

## Em Análise

### Relacionamento económico com a Federação Russa

Walter Anatole Marques<sup>1</sup>

Tem por objectivo este trabalho uma breve análise do relacionamento económico da Federação Russa com o Mundo e com Portugal<sup>2</sup>. Nos capítulos 1 a 3 reúne-se informação sobre indicadores económicos da Federação, investimento directo estrangeiro, balança comercial, mercados de origem e de destino dos fluxos comerciais, principais importações e exportações por tipos de produtos e participação portuguesa nas importações. No 4º capítulo aborda-se a evolução do comércio de mercadorias de Portugal com a Federação Russa, designadamente a balança comercial, principais produtos importados e exportados, incluindo uma análise das transacções de produtos industriais transformados por grau de intensidade tecnológica. No 5º e último capítulo aborda-se o comércio de Serviços e o investimento directo estrangeiro bilateral.

#### 1 – Enquadramento da Federação Russa

Com os seus cerca de 18 milhões de Km<sup>2</sup>, a Federação Russa é o maior país do mundo em extensão territorial, estendendo-se por 11 fusos horários. Tem fronteiras, ao longo de quase 40 mil quilómetros, com catorze países (Noruega, Finlândia, Estónia, Letónia, Lituânia, Polónia, Bielorrússia, Ucrânia, Geórgia, Azerbaijão, Cazaquistão, China, Mongólia e Coreia do Norte), e é banhada pelo Oceano Glacial Ártico, Oceano Pacífico, Mar Cáspio, Mar Báltico, e Mar Negro. A sua população aproxima-se dos 150 milhões de habitantes. A Federação Russa compreende em grande número, com diversos graus de autonomia, Repúblicas, Territórios, Regiões Administrativas, Distritos, 1 Região Autónoma e 2 cidades com estatuto federal (Moscou e São Petersburgo).

Após a dissolução da URSS, três estados, Rússia, Bielorrússia e Ucrânia, fundaram, em 8 de Dezembro de 2001, a Comunidade de Estados Independentes (CEI / CIS), a que se juntaram, a 21 do mesmo mês, outras oito antigas repúblicas soviéticas: Arménia, Azerbaijão, Cazaquistão, Quirguizistão, Moldávia, Turcomenistão, Tajiquistão e Usbequistão. Só dois anos mais tarde se associou a Geórgia. Em Janeiro de 1993 foi adoptada a Carta da Comunidade, que introduziu o conceito de estado-membro, que contudo nunca foi ratificada pela Ucrânia. O acordo abrange as áreas do comércio, finanças, legislação e segurança. O Turcomenistão passou à condição de membro associado em Agosto de 2005 e a Geórgia notificou a organização, em Agosto de 2008, do seu abandono, com efeitos práticos 12 meses depois no termos da Carta. Das antigas repúblicas soviéticas apenas três não aderiram a esta comunidade: a Estónia, a Letónia e a Lituânia.

#### 2 – Indicadores económicos da Federação Russa

Com uma economia muito diversificada, a Federação Russa possui importantes recursos naturais e humanos. Após a desintegração da URSS, o país passou por uma transição difícil, mas desde 1999 que o país tem registado um crescimento económico significativo, não só devido à estabilidade político-social instituída, mas também na sequência da evolução positiva nos mercados internacionais dos preços de algumas das suas matérias-primas de exportação, em particular o petróleo e o gás natural.

---

<sup>1</sup> Chefe de Equipa Multidisciplinar da Unidade Funcional de Estatísticas de Comércio Internacional.

<sup>2</sup> A versão integral pode ser consultada em [www.gee.min-economia.pt](http://www.gee.min-economia.pt)

Segundo o Banco Mundial, a Federação Russa ocupou em 2007 a 11ª posição entre as maiores economias mundiais. No Quadro 1 apresentam-se alguns indicadores económicos da Federação Russa.

**Quadro 1 - Alguns indicadores económicos da Federação Russa**

	1996	2005	2006	
PIB (milhões US\$)	391.7	764.5	986.9	
Deflador implícito do PIB	45.8	19.2	16.1	
FBCF ( % do PIB)	23.7	20.1	20.2	
Export Bens e Serv. (% do PIB)	26.1	35.1	33.9	
	86-96	96-06	2005	2006
<b>Cresc. médio anual:</b>				
PIB	-8.5	5.4	6.4	6.7
PIB per capita	-8.4	5.8	6.9	7.3
Exportação de bens e serviços	-4.4	8.2	6.4	7.2

**Estrutura da economia**

	1996	2005	2006	
<b>Em % do PIB:</b>				
Agricultura	7.2	5.5	4.9	
Indústria	38.7	39.7	39.4	
Serviços	54.1	54.8	55.8	
	86-96	96-06	2005	2006
<b>Cresc. médio anual:</b>				
Agricultura	-7.5	4.8	1.0	1.7
Indústria	-13.4	5.9	4.7	5.3
Serviços	-3.8	4.9	7.0	7.5
FBCF	-24.1	7.3	7.2	13.4

**Comércio**

	1996	2005	2006
<b>Milhões de US\$:</b>			
Exportações de mercadorias (Fob)	89 685	243 798	303 926
Crude (%)	17.4	34.2	33.7
Gás natural (%)	16.4	13.0	14.4
Manufacturas (%)	10.5	5.9	6.1
Importações de mercadorias (Cif)	70 684	129 578	159 838
Bens de investimento (%)	21.1	33.5	41.0
Alimentares (%)	16.4	13.4	13.5
Combustíveis e energia (%)	2.6	1.2	1.2
<b>Bens e Serviços</b>			
Exportações [1]	102 966	268 768	334 853
Importações [2]	86 757	164 299	209 431
Cobertura [1]:[2] (%)	118.7	163.6	159.9

Fonte: GEE, a partir de dados de base do World Bank - Russian Federation at a glance

A quota da Federação Russa nas importações mundiais tem aumentado sustentadamente, tendo passado de 1,71%, em 2000, para 2,59%.

O investimento directo estrangeiro do exterior na Federação Russa, em grande parte direccionado para o sector do gás e do petróleo, designadamente para *pipelines*, tem registado nos últimos anos um aumento significativo (Quadro 2).

**Quadro 2 - Investimento directo estrangeiro da Federação Russa**

	1990-2000 (média anual)	2003	2004	2005	2006
Exterior na Fed. Russa	2 373	7 958	15 444	12 766	28 732
% da FBCF	4.4	-	14.3	9.2	16.3
Fed. Russa no exterior	1 582	9 727	13 782	12 763	17 979
% da FBCF	3.0	-	12.8	9.2	10.2

Fonte: World Bank - World Investment Report 2007.

### 3 – Comércio de mercadorias da Federação Russa

#### 3.1 – Balança comercial de mercadorias

A balança comercial de mercadorias da Federação Russa com o Mundo, entre 2000 e 2007, é favorável à Federação, com elevados graus de cobertura das exportações pelas importações. As importações, segundo dados do Fundo Monetário Internacional, terão crescido 81,0% em 2007 em termos homólogos, após aumentos de 36,0% e 41,1% nos dois anos precedentes (Quadro 3). Contudo, dados do Banco Central da Federação Russa disponíveis apontam para crescimentos de menor amplitude, 36,0% em 2007, após aumentos da ordem dos 30% nos dois anos anteriores.

