Portugal, com base no "Doing Business 2011" do Banco Mundial
[Elsa de Morais Sarmento](#) | [Joaquim Reis](#)
- 16: Exportações portuguesas para Angola face aos principais competidores
[Walter Anatole Marques](#)
- 17: Internacionalização no Sector da Construção
[Catarina Nunes](#) | [Eduardo Guimarães](#) | [Ana Martins](#)
- 18: Mercado de Trabalho em Portugal desde 2000
[Paulo Júlio](#) | [Ricardo Pinheiro Alves](#)
- 19: Comércio Internacional de mercadorias no âmbito da CPLP
[Walter Anatole Marques](#)
- 20: Exportações nacionais – principais mercados e produtos (1990-2011)
[Eduardo Guimarães](#)
- 21: Formação Contínua nas empresas em 2010 e 2011
[Anabela Antunes](#) | [Paulo Dias](#) | [Elisabete Nobre Pereira](#) | [Ricardo Pinheiro Alves](#) | [Cristina Saraiva](#)
- 22: Portugal: Uma síntese estatística regional até ao nível de município
[Elsa Oliveira](#)
- 23: Comércio internacional de mercadorias com Espanha em 2013
[Walter Anatole Marques](#)
- 24: Comércio Internacional de Mercadorias Séries Anuais 2008-2013
[Walter Anatole Marques](#)
- 25: Comércio Internacional de Mercadorias - Importações da China - Janeiro-Dezembro de 2011 a 2013
[Walter Anatole Marques](#)
- 26: Evolução das quotas de mercado de Portugal nas importações de mercadorias na UE-27 - Janeiro-Dezembro de 2007 a 2013
[Walter Anatole Marques](#)
- 27: Comércio Internacional de Mercadorias da Guiné-Equatorial face ao mundo e no contexto da CPLP (2009 a 2013)
[Walter Anatole Marques](#)
- 28: Comércio Internacional de mercadorias da Índia face ao mundo e a Portugal
[Walter Anatole Marques](#)
- 29: Comércio Internacional de Mercadorias no contexto da União Europeia 2009 a 2013
[Walter Anatole Marques](#)
- 30: Comércio bilateral entre os membros do Fórum Macau de 2003 a 2013
[Ana Rita Fortunato](#)
- 31: Exportações portuguesas de produtos industriais transformados por nível de

- intensidade tecnológica - Mercados de destino (2009 a 2013 e Jan-Out 2014)
[Walter Anatole Marques](#)
- 32: Evolução do comércio internacional de mercadorias com Angola - 2010 a 2014
[Walter Anatole Marques](#)
- 33: Exportações nacionais – principais mercados extracomunitários e produtos (1990-2013)
[Eduardo Guimarães](#)
- 34: Evolução do comércio internacional português da pesca - 2013 e 2014
[Walter Anatole Marques](#)
- 35: Comércio Internacional de Mercadorias - Séries Anuais 2008-2014
[Walter Anatole Marques](#)
- 36: Evolução do Comércio Internacional português da pesca e outros produtos do mar (1º Semestre de 2014 e 2015)
[Walter Anatole Marques](#)
- 37: Desafios e oportunidades para a Ilha Terceira. Estudo sobre o impacto da redução de efetivos na Base das Lajes
[GEE](#)
- 38: Análise Comparativa de Indicadores da Dinâmica Regional na Região do Algarve e Continente
[Ana Pego](#)
- 39: Comércio internacional de mercadorias - Taxas de variação anual homóloga em valor, volume e preço por grupos e subgrupos de produtos
[Walter Anatole Marques](#)
- 40: Análise Descritiva das Remunerações dos Trabalhadores por Conta de Outrem: 2010-2012
[Elsa Oliveira](#)
- 41: Comércio Internacional de Mercadorias - Séries Anuais (2008 a 2015)
[Walter Anatole Marques](#)
- 42: A indexação da idade normal de acesso à pensão de velhice à esperança média de vida: análise da medida à luz do modelo das etapas
[Gabriel Osório de Barros](#)
- 43: Balança Comercial de Bens e Serviços - Componentes dos Serviços - 2012 a 2015 e Janeiro-Abril de 2014 a 2016
