





**Comércio Internacional de mercadorias** 

**Portugal-China** 

(2014-2018)

**Walter Anatole Marques** 

**Gabinete de Estratégia e Estudos do Ministério da Economia**Office for Strategy and Studies of the Ministry of Economy
Rua da Prata, n.º 8 – 1149-057 Lisboa – Portugal

www.gee.gov.pt

ISSN (online): 1647-6204





## Comércio internacional de mercadorias Portugal-China (2014-2018)

Walter Anatole Marques<sup>1</sup>

#### 1. Nota introdutória

Este trabalho incide sobre o comércio externo de mercadorias com a China continental, não incluindo, portanto, os contributos das Regiões Administrativas Especiais de Hong-Kong e de Macau, consideradas autonomamente para fins estatísticos no âmbito do comércio internacional. Encontra-se aqui reunido um breve conjunto de dados sobre o comércio externo da China face ao mundo, para o que se utilizou a base de dados do International Trade Centre (ITC), por sua vez assente em estatísticas COMTRADE, da ONU, para o período de 2014 a 2017 e em "General Customs Administration of China Statistics" para 2018.

Analisam-se também, com algum detalhe, as trocas de mercadorias entre Portugal e a China continental ao longo dos últimos cinco anos, com base em dados estatísticos divulgados pelo Instituto Nacional de Estatística de Portugal (INE), com última atualização em 9 de Abril de 2019.

#### 2. Alguns dados sobre o comércio externo da China

De acordo com os dados disponíveis para os anos de 2014 a 2018, a Balança Comercial de mercadorias (fob-cif) da China é 'superavitária'.

## Balança Comércial da China [1] (2014 a 2018)

milhões de Euros

	2014	2015	2016	2017	2018
Importação (Cif)	1 473 943	1 513 128	1 434 787	1 632 110	1 807 815
TVH	-	2,7	-5,2	13,8	10,8
Exportação (Fob)	1 762 120	2 048 180	1 895 348	2 003 517	2 112 007
TVH	-	16,2	-7,5	5,7	5,4
Saldo (Fob-Cif)	288 177	535 051	460 561	371 407	304 191
TVH	-	85,7	-13,9	-19,4	-18,1
Cobertura (Fob/Cif) (%)	119,6	135,4	132,1	122,8	116,8
	•				

#### Por memória:

Importações com origem:

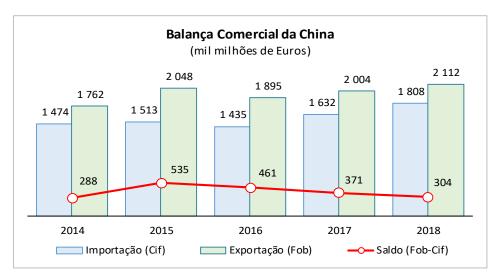
-Kong	9 495	11 483	15 090	6 477	7 249
u	160	167	127	92	54
cões com destino	•				
-Kong	273 145	297 716	259 550	247 155	256 534
u	2 703	4 136	2 838	2 805	2 623
ζ	-Kong ıu ções com destino -Kong ıu	ções com destino: -Kong 273 145	160 167 ções com destino: -Kong 273 145 297 716	160 167 127 ções com destino: -Kong 273 145 297 716 259 550	140 167 127 92 ções com destino: -Kong 273 145 297 716 259 550 247 155

<sup>[1]</sup> Não inclui Hong-Kong e Macau.

Fonte: partir da base de dados do "International Trade Centre" (ITC).

1

Assessor Principal da Função Pública (AP).



[1] Não inclui Hong-Kong e Macau.

Fonte: A partir da base de dados do "International Trade Centre" (ITC).

Após quebras das importações e das exportações em 2016 face ao ano anterior (-5,2% e -7,5%), assistiu-se nos dois anos seguintes a uma recuperação em ambas as vertentes, com as importações a crescerem a um ritmo mais acelerado do que as exportações.

Segundo os dados disponíveis, em 2018 os principais mercados de origem das importações chinesas foram a Coreia do Sul (9,6%), o Japão (8,4%), Taiwan (8,3%), os EUA (7,3%) e a própria China (6,9%). Do lado das exportações a primeira posição coube aos EUA (19,2%), seguidos de Hong-Kong, uma das duas Regiões Administrativas Especiais da China (12,1%).

Conforme explica o ITC, as importações chinesas de produtos com origem na própria China explicamse por operações de re-importação. Por razões geográficas e de logística, mais de 90% desses produtos são produzidos na China, exportados para Hong-Kong e depois re-importados.

Comércio de mercadorias da China Principais mercados de origem e de destino (%) (2014 e 2018)

Impo	rtação		Exportação				
Origem	2014	2018	Destino	2014	2018		
Mundo	100,0	100,0	Mundo	100,0	100,0		
Coreia SL	9,7	9,6	EUA	17,0	19,2		
Japão	8,3	8,4	Hong-Kong	15,5	12,1		
Taiwan	7,8	8,3	Japão	6,4	5,9		
EUA	8,2	7,3	Coreia SL	4,3	4,4		
China	7,4	6,9	Vietname	2,7	3,4		
Alemanha	5,4	5,0	Alemanha	3,1	3,1		
Austrália	5,0	4,9	Índia	2,3	3,1		
Brasil	2,6	3,6	P. Baixos	2,8	2,9		



Impo	rtação		Exportação				
Origem	2014	2018	Destino	2014	2018		
Vietname	1,0	3,0	Reino Unido	2,4	2,3		
Malásia	2,8	3,0	Singapura	2,1	2,0		
Rússia	2,1	2,8	Taiwan	2,0	2,0		
Arábia Saud.	2,5	2,1	Rússia	2,3	1,9		
Tailândia	2,0	2,1	Austrália	1,7	1,9		
Suíça	2,1	1,8	Malásia	2,0	1,8		
Indonésia	1,2	1,6	México	1,4	1,8		
Singapura	1,6	1,6	Indonésia	1,7	1,7		
França	1,4	1,5	Tailândia	1,5	1,7		
Canadá	1,3	1,3	Canadá	1,3	1,4		
África do Sul	2,3	1,3	Filipinas	1,0	1,4		
Chile	1,1	1,3	Brasil	1,5	1,4		
Angola	1,6	1,2	Itália	1,2	1,3		
Reino Unido	1,2	1,1	França	1,2	1,3		
Iraque	1,1	1,1	Emiratos	1,7	1,2		
Itália	1,0	1,0	Espanha	0,9	1,0		
Irão	1,4	1,0	Polónia	0,6	0,8		
Peso no Total:	81,9	82,7	Peso no Total:	80,4	81,1		

Por memória	:				
Portugal	0,08	0,11	Portugal	0,13	0,15

Fonte: A partir da base de dados do "International Trade Centre" (ITC).

