

Novembro 2008

**Mercado de
MEDICAMENTOS GENÉRICOS**



**OBSERVATÓRIO DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE
DIRECÇÃO DE ECONOMIA DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE**

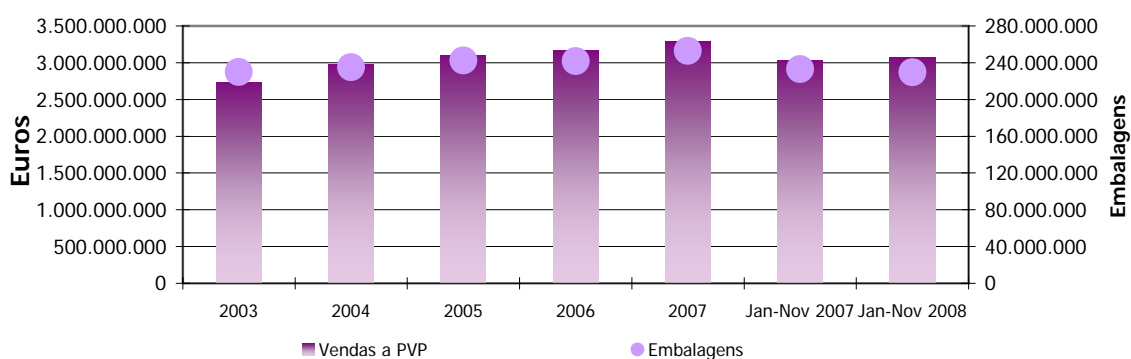
1. MERCADO TOTAL DE MEDICAMENTOS (*)

Fonte: IMS Health

1.1 - Mercado Total

	Vendas a PVP	Taxa de Crescimento	Embalagens	Taxa de Crescimento
2003	2.733.558.090	-	229.723.613	-
2004	2.979.040.479	9,0%	235.107.750	2,3%
2005	3.104.611.558	4,2%	242.323.925	3,1%
2006	3.161.767.218	1,8%	241.567.726	-0,3%
2007	3.287.570.234	4,0%	252.699.564	4,6%
Jan-Nov 2007	3.028.833.640	-	233.134.348	-
Jan-Nov 2008	3.072.928.215	1,5%	229.330.669	-1,6%

Unidade: EUR



1.2 - Evolução Mensal - 2008

Ano 2008	Vendas a PVP	Varição Mensal	Varição Homóloga	Embalagens	Varição Mensal	Varição Homóloga
Janeiro	309.680.140	19,7%	-5,8%	24.254.822	24,0%	-5,4%
Fevereiro	273.881.138	-11,6%	13,8%	20.611.698	-15,0%	5,2%
Março	273.783.212	0,0%	0,3%	20.173.141	-2,1%	-5,1%
Abril	281.365.803	2,8%	10,8%	20.518.534	1,7%	6,9%
Maio	275.152.000	-2,2%	-2,2%	19.722.556	-3,9%	-6,6%
Junho	268.451.535	-2,4%	3,9%	19.530.082	-1,0%	0,3%
Julho	298.305.212	11,1%	5,8%	21.479.529	10,0%	2,4%
Agosto	237.071.033	-20,5%	-6,3%	17.506.792	-18,5%	-8,2%
Setembro	275.486.369	16,2%	1,9%	21.204.271	21,1%	0,4%
Outubro	319.487.780	16,0%	2,4%	24.513.485	15,6%	-0,2%
Novembro	260.263.993	-18,5%	-5,5%	19.815.759	-19,2%	-6,2%
Jan-Nov	3.072.928.215	-	1,5%	229.330.669	-	-1,6%