**Quadro 3 – Balança comercial de mercadorias da Federação Russa com o Mundo**

	milhões de US\$							
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Importações (Cif)	33 853	36 889	45 508	56 677	69 055	97 405	132 517	239 812
<i>t.v.h</i>	-	9.0	23.4	24.5	21.8	41.1	36.0	81.0
Exportações (Fob)	102 999	82 538	107 224	131 469	166 370	239 277	291 881	343 901
<i>t.v.h</i>	-	-19.9	29.9	22.6	26.5	43.8	22.0	17.8
Saldo (Fob-Cif)	69 146	45 650	61 717	74 792	97 315	141 872	159 364	104 089
<i>t.v.h</i>	-	-34.0	35.2	21.2	30.1	45.8	12.3	-34.7
Cobertura (Fob/Cif)	304.3	223.7	235.6	232.0	240.9	245.7	220.3	143.4

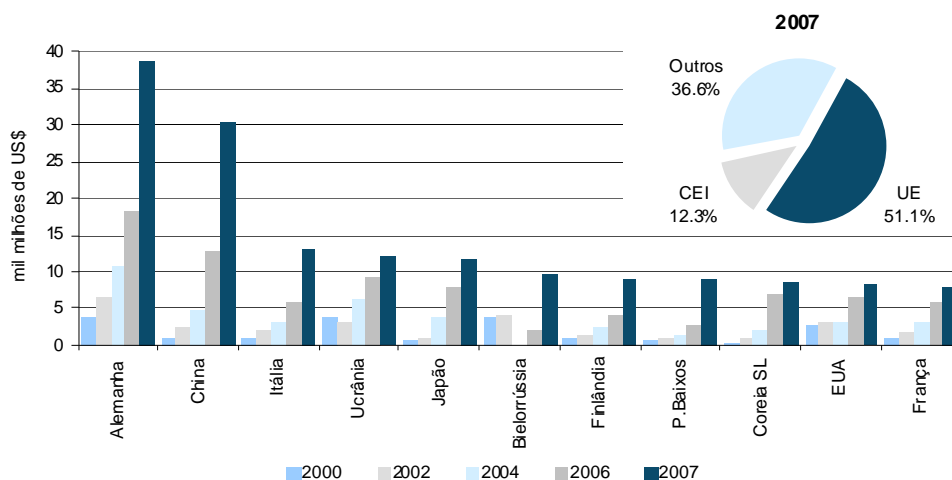
Fonte GEE, a partir de dados de base de dados IMF - Direction of Trade Statistics, Aug 2008.

#### 3.2 – Mercados de origem e de destino das mercadorias

O principal mercado de origem das importações de mercadorias na Federação Russa é a Alemanha, com 16,2% do total em 2007. Seguiu-se a China com 12,7%, e com quotas entre os 3,4% e os 5,5%, a Itália, Ucrânia, Japão, Bielorrússia, Finlândia, Países Baixos, Coreia do Sul, EUA e França. Em 2007, a União Europeia foi responsável por 51,1% dos fornecimentos, cabendo ainda 12,3% aos países da Comunidade de Estados Independentes (Figura 1).

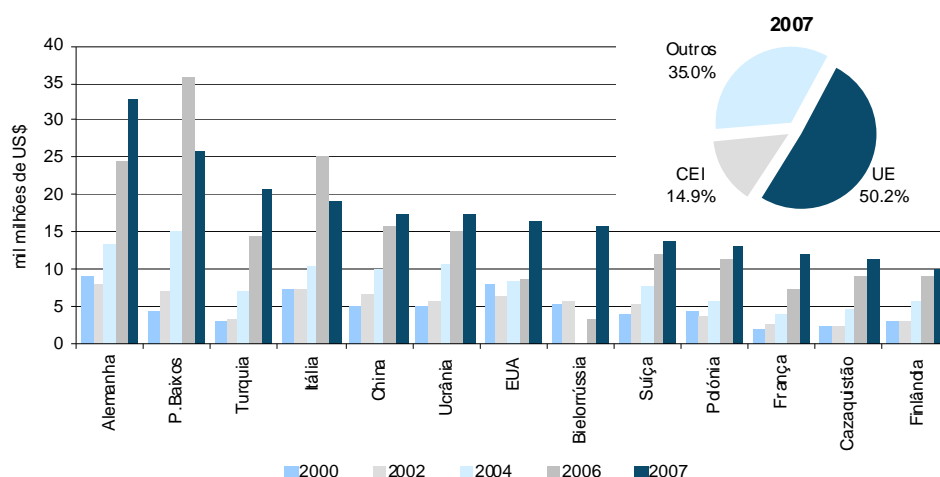
Na vertente das exportações da Federação Russa o principal mercado de destino é ainda a Alemanha com 9,5% do total em 2007, a que se seguiram, com quotas da ordem dos 5% a 6%, a Turquia, Itália, China, Ucrânia, EUA e Bielorrússia, e com quotas entre os 3% e os 4%, a Suíça, Polónia, França, Cazaquistão e Finlândia. A União Europeia absorveu metade das exportações da Federação em 2007, e a Comunidade dos Estados Independentes 14,9%. (Figura 2).

**Figura 1 – Principais mercados de origem das importações da Federação Russa (66,2%)**



Fonte: GEE, a partir de dados de base IMF - Direction of Trade Statistics, Aug 2008 (DOTS).

Figura 2 – Principais mercados de destino das exportações da Federação Russa (65,9%)



Fonte: GEE, a partir de dados de base IMF - Direction of Trade Statistics, Aug 2008 (DOTS).

### 3.3 – Principais produtos importados

No Quadro 4 relacionam-se os principais produtos importados pela Federação Russa em 2002, 2004 e 2006, definidos a dois dígitos do Sistema Harmonizado. Destacam-se, pelo seu peso relativo, as máquinas e aparelhos mecânicos, os veículos automóveis e as máquinas e aparelhos eléctricos, que no seu conjunto pesaram mais de 40% no total em 2006.

