



Gabinete de Estratégia e Estudos
Ministério da Economia e Inovação

Temas Económicos

Número 1

Setembro de 2008

Relacionamento económico com Angola

Walter Anatole Marques

Av. da República nº. 79 1050 - 243 Lisboa
Telf: (351) 217998150
Fax: (351) 217998151
Web Site: www.gee.min-economia.pt

ISSN 1647-6204

Índice

1 -	Enquadramento económico de Angola	1
2 -	Exportações da União Europeia para Angola	4
3 -	Comércio bilateral de Portugal com Angola	6
4 -	Quota de mercado das exportações portuguesas em Angola por produtos	10
5 -	Investimento directo estrangeiro	12

Anexos

I -	Principais exportações mundiais para Angola por Grupos de Produtos e produtos (SH-2) de 2002 a 2006	17
II -	Os 100 principais produtos (SH-4) portugueses exportados para Angola em 2007	18
III	Exportações portuguesas de produtos industriais transformados para Angola por grau de intensidade tecnológica	20
IV -	Principais exportações mundiais para Angola, por (SH-2) e posição relativa de Portugal face aos 5 principais fornecedores	21

Relacionamento Económico com Angola

Walter Anatole Marques¹

1 – Enquadramento económico de Angola

Após um longo período de guerra civil, que dilacerou o país, e na sequência de um conjunto de medidas tomadas pelo Governo a partir de 2000, a economia angolana revelou, a partir de 2002, uma recuperação muito significativa. A inflação, de acordo com projecção do Ministério das Finanças de Angola, desceu de uma variação anual de 76,0% em 2003, para apenas 10,0% em 2007. As reservas externas aumentaram consideravelmente, passando de 790 milhões de US\$ em 2003, para 8,9 mil milhões em 2007. As exportações, alicerçadas nos produtos energéticos, com um aumento da produção de petróleo de 875 mil barris/dia para mais de 2 milhões de barris/dia entre os dois anos, reforçadas pela conjuntura internacional que elevou o preço do petróleo angolano de 28,2 US\$/bbl para 59,7 US\$/bbl, conduziram a um saldo positivo a Balança Comercial, avaliado pelo Ministério das Finanças de Angola em 27 mil milhões de US\$ em 2007 (4 mil milhões em 2003).

Este comportamento conduziu, segundo projecção do FMI, a um crescimento do PIB real de 23,4% em 2007 (3,3% em 2003), suportado por aumentos a dois dígitos tanto no sector petrolífero como no não-petrolífero (22,3% e 25,1% respectivamente). Por sua vez, com a reorientação de recursos humanos e financeiros para a reconstrução do país, vai-se criando um clima de confiança, propício ao aumento do investimento directo estrangeiro, que o Ministério das Finanças de Angola prevê vir a consolidar-se entre 2008 e 2012 (Quadro 1).

Quadro 1 – Alguns indicadores económicos de Angola

	Fonte	Unidades	2003	2004	2005	2006	2007
P.I.B. Preços corr.	FMI	10 ⁶ US\$	13 956	19 800	30 632	45 167	58 696
P.I.B. Real	FMI	var. anual (%)	3.3	11.2	20.6	18.6	23.4
Sector petrolífero	FMI	var. anual (%)	-2.2	13.1	26.0	13.1	22.3
Restantes sectores	FMI	var. anual (%)	10.3	9.0	14.1	27.5	25.1
P.N.B. per capita	FMI	US\$	848	1 157	1 740	2 506	3 180
Dívida externa	FMI	% do P.I.B.	73.1	54.5	39.9	20.3	16.3
Inflação	Min. Finanças	var. anual (%)	76.0	31.0	18.5	12.2	10.0
Saldo Bal. Comercial	Min. Finanças	10 ⁶ US\$	4 030	7 642	15 756	22 277	27 080
Saldo Bal. Corrente	Min. Finanças	10 ⁶ US\$	-717	685	5 138	10 537	4 058
Reservas externas	Min. Finanças	10 ⁶ US\$	790	2 030	4 140	8 400	8 900
IDE em Angola	UNCTAD	10 ⁶ US\$	3 505	1 449	-1 303	-1 140	-163*
Produção de petróleo	FMI	1000 bbl/dia	875	989	1247	1427	2018
Preço do petróleo ang.	FMI	US\$/bbl	28.2	36.1	50.0	61.4	59.7

Por memória:

Perspectiva	Fonte	Unidades	2008	2009	2010	2011	2012
IDE em Angola	Min. Finanças	10 ⁶ US\$	481	1 114	1 556	2 131	1 945

* Projecção do Ministério das Finanças de Angola

Fontes: FMI - Selected Economic Indicators, 2003-2007 (2006-estimativa; 2007-projecção); UNCTAD - World Investment Report 2007; Ministério das Finanças de Angola;

¹ Chefe de Equipa Multidisciplinar da Unidade Funcional de Estatísticas de Comércio Internacional

A Balança Comercial de Angola com o Mundo é fortemente favorável a Angola, revelando um crescimento sustentado quer das importações quer das exportações desde 2002 (Quadro 2).

Quadro 2 – Balança Comercial de Angola com o Mundo

	milhões de US\$						
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Importação (Cif)	2 203	3 436	3 063	4 465	7 033	8 133	11 176
t.v.h.	-	56.0	-10.9	45.8	57.5	15.6	37.4
Exportação (Cif)	7 315	6 170	7 220	8 506	11 541	20 216	29 096
t.v.h.	-	-15.6	17.0	17.8	35.7	75.2	43.9
Saldo (Fob-Cif)	5 112	2 734	4 157	4 041	4 508	12 083	17 920
t.v.h.	-	-46.5	52.1	-2.8	11.6	168.1	48.3
Cobertura (Fob/Cif)	332.1	179.6	235.7	190.5	164.1	248.6	260.3

Fonte: GEE, a partir de dados de base do FMI- Direction of Trade Statistics, Jan 2008.

Não se encontrando disponíveis dados oficiais angolanos para o comércio internacional desagregado por mercadorias, recorreu-se a informação estatística divulgada pelas Nações Unidas, nomeadamente a relativa às exportações para Angola dos diversos países que reportam àquela Organização. Não sendo exaustivos, estes dados englobam contudo 92,6% do total veiculado pelo FMI para o ano de 2006, últimos dados disponíveis.

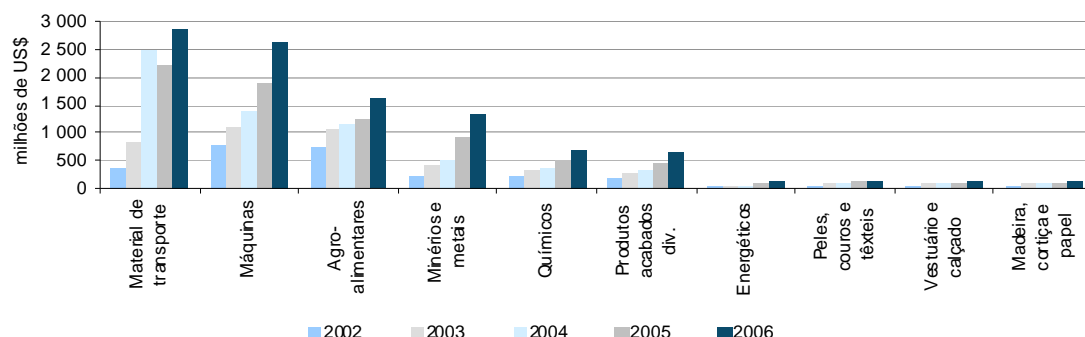
As principais exportações mundiais para Angola em 2006, integram-se no grupo do “Material de Transporte” (27,5% do total, com uma taxa média de crescimento anual entre 2002 e 2006 de +63,9%). Seguiram-se os grupos das “Máquinas” (25,3% e +35,3%), dos “Agro-alimentares” (15,8% e +21,2%), dos “Minérios e Metais” (12,9% e +53,3%), dos “Químicos” (6,8% e +32,5%), e dos “Produtos Acabados Diversos” (6,3% e +37,6%) (Quadro 3 e Figura 1).

Quadro 3 – Evolução das exportações mundiais para Angola por Grupos de Produtos – 2002 a 2006

Grp	Grupos de Produtos	Valores em milhões de US\$					Tx.Var. média anual 02-06	Estrutura (%)		
		2002	2003	2004	2005	2006		2002	2004	2006
	Total	2 802	4 341	6 615	7 701	10 348	38.6	100.0	100.0	100.0
	<i>tvh</i>		54.9	52.4	16.4	34.4				
8	Material de transporte	394	848	2 498	2 237	2 843	63.9	14.1	37.8	27.5
	<i>tvh</i>		115.4	194.6	-10.5	27.1				
7	Máquinas	788	1 102	1 376	1 915	2 620	35.0	28.1	20.8	25.3
	<i>tvh</i>		39.8	24.8	39.1	36.8				
0	Agro-alimentares	758	1 085	1 175	1 251	1 635	21.2	27.1	17.8	15.8
	<i>tvh</i>		43.1	8.3	6.5	30.6				
6	Minérios e metais	242	408	522	900	1 335	53.3	8.6	7.9	12.9
	<i>tvh</i>		68.4	28.2	72.3	48.4				
2	Químicos	228	315	388	487	704	32.5	8.2	5.9	6.8
	<i>tvh</i>		38.0	23.1	25.6	44.5				
9	Produtos acabados diversos	182	274	338	473	653	37.6	6.5	5.1	6.3
	<i>tvh</i>		50.9	23.3	39.7	38.1				
1	Energéticos	32	59	54	100	149	47.3	1.1	0.8	1.4
	<i>tvh</i>		87.0	-9.4	86.0	49.5				
4	Peles, couros e têxteis	60	94	91	120	149	25.3	2.2	1.4	1.4
	<i>tvh</i>		55.0	-2.2	31.0	24.0				
5	Vestuário e calçado	63	81	85	107	132	20.3	2.2	1.3	1.3
	<i>tvh</i>		29.4	5.0	25.7	22.7				
3	Madeira, cortiça e papel	54	74	87	111	129	24.1	1.9	1.3	1.2
	<i>tvh</i>		37.0	17.1	27.8	15.9				

Fonte: GEE, a partir de dados de base da ONU - Comtrade database - extracção em Maio de 2008

Figura 1 - Evolução das exportações mundiais para Angola por Grupos de Produtos - 2002 a 2006



Fonte: GEE, a partir de dados de base da ONU - Comtrade database - extração em 26/5/2008

Em anexo (Anexo I), para os anos de 2002, 2004 e 2006, encontram-se discriminados os produtos, definidos a dois dígitos do Sistema Harmonizado (SH-2)², com valor superior a 10 milhões de US\$ em 2006, que integram os diferentes Grupos de Produtos, a sua estrutura em 2006 e a taxa de variação média anual no período 2002-2006.

O acréscimo substancial das importações angolanas de “Material de Transporte” a partir de 2004 assentou nas embarcações e estruturas flutuantes, como plataformas de perfuração e exploração de petróleo em *offshore* e outras de navegação acessória, maioritariamente fornecidas pela Coreia do Sul (Quadro 4).