Unidade: EUR

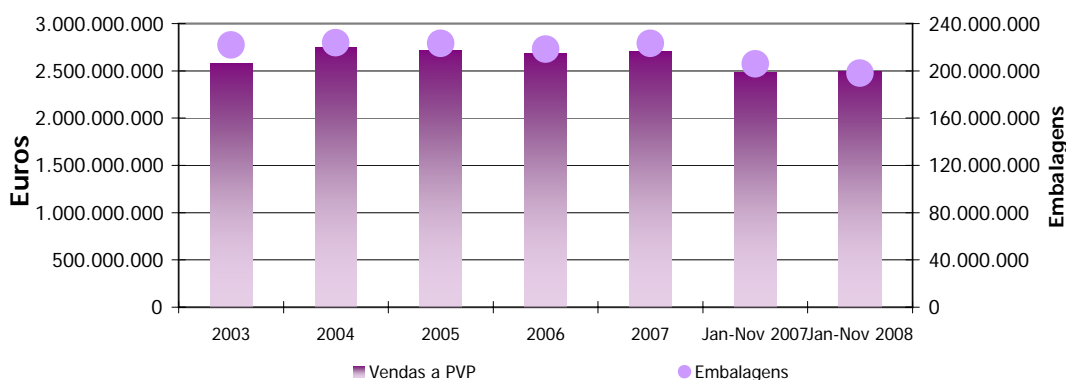
(*) Mercado total de medicamentos em farmácias comunitárias, em Portugal Continental.

Não inclui os medicamentos não sujeitos a receita médica comercializados fora das farmácias.

1.3 - Medicamentos não Genéricos

	Vendas a PVP	Taxa de Crescimento	Quota de Mercado	Embalagens	Taxa de Crescimento	Quota de Mercado
2003	2.579.145.840	-	94,35%	221.873.824	-	96,58%
2004	2.743.821.196	6,4%	92,10%	223.787.925	0,9%	95,19%
2005	2.711.958.155	-1,2%	87,35%	223.092.944	-0,3%	92,06%
2006	2.682.668.665	-1,1%	84,85%	218.247.496	-2,2%	90,35%
2007	2.700.867.739	0,7%	82,15%	223.197.959	2,3%	88,33%
Jan-Nov 2007	2.485.883.073	-	82,07%	205.890.821	-	88,31%
Jan-Nov 2008	2.494.540.807	0,3%	81,18%	198.089.634	-3,8%	86,38%

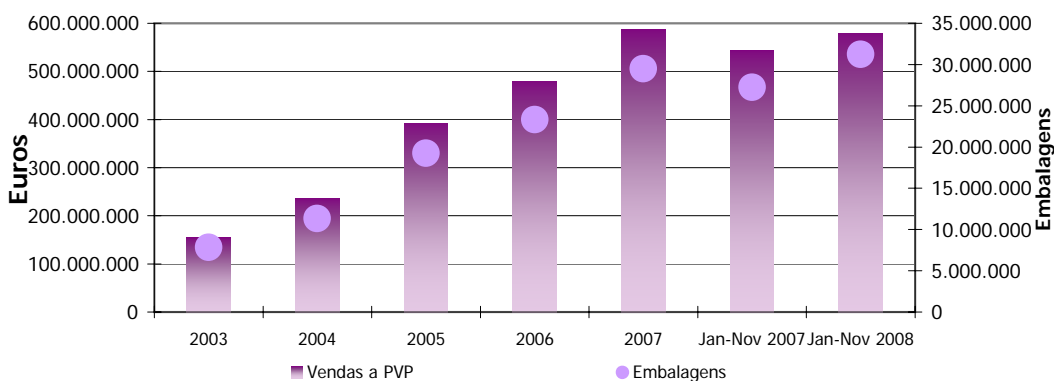
Unidade: EUR



1.4 - Medicamentos Genéricos

	Vendas a PVP	Taxa de Crescimento	Quota de Mercado	Embalagens	Taxa de Crescimento	Quota de Mercado
2003	154.412.250	-	5,65%	7.849.789	-	3,42%
2004	235.219.283	52,3%	7,90%	11.319.825	44,2%	4,81%
2005	392.653.403	66,9%	12,65%	19.230.981	69,9%	7,94%
2006	479.098.553	22,0%	15,15%	23.320.230	21,3%	9,65%
2007	586.702.495	22,5%	17,85%	29.501.605	26,5%	11,67%
Jan-Nov 2007	542.950.566	-	17,93%	27.243.527	-	11,69%
Jan-Nov 2008	578.387.408	6,5%	18,82%	31.241.035	14,7%	13,62%