Quadro 4 – Principais produtos (SH-2) importados pela Federação Russa em 2006 (evolução entre 2002, 2004 e 2006)

SH-2	Descritivo	Milhões de US\$			Var. média anual (%)		Peso em 2006 (%)
		2002	2004	2006	02-04	04-06	
<b>Total das importações</b>		<b>46 177</b>	<b>75 569</b>	<b>137 728</b>	<b>27.9</b>	<b>35.0</b>	<b>100.0</b>
84	Reactores, caldeiras, máquinas e aparelh mecânicos, e suas partes	6 873	11 178	21 863	27.5	39.9	15.9
87	Veíc automóveis, tractores, ciclôs, outr veíc terrest; suas partes	2 352	7 487	18 670	78.4	57.9	13.6
85	Máquinas e aparelh élctric; grav/reprod imagem e som; suas partes	3 764	6 631	14 862	32.7	49.7	10.8
30	Produtos farmacêuticos	1 563	2 858	6 221	35.2	47.5	4.5
39	Plástico e suas obras	1 417	2 339	4 952	28.5	45.5	3.6
02	Carnes e miudezas comestíveis	2 310	2 248	4 498	-1.4	41.5	3.3
90	Aparelh óptica/fotografic/cinema/medida/precisão/médicos/outros; partes	1 355	2 065	3 914	23.4	37.7	2.8
73	Obras de ferro fundido, ferro ou aço	1 134	1 985	3 750	32.3	37.5	2.7
72	Ferro fundido, ferro e aço	659	1 856	3 580	67.9	38.9	2.6
08	Frutas e cascas de citrinos e melões	815	1 567	2 969	38.7	37.7	2.2
48	Papel, cartão, e suas obras; obras de pasta de celulose	1 202	1 773	2 547	21.4	19.9	1.8
28	Químicos inorgânicos; compostos de met preciosos/isótopos/semelh	1 257	1 351	2 397	3.7	33.2	1.7
27	Combustíveis, óleos e ceras minerais; destilados; mat betuminosas	1 003	1 411	1 827	18.6	13.8	1.3
33	Óleos essenciais e resinóides; prod perfumaria/toucadour; cosméticos	691	1 206	1 785	32.1	21.6	1.3
22	Bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres	627	1 132	1 510	34.4	15.5	1.1
88	Aeronaves, aparelhos espaciais e suas partes	220	246	1 462	5.8	143.8	1.1
94	Mobiliário/cochões/semelh; aparelh iluminação; const pré-fabricadas	506	737	1 330	20.7	34.3	1.0
40	Borracha e suas obras	370	688	1 302	36.4	37.5	0.9
17	Açúcares e produtos de confeitaria	997	727	1 279	-14.6	32.6	0.9
32	Extractos tanantes, taninos, pigmentos, corantes, tintas e vernizes	479	750	1 259	25.1	29.6	0.9
03	Peixe, crustáceos, moluscos e outros invertebrados aquáticos	313	643	1 203	43.4	36.8	0.9
64	Calçado, polainas e semelhantes, e suas partes	242	307	1 172	12.7	95.2	0.9
38	Produtos diversos das indústrias químicas	559	748	1 166	15.7	24.9	0.8
89	Embarcações e estruturas flutuantes	300	155	1 122	-28.1	168.9	0.8
20	Preparações de prod hortícolas, de frutas ou outras partes de plantas	432	598	975	17.6	27.7	0.7
07	Produtos hortícolas, plantas, raízes e tubérculos comestíveis	255	466	930	35.3	41.3	0.7
04	Leite e lactínicos, ovos, mel, prod comestíveis origem animal n.e.	426	758	919	33.3	10.1	0.7
26	Minérios, escórias e cinzas	481	1 080	916	49.9	-7.9	0.7
24	Tabaco e seus sucedâneos manufacturados	756	757	898	0.1	8.9	0.7
29	Produtos químicos orgânicos	351	578	894	28.3	24.4	0.6
86	Veículos/material, via férrea; aparelh mecân sinalização p/vias	333	751	876	50.2	8.0	0.6
62	Vestuário excepto malha e seus acessórios	346	370	850	3.4	51.6	0.6
21	Preparações alimentícias diversas	440	639	844	20.6	14.9	0.6
99	Enc postais, provisões de bordo, comércio conf e outr mercad n.e.	4 185	6 906	7 357	28.5	3.2	5.3
					Total (%):		88.7

Fonte: GEE, a partir de dados de base ITC (International Trade Centre).

No Quadro 5 encontram-se ordenados os crescimentos mais dinâmicos das importações entre 2004 e 2006, por produtos SH-2 e em anexo (Anexo I), apresenta-se com maior detalhe, a 4 dígitos do Sistema Harmonizado, o conteúdo dos 12 principais capítulos (SH-2), que cobriram em 2006 cerca de 2/3 das importações.

**Quadro 5 - Crescimentos mais dinâmicos das importações da Federação Russa entre 2004 e 2006**

Produtos SH-2	Tx.méda anual 04-06	Peso no Total (%)
89 Embarcações e estruturas flutuantes	168.9	0.8
88 Aeronaves, aparelhos espaciais e suas partes	143.8	1.1
64 Calçado, polainas e semelhantes, e suas partes	95.2	0.9
87 Veíc automóveis, tractores, ciclôs, outr veíc terrest; suas partes	57.9	13.6
62 Vestuário excepto malha e seus acessórios	51.6	0.6
85 Máquinas e aparelh eléctr; grav/reprod imagem e som; suas partes	49.7	10.8
30 Produtos farmacêuticos	47.5	4.5
39 Plástico e suas obras	45.5	3.6
02 Carnes e miudezas comestíveis	41.5	3.3
07 Produtos hortícolas, plantas, raízes e tubérculos comestíveis	41.3	0.7
84 Reactores, caldeiras, máquinas e aparelh mecânicos, e suas partes	39.9	15.9
72 Ferro fundido, ferro e aço	38.9	2.6
90 Aparelh óptica/fotog/cinema/medida/precisão/médicos/outros; partes	37.7	2.8
08 Frutas e cascas de citrinos e melões	37.7	2.2
40 Borracha e suas obras	37.5	0.9
73 Obras de ferro fundido, ferro ou aço	37.5	2.7
03 Peixe, crustáceos, moluscos e outros invertebrados aquáticos	36.8	0.9
94 Mobiliário/colchões/semelh; aparelh iluminação; const pré-fabricadas	34.3	1.0
28 Químicos inorgânicos; compostos de met preciosos/isótopos/semelh	33.2	1.7
17 Açúcares e produtos de confeitaria	32.6	0.9
Total (%):		71.4

Fonte: GEE, a partir de dados de base ITC (Internacional Trade Centre).

### 3.4 – Principais produtos exportados pela Federação Russa

Os principais produtos de exportação da Federação Russa são os produtos energéticos. Segundo dados do Banco Central da Federação Russa, nos últimos 3 anos as exportações destes produtos, em que se destaca o *crude*, representaram mais de 60% do total, quota que se situava na casa dos 50% desde 2000 (Quadro 6).