Quadro 4 – Principais exportações da Coreia do Sul para Angola

Produtos	10 ⁶ US\$			Estrutura (%)		
	2004	2005	2006	04	05	06
TOTAL	1 814	1 517	1 037	100.0	100.0	100.0
Embarcações e estruturas flutuantes	1 778	1 447	892	98.0	95.4	86.0
<i>das quais:</i>						
Plataformas de perfuração/exploração, flutuantes ou submersíveis	989	691	166	54.5	45.5	16.0
Barcos-farol/bomba/guindaste/doca/buques de navegação acessória	788	757	725	43.5	49.9	69.9
Automóveis, tractores, ciclos, outros veículos terrestres; partes	15	24	47	0.9	1.6	4.5

Fonte: GEE, a partir de dados de base da UN Statistics Division - Comtrade - dados extraídos em Maio de 2008.

Excluindo a Coreia do Sul, entre 2002 e 2005, Portugal ocupou a primeira posição entre os 20 principais países exportadores para Angola, sempre seguido pelos EUA, que assumiram o primeiro lugar, a curta distância de Portugal em 2006 (Quadro 5).

² O Sistema Harmonizado (SH) coincide, até aos 6 dígitos, com a Nomenclatura Combinada (NC) da União Europeia.

Quadro 5 - Quota de mercado dos 20 principais países exportadores para Angola
2002 a 2006

	2002	2003	2004	2005	2006
Total Geral	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
EUA	13.3	11.3	9.0	12.0	15.0
PORTUGAL	19.2	17.0	12.6	12.9	14.7
Coreia SL	0.7	0.6	27.4	19.7	10.0
China	2.2	3.4	2.9	4.8	8.6
Brasil	7.1	5.4	5.4	6.8	8.1
África do Sul	11.5	10.3	7.3	7.1	6.7
França	6.4	6.1	4.1	4.8	6.1
Reino Unido	3.6	3.9	3.3	3.7	3.7
Alemanha	1.9	2.2	1.4	1.8	2.4
Espanha	2.1	2.4	1.3	1.5	2.4
Bélgica	5.1	3.3	2.2	2.2	2.3
Países Baixos	4.1	11.0	2.5	2.4	2.3
Índia	0.0	1.6	1.0	2.0	1.9
Noruega	2.1	1.1	0.5	2.1	1.9
Namíbia	6.7	7.5	3.6	2.3	1.9
Japão	1.2	1.2	4.6	1.5	1.8
Itália	3.8	2.4	1.9	2.1	1.8
Argentina	1.0	1.5	1.2	1.8	1.3
Singapura	1.2	1.2	0.9	0.8	0.9
Rússia	1.7	0.6	0.4	0.3	0.8

Fonte: GEE, a partir de dados de base da ONU - Comtrade database - extracção em 26/5/2008

O principal mercado de destino do petróleo bruto angolano é o dos EUA, seguido da China, que vem reforçando a sua quota (Quadro 6).

Quadro 6 – Principais mercados de destino das exportações do petróleo bruto de Angola

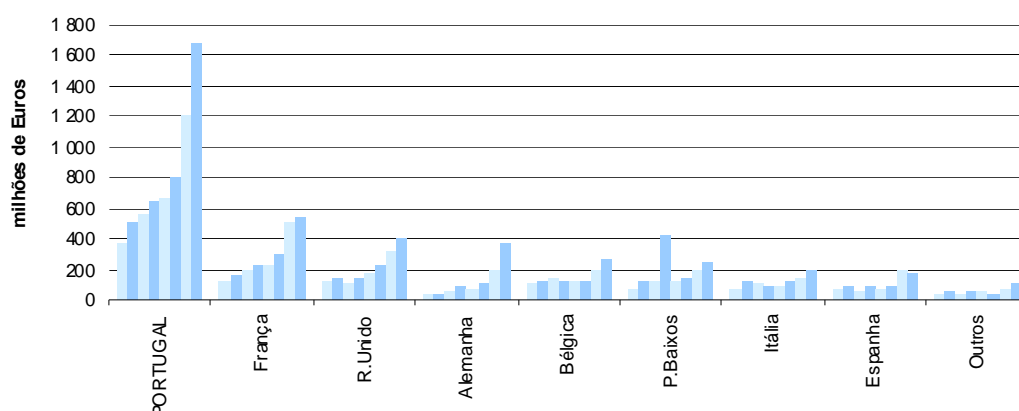
	2002	2003	2004	2005	2006
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
EUA	36.4	38.4	31.4	27.2	31.4
China	17.5	21.5	29.8	24.8	30.1
Canadá	0.0	1.4	0.7	6.0	5.5
Taiwan (Formosa)	6.8	8.1	5.6	4.0	5.2
Chile	0.4	0.8	3.3	4.9	3.6
França	7.2	5.5	5.2	7.9	3.5
Japão	5.3	1.8	0.4	0.3	2.2
Índia	0.0	3.2	4.9	2.3	2.0
África do Sul	1.0	0.4	1.3	1.5	1.8
Coreia SL	3.2	1.9	0.5	0.0	1.5
Brasil	0.0	0.5	0.0	0.5	1.2
Espanha	3.6	0.7	1.5	2.4	1.0
Países Baixos	0.7	0.9	0.1	0.4	0.4
Tailândia	2.1	2.9	0.0	0.4	0.4
Itália	5.0	3.1	0.2	0.2	0.2
Israel	0.6	1.7	0.3	0.4	0.2
Outros	10.3	7.2	14.9	16.8	10.0
Por memória					
Portugal	0.4	1.5	0.0	0.1	0.0

Fonte: Banco Nacional de Angola.

2 – Exportações da União Europeia para Angola

Os principais exportadores comunitários para Angola, além de Portugal, cujas exportações crescerem significativamente em 2006 e 2007, são a França, o Reino Unido, a Alemanha, a Bélgica, os Países Baixos, a Itália e a Espanha, todos eles registando sensíveis aumentos nos dois últimos anos (Figura 2).

Figura 2 – Evolução das exportações dos Estados-membros da UE-27 para Angola 2000 a 2007



Fonte: GEE, a partir de dados de base do Eurostat; 2000 a 2005 - Annual data, Supplement 2/2007; 2006 e 2007 - Monthly data 4/2008

No Quadro 7 encontram-se relacionados os principais produtos exportados para Angola pela União Europeia (excluindo Portugal) e por Portugal, em 2000, 2004 e 2007.

Quadro 7 – Principais produtos (SH-2) exportados pela UE-26^[1] e por Portugal para Angola em 2007
2000 - 2004 - 2007

SH-2	Produtos	milhões de Euros					
		2000		2004		2007	
		UE-26	Portugal	UE-26	Portugal	UE-26	Portugal
	Total	654	371	945	671	2 293	1 677
84	Máquinas e aparelh mecânicos, e suas partes	98	45	233	86	603	319
87	Veic automóveis, tractores, ciclos, outr veic terrest; suas partes	64	19	104	48	237	138
85	Máquinas e aparelh eléctr; grav/reprod imagem e som; suas partes	44	33	57	79	168	186
73	Obras de ferro fundido, ferro ou aço	39	13	108	27	238	84
22	Bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres	14	32	13	87	28	158
88	Aeronaves, aparelhos espaciais e suas partes	5	1	8	2	178	0
90	Aparelh óptica/fotog/cinema/medida/precisão/médicos/outros; partes	16	8	21	13	129	33
94	Mobiliário/colchões/semelh; aparelh iluminação; const pré-fabricadas	8	23	10	39	28	101
83	Obras diversas de metais comuns	3	5	15	6	100	15
11	Prod da ind de moagem; malte; amidos e féculas; inulina; glúten trigo	55	1	84	1	111	1
39	Plástico e suas obras	8	11	12	17	36	49
16	Preparações de carne/peixe/crustác/moluscos/our invert aquáticos	6	13	8	25	12	52
04	Leite e lacticínios, ovos, mel, prod comestíveis origem animal n.e.	21	3	34	5	47	10
38	Produtos diversos das indústrias químicas	8	3	15	4	46	9
27	Combustíveis, óleos e ceras minerais; destilados; mat betuminosas	34	4	25	5	34	19
30	Produtos farmacêuticos	9	13	8	16	12	34
89	Embarcações e estruturas flutuantes	67	2	11	4	26	17
48	Papel, cartão, e suas obras; obras de pasta de celulose	4	12	6	19	8	34
69	Produtos cerâmicos	2	8	8	13	11	30
	% do Total	77.4	67.1	82.8	73.4	89.5	76.9

[1] SH - Sistema Harmonizado - nomenclatura estatística coincidente com a Nomenclatura Combinada da UE até ao 6º dígito.

[2] UE-27 sem Portugal.

Fonte: GEE, a partir de dados de base do Eurostat; 2000 a 2005 - Annual data, Supplement 2/2007; 2006 e 2007 - Monthly data 4/2008.

3 – Comércio bilateral de Portugal com Angola

A Balança Comercial com Angola é altamente favorável a Portugal, tendo o seu saldo atingido 1,3 mil milhões de Euros em 2007. As importações e as Exportações cresceram significativamente a partir de 2005. A quase totalidade das importações, que assentam no petróleo bruto, registaram em 2007 um forte acréscimo em relação ao ano precedente (+600,4%), na sequência de um aumento significativo já verificado em 2006 (+109,9%) (Quadro 8).

Quadro 8 – Balança Comercial de Portugal com Angola

Valores em 1000 Euros								
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Importação (Cif)	57 662	127 049	69 939	2 403	1 830	25 130	52 749	369 453
t.v.h.	-	120.3	-45.0	-96.6	-23.8	1272.9	109.9	600.4
% do Intra+Extra	0.13	0.29	0.16	0.01	0.00	0.05	0.10	0.67
% do Extra	0.57	1.24	0.82	0.03	0.02	0.22	0.41	2.64
Exportação (Fob)	370 986	503 600	569 564	651 699	671 061	803 029	1 210 189	1 680 181
t.v.h.	-	35.7	13.1	14.4	3.0	19.7	50.7	38.8
% do Intra+Extra	1.41	1.87	2.08	2.32	2.27	2.70	3.60	4.58
% do Extra	7.64	9.99	11.15	12.24	11.73	13.08	15.54	19.26
Saldo (Fob-Cif)	313 324	376 552	499 625	649 296	669 231	777 899	1 157 440	1 310 727
t.v.h.	-	20.2	32.7	30.0	3.1	16.2	48.8	13.2
Cobertura (Fob/Cif)	643.4	396.4	814.4	27116.3	36661.8	3195.4	2294.2	454.8

Valores em 1000 US\$								
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Importação (Cif)	53 257	113 785	66 134	2 719	2 277	31 265	66 232	506 336
t.v.h.	-	113.7	-41.9	-95.9	-16.3	1273.3	111.8	664.5
Exportação (Fob)	342 643	451 024	538 580	737 202	834 666	999 049	1 519 513	2 302 687
t.v.h.	-	31.6	19.4	36.9	13.2	19.7	52.1	51.5
Saldo (Fob-Cif)	289 386	337 240	472 446	734 483	832 389	967 784	1 453 282	1 796 352
t.v.h.	-	16.5	40.1	55.5	13.3	16.3	50.2	23.6

Fontes: GEE, a partir de dados de base do INE; 2000 a 2005 - últimas versões; 2006 e 2007 - segundas versões.
Taxa de câmbio Euro/US\$ - Banco de Portugal.