[Walter Anatole Marques](#)
- 44: Comércio internacional de mercadorias entre Portugal e o Reino Unido
[Walter Anatole Marques](#)
- 45: Comércio Internacional de mercadorias Contributos para o 'crescimento' das exportações por grupos de produtos e destinos (Janeiro a Agosto de 2016)
[Walter Anatole Marques](#)
- 46: A atividade de Shipping em Portugal
[Ricardo Pinheiro Alves | Vanda Dores](#)
- 47: Comércio Internacional de mercadorias no âmbito da CPLP - 2008 a 2015
[Walter Anatole Marques](#)
- 48: Digitalização da Economia e da Sociedade Portuguesa - Diagnóstico Indústria 4.0
[Céu Andrade | Vanda Dores | Miguel Matos](#)
- 49: A participação Portuguesa nas cadeias de valor globais
[Guida Nogueira | Paulo Inácio](#)
- 50: Contributos dos grupos de produtos e principais mercados de destino para a evolução das exportações de mercadorias - Janeiro a Março de 2017
[Walter Anatole Marques](#)
- 51: Comércio internacional de mercadorias: Portugal no âmbito da CPLP - 2012 a 2016
[Walter Anatole Marques](#)
- 52: Administração Portuária – Empresas e sistemas tarifários
[Francisco Pereira | Luís Monteiro](#)
- 53: Comércio Internacional de Mercadorias - Séries Anuais 2008-2017
[Walter Anatole Marques](#)
- 54: A Economia da Cibersegurança
[Gabriel Osório de Barros](#)
- 55: Contributo de produtos e mercados para o 'crescimento' das exportações de bens
[Walter Anatole Marques](#)
- 56: A Cibersegurança em Portugal
[Gabriel Osório de Barros](#)
- 57: Comércio internacional de mercadorias Portugal - China
[Walter Anatole Marques](#)
- 58: Comércio internacional de mercadorias de Portugal com a Venezuela - 2013 a 2017 e 1º Semestre de 2018
[Walter Anatole Marques](#)
- 59: Balança Comercial de Bens e Serviços Componentes dos Serviços (2015-2017 e 1º Semestre 2015-2018)
[Walter Anatole Marques](#)
- 60: O Comércio a Retalho em Portugal e uma Perspetiva do Comércio Local e de Proximidade
[Paulo Machado | Vanda Dores](#)
- 61: A Indústria Automóvel na Economia Portuguesa
[Sílvia Santos | Vanda Dores](#)
- 62: Impacto Económico da Web Summit 2016-2028
[João Cerejeira](#)
- 63: Comércio Internacional de Mercadorias - Séries Anuais (2008-2018)
[Walter Anatole Marques](#)

- 64: A Tarifa Social de Energia
Gabriel Osório de Barros | Dora Leitão | João Vasco Lopes
- 65: Evolução recente do comércio internacional no 'Ramo automóvel' (2017-2018)
Walter Anatole Marques
- 66: Comércio internacional de mercadorias com Moçambique (2014-2018)
Walter Anatole Marques
- 67: Cryptocurrencies: Advantages and Risks of Digital Money
Gabriel Osório de Barros
- 68: Comércio internacional de mercadorias com Moçambique (2014-2018)
Walter Anatole Marques
- 69: Perspetivas de investimento das empresas
Ana Martins | Rita Tavares da Silva
- 70: Comércio internacional de mercadorias de Portugal - Ficha anual Portugal-PALOP (2014-2018)
Walter Anatole Marques
- 71: O SME Instrument e as PME Portuguesas
Eugénia Pereira da Costa | Paulo Inácio
- 72: Comércio internacional de mercadorias de Portugal com a América Central (2014-2018)
Walter Anatole Marques
- 73: Comércio da China com os PALOP (2014-2018) e correspondentes exportações portuguesas (2017-2018)
Walter Anatole Marques
- 74: Comércio internacional de têxteis e vestuário (2008-2018)
Walter Anatole Marques
- 75: O setor TIC em Portugal (século XXI)
Luís Melo Campos
- 76: Comércio Internacional de mercadorias de Portugal com a América do Sul (2014-2018)
Walter Anatole Marques