**Quadro 6 - Exportações de produtos energéticos da Federação Russa**

	milhões de US\$							
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Energéticos</b>	<b>52 835</b>	<b>52 135</b>	<b>56 264</b>	<b>73 720</b>	<b>100 167</b>	<b>148 915</b>	<b>190 761</b>	<b>218 568</b>
<i>% das export. totais</i>	<i>50.3</i>	<i>51.2</i>	<i>52.4</i>	<i>54.2</i>	<i>54.7</i>	<i>61.1</i>	<i>62.8</i>	<i>61.7</i>
<b>Crude</b>	<b>25 272</b>	<b>24 990</b>	<b>29 113</b>	<b>39 679</b>	<b>59 045</b>	<b>83 438</b>	<b>102 283</b>	<b>121 503</b>
<i>% dos energéticos</i>	<i>47.8</i>	<i>47.9</i>	<i>51.7</i>	<i>53.8</i>	<i>58.9</i>	<i>56.0</i>	<i>53.6</i>	<i>55.6</i>
CEI / CIS	2 361	2 970	3 669	4 985	7 871	9 612	11 528	14 085
Extra CEI / CIS	22 911	22 020	25 445	34 694	51 173	73 826	90 756	107 418
<b>Refinados</b>	<b>10 919</b>	<b>9 375</b>	<b>11 253</b>	<b>14 060</b>	<b>19 269</b>	<b>33 807</b>	<b>44 672</b>	<b>52 228</b>
<i>% dos energéticos</i>	<i>20.7</i>	<i>18.0</i>	<i>20.0</i>	<i>19.1</i>	<i>19.2</i>	<i>22.7</i>	<i>23.4</i>	<i>23.9</i>
CEI / CIS	768	543	427	640	981	1 430	2 673	3 174
Extra CEI / CIS	10 151	8 832	10 827	13 420	18 288	32 376	41 999	49 054
<b>Gás natural</b>	<b>16 644</b>	<b>17 770</b>	<b>15 897</b>	<b>19 981</b>	<b>21 853</b>	<b>31 671</b>	<b>43 806</b>	<b>44 837</b>
<i>% dos energéticos</i>	<i>31.5</i>	<i>34.1</i>	<i>28.3</i>	<i>27.1</i>	<i>21.8</i>	<i>21.3</i>	<i>23.0</i>	<i>20.5</i>

Por memória:

Exportações totais.	105 033	101 884	107 301	135 929	183 207	243 798	303 550	354 401
---------------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Fonte: GEE, a partir de dados do Banco Central da Federação Russa.

**Quadro 7 - Principais produtos (SH-2) exportados pela Federação Russa em 2006  
(evolução entre 2002, 2004 e 2006)**

SH-2	Descrição	Milhões de US\$			Taxa var. média anual		Peso (%) 2006
		2002	2004	2006	02-04	04-06	
	<b>Total das exportações</b>	<b>106 692</b>	<b>181 600</b>	<b>301 551</b>	<b>30.5</b>	<b>28.9</b>	<b>100.0</b>
27	Combustíveis, óleos e ceras minerais; destilados; mat betuminosas	56 121	99 613	190 011	33.2	38.1	63.0
72	Ferro fundido, ferro e aço	6 411	15 974	17 847	57.8	5.7	5.9
76	Alumínio e suas obras	3 681	4 839	7 602	14.7	25.3	2.5
44	Madeira e suas obras; carvão vegetal	2 941	4 523	6 639	24.0	21.2	2.2
75	Níquel e suas obras	1 960	3 250	6 027	28.8	36.2	2.0
84	Reactores, caldeiras, máquinas e aparelh mecânicos, e suas partes	2 924	3 723	4 947	12.8	15.3	1.6
74	Cobre e suas obras	948	2 093	4 494	48.6	46.6	1.5
31	Adubos (fertilizantes)	1 647	2 841	4 084	31.4	19.9	1.4
29	Produtos químicos orgânicos	1 160	2 205	3 070	37.9	18.0	1.0
87	Veíc automóveis, tratores, ciclos, outr veíc terrest; suas partes	1 468	1 937	2 427	14.9	11.9	0.8
85	Máquinas e aparelh eléctr; grav/reprod imagem e som; suas partes	1 217	1 671	2 421	17.1	20.4	0.8
28	Químicos inorgânicos; compostos de met preciosos/isótopos/semelh	782	1 415	2 238	34.5	25.8	0.7
73	Obras de ferro fundido, ferro ou aço	756	1 447	2 173	38.4	22.5	0.7
40	Borracha e suas obras	658	1 156	1 863	32.6	26.9	0.6
71	Pérolas; pedras preciosas/metais prec e obras; bijutaria; moedas	3 383	4 934	1 737	20.8	-40.7	0.6
10	Cereais	997	646	1 551	-19.5	54.9	0.5
48	Papel, cartão, e suas obras; obras de pasta de celulose	887	1 185	1 428	15.5	9.8	0.5
26	Minérios, escórias e cinzas	265	628	1 070	54.0	30.5	0.4
89	Embarcações e estruturas flutuantes	447	481	1 059	3.8	48.4	0.4
88	Aeronaves, aparelhos espaciais e suas partes	2 204	2 674	1 002	10.1	-38.8	0.3
81	Metais comuns n.e. nem incl noutro capítulo; cermet; suas obras	337	654	953	39.3	20.7	0.3
47	Pastas madeira/outr mat fibrosas celulósicas; papel/cartão p/reciclar	557	696	851	11.8	10.6	0.3
39	Plástico e suas obras	491	688	843	18.4	10.7	0.3
90	Aparelh óptica/fotog/cinema/medida/precisão/médicos/outros; partes	641	671	775	2.3	7.5	0.3
99	Enc postais, provisões de bordo, comércio conf e outr mercad n.e.	9 665	15 666	25 145	27.3	26.7	8.3
	<b>Total (%)</b>						<b>96.9</b>

Fonte: GEE, a partir de dados de base ITC (International Trade Centre).

Outros produtos de exportação que se destacam são o ferro e o aço, o alumínio e suas obras, a madeira, o níquel e suas obras, as máquinas e aparelhos mecânicos, o cobre e suas obras e os adubos, entre outros (Quadro 7).

#### 4 – Comércio de Portugal com a Federação Russa

##### 4.1 – Balança comercial de mercadorias

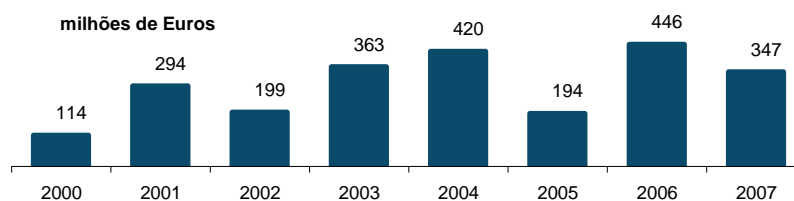
A Balança Comercial de Portugal com a Federação Russa é deficitária. As importações, na sua maior parte centradas nos produtos energéticos, têm evoluído de forma algo irregular desde 2000. Por sua vez, as exportações têm aumentado sustentadamente, passando de 17 milhões de Euros em 2000, para 143 milhões em 2007, com o correspondente grau de cobertura das importações pelas exportações a subir de 6,7% para 25,6% (Quadro 8 e Figura 3).

**Quadro 8 – Balança Comercial de Portugal com a Federação Russa**

	milhões de Euros									
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Jan-Ago	
									2007	2008
Importações (Cif)	248	436	358	519	615	375	650	559	317	337
t.v.h.	-	75.8	-17.9	45.1	18.6	-39.1	73.5	-14.0	-	6.2
Exportações (Fob)	17	23	32	40	52	79	108	143	90	137
t.v.h.	-	36.2	40.9	23.9	32.2	50.4	37.4	32.3	-	52.2
Saldo (Fob-Cif)	-231	-413	-326	-479	-563	-296	-542	-416	-227	-200
t.v.h.	-	78.6	-21.1	47.2	17.4	-47.4	83.1	-23.2	-	-12.0
Cobertura (Fob/Cif)	6.7	5.2	8.9	7.6	8.5	21.0	16.6	25.6	28.4	40.7

Fonte: GEE, a partir de dados de base do INE (2000 a 2005 - últimas versões; 2006 - 2ª versão; 2007 - 3ª versão; 2008 - versão preliminar).