Os 25 países de cada uma das vertentes comerciais, constantes do quadro, representaram nos dois últimos anos mais de 80% das importações e das exportações chinesas.

Portugal, em 2018, pesou apenas 0,11% nas importações (0,08% em 2017) e 0,15% nas exportações (0,13% em 2017).

Os produtos transacionados, definidos a dois dígitos do "Sistema Harmonizado de Designação e Codificação de Mercadorias" (HS/SH-2), foram agregados em onze grupos de produtos (ver conteúdo dos grupos na tabela em Anexo).

Numa análise da evolução das importações por Grupos de Produtos, verifica-se que o grupo com maior peso em 2018 foi "Máquinas, aparelhos e partes" (33,9% do Total, com 34,0% em 2017),

Seguiram-se os grupos "Energéticos" (respetivamente com 16,3% e 13,5%), "Minérios e metais" (14,6% e 15,9%) e "Químicos" (11,6% e 11,9%).

Com pesos inferiores a dois dígitos, alinharam-se depois os grupos "Produtos acabados diversos" (7,3% em cada um dos anos), "Agro-alimentares" (5,9% e 6,3%), "Material de transporte terrestre e partes" (3,9% e 4,3%), "Madeira, cortiça e papel" (2,7% e 2,8%), "Têxteis e vestuário" (1,6% e 1,7%), "Aeronaves, embarcações e partes" (1,5% em cada um dos anos) e "Calçado, peles e couros" (0,6% em 2018 e 0,7% do Total em 2017).

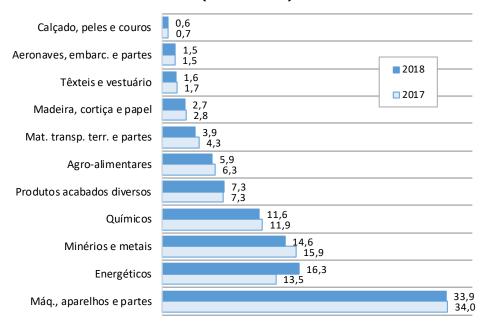


## Importações de mercadorias na China por grupos de produtos (2014 a 2018)

mil milhões de Euros

Grupos de produtos	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	1 474	1 513	1 435	1 632	1 808
t.v.h.	-	2,7	-5 <i>,</i> 2	13,8	10,8
A - Agro-alimentares	81	95	92	102	107
B - Energéticos	238	179	160	221	294
C - Químicos	164	174	167	195	209
D - Madeira, cortiça e papel	35	38	38	45	48
E - Têxteis e vestuário	27	29	26	28	29
F - Calçado, peles e couros	10	12	11	12	12
G - Minérios e metais	214	255	233	260	265
H - Máq., aparelhos e partes	454	528	506	555	613
I - Mat. transp. terr. e partes	69	64	66	71	70
J - Aeronaves, embarc. e partes	22	24	22	24	28
K - Produtos acabados diversos	158	115	114	119	132

## Peso dos Grupos de Produtos no Total das importações (%) (2017 e 2018)



Fonte: A partir da base de dados do "International Trade Centre" (ITC).

Nas Exportações destacou-se também, em 2018, o grupo "Máquinas, aparelhos e partes" (43,9% do Total, com 43,4% em 2017), a grande distância dos restantes, em que se evidenciaram os grupos "Produtos acabados diversos" (12,2% e 12,7%), "Têxteis e vestuário" (11,3% e 11,9%), "Químicos" (9,6% e 9,1%) e "Minérios e metais" (8,5% e 8,3%). Seguiram-se os grupos "Material de transporte terrestre e partes" (3,5% em cada um dos anos), "Calçado, peles e couros" (3,3% e 3,6%), "Agro-alimentares" (3,1% e 3,3%), "Energéticos" (1,9% e 1,6%), "Madeira, cortiça e papel" (1,6% nos dois anos) e "Aeronaves, embarcações e partes" (1,2% em cada um dos anos).

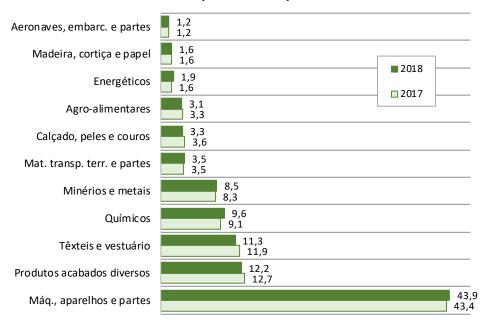


## Exportações de mercadorias da China por grupos de produtos (2014 a 2018)

mil milhões de Euros

Grupos de produtos	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	1 762	2 048	1 895	2 004	2 112
t.v.h.	-	16,2	<i>-7,</i> 5	<i>5,7</i>	5,4
A - Agro-alimentares	52	61	64	65	66
B - Energéticos	26	25	24	31	39
C - Químicos	150	173	163	182	203
D - Madeira, cortiça e papel	29	35	33	33	34
E - Têxteis e vestuário	227	260	240	239	238
F - Calçado, peles e couros	69	80	71	72	69
G - Minérios e metais	189	190	162	166	179
H - Máq., aparelhos e partes	731	864	810	869	927
l - Mat. transp. terr. e partes	58	68	61	69	75
J - Aeronaves, embarc. e partes	21	29	23	24	25
K - Produtos acabados diversos	210	264	244	254	258

## Peso dos Grupos de Produtos no Total das exportações (%) (2017 e 2018)



Fonte: A partir da base de dados do "International Trade Centre" (ITC).

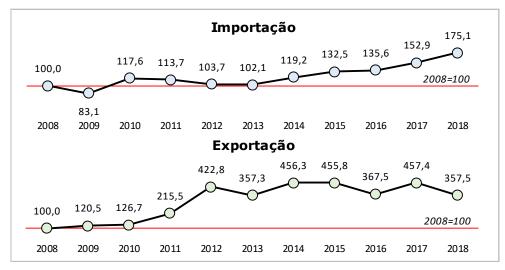
#### 3. Comércio de mercadorias de Portugal com a China

As importações anuais de Portugal com origem na China, cresceram sustentadamente a partir de 2013, passando de 1370 milhões de Euros para 2350 milhões em 2018.