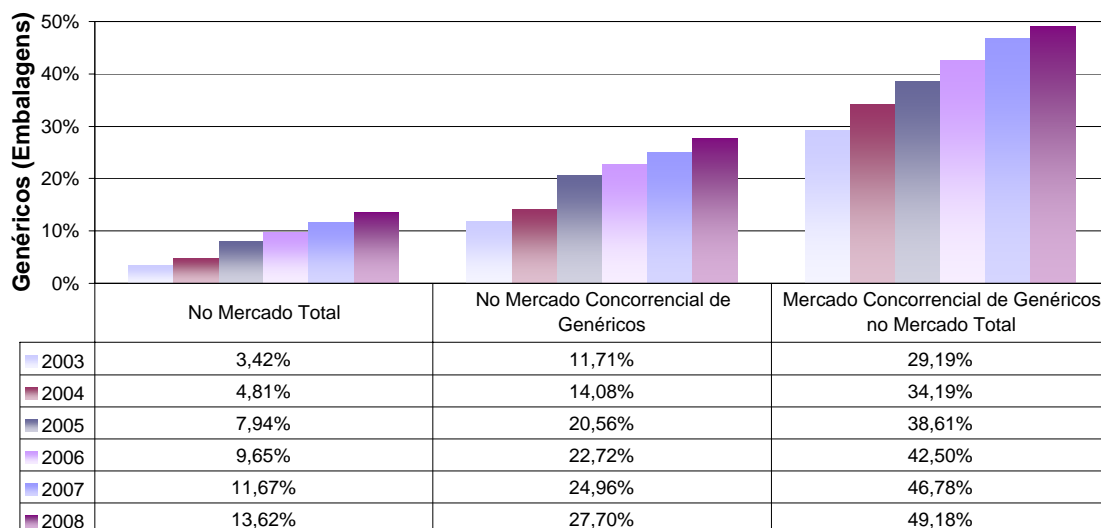
Unidade: EUR



2. MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO MERCADO TOTAL

2.1 - Quota de Mercado

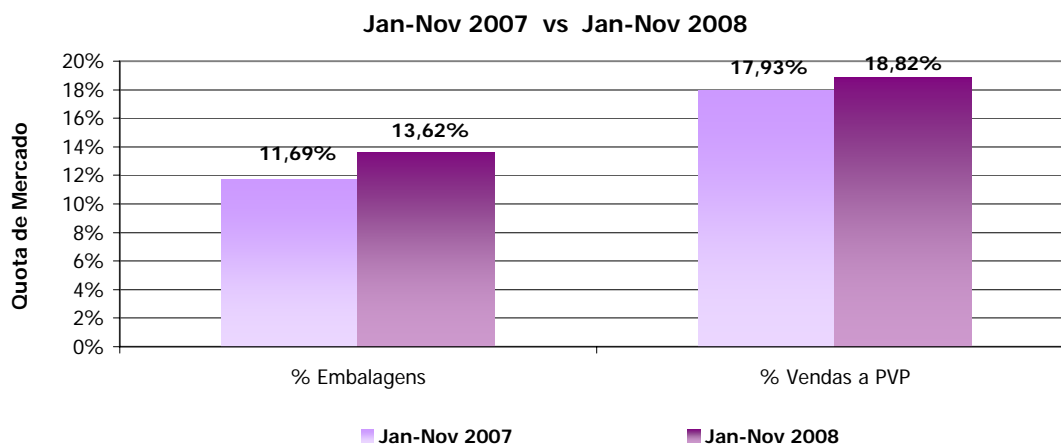
2.1.1 - Por Embalagens



NOTA:

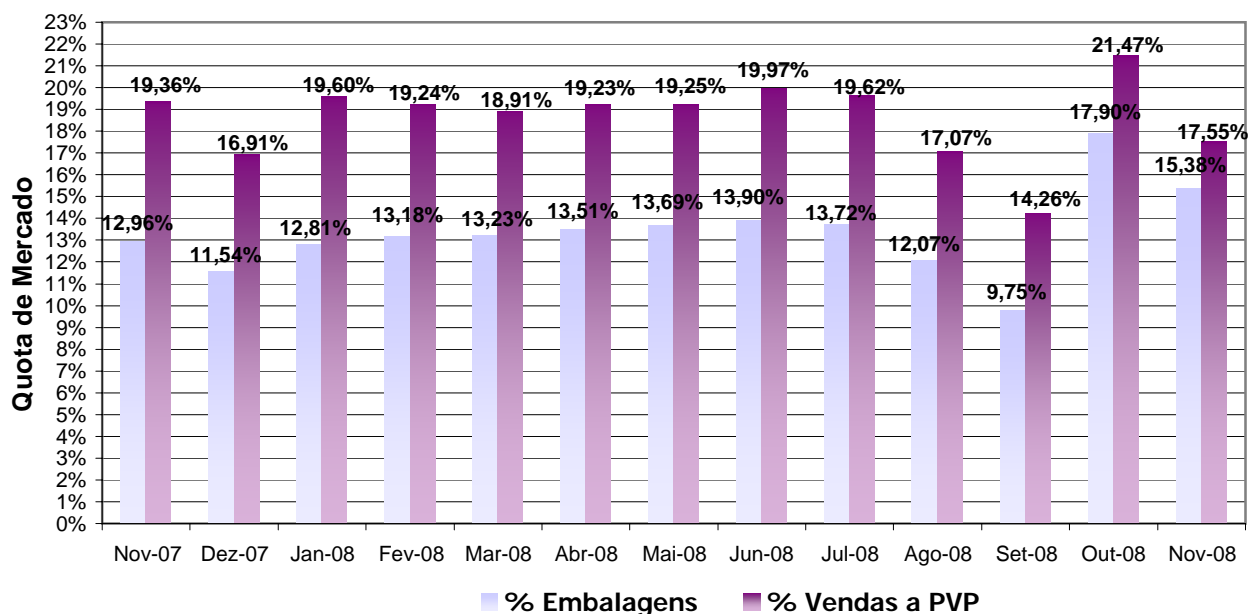
O Mercado Concorrencial de Genéricos é composto pelo conjunto de DCI's que têm medicamentos genéricos comercializados.