**Figura 3 - Evolução das importações portuguesas de produtos energéticos com origem na Federação Russa**



Fonte: GEE, a partir de dados de base do INE (2000 a 2004 - últimas versões; 2005 - 2ª versão; 2006 - 3ª versão; 2007 - versão preliminar).

Dados preliminares já disponíveis para os primeiros oito meses de 2008 apontam para um crescimento das exportações, em termos homólogos, de 52,2%, com o grau de cobertura das importações pelas exportações a subir para 40,7%.

O peso da Federação Russa nas importações totais portuguesas quase duplicou entre 2000 e 2007, ao passar de 0,57% para 1,01%. Por sua vez, o peso das exportações mais que sextuplicou, subindo de 0,06% em 2000, para 0,39% em 2007. A Federação Russa é um dos mercados em que as exportações portuguesas têm crescido de forma mais dinâmica.

#### 4.2 – Exportações portuguesas para a Federação Russa

Entre 2000 e 2006, as exportações portuguesas para a Federação Russa registaram crescimentos significativos em todos os Grupos de Produtos, comportamento que se manteve em 2007 à excepção dos grupos “Vestuário e calçado” (-4,2%) e “Energéticos”, este com muito reduzida expressão e sem movimento em 2007 (Quadro 9).

Em 2007, as maiores exportações incidiram nos grupos “Madeira, Cortiça e Papel” (18,2% e +24,7% em termos homólogos), em particular na cortiça, “Agro-alimentares” (17,4% e +72,7%), “Máquinas” (16,2% e +36,4%), “Químicos” (10,6% e +13,9%) e “Vestuário e calçado”, principalmente calçado (10,6% e -4,2%). O maior ritmo de crescimento ocorreu no grupo “Material de transporte” (+320,9%), em sua grande parte veículos automóveis.

**Quadro 9 - Exportações portuguesas com destino à Federação Russa por Grupos de Produtos**

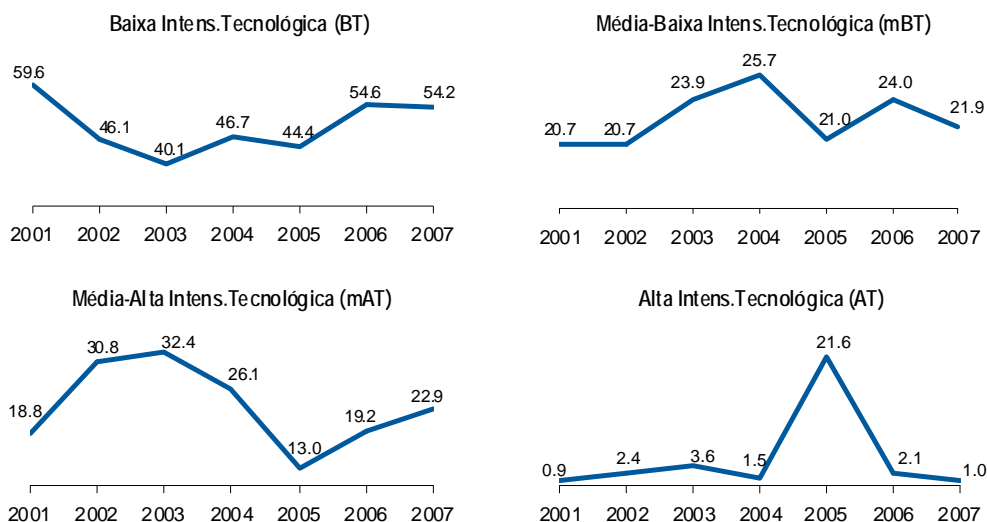
Grupos de Produtos	1000 Euros			Tx. média anual 00-06	TVH 07/06	% do Total		
	2000	2006	2007			00	06	07
<b>Total das Exportações</b>	<b>16 652</b>	<b>108 189</b>	<b>143 186</b>	<b>36.6</b>	<b>32.3</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
300 Madeira, cortiça e papel	5 034	20 878	26 044	26.8	24.7	30.2	19.3	18.2
000 Agro-alimentares	641	14 459	24 976	68.1	72.7	3.8	13.4	17.4
700 Máquinas	1 332	16 979	23 157	52.8	36.4	8.0	15.7	16.2
200 Químicos	2 774	13 372	15 234	30.0	13.9	16.7	12.4	10.6
500 Vestuário e calçado	2 879	15 816	15 144	32.8	-4.2	17.3	14.6	10.6
600 Minérios e metais	550	9 163	13 210	59.8	44.2	3.3	8.5	9.2
900 Prod. acabados diversos	2 737	10 027	10 812	24.2	7.8	16.4	9.3	7.6
400 Peles, couros e têxteis	291	5 796	7 484	64.6	29.1	1.7	5.4	5.2
800 Material de transporte	414	1 692	7 124	26.4	320.9	2.5	1.6	5.0
101 Energéticos	0	6	0	125.9	-100.0	0.0	0.0	0.0

Fonte: GEE, a partir de dados de base do INE; 2000-última versão; 2006-2ª versão; 2007-3ª versão.

Numa análise das exportações para a Federação Russa de produtos industriais transformados por grau de intensidade tecnológica, verifica-se que os produtos de **baixa intensidade tecnológica** representaram 54,2% do total em 2007 (Figura 5). Neste tipo de produtos insere-se principalmente a cortiça, o calçado e os produtos agro-alimentares.

**Figura 5 - Exportações de produtos industriais transformados por grau de intensidade tecnológica**

(em percentagem do total dos produtos industriais transformados)

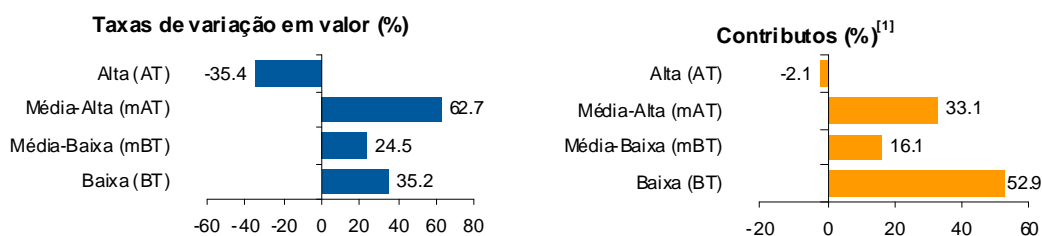


Fonte: GEE a partir de dados de base do INE (2001 a 2005 - últimas versões; 2006 - segunda versão; 2007 - terceira versão).