Por sua vez, as exportações, que haviam registado um crescimento significativo entre 2010 e 2012, de 233 para 788 milhões de Euros, têm mantido um comportamento algo irregular a partir de então, oscilando o seu valor numa faixa entre 650 e 840 milhões de Euros.



## Ritmo de crescimento das importações e das exportações de Portugal com a China entre 2008 e 2018 (2008=100)

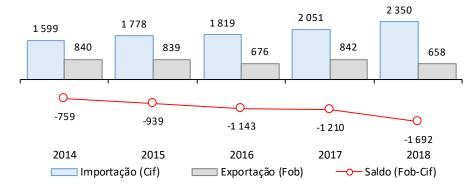


Fonte: A partir de dados de base do INE; 2014 a 2016 - definitivos; 2017 - provisórios; 2018 - preliminares, com última actualização em 9-4-2019

### 3.1. Balança Comercial

## Balança Comercial Portugal-China (2014 a 2018)

milhões de Euro									
	2014	2015	2016	2017	2018				
Importação (Cif)	1 599	1 778	1 819	2 051	2 350				
TVH	-	11,2	2,4	12,7	14,6				
Exportação (Fob)	840	839	676	842	658				
TVH	-	-0,1	-19,4	24,4	-21,8				
Saldo (Fob-Cif)	-759	-939	-1 143	-1 210	-1 692				
TVH	-	23,6	21,8	5,8	39,9				
Cobertura (Fob/Cif) (%)	52,5	47,2	37,2	41,0	28,0				



Fonte: A partir de dados de base divulgados pelo INE - 2014 a 2016 definitivos; 2017 provisórios; 2018 preliminares, com última actualização em 09-04-2019 (http://www.ine.pt).



A Balança Comercial de mercadorias de Portugal com a China é fortemente deficitária. Ao longo dos últimos cinco anos o maior défice ocorreu em 2018, com -1,7 mil milhões de Euros, na sequência de uma quebra das exportações de -21,8%, com as importações a crescerem +14,6%.

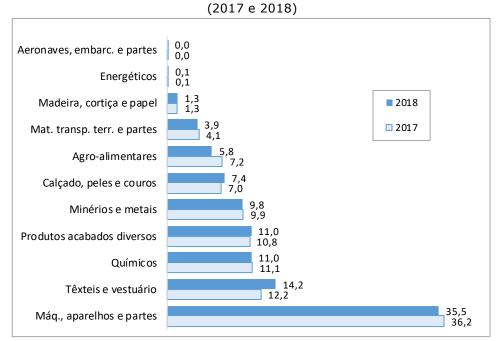
#### 3.2. Importações por grupos de produtos

## Importações de mercadorias com origem na China por grupos de produtos (2014 a 2018)

milhares de Euros

Grupos de produtos	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	1 599 052	1 777 642	1 819 454	2 051 415	2 350 151
t.v.h.	_	11,2	2,4	12,7	14,6
A - Agro-alimentares	89 908	103 229	109 890	147 770	136 794
B - Energéticos	533	625	1 450	1 642	1651
C - Químicos	164 994	208 143	201 629	228 341	258 636
D - Madeira, cortiça e papel	19 703	23 388	24 557	27 087	30 431
E - Têxteis e vestuário	233 735	224 739	228 358	251 037	333 345
F - Calçado, peles e couros	113 625	136 716	129 810	143 554	174 949
G - Minérios e metais	194 530	226 887	208 375	203 816	230 373
H - Máq., aparelhos e partes	558 388	607 080	649 982	743 217	834 802
I - Mat. transp. terr. e partes	63 899	72 432	67 469	84 068	91 322
J - Aeronaves, embarc. e partes	377	1 196	366	280	208
K - Produtos acabados diversos	159 361	173 207	197 568	220 601	257 641

### Peso dos Grupos de Produtos no Total das Importações (%)



Fonte: A partir de dados de base do INE; 2014 a 2016 - definitivos; 2017 - provisórios; 2018 - preliminares, com última actualização em 9-4-2019

Ao longo dos últimos cinco anos, as principais importações portuguesas de mercadorias com origem na China incidiram no grupo "Máquinas, aparelhos e partes", que representou 35,5% do total em 2018 (36,2% em 2017).

Seguiram-se os grupos "Têxteis e vestuário" (14,2% em 2018 e 12,2% em 2017), "Químicos" (11,0% e 11,1%), "Produtos acabados diversos" (11,0% e 10,8%), "Minérios e metais" (9,8% e 9,9%), "Calçado, peles e couros" (7,4% e 7,0%), "Agro-alimentares" (5,8% e 7,2%), "Material de transporte terrestre e partes" (3,9% e 4,1%) e "Madeira, cortiça e papel" (1,3% em cada um dos anos).

Muito pouco expressivas as importações dos grupos "Energéticos" e "Aeronaves, embarcações e partes".

Em 2018, face ao ano anterior, as importações com origem na China cresceram em nove dos onze grupos de produtos.

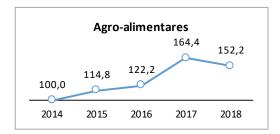
Os maiores aumentos verificaram-se nos grupos "Máquinas, aparelhos e partes" (+91,6 milhões de Euros), "Têxteis e vestuário" (+82,3 milhões), "Produtos acabados diversos" (+37,0 milhões), "Químicos" (+30,3 milhões) e "Minérios e metais" (+26,6 milhões de Euros).

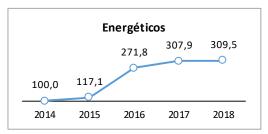
Os decréscimos centraram-se no grupo "Agro-alimentares" (-11,0 milhões de Euros).

Nos gráficos seguintes pode observar-se o ritmo de evolução das importações em cada grupo de produtos no período de 2014 a 2018, face ao valor que detinham em 2014 (2014=100).