2.1.2 - Variação Homóloga



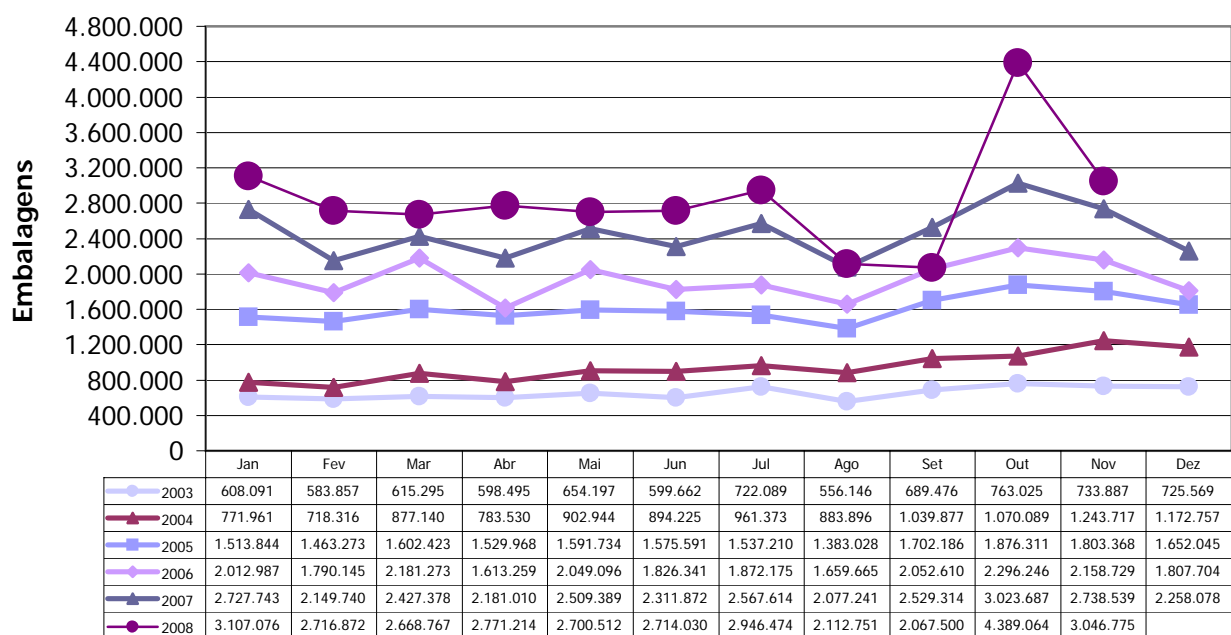
Jan-Nov 2007	Genéricos	Total Medicamentos	Quota de Mercado
Nº Embalagens	27.243.527	233.134.348	11,69%
Vendas a PVP (Eur)	542.950.566	3.028.833.640	17,93%
Jan-Nov 2008	Genéricos	Total Medicamentos	Quota de Mercado
Nº Embalagens	31.241.035	229.330.669	13,62%
Vendas a PVP (Eur)	578.387.408	3.072.928.215	18,82%