Os produtos de **média-alta** e de **média-baixa intensidade tecnológica**, em partes sensivelmente iguais, pesaram no seu conjunto 44,8%, e os produtos de **alta intensidade tecnológica** apenas 1%. O pico verificado em 2005 nesta última categoria correspondeu à exportação pontual de um avião.

O maior ritmo de crescimento em valor ocorreu nos produtos de **média-alta intensidade tecnológica** (+62,7%), que contribuíram com 33,1% para o acréscimo das exportações portuguesas para a Federação em 2007. O maior contributo coube contudo aos produtos de baixa intensidade tecnológica (52,9% e TVH de +35,2%) (Figura 6).

**Figura 6 - Taxas de crescimento das exportações de produtos industriais transformados por grau de intensidade tecnológica, e contributos das componentes<sup>[1]</sup> em 2007**



[1] Contributos para a taxa de crescimento das exportações de produtos industriais transformados - análise 'shift share':  $TVH \times (\text{peso no período homólogo anterior}) \div 100$  - em percentagem.

Fonte: GEE a partir de dados de base do INE (2001 a 2005 - últimas versões; 2006 - segunda versão; 2007 - terceira versão).



### 4.3 – Importações portuguesas da Federação Russa

As importações portuguesas originárias da Federação Russa caíram 14,0% em 2007, em termos homólogos, com quebras nos grupos de produtos dominantes (Quadro 10). As aquisições do grupo “Energéticos”, que representou 62,0% do total em 2007, centradas no gasóleo, seguido do fuelóleo, quebraram 22,3%. As do grupo “Agro-alimentares”, 13,8% do total, com predomínio do peixe e crustáceos, decaíram 23,4%, e as de Minérios e Metais, com um peso de 8,4%, essencialmente ferro e aço, diminuíram 33,5%. O grupo “Material de Transporte” registou um acentuado acréscimo, explicado pela importação de 7 helicópteros nesse ano.

Em anexo (Anexo III), apresentam-se as importações desagregadas por Subgrupos de Produtos.

**Quadro 10 - Importações portuguesas com origem na Federação Russa por Grupos de Produtos**

Grupos de Produtos	1000 Euros			Tx. média anual 00-06	TVH 07/06	% do Total		
	2000	2006	2007			00	06	07
<b>Total das Importações</b>	<b>247 855</b>	<b>649 997</b>	<b>559 237</b>	<b>17.4</b>	<b>-14.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
101 Energéticos	113 790	446 313	346 568	25.6	-22.3	45.9	68.7	62.0
000 Agro-alimentares	67 234	100 883	77 302	7.0	-23.4	27.1	15.5	13.8
500 Minérios e metais	51 113	70 902	47 166	5.6	-33.5	20.6	10.9	8.4
700 Material de transporte	123	64	42 912	-10.2	6.7E+04	0.0	0.0	7.7
200 Químicos	2 358	22 161	31 382	45.3	41.6	1.0	3.4	5.6
300 Peles, mad., cortiça e papel	5 096	6 952	10 315	5.3	48.4	2.1	1.1	1.8
600 Máquinas	237	923	2 081	25.5	125.3	0.1	0.1	0.4
400 Têxteis, vestuário e calçado	6 992	1 670	1 378	-21.2	-17.5	2.8	0.3	0.2
800 Prod. Acabados diversos	912	128	134	-27.9	4.4	0.4	0.0	0.0

Fonte: GEE, a partir de dados de base do INE; 2000-última versão; 2006-2ª versão; 2007-3ª versão.

### 4.4 – Comércio de Serviços

Em 2007 a Balança de Serviços de Portugal com a Federação Russa foi favorável a Portugal, com um saldo positivo de cerca de 11 milhões de Euros (Quadro 11).

**Quadro 11 - Comércio de Serviços com a Federação Russa**

	milhares de Euros e percentagem					Tx. Média 03-07
	2003	2004	2005	2006	2007	
<b>Crédito (exportação) (1)</b>	<b>11 572</b>	<b>20 892</b>	<b>14 596</b>	<b>21 118</b>	<b>36 669</b>	<b>33.4</b>
<i>t.v.h.</i>	-	80.5	-30.1	44.7	73.6	
<i>do qual:</i>						
Viagens e turismo (2)	9 160	18 226	12 174	17 420	26 243	30.1
<i>t.v.h.</i>	-	99.0	-33.2	43.1	50.7	
<b>Débito (importação) (3)</b>	<b>13 191</b>	<b>17 485</b>	<b>19 421</b>	<b>22 289</b>	<b>25 947</b>	<b>18.4</b>
<i>t.v.h.</i>	-	32.5	11.1	14.8	16.4	
<i>do qual:</i>						
Viagens e turismo (4)	2 718	4 194	4 832	5 238	6 803	25.8
<i>t.v.h.</i>	-	54.3	15.2	8.4	29.9	
<b>Saldo (1)-(3)</b>	<b>-1 619</b>	<b>3 408</b>	<b>-4 825</b>	<b>-1 171</b>	<b>10 722</b>	
<i>do qual:</i>						
Viagens e turismo (2)-(4)	6 442	14 032	7 342	12 182	19 440	

Fonte: GEE, a partir de dados de base do Banco de Portugal.

As exportações de Serviços (crédito) cresceram entre 2003 e 2007 à taxa média anual de 33,4%. Em 2007, as “Viagens e turismo” representaram 72% do total, com um aumento de 50,7% em relação ao ano anterior e uma taxa média de crescimento anual de 30,1% nos últimos 4 anos.

Por sua vez, as importações de Serviços aumentaram a uma taxa média anual inferior, 18,4% entre 2003 e 2007. As “Viagens e Turismo” pesaram 26% no total em 2007, a que correspondeu um acréscimo de cerca de 30% em termos homólogos, e uma taxa média de crescimento anual de 25,8% a partir de 2003.

## **5 – Investimento Directo Estrangeiro**

O Investimento Directo Estrangeiro de Portugal na Federação Russa e da Federação Russa em Portugal é pouco expressivo, tendo rondado escassos 2 milhões de Euros em cada um dos fluxos em 2007, o ano mais expressivo desde 2001.

O investimento de Portugal incidiu principalmente nas “Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas”, enquanto que o da Federação Russa, mais diversificado, se distribuiu por este mesmo sector, pelo do “Comércio por grosso e a retalho”, da “Construção” e “Sector não identificado e particulares”.