# Importações de mercadorias em Portugal com origem na China por grupos de produtos - 2014 a 2018 (2014=100)





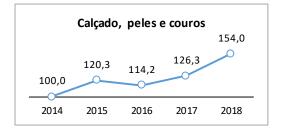






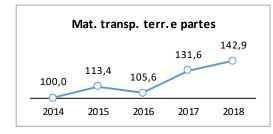


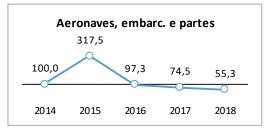














Fonte: A partir de dados de base do INE; 2014 a 2016 - definitivos; 2017 - provisórios; 2018 - preliminares, com última actualização em 9-4-2019

No quadro seguinte relacionam-se, por grupos de produtos, os principais produtos importados em 2018, definidos a 4 dígitos da Nomenclatura Combinada (coincidente com o Sistema Harmonizado a este nível), e o seu montante nos quatro anos anteriores.



### Importação de produtos a 4 dígitos da Nomenclatura Combinada com valor superior a 5 milhões de Euros em 2018 (2014 a 2018)

1000 Euros

					1000 E	uros
	Da a suiti us	2014	2045	2016	2017	2040
NC-4	Des critivo	2014	2015	2016	2017	2018
	Agro-alimentares	89 908	103 229	109 890	147 770	136 794
0307	Moluscos e semelhantes vivos/fresc/refrig/cong/secos	6 187	8 2 1 4	13 298	35 026	27 901
0305	, , , , ,	23 050	22 054	28 727	26 152	26 005
	Crustáceos vivos/fresc/refrig/cong/sec/p/alim humana	11 609	15 225	8 3 7 8	10 595	12 888
0304		3 307	5 584	6 416	11 571	11 586
0504		2 010	1937	6 9 5 4	7 5 9 2	10 666
1604		7 079	7 414	6 3 2 1	4 857	8 785
0303		4 2 4 6	11 321	9 129	7 293	6 549
0303	Peso no grupo (%) >>>	63,9	69,5	72,1	69,8	76,3
	Energéticos	533	625	1 450	1 642	1 651
	- / .	454004	200 4 42	204 620	220.244	250.626
	Químicos	164 994	208 143	201 629	228 341	258 636
	Comp heteroc de hetero-átomo azoto; ácid/sais nucleicos	18 028	30 582	27 290	24 767	32 182
3926		17 925	20 756	23 641	29 308	31 641
	Pneumáticos novos, de borracha	10 398	18 824	18 017	22 015	23 568
	Antibióticos	8 423	7 088	6 893	10 690	14 969
	Revestimentos de pavimentos/paredes/tectos, de plástico	3 5 5 4	10 512	10 257	12 770	11 548
	Compostos de função amina	4 760	9 9 3 7	5 709	5 921	9 092
	Compostos aminados de funções oxigenadas	4 5 4 7	7 067	6 494	4 377	6 491
	Outros compostos organo-inorgânicos	5 888	6 594	6 449	7 179	6 453
	Glândulas/órgãos p/usos opoterápicos; outr fins terapêut	0	0	0	0	6 073
	Outras matérias corantes; prod inorg tipo luminóferos	3 564	2 284	2 042	6 737	5 632
3924		5 391	4711	5 211	4 747	5 402
2930		10 627	6 477	8 5 1 7	8 815	5 247
2823	Óxidos de titânio	421	425	1 802	4 261	5 063
	Peso no grupo (%) >>>	56,7	60,2	60,7	62,0	63,2
	Madeira, cortiça e papel	233 735	224 739	228 358	251 037	333 345
5402	Fios filament sint ñ acondic, incl monof < 67 decitex	33 070	33 718	37 822	45 150	57 920
	Fios de linho	17 727	13 600	20 309	16 259	18 722
	Camisolas e pull-overs, cardigans e coletes, de malha	15 525	15 153	11 901	11 899	16 158
	Tecidos impregnados/revestidos/recobertos c/plástico	3 499	3 5 3 3	4 385	7 7 7 8	14 538
	Casacos comprid/anoraques/blusões, de tecido, p/S	5 654	6 290	6 690	7 482	12 578
	Fatos/conj/casac/vestid/saias/calças/etc, de tecido, p/S	8 248	7 928	7 021	7 847	11 703
	Sobretudos/anoraques/blusões, de tecido, p/H	6 089	6 055	5 702	7 043	11 073
	Tecidos de filos de filamentos sintéticos	4 600	4914	5 105	5 783	10 021
	Fatos/conj/casacos/calças/calções, de tecido, p/H	8 436	9 159	7 795	6 989	9 067
	Outros artefactos, incluindo moldes para vestuário	3 761	4 188	5 942	6 615	7 982
6214	·	3 891	5 2 1 7	5 412	7 059	7 066
	Combinações/calcinhas/roupões/etc, de malha, p/S	3 5 5 6	2 622	1966	2 002	6 630
	Guarda-chuvas, sombrinhas e guarda-sóis	2 915	3 362	4 120	5 590	6 012
	Outros tecidos de malha	2 775	1 967	1752	2 611	6 004
	Fios c/85% ou mais de algodão, não acondicionados	4 015	5 188	3 474	7 5 7 4	5 838
	Flores, folhagem e frutos, artificiais	1750	1924	1 963	2 795	5 173
0702	Peso no grupo (%) >>>	53,7	55,5	57,5	59,9	61,9
		440.000	426.746	420.045	442 6	474045
4200	Calçado, peles e couros	113 625	136 716	129 810	143 554	174 949
	Malas/pastas/estojos/carteiras/etc, couro/têxteis/cartão	52 627	68 567	68 348	82 704	82 766
6402		26 891	32 482	28 254	22 953	36 138
6404		17 206	22 172	20 463	20 747	29 092
				F 7C0	0.550	16167
6403	Calçado sola borracha/plástico/couro e parte sup. couro  Peso no grupo (%)>>>	7 025 <i>91,3</i>	7 027 <i>95,3</i>	5 760 <i>94,6</i>	9 559 <i>94,7</i>	16 167 <i>93,8</i>