2.1.3 - Evolução Mensal

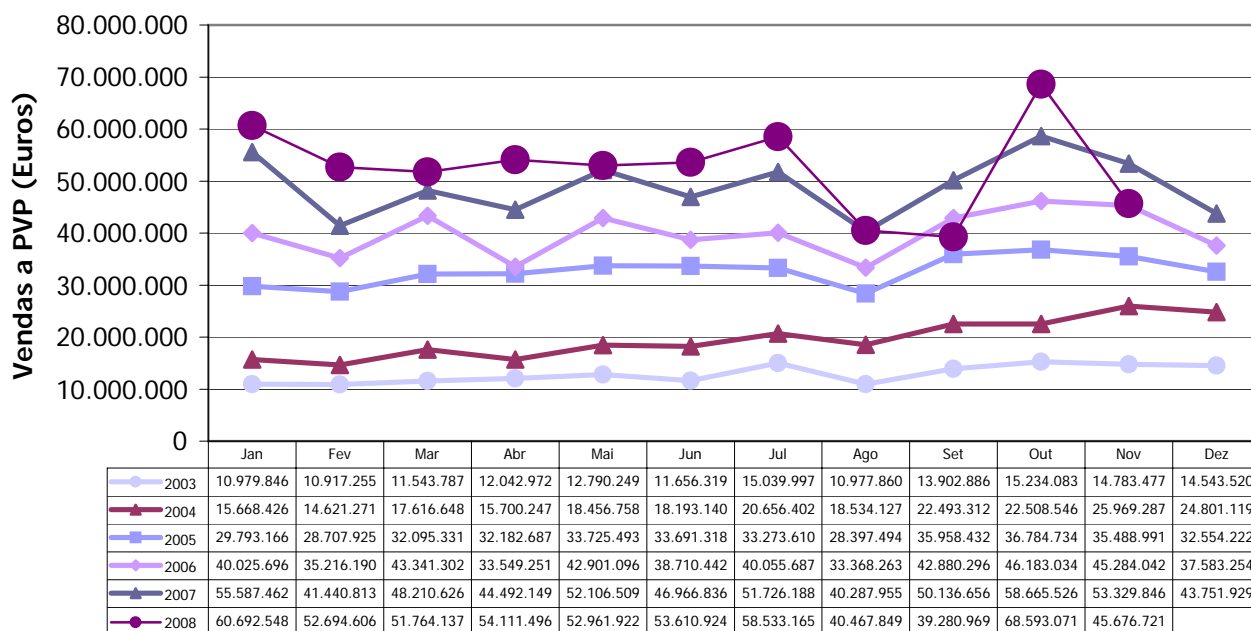


2.2 - Evolução Mensal do Mercado de Genéricos

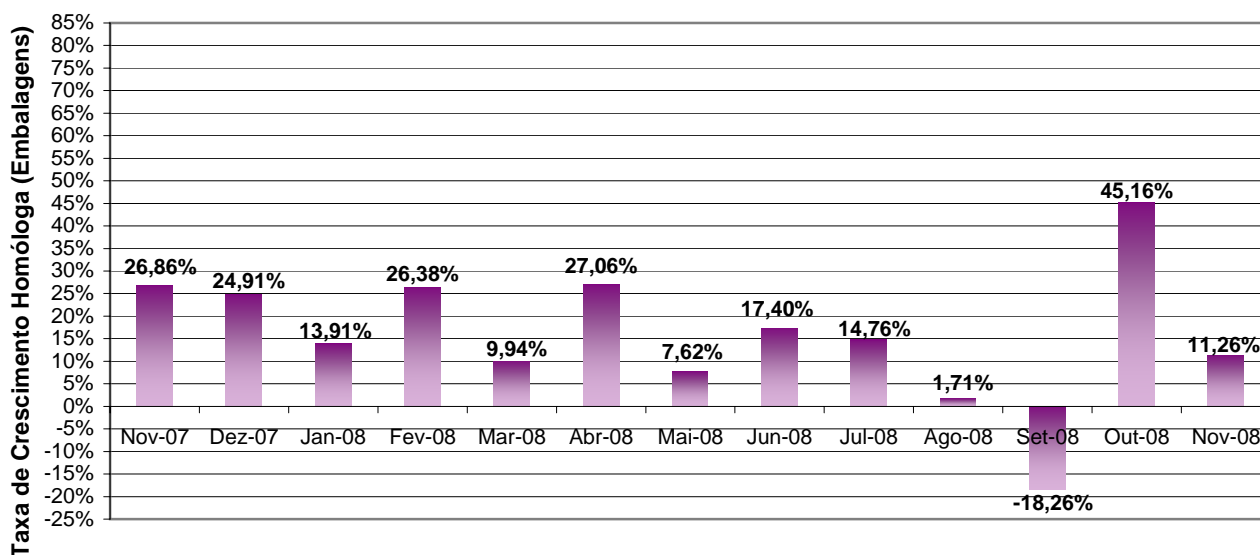
2.2.1 - Embalagens



2.2.2 - PVP



2.2.3 - Taxa de Crescimento Homóloga (Embalagens)



2.3 - Evolução de Preços de Medicamentos Genéricos - Jan-Nov 2008

2.3.1 - Preço Médio Global

Ano	Jan-Nov	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
2006	20,52	19,88	19,67	19,87	20,80	20,94	21,20	21,40	20,11	20,89	20,11	20,98	20,79
2007	19,93	20,38	19,28	19,86	20,40	20,76	20,32	20,15	19,39	19,82	19,40	19,47	19,38
2008	18,51	19,53	19,40	19,40	19,53	19,61	19,75	19,87	19,15	19,00	15,63	14,99	-