**Anexo I - Principais importações da Federação Russa em 2006  
por produtos SH-4, acima de 200 milhões de US\$  
(comparticipação portuguesa)**

Produtos SH-4	Milhões de US\$	Peso nas import. totais (%)	Peso nas import. mundiais (%)	Export. portuguesa (Cif) 10 <sup>6</sup> US\$
<b>84 Reactores, caldeiras, máquinas e aparelh mecânicos, e suas partes</b>	<b>21 863</b>	<b>15.9</b>	<b>1.4</b>	<b>20880</b>
<i>dos quais:</i>				
8471 Máq automáticas p/processamento dados e suas unidades; máq codificadoras	2 056	1.5	0.7	0.031
8419 Aparelh aquecimento/cozimento/torrefação/destilação/esteriliz/secagem, etc	1 336	1.0	5.2	3.499
8430 Outras máq terraplanagem/nivelar/escavar/perfurar; bate-estacas; limpa-neves	1 069	0.8	11.9	
8479 Aparelhos mecânicos c/função própria n.e. nem ind noutras p.p.	963	0.7	1.5	2.942
8421 Centrifugadores, aparelhos para filtrar líquidos ou gases	941	0.7	2.8	
8414 Bombas ar/vácuo, compressores ar/gases, ventiladores e exaustores	896	0.7	1.8	0.061
8429 Bulldozers/niveladoras/pás mecân/escavadoras/cilindros, autopropulsionados	891	0.6	2.3	0.250
8428 Elevadores, escadas rolantes, transportadores e teleféricos	702	0.5	3.9	
8418 Refrigeradores/congeladores/máq produção frio; bombas de calor	674	0.5	2.2	0.563
8413 Bombas p/líquidos mesmo com medidor; elevadores de líquidos	663	0.5	1.7	0.002
8450 Máquinas de lavar roupa, mesmo com dispositivo de secagem	644	0.5	6.0	
8422 Máq de lavar louça/limpar/secar recipientes/encher/capsular/rotular/etc.	607	0.4	3.2	0.001
8477 Máq para trabalhar borracha ou plástico, não incluídas noutras pp.	604	0.4	3.3	0.094
8481 Tomeiras e válvulas, para canalizações/caldeiras/reservatórios/out recipientes	552	0.4	1.0	1.815
8474 Máq trabalhar terras/pedra/minérios/comb sólidos/cimento/gesso/etc	533	0.4	4.3	
8438 Outras máq p/preparar alimentos ou bebidas, excepto óleos ou gorduras	490	0.4	6.0	0.001
8433 Máquinas para colher/debulhar/enfardar/limpar/seleccionar produtos	426	0.3	3.5	
8436 Outr máq agrícolas/hort/avicultura/apicultura, incl germinadores e chocadeiras	413	0.3	10.9	
8407 Motores de explosão (alternativos ou rotativos)	395	0.3	1.1	
8473 Partes/acessórios de máq escrever/calcular/processamento de dados/escritório	384	0.3	0.2	
8431 Partes de macacos/guindastes/empilhadores/bulldozers/outros	355	0.3	0.8	0.000
8426 Cábreas; guindastes; pontes rolantes; pórticos de descarga	343	0.2	3.2	0.086
8411 Turbo reactores, turbopropulsores e outras turbinas a gás	317	0.2	0.5	
8483 Veios e cx transmissão/chumaceiras/bronzes/eixos/embragagens/semelhantes	275	0.2	0.8	0.067
8443 Máq de impressão, aparelh de copiar e fax, mesmo combinados; suas partes	263	0.2	1.5	0.007
8462 Máq-ferramentas p/forjar metais/estampar/martelar/enrolar/dobrar/etc	256	0.2	2.9	0.395
8427 Empilhadores; veículos elevatórios de carga	254	0.2	2.2	
8455 Laminadores de metais e seus cilindros	251	0.2	5.0	
8432 Máquinas de uso agrícola/hortícola/floresta; rolos para relvados	248	0.2	6.4	0.078
8417 Fornos industriais/laboratório, incluindo incineradores, não eléctricos	243	0.2	6.3	
8424 Aparelh mecânicos p/ projectar líq/pós; extintores; aparelh de jacto areia/vapor	222	0.2	1.9	
8465 Máq-ferramentas p/trabalhar madeira/cortiça/osso/borracha e plástico duros	218	0.2	3.1	0.065
8482 Rdamentos de esferas de roletes ou de agulhas	210	0.2	0.9	0.000
<b>87 Veic automóveis, tractores, ciclos, outr veic terrest; suas partes</b>	<b>18 670</b>	<b>13.6</b>	<b>1.9</b>	<b>2209</b>
<i>dos quais:</i>				
8703 Automóveis de passageiros e mistos; automóveis de corrida	12 721	9.2	2.4	0.011
8708 Partes e acessórios de tractores e de veículos automóveis	2 185	1.6	0.9	0.064
8701 Tractores, excepto p/transporte de mercadorias a curta distância	1 174	0.9	3.3	
8704 Veículos automóveis para transporte de mercadorias	1 046	0.8	1.1	0.002
8716 Reboques/semi-reboques; outros veículos não autopropulsionados; suas partes	484	0.4	2.6	0.030
8707 Carroçarias p/tractores e veículos automóveis, incluindo as cabinas	349	0.3	5.2	
8702 Veículos automóveis para 10 ou mais passageiros, incluindo o condutor	256	0.2	2.3	0.579
8705 Veículos automóveis para usos especiais (ambulâncias/incêndos/etc)	243	0.2	3.0	
<b>85 Máquinas e aparelh electr, grav/reprod imagem e som; suas partes</b>	<b>14 862</b>	<b>10.8</b>	<b>0.9</b>	<b>1.483</b>
<i>dos quais:</i>				
8525 Emiss rádio/TV c/s receptor/grav (telemóveis); câmaras TV; máq foto dgit/vídeo	5 325	3.9	2.5	
8517 Aparelh telefónicos (incl redes celulares)/telecomunicação, com ou sem fios	932	0.7	1.1	
8516 Aquecedores electr de água/ambiente; outr aparelh electrotérmicos domésticos	811	0.6	2.8	0.192
8528 Monitores/project/receptores TV c/s/ rádio/gravad ou reprod som ou imagem	769	0.6	1.0	
8504 Transformadores/conversores electr estáticos, bobinas reactância/auto-indução	545	0.4	0.9	
8529 Partes de emissores/radares/rádios/monitores/projectores/receptores TV	492	0.4	0.5	0.465
8537 Quadros/cabinas/armários p/comand/distribuição energia eléctrica	484	0.4	2.0	
8544 Fios/cabos/outr condutores electr isolados/fibra óptica, mesmo c/peças conexão	460	0.3	0.6	
8502 Grupos electrogéneos e conversores rotativos, eléctricos	456	0.3	3.0	
8540 Lâmpadas/tubos/válvulas, electrónicos, excepto de incandescência/descarga	388	0.3	4.9	
8536 Interrupt/seccionadores/aparelh protecção/ligação electr, até 1 KV	372	0.3	0.5	0.303
8527 Receptores para radiodifusão mesmo combinados c/ gravad/reprod/relógio	364	0.3	1.6	
8509 Aparelhos electromecânicos domésticos c/motor eléctrico, excepto aspiradores	329	0.2	2.8	0.001
8521 Vídeos de gravação e/ou reprodução	317	0.2	1.8	
8501 Motores e geradores eléctricos, excepto grupos electrogéneos	306	0.2	0.9	
8518 Microfones/alto-falantes/auscultadores/amplificador electr de audiofrequência	243	0.2	1.1	0.011
8508 Aspiradores	232	0.2	2.3	
8542 Circuitos integrados electrónicos	218	0.2	0.1	
8507 Acumuladores eléctricos e seus separadores	208	0.2	1.0	0.057

(continua)