NC-4	Descritivo	2014	2015	2016	2017	2018
NC-4	Minérios e metais	194 530	226 887	208 375	203 816	230 373
7210	Laminados planos ferro/aço ñ ligado, revest, >= 600mm	29 935	41 444	56 725	64 951	58 646
	Ferragens/guarnições/fechos/etc, em metais comuns	4 537	5 191	7 5 7 6	9 289	15 014
	Bijutarias	8 865	11 242	12 978	14 722	14 880
	Parafusos, porcas, ganchos, rebites e outros, em ferro/aço	4 866	4 973	6 162	7 231	12 774
	Obras de ferro ou aço n.e.	5 652	6 297	7 738	9 130	9 555
	Palha de aço, esfregões e luvas, em ferro ou aço	5 335	5 5 5 5 9	6 090	6 197	8 941
	Folhas e tiras de alumínio com espessura <= 0,2 mm	1 209	1 509	4 936	6 409	6 254
	Ferramentas intercambiáveis manuais/mág-ferramenta	3 675	2 270	3 702	7 265	5 971
	Barras/perfis de ligas de aço n.e.; barras ocas de aço	467	1 167	1 075	2 869	5 230
,	Peso no grupo (%) >>>	33,2	35,1	51,3	62,8	59,6
	Por memória:	55,2	55,1	01/0	02,0	03,0
7208	Laminados quente planos ferro/aço ñ ligado, larg >= 600mm	53 458	56 629	28 111	0	0
	Máquinas, aparelhos e partes	558 388	607 080	649 982	743 217	834 802
8534	Circuitos impressos	26 359	31931	47 501	78 638	91 268
8517	Aparelh telefonia/telegrafia/telecomunicação, por fios	101964	87 533	82 967	62 653	85 589
8531	Aparelh sinaliz acústica/visual (sirenes/alarmes)	53 191	65 585	104 498	116 952	69 238
8516	Aquecedores água/ambiente; outr electrotérm. domést.	37 131	36 095	41 796	44 860	47 471
8418	Refrigeradores/congeladores/máq de frio; bombas calor	15 283	13 214	15 005	26 369	33 949
8529	Partes de emissores/radares/receptores rádio/TV	6 322	8 411	5 460	11 827	28 837
8481	Torneiras e válvulas	15 806	25 307	18 920	21 509	27 947
8537	Quadros/armários p/comando/distribuição de energia	4 203	4 725	7 306	16 116	24 996
8415	Apar. ar condic c/ventilador e regulador temp/humidade	10913	14 172	12 997	23 374	22 707
8480	Caixas fundição; moldes p/metais/vidro/borracha/plástico	9 848	13 302	12 972	15 339	19 651
	Receptores TV	19 644	37 648	28 426	18 683	19 108
	Rolamentos de esferas/roletes/agulhas	14 361	15 879	17 809	13 992	18 226
	Máquinas para lavar roupa, mesmo com secagem	3 966	5 456	9 485	12 596	18 111
	Motores/geradores eléctr., excepto grupos electrogéneos	6 945	8 527	9 023	13 126	17 189
	Circuitos integrados e microconjuntos electrónicos	3 420	3 823	17 446	11 620	16 802
	Máq automáticas p/processamento dados e unidades	25 077	24 028	14 724	9 451	14 859
	Transformad/conversor, bobinas reactância/auto-indução	8 226	13 275	14 136	14 962	13 141
	Interrupt/seccionadores/apar. protecção/ligação <= 1 KV	8 437	11 052	10 721	12 382	13 106
	Fios/cabos/fibra óptica/condut eléctr, isolados	12911	10 596	11 064	11 421	12 690
	Emissores de rádio/telegrafia/TV; câmaras TV	12 771	14 486	16 106	16 731	11 597
	Centrifugadores, aparelhos p/filtrar líquidos/gases	1 645	1 251	1 787	5 357	11 069
	Lâmpadas/tubos/faróis/projectores em unidades seladas	4 724	3 740	2 626	10 769	10 195
	Aparelhos mecânicos com função própria n.e.	3 724	2 580	4 643	5 847	9 630
	Máq e aparelh eléctric c/função própria n.e. Outras máq para trabalhar borracha ou plástico	18 302 2 535	18 221 5 490	18 691 2 748	8 025 10 717	8 801 8 777
		6 728				
8414	Bombas ar/vácuo, compressores, ventiladores/exaustores Partes/acess leitores de cassetes/gravadores som/vídeos	13 755	5 365 2 669	6 540 3 678	8 308 7 100	8 207 8 109
	Microfones/alto-falantes/auscultadores/amplificadores	4 030	3 814	4 790	6 668	7 631
	Aparelhos electromecânicos domésticos c/motor eléctrico	4 170	3 5 7 9	4 612	5 536	6 798
	Veios e cx transmissão/chumaceiras/eixos/embraiagens	2 947	2 125	2 008	5 711	6 386
	Acumuladores eléctricos e seus separadores	1 661	2 211	2 349	3 921	5 914
	Máquinas de impressão	4 636	3 344	3 416	4 266	5 901
	Díodos, transistores, outr. dispositivos c/semicondutores	6 693	4 352	3 892	4 037	5 793
	Aparelh aquecimento/torrefação/esteriliz/secagem, etc	1 296	1724	2 605	5 305	5 755
	Bombas p/líquidos; elevadores de líquidos	5 888	3 572	4 618	5 007	5 639
	Ferramentas electromecânicas manuais c/motor eléctrico	4 040	3 298	4 341	4 272	5 177
	Ferramentas pneumáticas não eléctricas de uso manual	8 192	7 953	4 047	7 140	5 005
	Peso no grupo (%) >>>	88,1	85,7	88,6	88,9	87,6
	Material de transporte terrestre e partes	63 899	72 432	67 469	84 068	91 322
871 <i>1</i>	Partes/acess motociclos/bicicletas/veíc para deficientes	48 519	58 444	51 325	59 301	53 392
	Partes e acessórios de tractores e veículos automóveis	9 718	7 525	9 106	12 412	20 205
	. a. tes e accessorios de tractores e verculos automovels	5,10	, 525	2 100	12 712	20203
	Motocicletas, incluindo ciclomotores, mesmo c/"side-car"	2 571	3 684	3 5 3 5	6 719	11 375