Em 2005, Angola ocupava a 9ª posição no *ranking* dos mercados de destino das mercadorias portuguesas, subindo para 8º lugar em 2006, 6º em 2007 e 5º no primeiro trimestre de 2008, segundo dados já disponíveis, apenas precedido da Espanha, Alemanha, França e Reino Unido, os habituais principais mercados prioritários. No 1º trimestre de 2008, Angola ultrapassou os EUA, o tradicional principal mercado de destino entre os Países Terceiros, tendo contribuído com cerca de 1 ponto percentual para um crescimento de 5% das saídas globais no período.

No Quadro 9 encontram-se relacionados, por escalões, os produtos definidos a 4 dígitos do Sistema Harmonizado em que Angola contabiliza maior peso relativo por produto. Com um **peso superior a 60%** destacam-se os “Barcos de pesca”, os “Enchidos de carne”, as “Preparações químicas para usos fotográficos”, os “Empilhadores e veículos elevatórios de carga”, e os “*Bulldozers*, niveladoras, e semelhantes”. Com peso de Angola **entre 40 e 60%**, seguem-se as “Águas minerais ou gaseificadas não açucaradas”, a “Cerveja”, os “Produtos de confeitaria sem cacau”, as “Máquinas de lavar louça, limpar, secar, etc.”, as “Ferramentas manuais”, as “Construções pré-fabricadas”, o “Óleo de soja”, as “Máquinas automáticas para processamento de dados”, os “Tratores, excepto para transporte de mercadorias a curta distância”, as “Preparações de carne, excepto enchidos”, e os “Automóveis para usos especiais, como ambulâncias e carros de bombeiros”.

Em anexo (Anexo II), encontram-se relacionados os 100 principais produtos portugueses exportados para Angola em 2007, definidos em SH-4, a sua estrutura em 2002 e 2007, taxa média de variação anual entre os dois anos, e o seu peso relativo nas saídas de cada posição para o Mundo em 2002 e 2007.

**Quadro 9 – Exportações para Angola em 2007
com maior peso nas saídas portuguesas por SH-4**

(Os produtos relacionados cobrem 10,1% das saídas totais e 54,0% das exportações para Angola)

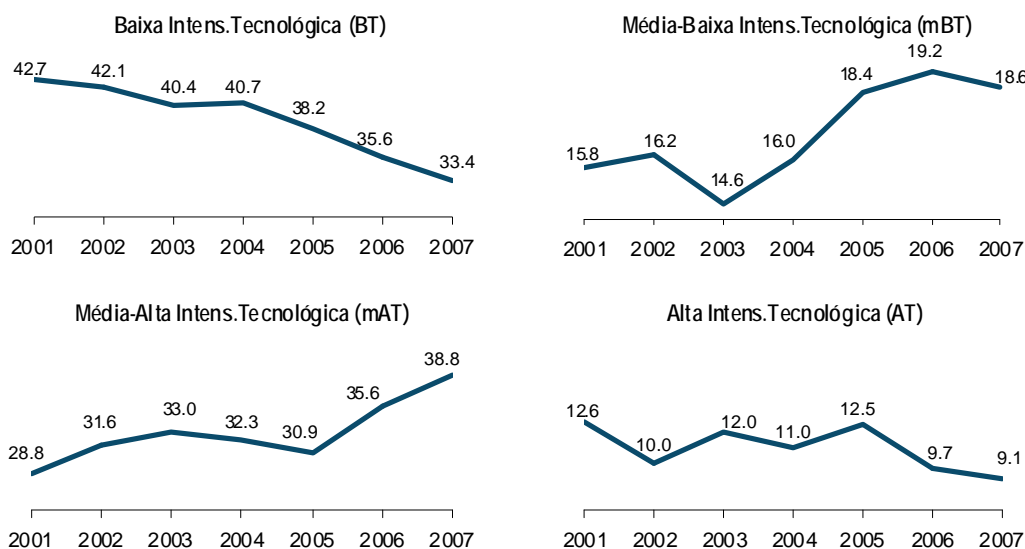
% de Angola por SH-4 em 2007	Produtos (SH-4)	Estrutura em Angola (%)	% por SH-4 total
mais de 60%	8902 Barcos de pesca e outros para tratamento de pescado	0.8	96.9
	1601 Enchidos de carne e miudezas	2.4	81.7
	3707 Preparações químicas para usos fotográficos	0.2	65.9
	8427 Empilhadores; veículos elevatórios de carga	0.3	61.1
	8429 Bulldozers, niveladoras, escavadoras, cilindros e semelhantes, autopropulsionados	3.0	60.7
40% a 60%	2201 Águas minerais naturais ou gaseificadas, sem açúcar ou edulcorantes	0.5	57.4
	2203 Cerveja de malte	4.3	57.1
	1704 Produtos de confeitaria sem cacau	0.3	56.0
	8422 Máquinas para lavar louça, limpar, secar, encher, rotular, etc.	0.4	55.7
	8205 Ferramentas manuais, maçaricos, tornos, etc	0.6	51.7
	8467 Ferramentas pneumáticas, hidráulicas, de uso manual	0.4	50.7
	9406 Construções pré-fabricadas	1.0	50.4
	1507 Óleo de soja mesmo refinado	1.5	50.0
	8471 Máquinas automáticas para processamento de dados e suas unidades	1.7	44.4
	8701 Tractores, excepto para transporte de mercadorias a curta distância	0.7	43.9
20% a 40%	1602 Preparações (não enchidos) de carne e miudezas	0.5	42.3
	8705 Automóveis para usos especiais (ambulâncias, carros de bombeiros, etc.)	0.6	40.2
	8438 Máquinas para preparar alimentos ou bebidas, excluindo óleos	0.4	39.5
	8430 Outras máquinas para terraplanar, nivelar, escavar, bate-estacas e semelhantes	0.4	37.3
	2009 Sumos de frutas e de produtos hortícolas, sem adição de álcool	0.6	35.9
	3215 Tintas de impressão, de escrever ou de desenhar	0.3	35.8
	8474 Máquinas para trabalhar terras, pedra, minérios, cimento e semelhantes	1.5	35.5
	8413 Bombas para líquidos; elevadores de líquidos	0.7	34.9
	4901 Livros, brochuras, impressos e semelhantes	0.9	34.8
	2202 Águas minerais ou gaseif., com açúcar/edulcorantes; outras bebidas não alcoólicas	1.3	32.9
10% a 20%	8502 Grupos electrogéneos e conversores rotativos	1.1	32.0
	8523 Discos, fitas e outros dispositivos para armazenar dados	0.6	31.8
	8443 Máquinas de impressão, aparelhos de copiar e fax	0.8	30.5
	8472 Máquinas de escritório (duplicar, endereçar, afiar, agrafar, etc)	0.2	29.3
	3401 Sabões, produtos tensoactivos e detergentes	0.2	28.1
	8479 Aparelhos mecânicos com função própria n.e.	1.3	27.6
	2208 Álcool etílico < 80% volume; aguardentes e outras bebidas	0.4	27.4
	8716 Reboques e semi-reboques	0.9	26.7
	0210 Carnes e miudezas salgadas, secas, em farinha ou em pó	0.2	26.7
	9018 Instrumentos para medicina, cirurgia e semelhantes	1.0	26.0
	0406 Queijo e requeijão	0.3	25.6
	8528 Monitores, projectores e receptores de TV	0.6	25.4
	8465 Máquinas-ferramentas para trabalhar madeira, cortiça, borracha ou plástico	0.2	25.2
	3209 Tintas e vernizes à base de polímeros, em meio aquoso	0.3	25.2
	8464 Máquinas-ferramentas para trabalhar pedra, cerâmica, fibrocimento e vidro	0.2	24.8
	3204 Corantes orgânicos sintéticos; produtos fluorescentes	0.2	23.9
	4811 Papel e cartão colorido, impressos, etc, em rolos ou folhas	0.2	23.9
	8501 Motores e geradores, excluindo grupos electrogéneos	0.7	21.6
	9405 Aparelhos de iluminação, candeeiros, anúncios, tabuletas e semelhantes	0.8	20.7
10% a 20%	9403 Mobiliário excepto médico, e cadeiras orientáveis	3.2	18.2
	8431 Partes de macacos, guindastes, bulldozers ou outros semelhantes	0.6	17.5
	8428 Elevadores, escadas rolantes, transportadores	0.4	17.5
	7308 Pórticos, estruturas, caixilhos, em ferro ou aço	2.5	17.2
	8538 Partes de interruptores, seccionadores e outros aparelhos de protecção	0.9	16.3
	4819 Caixas, sacos e embalagens de papel ou cartão	0.8	16.1
	8537 Quadros eléctricos, cabinas e outros aparelhos para distribuição de energia eléctrica	1.0	15.1
	1901 Extractos de malte; preparações alimentares à base de de farinhas e outras	0.3	14.9
	7610 Pórticos, estruturas, caixilhos, de alumínio)	0.5	14.3
	8418 Refrigeradores, congeladores e outras máquinas para a produção frio	1.3	14.0
	8517 Aparelhos telefónicos e de telecomunicações, com ou sem fios	0.6	12.3
	7309 Reservatórios em ferro ou aço, excluindo para gases, para mais de 300 Lt	0.2	12.2
	3917 Tubos, juntas, cotovelos e uniões, de plástico	0.8	11.7
	8426 Cábreas, guindastes, pórticos de descarga e semelhantes	0.6	11.7
	0305 Peixe seco, salgado, em farinha, pó ou pellets, para alimentação humana	0.5	10.9
	8704 Automóveis para o transporte de mercadorias	3.4	10.5
	3402 Produtos para lavagem e limpeza, excepto sabões, prod. tensoactivos e detergentes	0.4	10.4
2005 Produtos hortícolas conserv. excl. em vinagre ou ácido acético, não congelados	0.3	10.0	

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

Os produtos industriais transformados exportados para Angola podem ser classificados de acordo com o seu grau de intensidade tecnológica. Verifica-se que 57,4% das exportações destes produtos em 2007, incidiram em produtos de **Média Tecnologia** (38,8% de **Média-Alta** e 18,6% de **Média-Baixa Tecnologia**), 33,4% em produtos de **Baixa-Tecnologia** (42,7% em 2001), e 9,1% em produtos de **Alta-Tecnologia** (Figura 3).

Figura 3- Exportações de produtos industriais transformados por grau de intensidade tecnológica

(em percentagem do total dos produtos industriais transformados)

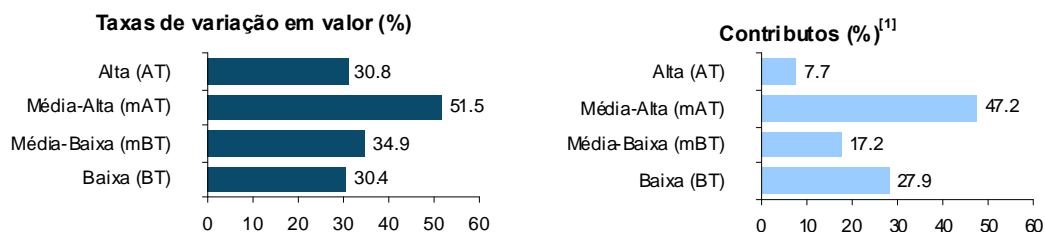


[1] Contributos para a taxa de crescimento das exportações de produtos industriais transformados - análise 'shift share': $TVH \times (\text{peso no período homólogo anterior}) \div 100$ - em percentagem.