- 77: Empresas de Fabricação de Embalagens de Plástico
Florabela Almeida | Graça Sousa | Dulce Guedes Vaz
- 78: Comércio internacional de mercadorias - Ficha Portugal-PALOP (2017-2018 e janeiro-agosto 2018-2019)
Walter Anatole Marques
- 79: Retrato do Sector do Calçado em Portugal
Catarina Nunes | Eduardo Guimarães | Florabela Almeida | Luís Campos | Ricardo Pinheiro Alves | Sílvia Santos | Vanda Dores
- 80: Comércio Internacional de Mercadorias Séries Anuais 2014-2019
Walter Anatole Marques
- 81: Canais de transmissão e sectores potencialmente mais afetados pelo COVID-19
Rita Bessone Basto | Paulo Inácio | Guida Nogueira | Ricardo Pinheiro Alves | Sílvia Santos
- 82: COVID-19 - Estratégia de Retoma da Economia Portuguesa
GEE (Vários autores)
- 83: Competitividade e cadeias de valor no sector agroalimentar e agroflorestal português
Ricardo Pinheiro Alves | Tiago Domingues
- 84: Evolução do setor da construção em Portugal, 2008 a 2018
Eugénia Pereira da Costa | Catarina Leitão Afonso | Francisco Pereira | Paulo Inácio
- 85: Portugal no mundo do calçado Comércio Internacional (2017-2019 e Janeiro-Maio 2019-2020)
Walter Anatole Marques
- 86: COVID-19 - Oportunidades setoriais de exportação para a economia portuguesa por via de desvio de comércio
Guida Nogueira | Paulo Inácio
- 87: Comércio internacional português do Vinho - 2017 a 2019 e período de Janeiro-Abril 2019-2020
Walter Anatole Marques
- 88: A importância Macroeconómica do Ramo Segurador em Portugal: Análise Input-Output
Vanda Dores | Tiago Domingues
- 89: Digitalisation, Skills and Cybersecurity in Portugal - Critical Factors in a Digital Economy driven by Covid-19
Gabriel Osório de Barros
- 90: Avaliação do Impacto da Web Summit
Francisco Carballo-Cruz | João Cerejeira | Ana Paula Faria
- 91: Comércio internacional de mercadorias de Portugal com a Federação Russa - 2017 a 2021
Walter Anatole Marques
- 92: Comércio Internacional de mercadorias de Portugal com a Ucrânia 2017 a 2021
Walter Anatole Marques
- 93: Acesso ao financiamento das PME portuguesas desde a crise financeira global
Ana Martins e Rita Tavares da Silva
- 94: Sector "Têxteis e Vestuário" - Importações na UE-27 e quotas de Portugal (2020) - Comércio Internacional português (2017-2021)
Walter Anatole Marques
- 95: Comércio Internacional da pesca, preparações, conservas e outros produtos do mar (2020-2021)
Walter Anatole Marques
- 96: Decarbonization in Portugal - The sectors in the ring of fire
Inês Póvoa

- 97: Uma estória de dois contos: Impactos heterogéneos da pandemia da COVID-19 no setor do Turismo
[Gonçalo Novo](#) | [Gabriel Osório de Barros](#)
- 98: Comércio internacional de mercadorias de Portugal com Marrocos
[Walter Anatole Marques](#)
- 99: Evolução recente do Comércio Internacional de mercadorias de Portugal com a Ucrânia
[Walter Anatole Marques](#)
- 100: Soberania Digital em Portugal: Enquadramento, prioridades e estratégia
[Nuno Xavier](#) | [Gabriel Osório de Barros](#)
- 101: Evolução da Exportação e Importação de calçado. 2017-2021 e 1.º Semestre 2021-2022
[Walter Anatole Marques](#)
- 102: Comércio Externo de Moçambique & Portugal-Moçambique (2020-2021 e 1º Semestre 2021-2022)
[Walter Anatole Marques](#)
- 103: Comércio Internacional da pesca, preparações, conservas e outros produtos do mar (1º Semestre 2021-2022)
[Walter Anatole Marques](#)
- 104: Importação e exportação de produtos da Madeira, Cortiça, e suas obras (2017-2021 e 1º Semestre 2021-2022)
[Walter Anatole Marques](#)