NC-4	Descritivo	2014	2015	2016	2017	2018
	Aeronaves, embarcações e partes	377	1 196	366	280	208
	Produtos acabados diversos	159 361	173 207	197 568	220 601	257 641
9401	Assentos mesmo transformáveis em cama e suas partes	14 160	17 434	27 786	31 179	39 083
9405	Candeeiros/apar iluminação, anúncios luminosos, partes	15 749	21 959	19 214	26 849	29 430
9503	Triciclos, carros pedais, modelos reduzidos, "puzzles", etc	21836	15 988	21 791	20 763	24 133
9403	Mobiliário não médico nem cadeiras orientáveis, e partes	11 383	12 273	14 386	15 987	22 229
9102	Relógios de pulso/bolso, c/caixa de metais não preciosos	10 792	12 610	14 461	13 728	13 200
9506	Equip cultura física e desporto; jogos de ar livre; piscinas	8 623	10 548	10 313	8 267	9 339
9018	Instrumentos medicina/cirurgia/testes visuais/veterinária	4 650	6 467	5 599	6 341	8 355
9013	Miras telescópicas p/armas; periscópios; lunetas p/máq	10 086	8 675	6 832	6 869	7 836
9001	Fibra/cabos ópticos/lentes/prismas/espelhos, ñ montados	2 686	3 168	4518	7 900	6 613
7013	Objectos de vidro p/mesa/cozinha/escritório/ornamentais	3 3 6 3	2 989	5 5 5 4	4 146	6 428
9004	Óculos para correcção, protecção ou outros fins	2 801	3 589	3 730	5 440	6 195
6911	Louça, artigos domésticos/higiene/toucador, de porcelana	4 609	5 806	5 029	5 257	6 136
9003	Armações para óculos e suas partes	2 757	3 284	4 9 4 9	5 362	6 036
9404	Suportes elásticos p/camas; colchões; edredões, etc	1 489	2 0 3 6	3 096	3 502	5 754
9505	Artigos para festas, carnaval, magia, surpresas	3 025	4 2 1 1	4 580	5 217	5 614
	Peso no grupo (%) >>>	74,0	75,7	76,9	75,6	76,2

Fonte: A partir de dados de base do INE; 2014 a 2016 - definitivos; 2017 - provisórios; 2018 - preliminares, com última actualização em 9-4-2019

### 3.3. Exportações por grupos de produtos

O grupo de produtos dominante nas exportações portuguesas de mercadorias para a China ao longo dos últimos cinco anos foi "Material de transporte terrestre e partes", que representou 23,1% do total em 2018, contra 34,2% no ano anterior. A redução do seu peso no total foi consequência de uma quebra de -47,2% verificada nas exportações de veículos automóveis.

## Exportações de mercadorias com destino à China por grupos de produtos (2014 a 2018)

milhares de Euros

Grupos de produtos	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	839 714	838 723	676 312	841 670	657 782
t.v.h.	-	-0,1	-19,4	24,4	-21,8
A - Agro-alimentares	18 401	41 367	70 833	101 760	73 435
B - Energéticos	21	2 962	93	553	1
C - Químicos	36 871	36 444	47 767	38 626	44 368
D - Madeira, cortiça e papel	74 474	83 654	123 005	125 969	111 974
E - Têxteis e vestuário	34 234	33 607	30 158	36 185	58 100
F - Calçado, peles e couros	11 186	15 486	15 082	15 688	25 982
G - Minérios e metais	154 740	169 899	132 108	127 325	94 719
H - Máq., aparelhos e partes	47 088	74 563	76 944	73 162	69 874
I - Mat. transp. terr. e partes	440 200	350 201	149 423	287 900	151 916
J - Aeronaves, embarc. e partes	179	1 605	328	238	120
K - Produtos acabados diversos	22 319	28 937	30 569	34 264	27 293

Fonte: A partir de dados de base do INE; 2014 a 2016 - definitivos; 2017 - provisórios; 2018 - preliminares, com última actualização em 9-4-2019



### Peso dos Grupos de Produtos no Total das Exportações (%)

(2017 e 2018) Energéticos Aeronaves, embarc. e partes 2018 Calçado, peles e couros **2017** Produtos acabados diversos Químic os Têxteis e vestuário 4,3 10,6 Máq., aparelhos e partes 8.7 Agro-alimentares 12,1 Minérios e metais 15,1 17,0 Madeira, cortiça e papel 15.0 23,1 Mat. transp. terr. e partes 34,2

Fonte: A partir de dados de base do INE; 2014 a 2016 - definitivos; 2017 - provisórios; 2018 - preliminares, com última actualização em 9-4-2019

Seguiram-se os grupos "Madeira, cortiça e papel" (17,0% em 2018 e 15,0% em 2017), "Minérios e metais" (14,4% e 15,1%), "Agro-alimentares" (11,2% e 12,1%), "Máquinas, aparelhos e partes" (10,6% e 8,7%), "Têxteis e vestuário" (8,8% e 4,3%), "Químicos" (6,7% e 4,6%), "Produtos acabados diversos" (4,1% em cada um dos anos) e "Calçado, peles e couros" (3,9% e 1,9%).

À semelhança das importações, foram muito pouco expressivas as exportações dos grupos "Energéticos" e "Aeronaves, embarcações e partes".

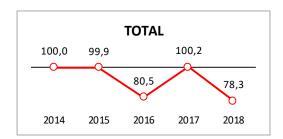
Para a quebra das exportações de -183,9 milhões de Euros verificada em 2018 face ao ano anterior, contribuíram decisivamente os grupos de produtos "Material de transporte terrestre e partes" (-136,0 milhões de Euros), "Minérios e metais" (-32,6 milhões), "Agro-alimentares" (-28,3 milhões) e "Madeira, cortiça e papel" (-14,0 milhões de Euros).

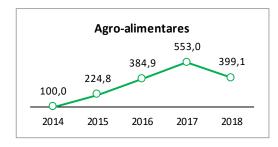
Ocorreram acréscimos nas exportações de "Têxteis e vestuário" (+21,9 milhões de Euros), de "Calçado, peles e couros" (+10,3 milhões) e de "Químicos" (+5,7 milhões de Euros).

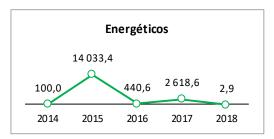
Nos gráficos seguintes pode observar-se o ritmo de evolução das exportações em cada grupo de produtos no período de 2014 a 2018, face ao valor que detinham em 2014 (2014=100).