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

Em 2007, as exportações para Angola de produtos de **Média-Alta Tecnologia** cresceram 51,5% em termos homólogos, contribuindo com 47,2% para o aumento das exportações para o país. As restantes componentes registaram aumentos em valor da ordem dos 30% (Figura 4).

Figura 4 – Taxas de crescimento das exportações de produtos industriais transformados em 2007 por grau de intensidade tecnológica, e contributos das suas componentes^[1]



[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.

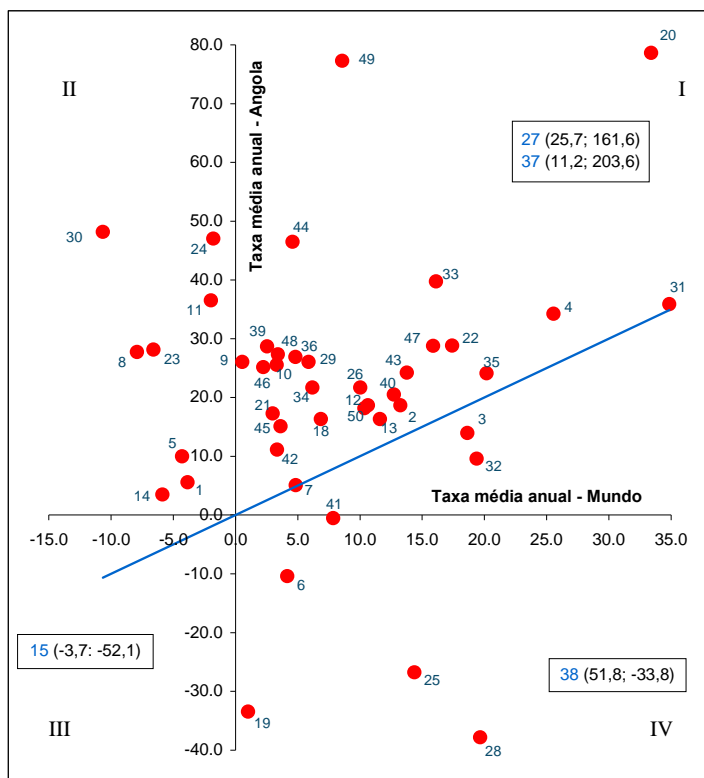
Em anexo (Anexo III), apresentam-se as exportações de produtos industriais transformados por grau de intensidade tecnológica, de 2001 a 2007, desagregados pelas suas diversas componentes, bem como os seus contributos para o crescimento das exportações portuguesas para Angola em 2006 e 2007. Estes produtos representaram 98,3% das exportações totais para Angola em 2007.

Os maiores contributos em 2006 e 2007 foram dados por produtos de Média-Alta tecnologia, designadamente “Máquinas e equipamentos não eléctricos” (9,2% e 10,1%, respectivamente em 2006 e 2007), “Máquinas e aparelhos eléctricos” (5,6% e 4,5%), e Veículos a motor, reboques e semi-reboques (5,7% e 3,0%), a que se seguiram os “Produtos alimentares, bebidas e tabaco”, classificados como produtos de Baixa tecnologia (9,8% e 5,6%), e os “Produtos metálicos, excluindo máquinas e equipamentos” (5,8% e 2,8%), estes classificados como produtos de Média-Baixa tecnologia.

No diagrama da Figura 5 encontram-se representadas as taxas de crescimento médio anual dos principais 50 produtos de ‘exportação’ portugueses em 2007, para o Mundo (eixo das abcissas) e para Angola (eixo das ordenadas), no período de 2002 a 2007, definidos a 4 dígitos do Sistema Harmonizado. A ‘bissectriz’ dos quadrantes ímpares é uma linha de referência sobre a qual se situam os produtos que apresentam taxas médias de crescimento anuais iguais no Mundo e em Angola.

Figura 5 - Taxas de crescimento médio anual dos principais 50 produtos de 'exportação' portugueses em 2007, para o Mundo e para Angola, no período 2002-2007

Abrangência em 2007: 59,1% das saídas portuguesas para o Mundo e 28,6% das exportações portuguesas para Angola)



Rank	SH-4
1	8703 Automóveis de passageiros e mistos
2	8708 Partes de tractores e automóveis
3	8542 Circuitos integrados electrónicos
4	2710 Gasolina/jet/gasóleo/fuel/lubrif
5	6403 Calçado de couro
6	8527 Receptores radiodifusão mesmo combinados
7	4802 Papel/cartão escrita/gráfica/em rolos/folhas
8	8544 Fios/cabos eléctricos isolados/fibra óptica
9	6109 T-shirts e camisolas interiores, de malha
10	2204 Vinhos de uvas frescas
11	8704 Veículos p/ transporte de mercadorias
12	9401 Assentos e suas partes
13	4011 Pneumáticos novos, de borracha
14	6302 Roupas de cama, mesa, toucador ou cozinha
15	4503 Obras de cortiça natural
16	4703 Pastas químicas de madeira, à soda/sulfato
17	2603 Minérios de cobre e seus concentrados
18	3004 Medicamentos acondicionados
19	4504 Cortiça aglomerada e suas obras
20	2402 Charutos, cigarrilhas e cigarros
21	8473 Partes máq calcular/process.dados/escritório
22	8481 Torneiras e válvulas
23	6203 Fatos/casacos/calças/calções de tecido, p/H
24	8480 Caixas de fundição e moldes
25	7601 Alumínio em formas brutas
26	9403 Mobiliário excepto médico e suas partes
27	2901 Etileno/propileno/butileno/etc.
28	7214 Barras ferro/aço forjadas/laminadas/a quente
29	8536 Interrupt/seccionad/aparelh protecção até 1 KV
30	6110 Camisolas, pull-overs, cardigans de malha
31	7308 Pórticos/estruturas/caixilhos de ferro/aço
32	3901 Polímeros de etileno em formas primárias
33	3920 Chapas/folhas de plástico não alveolar
34	7010 Garrações, garrafas/frascos/etc, de vidro
35	3926 Obras de plástico (etileno/propileno/PVC/etc.)
36	8409 Partes de motores de explosão ou diesel
37	2902 Benzeno/tolueno/xileno/estireno/etc
38	7213 Fio-máquina de ferro ou aço não ligado
39	6204 Fatos/vestidos/saias/calças de tecido p/S
40	6908 Ladrilhos, mosaicos vidrados/esmaltados
41	7210 Laminados planos ferro/aço não ligado
42	8419 Aparelh aquecer/cozer/torrar/secar, etc
43	3824 Aglutinantes p/moldes; prod. químicos n.e.
44	4804 Papel e cartão Kraft em rolos ou folhas
45	6104 Fatos/vestidos/saias/calças de malha, p/S
46	8418 Refrigeradores/congeladores
47	4418 Obras de carpintaria para construções
48	6802 Pedra de cantaria/construção, excl. ardósia
49	4411 Painéis fibras madeira mesmo aglomeradas
50	6910 Lavatórios/banheiras/sanitas/etc, de cerâmica

Nota: Os produtos 4703 (16) e 2603 (17) não foram exportados para Angola neste período.

Fonte: GEE, a partir de dados de base do INE; 2002 - última versão; 2007 - segunda versão.

Da figura ressalta que 37 desses produtos se encontram acima da linha de referência, o que significa que foi maior o seu crescimento em Angola do que no Mundo. Destes, em 8, os localizados no 2º quadrante, verificou-se decréscimo nas saídas para o Mundo mas aumento em Angola: (30) “Camisolas, *pullovers* e *cardigans* de malha”, (24) “Caixas de fundição e moldes”, (11) “Veículos para o transporte de mercadorias”, (23) “Fatos, casacos, calças e calções de tecido para homem”, (8) “Fios, cabos eléctricos

isolados e fibra óptica”, (5) “Calçado de couro”, (1) “Automóveis de passageiros e mistos”, e (14) “Roupas de cama, mesa, toucador e cozinha”.

Dois produtos, sobre a linha de referência, registaram praticamente a mesma taxa de crescimento no Mundo e em Angola, com ligeira vantagem para Angola: (31) “Pórticos, estruturas e caixilhos em ferro e aço” e (7) “Papel e cartão de escrita ou para a indústria gráfica em rolos e folhas”.

Outros dois produtos, embora com comportamento positivo em Angola, situados no primeiro quadrante e abaixo da linha de referência, não acompanharam o crescimento para o Mundo: (32) “Polímeros e etileno em formas primárias” e (3) “Circuitos integrados electrónicos”.

Apenas 5 produtos, os localizados no 4º quadrante, tendo aumentado a sua saída para o Mundo registaram quebra em Angola; (41) “Laminados planos de ferro ou aço não ligado”, (6) Receptores de radiodifusão, mesmo combinados”, (25) “Alumínio em formas brutas”, (19) “Cortiça aglomerada e suas obras” e (28) “Barras de ferro ou aço forjadas e laminadas a quente”.

O único dos 50 produtos assinalados em que se verificou quebra simultânea no Mundo e em Angola (3º quadrante), foi: (15) “Obras de cortiça natural”.

Em todos os restantes 29 produtos foi superior a taxa média de crescimento anual entre 2002 e 2007 em Angola do que no Mundo.

4 – Quota de mercado das exportações portuguesas em Angola por produtos

No diagrama da Figura 6 encontram-se representadas, numa perspectiva dinâmica, as variações das quotas de mercado dos 50 principais produtos de ‘exportação’ portuguesas em 2006³, agora definidos a 2 dígitos do Sistema Harmonizado (Capítulos) no mercado de Angola e no Mundo, entre 2002 e 2006. Estes produtos abrangeram 95,6% das saídas para o Mundo em 2006 e 94,2% das exportações para Angola.

À semelhança do que acontecia no diagrama anterior, a ‘bissectriz’ dos quadrantes ímpares é uma linha de referência sobre a qual se situam os produtos que apresentam variações das quotas de mercado iguais no Mundo e em Angola entre 2002 e 2006.

No 1º quadrante, e acima da linha de referência, situam-se 7 produtos cuja variação da quota de mercado entre os dois anos aumentou mais em Angola do que no Mundo: (27) “Tabaco e seus sucedâneos manufacturados”, (34) “Sal, enxofre, pedras, gesso, cal e cimento”, (22) “Minérios, escórias e cinzas”⁴, (18) “Produtos químicos orgânicos”, (3) “Caldeiras, máquinas e aparelhos mecânicos e suas partes”, (41) “Ferramentas, cutelaria e talheres, em metais comuns”, e (49) “Preparações alimentícias diversas”.

No mesmo quadrante, mas abaixo da linha de referência, encontram-se localizados os 4 produtos cuja quota de mercado aumentou mais no Mundo do que em Angola: (33) “Cobre e suas obras”, (7) “Plástico e suas obras”, (8) “Papel, cartão, suas obras e obras de pasta de celulose”, e (39) “Preparações de carne, peixe, crustáceos e moluscos”.