Unidade: EUR

2.3.2 - Preço Médio por Substância Activa

2.3.2.1 - Top 10 em Embalagens

Substância Activa	Ano de 2007	Ano de 2008												
		Jan-Nov	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	40,73	36,74	39,44	39,49	39,44	39,47	39,43	39,43	39,40	39,48	39,30	28,31	28,19	-
Omeprazol	44,82	40,83	42,27	41,88	41,95	42,06	42,68	42,32	42,60	42,42	42,92	35,99	35,71	-
Alprazolam	5,66	5,43	5,62	5,62	5,63	5,63	5,64	5,66	5,64	5,66	5,68	4,70	4,65	-
Nimesulida	6,13	5,48	5,50	5,63	5,58	5,81	5,69	5,90	5,75	5,92	5,61	4,75	4,67	-
Ibuprofeno	2,95	2,73	2,72	2,69	2,66	2,73	2,74	2,76	2,76	2,85	2,70	2,76	2,70	-
Amoxicilina + Ácido clavulânico	12,36	11,22	12,12	12,17	12,11	12,16	11,92	11,90	12,08	12,06	11,98	8,49	8,40	-
Azitromicina	9,71	9,06	9,59	9,59	9,58	9,58	9,56	9,57	9,56	9,55	9,59	7,41	7,41	-
Metformina	3,49	3,44	3,51	3,50	3,50	3,50	3,49	3,48	3,43	3,50	3,51	3,24	3,35	-
Ciprofloxacina	19,70	18,34	19,49	19,60	19,64	19,15	18,89	18,98	18,84	18,95	18,74	15,94	15,73	-
Fluoxetina	26,53	23,88	25,51	25,53	25,52	25,33	25,50	25,43	25,21	25,44	25,83	19,01	18,28	-

Unidade: EUR

2.3.2.2 - Top 10 em PVP

Substância Activa	Ano de 2007	Ano de 2008												
		Jan-Nov	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	40,73	36,74	39,44	39,49	39,44	39,47	39,43	39,43	39,40	39,48	39,30	28,31	28,19	-
Omeprazol	44,82	40,83	42,27	41,88	41,95	42,06	42,68	42,32	42,60	42,42	42,92	35,99	35,71	-
Lansoprazol	41,35	38,52	41,56	41,44	41,30	41,64	41,56	41,19	41,64	41,44	41,96	29,25	29,39	-
Losartan	40,36	39,12	41,06	41,23	40,96	41,63	41,26	40,83	41,24	41,39	41,20	32,96	33,45	-
Pravastatina	47,45	43,90	46,84	46,71	46,63	46,86	46,68	46,48	46,79	46,60	46,55	35,28	35,13	-
Sertralina	32,65	29,61	32,58	32,73	32,68	31,56	31,48	31,57	31,49	31,75	31,70	22,40	22,27	-
Fluoxetina	26,53	23,88	25,51	25,53	25,52	25,33	25,50	25,43	25,21	25,44	25,83	19,01	18,28	-
Risperidona	46,71	38,86	39,18	43,32	42,77	43,37	41,63	43,75	42,44	40,85	40,13	30,27	30,14	-
Ciprofloxacina	19,70	18,34	19,49	19,60	19,64	19,15	18,89	18,98	18,84	18,95	18,74	15,94	15,73	-
Ácido alendrónico	22,73	19,73	22,60	22,60	22,60	20,62	20,64	20,55	20,55	20,54	20,54	14,55	14,64	-

Unidade: EUR

2.3.3 - Diferencial de Preços face ao Preço de Referência

Diferencial entre PR e PVP unitário	PVP ≥ PR (unitário)	PVP < PR (unitário)
Valor (PVP)	32,8%	67,2%
Volume (Embalagens)	42,2%	57,8%
N.º Apresentações Existentes	42,7%	57,3%
Diferencial Médio (valor)	0,00	0,06