Produtos SH-4	Milhões de US\$	Peso nas import. totais (%)	Peso nas import. mundiais (%)	Export. portuguesa (Cif) 10 <sup>6</sup> US\$
<b>30 Produtos farmacêuticos</b>	<b>6 221</b>	<b>4.5</b>	<b>2.1</b>	<b>0.000</b>
<i>dos quais:</i>				
3004 Medicamentos fins terapêut/profiláticos, acondicionados p/venda a retalho	5 285	3.8	2.3	
3002 Sangue humano/animal uso médico/anti-soros/vacinas/similares	728	0.5	2.0	
<b>39 Plástico e suas obras</b>	<b>4 952</b>	<b>3.6</b>	<b>1.3</b>	<b>7.105</b>
<i>dos quais:</i>				
3907 Poliésteres e resinas epóxicas/policarbonatos, em formas primárias	633	0.5	1.5	
3920 Outras chapas/folhas/películas/tiras/lâminas, de plástico não alveolar	484	0.4	1.3	5.133
3901 Polímeros de etileno em formas primárias	470	0.3	1.0	0.011
3926 Outras obras de plástico (etileno/propileno/PVC/resinas/etc.)	378	0.3	0.9	0.128
3923 Embalagens/rolhas/cápsulas/tampas, de plástico	371	0.3	1.1	0.035
3921 Outras chapas/folhas/películas/tiras e lâminas, de plástico	315	0.2	2.0	0.243
3904 Polímeros de cloro de vinilo/outras de finas halogenad, em formas primárias	300	0.2	2.2	
3916 Monofilamentos diâm > 1mm, varas, bastões e perfis, de plástico	288	0.2	6.9	
3917 Tubos/juntas/cotovelos/flanges/unões, de plástico	259	0.2	1.9	1.058
3902 Polímeros de propileno/outras olefinas, em formas primárias	259	0.2	1.0	
3903 Polímeros de estireno, em formas primárias	231	0.2	1.1	
<b>02 Carnes e miudezas comestíveis</b>	<b>4 498</b>	<b>3.3</b>	<b>6.8</b>	<b>0.000</b>
<i>dos quais:</i>				
0202 Carne de bovino, congelada	1 531	1.1	16.8	
0203 Carne de suíno, fresca/refrigerada/congelada	1 397	1.0	7.2	
0207 Miudezas galinhas/patos/perus/gansos/pintadas, fresca/refrig/congelada	922	0.7	7.7	
0206 Miudezas bovinas/suín/ovin/capr/caval/asin/muar, fresca/refrig/congeladas	295	0.2	10.8	
<b>90 Aparelh óptica/fotog/cin em a/medida/precisão/médicos/outros; partes</b>	<b>3 914</b>	<b>2.8</b>	<b>1.0</b>	<b>0.056</b>
<i>dos quais:</i>				
9018 Instrumentos para medicina/cirurgia/testes visuais/outr aparelh electromédicos	1 068	0.8	1.7	
9022 Aparelh raios-X/outr radiações, mesmo para usos médicos	522	0.4	3.3	
9027 Aparelh p/análises física/química, ensaios viscosidade/dilatação/fotometria/etc	371	0.3	1.6	
9009 Fotocopiadores e aparelhos de termocópia	264	0.2	1.6	
9032 Aparelhos para regulação/controlo, automáticos	239	0.2	1.0	
9031 Aparelh de medida/controlo n.e. nem ind noutras p.p.; projectores de perfis	205	0.1	0.8	0.053
<b>73 Obras de ferro fundido, ferro ou aço</b>	<b>3 750</b>	<b>2.7</b>	<b>1.8</b>	<b>7.087</b>
<i>dos quais:</i>				
7305 Tubos de ferro/aço secção circular, diâmetro exterior > 406,4 mm	838	0.6	11.0	
7304 Tubos e perfis ocios de ferro ou aço sem costura	727	0.5	2.5	
7308 Construções ferro/aço e s/partes (comportas/pórticos/estruturas/caixilhos, etc)	527	0.4	2.1	
7326 Obras de ferro ou aço n.e.	374	0.3	1.2	2.036
7318 Parafusos, pernos, porcas, ganchos, rebites e outros, em ferro ou aço	223	0.2	0.9	0.000
<b>72 Ferro fundido, ferro e aço</b>	<b>3 580</b>	<b>2.6</b>	<b>1.1</b>	<b>0.041</b>
<i>dos quais:</i>				
7208 Laminados planos a quente de ferro/aço não ligado, >= 600mm largura	763	0.6	1.5	
7210 Laminados planos ferro/aço não ligado, chapead/revestidos, >= 600mm largura	707	0.5	1.9	0.041
7225 Laminados planos de ligas de aço n.e., >= 600mm largura	513	0.4	3.5	
7214 Barras de ferro/aço não ligado forjadas/laminadas/estirad/extrudadas a quente	320	0.2	2.0	
7202 Ferro-ligas	318	0.2	1.4	
7216 Perfis de ferro ou aço não ligado	297	0.2	2.2	
<b>08 Frutas e cascas de citrinos e melões</b>	<b>2 969</b>	<b>2.2</b>	<b>4.9</b>	<b>4.480</b>
<i>dos quais:</i>				
0805 Citrinos, frescos ou secos	698	0.5	8.5	0.015
0808 Maçãs, peras e marmelos, frescos	554	0.4	8.1	4.465
0803 Bananas, incluindo os plátanos, frescas/secas	481	0.3	5.3	
0806 Uvas frescas ou secas	386	0.3	6.2	
0809 Damascos, cerejas, pêssegos, ameixas e abrunhos, frescos	245	0.2	7.1	
<b>48 Papel, cartão, e suas obras; obras de pasta de celulose</b>	<b>2 547</b>	<b>1.8</b>	<b>1.7</b>	<b>0.711</b>
<i>dos quais:</i>				
4810 Papel/cartão revestido a caulino/outras substâncias inorgânicas, em rolos/folhas	506	0.4	1.7	0.018
4818 Lenços/toalh/guardanap/fraldas/pensos higién/papel higiénico/vestuário papel	503	0.4	3.2	0.107
4811 Papel/cartão/pasta celulose, revestido/colorido/impreso/etc, em rolos/folhas	490	0.4	3.3	0.327
4819 Caixas/sacos/embalagens/cartonagens, de papel/cartão/pasta de celulose	340	0.2	2.4	0.027
<b>28 Químicos inorgânicos; compostos de met precioso/s isotópos/semelh</b>	<b>2 397</b>	<b>1.7</b>	<b>2.7</b>	<b>0.016</b>
<i>dos quais:</i>				
2818 Corindo artificial; óxido e hidróxido de alumínio	1 617	1.2	11.6	
2844 Elementos/sótopos radioactivos; misturas e resíduos (urânio/plutónio/tório)	245	0.2	1.9	

**Nota:** Os 12 capítulos considerados (SH-2), representam 2/3 das exportações totais em 2006.

**Fontes:** GEE, a partir de dados de base : Fed.Russa - ITC (International Trade Centre); Portugal - INE (exportações Fob convertidas a Cif, e valores em Euros convertidos a US\$ à taxa de câmbio média anual).