Rodando no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio), encontramos no 2º quadrante os 7 produtos cuja quota de mercado no Mundo decresceu entre os dois anos, mas aumentou em Angola: (48) “Lã, pelos finos e grosseiros, fios e tecidos de crina”, (14) “Bebidas e líquidos alcoólicos e vinagres”, (5)

³ Utilizaram-se dados das Nações Unidas por não se encontrarem disponíveis dados oficiais angolanos para o comércio internacional desagregado por mercadorias. Estes dados correspondem às exportações para Angola dos países que reportam àquela Organização. Não sendo exaustivos, estes dados englobam contudo 92,6% do total veiculado pelo FMI para o ano de 2006, últimos dados disponíveis.

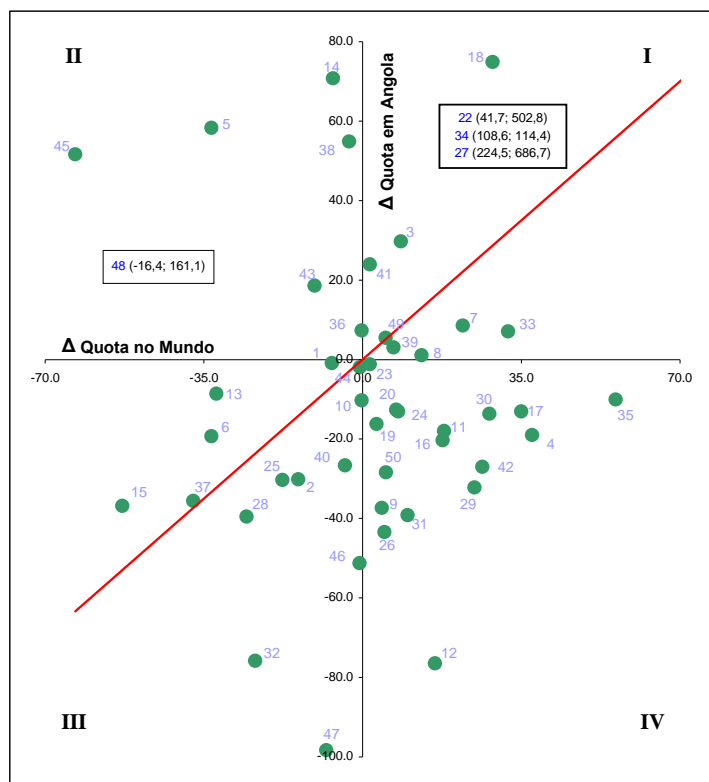
⁴ Principalmente minérios de metais preciosos, cinzas e resíduos contendo arsénio ou metais.

“Vestuário de malha e seus acessórios”, (38) “Preparações de produtos hortícolas ou de frutas”, (45) “Tecidos impregnados ou revestidos e para uso técnico”, (43) “Frutas e cascas de citrinos e melões”, e (36) “Leite, laticínios, ovos, mel e outros de origem animal”.

No 3º quadrante, encontram-se 14 produtos em que foi negativa a variação da quota de mercado tanto no Mundo como em Angola: (1) “Automóveis, tractores, ciclos e outros veículos terrestres”, (44) “Produtos hortícolas, plantas, raízes e tubérculos”, (13) “Vestuário excepto de malha e seus acessórios”, (10) “Cortiça e suas obras”, (6) “Calçado e suas partes”, (40) “Ouates, feltros, falsos tecidos e artigos de cordoaria”, (25) “Produtos farmacêuticos”, (2) “Máquinas e aparelhos eléctricos, gravadores e reprodutores de imagem e som”, (28) “Aparelhos de óptica, fotografia, medida, médicos e outros de precisão”, (37) “Algodão”, (15) “Calçado, chapéus e semelhantes usados e trapos”, (46) “Sabões, produtos de limpeza, ceras artificiais, velas e semelhantes”, (32) “Obras diversas de metais comuns”, e (47) “Embarcações e estruturas flutuantes”.

Figura 6 - Variação das quotas de mercado dos 50 principais produtos (SH-2) de "exportação" portuguesas em 2006, no mercado de Angola e no Mundo entre 2002 e 2006

(Abrangência em 2006: 95,9% das saídas portuguesas para o mundo e 94,2% das exportações portuguesas para Angola)



Nota: O produto nº 21 (SH 47) não foi exportado para Angola neste período.

Fonte: GEE, a partir de dados de base das Nações Unidas - Comtrade database.

Rank	SH-2
1	87 Automóveis/tract/ciclos/outr terrest; partes
2	85 Máq/aparelh eléct; grav/reprod imagem/som
3	84 Caldeiras, máq/aparelh mecânicos/partes
4	27 Combustíveis, óleos/ceras/mat betuminosas
5	61 Vestuário de malha e seus acessórios
6	64 Calçado, polainas e semelhantes; partes
7	39 Plástico e suas obras
8	48 Papel, cartão e obras; obras pasta celulose
9	73 Obras de ferro fundido, ferro ou aço
10	45 Cortiça e suas obras
11	94 Mobiliário/colchões/semelh; candeeiros
12	72 Ferro fundido, ferro e aço
13	62 Vestuário excepto malha e seus acessórios
14	22 Bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres
15	63 Calçado/chapéus/semelh, usados; trapos
16	44 Madeira e suas obras; carvão vegetal
17	76 Alumínio e suas obras
18	29 Produtos químicos orgânicos
19	69 Produtos cerâmicos
20	40 Borracha e suas obras
21	47 Pastas madeira; papel/cartão p/reciclar
22	26 Minérios, escórias e cinzas
23	70 Vidro e suas obras
24	03 Peixe, crustáceos e moluscos
25	30 Produtos farmacêuticos
26	68 Obras de pedra/gesso/cimento/mat semelh
27	24 Tabaco e seus sucedâneos manufacturados
28	90 Aparelh óptica/fotog/medida/médicos/outros
29	55 Fibras têxteis sintéticas/artificiais descent.
30	15 Gorduras, óleos, ceras origem animal/vegetal
31	38 Produtos diversos das indústrias químicas
32	83 Obras diversas de metais comuns
33	74 Cobre e suas obras
34	25 Sal, enxofre, pedras, gesso, cal e cimento
35	32 Extractos tanantes, corantes, tintas e vernizes
36	04 Leite/lacticin., ovos, mel, outr. origem animal
37	52 Algodão
38	20 Preparações de prod hortícolas ou de frutas
39	16 Preparações carne/peixe/crustác/moluscos
40	56 Ouates, feltros, falsos tecidos; artig. cordoaria
41	82 Ferramentas, cutelaria, talheres metal comum
42	19 Prep base cereais/farinha/leite; prod pastelaria
43	08 Frutas e cascas de citrinos e melões
44	07 Prod hortícolas/plantas/raízes/tubérculos
45	59 Tecidos impregnados/revest; artig. uso técnico
46	34 Sabões/prod limpeza/ceras artif./velas/semelh.
47	89 Embarcações e estruturas flutuantes
48	51 Lã, pêlos finos/grosseiros; fios/tecidos crina
49	21 Preparações alimentícias diversas
50	33 Oleos essenciais; prod perfumaria/cosméticos

Finalmente no 4º quadrante estão posicionados 17 produtos em que, tendo aumentado a variação da quota de mercado no Mundo, decresceu contudo em Angola: (12) “Ferro fundido, ferro e aço”, (26) “Obras de pedra, gesso cimento e matérias semelhantes”, (31) “Produtos diversos das indústrias químicas”, (9) “Obras de ferro fundido, ferro ou aço”, (29) “Fibras têxteis sintéticas ou artificiais”.

descontínuas”, (42) “Preparações à base de cereais, farinha ou leite, e produtos de pastelaria”, (50) “Óleos essenciais, produtos de perfumaria e cosméticos”, (16) “Madeira e suas obras”, (11) “Mobiliário, colchões e semelhantes, e candeeiros”, (4) “Combustíveis, óleos, ceras e matérias betuminosas”, (19) “Produtos cerâmicos”, (24) “Peixe, crustáceos e moluscos”, (20) “Borracha e suas obras”, (30) “Gorduras, óleos e ceras de origem animal ou vegetal”, (17) “Alumínio e suas obras”, (35) “Extractos tanantes, corantes, tintas e vernizes”, e (23) “Vidro e suas obras”.

Em anexo (Anexo IV), encontram-se relacionadas as principais exportações mundiais para Angola, por Capítulos do Sistema Harmonizado (SH-2), em 2002, 2004 e 2006, com identificação dos 5 principais fornecedores mundiais e respectiva posição relativa de Portugal.

Nos 40 Capítulos, que em 2006 representaram 95,7% das exportações mundiais para Angola, Portugal surge em 34 deles entre os cinco primeiros fornecedores, sendo que em 22 Capítulos se encontra nas duas primeiras posições.

5 – Investimento directo estrangeiro

O investimento estrangeiro em Angola, mesmo no decurso da guerra civil, tem incidido principalmente no sector petrolífero e também no dos diamantes. Com o regresso à paz, a estabilização macroeconómica favoreceu a criação de um ambiente de maior confiança para o investimento estrangeiro. Angola terá mesmo sido o país africano que mais investimento directo estrangeiro recebeu entre 2002 e 2004. O governo angolano pretende agora dinamizar o investimento estrangeiro, em particular na área da reconstrução e desenvolvimento de infra-estruturas, agilizando e tornando mais atractivo o quadro legal⁵ (Quadros 10 e 11).

Quadro 10 - Fluxos de Investimento Directo Estrangeiro em Angola

	1990-2000 média anual	2003	2004	2005	2006
Exterior em Angola	602	3 505	1 449	-1 303	-1 140
Angola no exterior	-	24	35	219	93

milhões de US\$

Fonte: UNCTAD - World Investment Report 2007.

Quadro 11 - Perspectiva de Investimento Directo Estrangeiro em Angola

2007 a 2012

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Exterior em Angola	-163	481	1 114	1 556	2 131	1 945

milhões de US\$

Fonte: Ministério das Finanças de Angola;

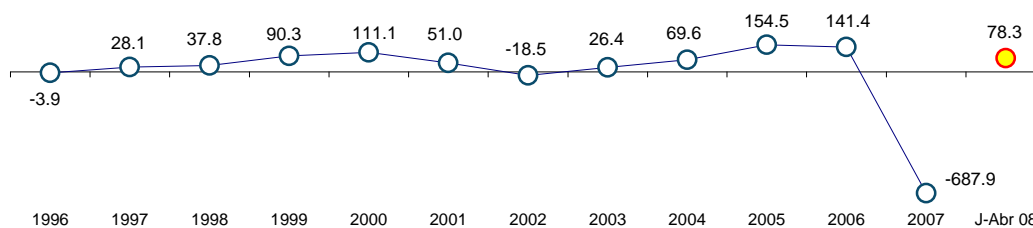
⁵ Lei nº 17/03, de 25 de Julho de 2003 – Lei sobre os incentivos fiscais e aduaneiros ao investimento privado.

O investimento directo de Angola no exterior, embora de reduzida dimensão, registou um significativo acréscimo em 2005 e 2006.

O investimento de Portugal em Angola é pouco significativo no conjunto do investimento de Portugal no exterior, tendo representado em 2007 apenas 3,6% do **investimento bruto** total, em termos nominais.

Na Figura 7 encontra-se representada a evolução do **investimento líquido** de Portugal em Angola de 1996 a Abril de 2008, de que ressalta um forte desinvestimento em 2007.