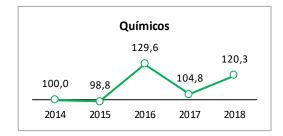


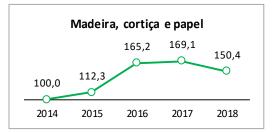
# Exportações de mercadorias de Portugal com destino à China por grupos de produtos - 2014 a 2018 (2014=100)



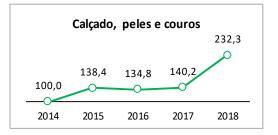




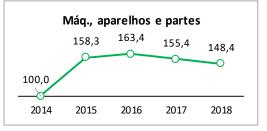




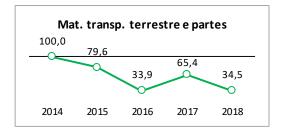


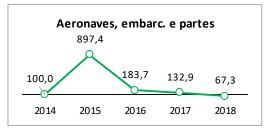














Fonte: A partir de dados de base do INE; 2014 a 2016 - definitivos; 2017 - provisórios; 2018 - preliminares, com última actualização em 9-4-2019

No quadro seguinte relacionam-se, por grupos de produtos, os principais produtos exportados em 2018, definidos a 4 dígitos da Nomenclatura Combinada (NC/SH-4), e o seu montante nos quatro anos anteriores.

Exportação de produtos a 4 dígitos da Nomenclatura Combinada com valor superior a 1 milhão de Euros em 2018 (2014 a 2018)

					1000 l	uros
NC-4	Descritivo	2014	2015	2016	2017	2018
	Agro-alimentares	18 401	41 367	70 833	101 760	73 435
2203	Cerveja de malte	1 588	17 032	40 710	60 840	33 873
2204	Vinhos de uvas frescas, mesmo enriquecidos com álcool	9 601	14 200	17 569	21 771	22 044
0303	Peixe congelado, excepto filetes	170	7	841	4 799	4 864
1520	Glicerol em bruto; águas e lixívias glicéricas	2 407	3 157	3 565	6 333	4 330
0306	Crustáceos vivos/fresc/refrig/cong/sec/p/alim humana	176	1 809	1 650	2 298	2 061
1905	Prod padaria/pastelaria//cápsulas medicamentos/etc	381	957	2 355	1 3 3 6	1 020
	Peso no grupo (%) >>>	77,8	89,8	94,2	95,7	92,9
	Energéticos	21	2 962	93	553	1
	Químicos	36 871	36 444	47 767	38 626	44 368
3901	Polímeros de etileno em formas primárias	923	2 001	2 086	2 643	7 352
2901	Hidrocarbonetos acíclicos (etileno/propileno/etc)	7 122	292	10 804	6 402	6 930
4011	Pneumáticos novos, de borracha	7 428	6 5 0 4	9 755	4 3 7 9	6 212
3926	Outras obras de plástico (etileno/propileno//PVC/etc)	1 736	2 493	4810	3 727	4 079
3904	Polímeros cloreto vinilo/outras olefinas, formas primárias	2 195	7 802	3 403	4 087	2 678
3402	Agentes orgân de superfície; prod lavagem/limpeza	9	79	1 123	1 250	2 556
3805	Essências terebintina/pinheiro, ou do fabrico pasta papel	358	0	435	1 003	1 630
3921	Outras chapas/folhas/tiras/lâminas, de plástico	1 684	926	1 562	1 946	1 626
4016	Outras obras de borracha vulcanizada não endurecida	1 442	1887	2 339	2 540	1 594
3206	Outras matérias corantes; prod inorg tipo luminóferos	1 374	1 2 1 9	999	1 026	1 574
3806	Colofónias e ácidos resínicos; essências e óleos; gomas	20	49	508	1 403	1 289
3920	Outras chapas/folhas/lâminas, de plástico não alveolar	1 801	2 980	409	814	1 109
	Peso no grupo (%) >>>	70,8	72,0	80,0	80,8	87,1
	Peso no grupo (%) >>>	70,8	72,0	80,0	00,0	07,1

NC-4	Descritivo	2014	2015	2016	2017	2018
INC-4	Madeira, cortiça e papel	74 474	83 654	123 005	125 969	111 974
4702	Pastas químicas de madeira, para dissolução	0	30 639	65 034	74 880	69 269
4504	Cortiça aglomerada, com ou sem aglutinantes e obras	10 628	12 732	16 173	17 009	19 129
4503	Obras de cortiça natural	2 650	3 138	4 525	3 354	5 362
4501	Cortiça natural em bruto/triturada/granulada; desperdícios	4 340	4 899	4 335	3 826	4 256
4707	Papel ou cartão para reciclar (desperdícios e aparas)	4 974	2 227	9 929	6 765	3 773
4707	Pastas químicas de madeira, à soda/sulfato	1 995	480	15 169	14 890	1 890
4802	Papel/cartão ñ revest p/escrita/cartões/etc, em rolos/fls	156	218	182	352	1 400
4408	Folhas p/folhead/contraplac/mad. serrada espess <= 6 mm	181	235	817	422	1 366
4407	Madeira serrada/cortada/desenrolada, espessura > 6 mm	0	0	20	57	1 195
4418	Obras de carpintaria para construções	1 176	2 330	2 543	2 337	1010
4811	Papel/cartão/pasta celulose, revestido, em rolos/folhas	660	633	722	608	1 003
.011	Peso no grupo (%) >>>	35,9	68,8	97,1	98,8	97,9
	Por memória:	33,3	00,0	37,1	30,0	37,3
4704	Pastas químicas de madeira, ao bissulfito	42 224	24 307	806	0	C
	T0.1.1	24.224	22.607	20.150	26 405	F0.100
	Têxteis e vestuário	34 234	33 607	30 158	36 185	58 100
5903	Tecidos impregnados/revestidos/recobertos c/plástico	3 010	5 638	6 908	8 788	14 846
5503	Fibras sintéticas descont, não cardad/pentead, p/fiação	11 831	3 237	1 882	1 626	6 834
5501	Cabos de filamentos sintéticos	36	582	483	696	6 784
5404	Monofil sintét >= 67 decitex, sec. < 1mm; lâminas larg < 5mm	4 443	3 744	3 687	3 747	3 921
5515	Outros tecidos de fibras sintéticas descontínuas	2 053	3 328	2 311	2 255	3 463
5911	Produtos e artefactos de matérias têxteis, usos técnicos	688	717	596	927	2 558
5801	Veludos, pelúcias e tecidos de froco	151	195	430	1 902	1 991
6302	Roupas de cama, mesa, toucador ou cozinha	688	926	951	818	1 379
6109	T-shirts e camisolas interiores, de malha	443	1 235	1 724	1 291	1 354
5806	Fitas; fitas sem trama, de fios ou fibras	203	189	381	447	1 114
	Peso no grupo (%) >>>	68,8	58,9	64,2	62,2	76,2
	Calçado, peles e couros	11 186	15 486	15 082	15 688	25 982
6403	Calçado sola borracha/plástico/couro e parte sup. couro	5 920	11 633	12 512	12 815	22 545
4107	Couros após cutimenta/secagem de bovinos/equídeos	770	530	1 230	1 190	1 527
	Peso no grupo (%) >>>	59,8	78,5	91,1	89,3	92,6
4104	Por memória:	2 243	2.050	248	367	139
4104	Couros e peles curtidos de bovinos/equídeos, depilados	2 243	2 050	246	307	155
	Minérios e metais	154 740	169 899	132 108	127 325	94 719
2515	Mármores, pedras calcárias/alabastro, em blocos/placas	37 495	39 215	32 659	35 136	53 471
7404	Desperdícios, resíduos e sucata de cobre	18 526	15 286	16 651	22 757	14 746
2607	Minérios de chumbo e seus concentrados	2 873	2 602	3 825	8 906	7 755
8301	Cadeados/fechaduras/ferrolhos, em metais comuns	95	133	261	233	6 041
2516	Granito/pórfiro/basalto/arenito/outros, em blocos/placas	9 030	4 721	6 430	6 279	4 987
7312	Cordas e cabos de ferro ou aço para uso não eléctrico	2 323	1 332	1 710	3 350	1 178
	Peso no grupo (%) >>>	45,5	37,3	46,6	60,2	93,1
	Por memória:					
2603	Minérios de cobre e seus concentrados	79 235	101 770	65 739	43 552	С
	Máquinas, aparelhos e partes	47 088	74 563	76 944	73 162	69 874
8536	Interrupt/seccionadores/aparelh protecção/ligação <= 1 KV	16 049	19 539	19 583	20 198	18 907
8529	Partes de emissores/radares/receptores rádio/TV	3 028	2 356	2 468	3 666	5 988
8480	Caixas fundição; moldes p/metais/vidro/borracha/plástico	5 003	1 974	2 662	3 941	4 2 1 8
8479	Aparelhos mecânicos com função própria n.e.	1 153	3 315	2 744	2 200	4 124
8440	Máquinas para brochar/encadernar/costurar cadernos	2 5 1 2	882	1 393	1 487	3 006
8413	Bombas p/líquidos; elevadores de líquidos	33	46	22	194	2 651
8538	Partes interrupt/seccionadores/aparelh protecção/ligação	1 482	946	760	642	2 192
8409	Partes de motores de explosão ou diesel	324	607	879	2 143	2 082
8527	Receptores rádiodifusão/telefonia/telegrafia	106	269	329	1 825	157
8525	Emissores de rádio/telegrafia/TV; câmaras TV	93	320	876	641	1 495
8443	Máquinas de impressão	14	1 663	3 711	683	1 358
8414	Bombas ar/vácuo, compressores, ventiladores/exaustores	565	581	449	1 340	1 330
	•					
8481	Torneiras e válvulas	1 289	1 201	1 166	1 821	1 236