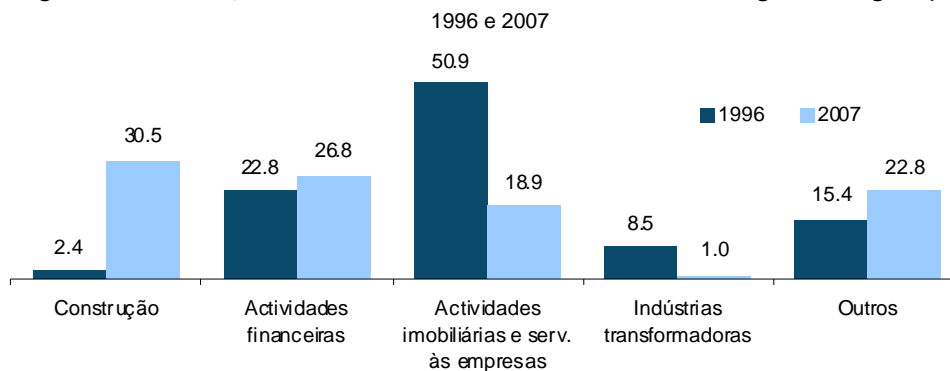
Figura 7 – Evolução do investimento directo líquido de Portugal em Angola
(milhões de Euros)



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

Na Figura 8 podem-se observar as alterações da orientação dos investimentos originários de Portugal entre 1996 e 2007, com as “Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas”, que ocupavam a posição dominante em 2006, a serem ultrapassadas pelos investimentos na “Construção” e nas “Actividades financeiras” em 2007.

Figura 8 - Distribuição sectorial do investimento bruto de Portugal em Angola (%)



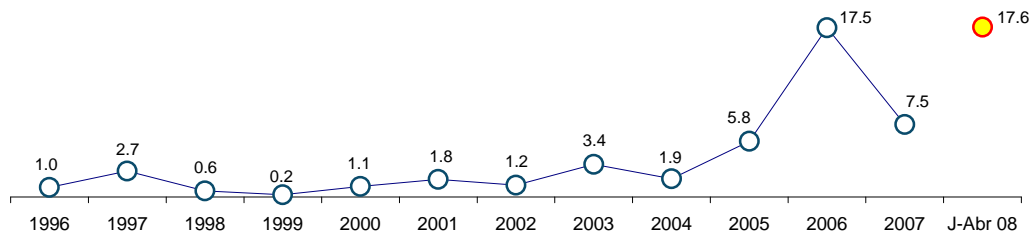
Fonte: GEE, a partir de dados de base do Banco de Portugal

O investimento de Angola em Portugal é muito pouco expressivo, no contexto do investimento directo estrangeiro em Portugal (0,04% em 2007).

A Figura 9 representa a evolução do investimento líquido de Angola em Portugal, entre 1996 e os primeiros 4 meses de 2008, sobressaindo o seu reforço a partir de 2005.

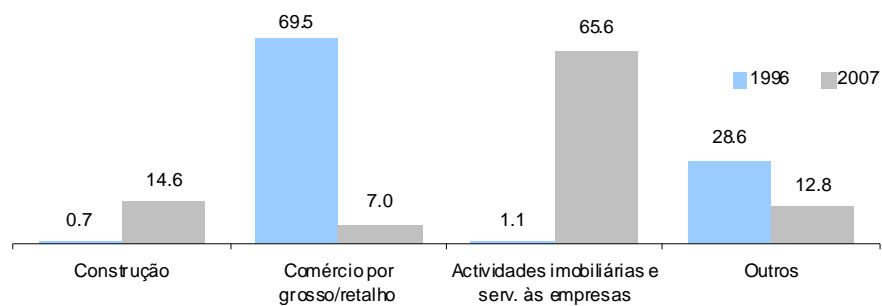
Na Figura 10 está patente a reorientação da distribuição sectorial desse investimento entre 1996 e 2007, com o “Comércio por grosso e a retalho e reparação de veículos automóveis” a ceder lugar às “Actividades imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas”.

Figura 9 - Investimento directo líquido de Angola em Portugal
(milhões de Euros)



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

Figura 10 - Distribuição sectorial do investimento bruto de Angola em Portugal (%)



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

ANEXOS

- **Anexo I** – Principais exportações mundiais para Angola por Grupos de Produtos e produtos (SH-2), de 2002 a 2006

- **Anexo II** – Os 100 principais produtos (SH-4) portugueses exportados para Angola em 2007

- **Anexo III** – Exportações portuguesas de produtos industriais transformados para Angola por grau de intensidade tecnológica

- **Anexo IV** - Principais exportações mundiais de mercadorias para Angola, por Capítulos (SH-2) e posição relativa de Portugal face aos 5 pr

Ministério da Economia e da Inovação
Gabinete de Estratégia e Estudos

ANEXO I

Principais exportações mundiais para Angola por Grupos de Produtos e produtos SH-2 - 2002 a 2006
(Produtos acima de 10 milhões de US\$ em 2006)

Grp/ SH-2	Descritivo	Valores em 1000 US\$			T.Var. anual 02-06	Estrutura 2006 (%)	
		2002	2004	2006		Grupo	Total
Total das exportações mundiais para Angola		2 801 808	6 615 493	10 348 379	38.6		100.0
8	Material de transporte	393 673	2 497 609	2 843 161	63.9	100.0	27.5
87	Veic automóveis, tractores, ciclos, outr veic terrest; suas partes	336 115	446 022	990 019	31.0	34.8	9.6
89	Embarcações e estruturas flutuantes	10 065	2 019 433	950 060	211.7	33.4	9.2
88	Aeronaves, aparelhos espaciais e suas partes	46 153	29 435	872 177	108.5	30.7	8.4
86	Veículos/material, via férrea; aparelh mecân sinalização p/ vias	1 340	2 720	30 905	119.2	1.1	0.3
7	Máquinas	788 398	1 376 213	2 619 688	35.0	100.0	25.3
84	Reactores, caldeiras, máquinas e aparelh mecânicos, e suas partes	598 980	964 335	1 734 401	30.4	66.2	16.8
85	Máquinas e aparelh eléctr; grav/reprod imagem e som; suas partes	189 418	411 878	885 287	47.0	33.8	8.6
0	Agro-alimentares	758 329	1 175 305	1 634 627	21.2	100.0	15.8
22	Bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres	188 172	241 979	288 241	11.3	17.6	2.8
02	Carnes e miudezas comestíveis	73 645	142 894	277 996	39.4	17.0	2.7
11	Prod da ind de moagem; malte; amidos e féculas; inulina; glúten trigo	86 496	120 979	144 285	13.6	8.8	1.4
04	Leite e lacticínios, ovos, mel, prod comestíveis origem animal n.e	54 241	83 296	140 479	26.9	8.6	1.4
17	Açúcares e produtos de confeitaria	66 834	67 958	133 950	19.0	8.2	1.3
15	Gorduras, óleos e ceras de origem animal ou vegetal	63 408	102 304	117 192	16.6	7.2	1.1
19	Prep base cereais/farinhas/amidos/féculas/leite; prod de pastelaria	42 899	72 417	114 016	27.7	7.0	1.1
16	Preparações de carne/peixe/crustác/moluscos/our invert aquáticos	41 417	56 952	97 197	23.8	5.9	0.9
10	Cereais	28 226	106 784	72 451	26.6	4.4	0.7
20	Preparações de prod hortícolas, de frutas ou outras partes de plantas	28 151	45 891	69 732	25.5	4.3	0.7
07	Produtos hortícolas, plantas, raízes e tubérculos comestíveis	29 208	37 078	48 500	13.5	3.0	0.5
21	Preparações alimentícias diversas	18 156	31 296	41 659	23.1	2.5	0.4
03	Peixe, crustáceos, moluscos e outros invertebrados aquáticos	7 525	15 821	30 710	42.1	1.9	0.3
24	Tabaco e seus sucedâneos manufacturados	9 492	13 384	15 012	12.1	0.9	0.1
08	Frutas e cascas de citrinos e melões	6 278	9 710	11 620	16.6	0.7	0.1
18	Cacau e suas preparações	2 740	9 526	10 190	38.9	0.6	0.1
6	Minérios e metais	242 069	522 441	1 335 417	53.3	100.0	12.9
73	Obras de ferro fundido, ferro ou aço	139 051	302 570	813 617	55.5	60.9	7.9
72	Ferro fundido, ferro e aço	25 619	66 173	157 011	57.3	11.8	1.5
83	Obras diversas de metais comuns	10 511	32 102	147 370	93.5	11.0	1.4
76	Alumínio e suas obras	23 579	50 095	85 968	38.2	6.4	0.8
25	Sal, enxofre, terras e pedras, gesso, cal e cimento	15 478	30 792	59 261	39.9	4.4	0.6
82	Ferramentas, artef cutelaria, talheres, suas partes, em metal comum	20 067	26 646	50 050	25.7	3.7	0.5
74	Cobre e suas obras	1 676	3 328	10 000	56.3	0.7	0.1
2	Químicos	228 437	388 045	704 363	32.5	100.0	6.8
39	Plástico e suas obras	57 570	91 090	185 538	34.0	26.3	1.8
30	Produtos farmacêuticos	26 866	48 252	92 420	36.2	13.1	0.9
34	Sabões, prod limpeza, ceras artificiais, velas, pastas moldar, semelh	38 524	56 827	88 275	23.0	12.5	0.9
38	Produtos diversos das indústrias químicas	22 222	32 204	74 495	35.3	10.6	0.7
40	Borracha e suas obras	24 745	53 233	66 579	28.1	9.5	0.6
33	Óleos essenciais e resinóides; prod perfumaria/toucadór; cosméticos	13 525	29 623	64 911	48.0	9.2	0.6
32	Extractos tanantes, taninos, pigmentos, corantes, tintas e vernizes	15 940	24 018	40 392	26.2	5.7	0.4
29	Produtos químicos orgânicos	12 795	16 566	33 616	27.3	4.8	0.3
28	Químicos inorgânicos; compostos de met preciosos/isótopos/semelh	6 754	14 632	30 506	45.8	4.3	0.3
31	Adubos (fertilizantes)	2 230	10 812	10 583	47.6	1.5	0.1
9	Produtos acabados diversos	181 863	338 349	652 866	37.6	100.0	6.3
94	Mobiliário/colchões/semelh; aparelh iluminação; const pré-fabricadas	64 540	146 316	212 935	34.8	32.6	2.1
90	Aparelh óptica/fotograf/cinema/medida/precisão/médicos/outros; partes	39 144	64 505	200 435	50.4	30.7	1.9
99	Enc postais, provisões de bordo, comércio conf e outr mercad n.e.	27 853	38 368	78 615	29.6	12.0	0.8
69	Produtos cerâmicos	20 144	33 783	60 655	31.7	9.3	0.6
68	Obras de pedra, gesso, cimento, amianto, mica ou matérias semelh	8 209	19 571	40 819	49.3	6.3	0.4
70	Vidro e suas obras	7 744	14 676	26 394	35.9	4.0	0.3
95	Brinquedos, jogos, artigos para divertimento/desporto; suas partes	6 108	10 477	15 489	26.2	2.4	0.1
96	Obras diversas	4 851	6 508	12 968	27.9	2.0	0.1
1	Energéticos	31 714	53 737	149 413	47.3	100.0	1.4
4	Peles, couros e têxteis	60 323	91 499	148 549	25.3	100.0	1.4
63	Outras confecções têxteis; calçado/chapéus/semelh, usados; trapos	36 038	47 488	89 571	25.6	60.3	0.9
52	Algodão	6 924	16 485	12 902	16.8	8.7	0.1
54	Filamentos têxteis, lâminas e semelhantes, sintéticos ou artificiais	2 472	6 114	12 052	48.6	8.1	0.1
42	Obras de couro; artigos correio/seleiro/viagem; bolsas; obras tripa	5 609	7 529	11 975	20.9	8.1	0.1
5	Vestuário e calçado	62 780	85 317	131 520	20.3	100.0	1.3
64	Calçado, polainas e semelhantes, e suas partes	28 244	31 979	48 051	14.2	36.5	0.5
62	Vestuário excepto malha e seus acessórios	20 810	28 011	42 959	19.9	32.7	0.4
61	Vestuário de malha e seus acessórios	11 495	21 213	33 092	30.3	25.2	0.3
3	Madeira, cortiça e papel	54 221	86 977	128 775	24.1	100.0	1.2
48	Papel, cartão, e suas obras; obras de pasta de celulose	30 144	53 199	72 802	24.7	56.5	0.7
44	Madeira e suas obras; carvão vegetal	9 819	18 466	31 397	33.7	24.4	0.3
49	Livros, jornais, outr prod das indúst gráficas; textos, planos e plantas	12 527	13 468	22 896	16.3	17.8	0.2