NC-4	Descritivo	2014	2015	2016	2017	2018
8544	Fios/cabos/fibra óptica/condut eléctr, isolados	3 204	15 897	5 769	1 738	1 202
8438	Outras mág p/preparar alimentos ou bebidas, excl óleos	0	63	176	106	1 183
8419	Aparelh aquecimento/torrefação/esteriliz/secagem, etc	979	1 706	1 759	1 588	1 083
8451	Máq lavar/espremer/secar/passar/tingir/revestir têxteis	0	41	339	135	1 042
	Peso no grupo (%) >>>	76,1	68,9	58,6	60,6	78,2
	Material de transporte terrestre e partes	440 379	351 806	149 751	288 137	152 036
8703	Automóveis de passageiros/mistos/corrida	425 481	337 467	141 836	280 248	146 494
8708	Partes e acessórios de tractores e veículos automóveis	11 149	8 5 3 3	3 583	4 543	2 934
8702	Veículos automóveis para 10 ou mais passageiros	3 004	3 594	2 830	2 508	1 705
	Peso no grupo (%) >>>	99,8	99,4	99,0	99,7	99,4
	Aeronaves, embarcações e partes	179	1 605	328	238	120
	Produtos acabados diversos	18 069	25 251	25 586	29 026	19 797
9403	Mobiliário não médico nem cadeiras orientáveis, e partes	7 143	10 733	7 542	9 941	8 9 7 0
6802	Pedra cantaria/construção, excepto ardósia, trabalhada	1 197	576	1 367	980	1882
9031	Aparelh de medida/controlo n.e,	5 660	5 4 1 9	3 664	2 893	1768
9401	Assentos mesmo transformáveis em cama e suas partes	2 428	648	334	1 2 1 9	1 4 1 8
9405	Candeeiros/apar iluminação, anúncios luminosos, partes	272	574	830	1516	1326
9029	Outros contadores (de voltas, taxímetros, velocímetros, etc)	25	91	1 367	2 570	1 288
	Peso no grupo (%) >>>	92,6	71,4	59,0	65,9	84,1

Fonte: A partir de dados de base do INE; 2014 a 2016 - definitivos; 2017 - provisórios; 2018 - preliminares, com última actualização em 9-4-2019

Alcochete, 1 de Maio de 2019.



**ANEXO** Definição do conteúdo dos Grupos de Produtos

Grupos de Produtos	Capºs NC/SH		
A- Agro-alimentares B- Energéticos C- Químicos D- Madeira, cortiça e papel E- Têxteis e vestuário F- Calçado, peles e couros G- Minérios e metais H- Máquinas, aparelhos e partes I- Material de transporte terrestre e partes [1]	01 a 24 27 28 a 40 44 a 49 50 a 63, 65 a 67 41 a 43, 64 25, 26, 71 a 83 84, 85 86, 87		
J - Aeronaves, embarcações e partes [2] K - Produtos acabados diversos	88, 89 68 a 70, 90 a 99		

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



#### **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

 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
- 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 Margues
- 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
- 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

- 65: Evolução recente do comércio internacional no 'Ramo automóveľ (2017-2018) Walter Anatole Marques
- 66: Comércio internacional de mercadorias com Moçambique (2014-2018)

Walter Anatole Margues

67: CRYPTOCURRENCIES: ADVANTAGES AND RISKS OF DIGITAL MONEY

Gabriel Osório de Barros

68: Comércio internacional de mercadorias Portugal-China (2014-2018)

Walter Anatole Marques