Fonte: GEE, a partir de dados de base da ONU - Contrade database - extração em Maio de 2008

ANEXO II

Os 100 principais produtos (SH-4) portugueses exportados para Angola em 2007

Estrutura, taxa média de variação anual 2002-2007 e peso no total

SH-4	Produtos	Estrutura (%)		Tx.Var. média 02-07	% do mundo		
		2002	2007		2002	2007	
	Total da Exportação	100.0	100.0	24.2	2.1	4.6	
2203	Cerveja de malte	6.7	4.3	13.8	54.3	57.1	1
8704	Automóveis para transporte de mercadorias	2.1	3.4	36.5	2.0	10.5	2
9403	Mobiliário excepto médico e cadeiras orientáveis	3.6	3.2	21.7	11.0	18.2	3
8429	Bulldozers/niveladoras/escavadoras/cilindros	0.8	3.0	62.0	24.8	60.7	4
2204	Vinhos de uvas frescas	2.7	2.8	25.6	3.0	7.9	5
7308	Pórticos/estruturas/caixilhos em ferro/aço)	1.6	2.5	35.9	16.6	17.2	6
1601	Enchidos de carne/miudezas	2.9	2.4	19.6	77.4	81.7	7
8544	Fios/cabos/condutores eléctricos/isolados/fibra óptica	1.6	1.9	27.7	0.9	4.6	8
3004	Medicamentos fins terapêuticos/condicionados	2.5	1.8	16.4	5.5	8.5	9
8471	Máq automáticas process. dados e suas unidades	1.8	1.7	23.3	23.3	44.4	10
8708	Partes e acessórios de tractores e automóveis	2.1	1.7	18.7	1.4	1.8	11
8474	Máq trabalhar terras/pedra/minérios/ciment/etc.	0.5	1.5	57.8	13.6	35.5	12
1507	Óleo de soja mesmo refinado	1.7	1.5	20.9	20.1	50.0	13
8479	Aparelhos mecânicos c/função própria n.e.	0.7	1.3	42.8	9.1	27.6	14
8418	Refrigeradores/congeladores/máq produção frio	1.2	1.3	25.2	5.1	14.0	15
2202	Águas minerais/gaseific.; bebidas não alcoólicas	1.8	1.3	15.9	45.5	32.9	16
8536	Interrupt./seccionad./aparelh protecção até 1 KV	1.1	1.2	26.0	3.1	7.5	17
8502	Grupos electrogéneos e conversores rotativos	0.8	1.1	31.9	76.1	32.0	18
2710	Nafta/white spirit/gasolina/jet/gasóleo/fuel/lubrif	0.7	1.1	34.2	1.0	1.4	19
9018	Instrumentos para medicina/cirurgia e semelh.	0.8	1.0	29.0	11.6	26.0	20
9406	Construções pré-fabricadas	0.1	1.0	82.2	13.3	50.4	21
8537	Quadros/cabinas/distribuição energia eléctrica	0.5	1.0	40.6	3.5	15.1	22
8716	Reboques e semi-reboques	0.4	0.9	49.2	14.9	26.7	23
4901	Livros/brochuras/impressos e semelhantes	1.7	0.9	10.0	36.1	34.8	24
8538	Partes de interrupt./seccionad./aparelh protecção	0.0	0.9	151.3	0.3	16.3	25
8902	Barcos de pesca, outros p/ tratamento de pescado	0.1	0.8	82.9	5.2	96.9	26
3917	Tubos/juntas/cdovelos/uníões, de plástico	0.5	0.8	34.7	6.1	11.7	27
8443	Máq de impressão, aparelh de copiar e fax	0.1	0.8	88.9	13.2	30.5	28
4819	Caixas/sacos/embalagens de papel/cartão	1.1	0.8	15.8	15.1	16.1	29
6908	Ladrilhos cerâm/lajes vidrados/esmaltados	0.9	0.8	20.5	4.9	6.9	30
9405	Aparelh de iluminação, anúncios/tabuletas/semelh	0.7	0.8	24.3	11.2	20.7	31
8413	Bombas p/liquidos; elevadores de líquidos	0.6	0.7	31.1	21.7	34.9	32
8701	Tractores, excepto p/mercadorias a curta distância	0.5	0.7	31.9	51.5	43.9	33
8501	Motores/geradores excl. grupos electrogéneos	0.5	0.7	34.6	10.6	21.6	34
9401	Assentos mesmo transformáveis em cama	0.9	0.7	18.2	1.6	2.3	35
8703	Automóveis de passageiros e mistos	1.6	0.7	5.6	0.4	0.6	36
8205	Ferramentas manuais /maçanicos/tomos/etc	0.7	0.6	24.0	64.5	51.7	37
8523	Discos/fitas/outr. dispositivos p/armazenar dados	0.0	0.6	108.2	2.1	31.8	38
8517	Aparelh telefónicos/telecom, com ou sem fios	0.8	0.6	19.3	17.1	12.3	39
7604	Barras e perfis de alumínio	0.4	0.6	34.6	11.8	8.5	40
8504	Transformad/conversores, bobinas reactância	0.3	0.6	43.7	1.3	7.7	41
7326	Obras de ferro ou aço n.e.	0.5	0.6	27.8	3.6	9.1	42
2009	Sumos frutas/hortícolas sem adição de álcool	0.4	0.6	37.1	29.4	35.9	43
8705	Automóveis p/usos especiais (ambulâncias, etc)	0.4	0.6	32.7	40.7	40.2	44
8528	Monitores/projectores/receptores de TV	0.3	0.6	46.2	8.7	25.4	45
8431	Partes de macacos/ guindastes/ bulldozers/ outr.	0.4	0.6	35.9	10.5	17.5	46
8426	Cábreas/guindastes/pórticos descarga e semelh.	0.1	0.6	63.5	2.5	11.7	47
0305	Peixe seco/salg/farinha/pó/pellets, p/alim humana	0.5	0.5	25.9	7.5	10.9	48
2201	Águas minerais/gaseific s/açúcar/edulcorantes	0.5	0.5	27.0	28.5	57.4	49
6403	Calçado de couro	0.9	0.5	10.0	0.4	0.8	50
1602	Preparações (não enchidos) de carne/miudezas	0.4	0.5	26.8	61.9	42.3	51
2523	Cimentos hidráulicos (incluindo clinkers)	0.2	0.5	48.3	23.0	5.7	52
7610	Pórticos/estruturas/caixilhos/etc, de alumínio)	0.4	0.5	27.4	35.5	14.3	53
4418	Obras de marcenaria/carpintaria p/construção	0.4	0.5	28.8	3.0	5.1	54
8422	Máq lavar louça/limpar/secar/encher/rotular/etc.	0.3	0.4	35.3	15.6	55.7	55
3923	Embalagens/rolhas/cápsulas/tampas, de plástico	0.2	0.4	39.5	2.5	7.2	56
8302	Ferragens/cofres/rodízios/etc, em metal comum	0.3	0.4	30.0	2.5	9.5	57
3926	Obras de plástico (etileno/propileno/PVC/etc.)	0.4	0.4	24.1	2.8	3.3	58
6910	Lavatórios/banheiras/sanitários/etc, de cerâmica	0.5	0.4	18.7	3.5	5.0	59
8467	Ferramentas pneumáticas/hidráulic, de uso manual	0.1	0.4	54.8	20.4	50.7	60

(continua)

Ministério da Economia e da Inovação
Gabinete de Estratégia e Estudos

SH-4	Produtos	Estrutura (%)		Tx.Var. Média 02-07	% do mundo		
		2002	2007		2002	2007	
8414	Bombas de ar/compressores/ventilad/exaustores	0.5	0.4	20.3	2.6	5.2	61
8430	Máq terraplanar/nivelar/escavar/bate-estacas	0.1	0.4	69.9	43.6	37.3	62
6302	Roupas de cama, mesa, toucador ou cozinha	1.0	0.4	3.5	0.9	1.4	63
8428	Elevadores, escadas rolantes, transportadores	0.1	0.4	54.2	3.8	17.5	64
8421	Centrifugadores, aparelh filtrar líquidos ou gases	0.3	0.4	32.2	26.9	6.5	65
8481	Tomeiras e válvulas	0.3	0.4	28.8	1.4	2.2	66
2208	Álcool etílico < 80% vd; aguardentes, outr bebidas	0.4	0.4	23.7	7.9	27.4	67
3402	Produtos p/lavagem/limpeza excepto sabões	0.6	0.4	11.5	8.2	10.4	68
8438	Máq p/preparar alimentos ou bebidas, excl. óleos	0.2	0.4	45.6	10.1	39.5	69
8473	Partes máq escritório/processamento de dados	0.5	0.4	17.3	0.9	1.8	70
1905	Prod padaria/pastelaria/bolachas/biscoitos	0.3	0.4	26.3	2.8	7.2	71
4011	Pneumáticos novos, de borracha	0.5	0.3	16.3	0.9	1.2	72
1704	Produtos de confeitaria sem cacau	0.3	0.3	21.8	40.5	56.0	73
8415	Aparelhos de ar condicionado	0.8	0.3	3.1	20.4	9.0	74
4818	Lenços papel/fraldas/pensos e papel higién/semelh	0.2	0.3	29.7	3.9	8.5	75
3215	Tintas de impressão, de escrever ou de desenhar	0.5	0.3	14.1	14.3	35.8	76
7616	Obras de alumínio n.e.	0.3	0.3	24.7	3.4	5.4	77
2005	Prod hortíc conserv excl vinagre, não congelados	0.3	0.3	23.4	7.2	10.0	78
8427	Empilhadores; veículos elevatórios de carga	0.2	0.3	34.6	68.3	61.1	79
1509	Azeite de oliveira, mesmo refinado	0.2	0.3	27.6	2.8	4.3	80
6802	Pedra de cantaria/construção, excepto ardósia	0.2	0.3	27.4	1.1	3.2	81
0406	Queijo e requeijão	0.3	0.3	19.5	19.3	25.6	82
7311	Recipientes em ferro ou aço para gases	0.7	0.3	1.0	5.9	7.6	83
1901	Extractos malte; prep aliment de farinhas/outr	0.4	0.3	12.6	28.8	14.9	84
8516	Aqueced eléctric de água/ambiente; outr electotérm	0.2	0.3	27.4	1.1	4.2	85
3209	Tintas e vernizes à base polímeros, meio aquoso	0.4	0.3	11.6	12.9	25.2	86
6203	Fatos/casacos/calças/calções, de tecido, p/H	0.2	0.3	28.1	0.3	1.4	87
3401	Sabões/prod tensoactivos; detergentes	1.6	0.2	-14.7	70.7	28.1	88
0210	Carnes/miudezas salgad/secas/farinh/pós	0.3	0.2	17.6	41.2	26.7	89
3707	Preparações químicas p/usos fotográficos	0.2	0.2	25.2	13.2	65.9	90
8464	Máq-ferrament p/pedra/cerâm/fibrocimento/vidro	0.2	0.2	30.5	23.7	24.8	91
4811	Papel/cartão colorido/impresso/etc, em rolos/fls	0.0	0.2	80.7	3.0	23.9	92
6109	T-shirts e camis das interiores, de malha	0.2	0.2	26.1	0.2	0.6	93
8472	Máq escrit (duplicar/endereçar/afiar/agrafar,etc)	0.1	0.2	39.3	21.1	29.3	94
3204	Corantes orgânicos sintéticos; prod fluorescentes	0.2	0.2	25.8	6.9	23.9	95
3907	Poliésteres/resinas epóxicas em formas primárias	0.4	0.2	11.1	7.2	7.8	96
7309	Reservatórios ferro/aço, excl p/gases, >300 Lt	0.0	0.2	85.3	1.6	12.2	97
6907	Ladrilhos cerâm/lajes não vidrados/esmaltados	0.4	0.2	7.8	11.6	6.2	98
8507	Acumuladores eléctricos e seus separadores	0.2	0.2	23.1	3.0	4.0	99
8465	Máq-ferrament p/madeira/cortiça/borrach/plástico	0.2	0.2	31.4	8.6	25.2	100
% do Total:		71.8	77.3				

Fonte: GEE, a partir de dados de base do INE; 2002 - última versão; 2007 - 2ª versão.

ANEXO III

Exportações portuguesas de produtos industriais transformados para Angola
por grau de intensidade tecnológica

Valores em 1000 Euros

Intensidade e Tecnológica	2007	Taxas de variação em valor			Estrutura (%)				Contributos [1] (p.p.)	
		média 2001-05	2006/05	2007/06	2001	2005	2006	2007	2006	2007
Total Prod. Industriais Transformados	1 651 518	12.3	51.2	38.8	100.0	100.0	100.0	100.0	51.2	38.8
A ALTA TECNOLOGIA	150 799	11.9	17.5	30.8	12.6	12.5	9.7	9.1	2.2	3.0
- Sem Aeronáutica e aeroespacial [2]	150 550	11.9	18.0	30.7	12.6	12.4	9.7	9.1	2.2	3.0
A1 Aeronáutica e aeroespacial	249	28.2	-78.6	131.9	0.0	0.1	0.0	0.0	-0.1	0.0
A2 Produtos farmacêuticos	34 023	-0.3	33.9	16.7	4.5	2.8	2.5	2.1	0.9	0.4
A3 Equipamento de escritório e computação	54 209	14.3	58.3	27.7	3.2	3.4	3.6	3.3	2.0	1.0
A4 Equipamento de rádio, TV e comunicações	25 767	31.4	-42.9	29.7	2.4	4.4	1.7	1.6	-1.9	0.5
A5 Instrumentos médicos, ópticos e de precisão	36 552	2.6	67.0	54.0	2.6	1.8	2.0	2.2	1.2	1.1
B MÉDIA-ALTA TECNOLOGIA	641 163	14.3	74.2	51.5	28.8	30.9	35.6	38.8	22.9	18.3
B1 Máquinas e aparelhos eléctricos n.e.	151 840	14.4	81.5	53.9	6.4	6.9	8.3	9.2	5.6	4.5
B2 Veículos a motor, reboques e semi-reboques	133 669	17.3	84.9	37.2	5.6	6.7	8.2	8.1	5.7	3.0
B3 Produtos químicos, excepto farmacêuticos	70 189	7.9	41.6	11.9	6.6	5.6	5.3	4.2	2.3	0.6
B4 Equipamento ferroviário e equip. transporte n.e.	2 736	-2.5	13.9	64.8	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1
B5 Máquinas e equip. n.e. (princ. não eléctricos)	282 727	16.7	80.6	73.7	9.8	11.5	13.7	17.1	9.2	10.1
C MÉDIA-BAIXA TECNOLOGIA	307 331	16.7	57.1	34.9	15.8	18.4	19.2	18.6	10.5	6.7
C1 Construção e reparação naval	17 364	-8.5	32.1	1285.2	0.3	0.1	0.1	1.1	0.0	1.4
C2 Produtos da borracha e do plástico	52 776	17.7	51.0	39.9	2.6	3.2	3.2	3.2	1.6	1.3
C3 Refin. petróleo, petroquímica e combust. nuclear	1 090	-24.2	-74.2	149.1	1.0	0.2	0.0	0.1	-0.2	0.1
C4 Produtos minerais não metálicos	61 502	21.8	41.4	17.7	3.4	4.7	4.4	3.7	1.9	0.8
C5 Metalurgia de base	35 030	15.1	52.5	16.2	2.3	2.5	2.5	2.1	1.3	0.4
C6 Fabricação prod. metálicos (excl. máq. e equip.)	139 569	18.7	74.6	31.6	6.2	7.7	8.9	8.5	5.8	2.8
D BAIXA TECNOLOGIA	552 226	9.2	40.8	30.4	42.7	38.2	35.6	33.4	15.6	10.8
D1 Manufacturas n.e. e reciclagem	86 420	4.4	54.0	32.6	7.2	5.4	5.5	5.2	2.9	1.8
D2 Pasta de papel, papel, cartão e publicações	61 900	6.0	22.4	33.0	6.1	4.8	3.9	3.7	1.1	1.3
D3 Produtos alimentares, bebidas e tabaco	324 113	12.8	42.6	26.1	22.5	22.9	21.6	19.6	9.8	5.6
D4 Têxteis, vestuário, couros e calçado	63 848	1.6	46.8	40.0	5.9	4.0	3.8	3.9	1.8	1.5
D5 Madeira e produtos da madeira e cortiça	15 946	16.8	-0.8	75.2	1.0	1.2	0.8	1.0	0.0	0.6

Por memória:

Total das Exportações	1 680 181	12.4	50.7	38.8	100.0	100.0	100.0	100.0	50.7	38.8
Produtos Industriais Transformados	1 651 518	12.3	51.2	38.8	98.2	98.0	98.3	98.3	50.2	38.1
Residual	28 662	15.1	26.1	41.0	1.8	2.0	1.7	1.7	0.5	0.7

[1] Contributos para a taxa de crescimento das exportações de produtos industriais transformados com destino a este parceiro comercial em pontos percentuais - análise 'shift share': $T\%V \times (\text{peso no período homólogo anterior}) \div 100$. Por memória, os contributos estão calculados em relação às exportações totais.

[2] Os dados referentes aos produtos de AT em 2005 e 2006 não são exactamente comparáveis uma vez que a partir de 1 de Janeiro de 2006 as reparações e manutenção de aeronaves provenientes dos países terceiros passaram a ser contabilizadas na balança de Serviços.

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

Ministério da Economia e da Inovação
Gabinete de Estratégia e Estudos

SH-2	Descritivo sintético	2002			2004			2006		
		Pais	10 ⁶ US\$	Peso	Pais	10 ⁶ US\$	Peso	Pais	10 ⁶ US\$	Peso
		Total SH-2	20 810	100.0	Total SH-2	28 011	100.0	Total SH-2	42 959	100.0
62	Vestuário excepto malha e seus acessórios	Portugal	5 283	25.4 1	Portugal	6 204	22.1 1	Portugal	9 970	23.2 1
		China	3 842	18.5 2	Hong-Kong	4 472	16.0 2	China	7 327	17.1 2
		Brasil	2 617	12.6 3	Brasil	3 308	11.8 3	Espanha	4 495	10.5 3
		Hong-Kong	2 411	11.6 4	Marrucos	3 163	11.3 4	Hong-Kong	4 094	9.5 4
		África do Sul	1 441	6.9 5	Vietname	2 563	9.1 5	Brasil	3 330	7.8 5
	Peso no total em 2006 - 0,4%	Total SH-2	18 156	100.0	Total SH-2	31 296	100.0	Total SH-2	41 659	100.0
21	Preparações alimentícias diversas	Brasil	3 926	21.6 1	Brasil	6 296	20.1 1	Brasil	8 793	21.1 1
		África do Sul	2 827	15.6 2	Malta	4 369	14.0 2	África do Sul	7 690	18.5 2
		França	2 338	12.9 3	África do Sul	3 373	10.8 3	Portugal	4 764	11.4 3
		Portugal	1 969	10.8 4	Bélgica	3 079	9.8 4	Bélgica	4 142	9.9 4
		Turquia	1 599	8.8 5	Turquia	2 813	9.0 5	Malta	3 893	9.3 5
	Peso no total em 2006 - 0,4%	Total SH-2	8 209	100.0	Total SH-2	19 571	100.0	Total SH-2	40 819	100.0
68	Obras de pedra, gesso, cimento, amianto, mica ou matérias semelh	Portugal	3 283	40.0 1	EUA	6 384	32.6 1	EUA	14 355	35.2 1
		EUA	1 839	22.4 2	Portugal	5 022	25.7 2	Portugal	9 232	22.6 2
		África do Sul	1 120	13.6 3	China	2 122	10.8 3	Brasil	6 203	15.2 3
		Roménia	480	5.8 4	África do Sul	1 617	8.3 4	China	4 814	11.8 4
		Namíbia	354	4.3 5	Brasil	1 145	5.8 5	África do Sul	1 996	4.9 5
	Peso no total em 2006 - 0,4%	Total SH-2	15 940	100.0	Total SH-2	24 018	100.0	Total SH-2	40 392	100.0
32	Extractos tanantes, taninos, pigmentos, corantes, tintas e vernizes	Portugal	8 744	54.9 1	Portugal	10 449	43.5 1	Portugal	19 917	49.3 1
		África do Sul	1 926	12.1 2	África do Sul	2 525	10.5 2	França	4 499	11.1 2
		Namíbia	1 093	6.9 3	França	2 465	10.3 3	África do Sul	3 835	9.5 3
		França	994	6.2 4	Namíbia	2 332	9.7 4	Namíbia	2 102	5.2 4
		Espanha	886	5.6 5	Brasil	1 313	5.5 5	Brasil	1 996	4.9 5
	Peso no total em 2006 - 0,4%	Total SH-2	94.3		Total SH-2	95.9		Total SH-2	95.7	
	Peso do Total									