2.4 - Distribuição do Mercado de Genéricos por CFT (*) - Jan-Nov 2008

(*) Classificação Fármaco-Terapêutica de Nível 3

2.4.1 - Embalagens

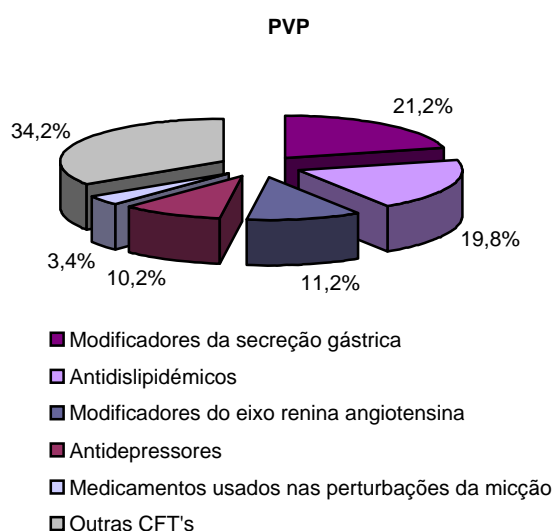
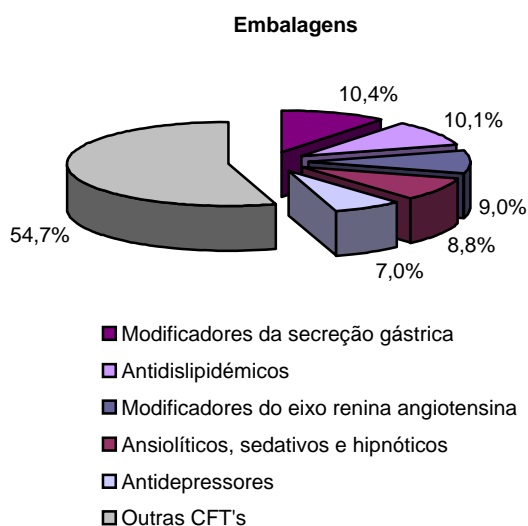
CFT	Embalagens	% Embs
Modificadores da secreção gástrica	3.261.075	10,4%
Antidislipídemicos	3.141.718	10,1%
Modificadores do eixo renina angiotensina	2.800.643	9,0%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	2.742.929	8,8%
Antidepressores	2.197.960	7,0%
Derivados sulfanilamidicos	1.583.415	5,1%
Antidiabéticos orais	1.201.912	3,8%
Macrólidos	1.033.882	3,3%
Derivados do ácido propiónico	1.017.012	3,3%
Medicamentos usados nas perturbações da micção	869.563	2,8%
Outras CFT's	11.390.926	36,5%
Total	31.241.035	100%

Unidade: N.º Embalagens

2.4.2 - PVP

CFT	PVP	% PVP
Modificadores da secreção gástrica	122.524.305	21,2%
Antidislipídemicos	114.400.433	19,8%
Modificadores do eixo renina angiotensina	64.720.422	11,2%
Antidepressores	58.973.802	10,2%
Medicamentos usados nas perturbações da micção	19.734.607	3,4%
Antipsicóticos	16.130.673	2,8%
Quinolonas	15.490.219	2,7%
Antifúngicos	14.065.542	2,4%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	13.380.409	2,3%
Bloqueadores da entrada do cálcio	12.291.627	2,1%
Outras CFT's	126.675.370	21,9%
Total	578.387.408	100%

Unidade: EUR

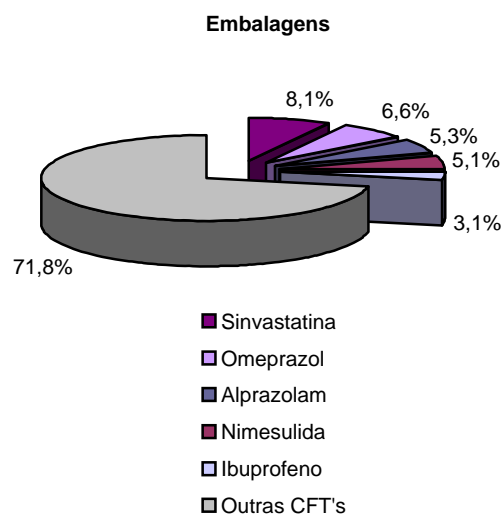


2.5 - Distribuição do Mercado de Genéricos por Substância Activa - Jan-Nov 2008

2.5.1 - Embalagens

Substância Activa	Embalagens	% Embs
Sinvastatina	2.528.586	8,1%
Omeprazol	2.066.339	6,6%
Alprazolam	1.662.731	5,3%
Nimesulida	1.583.415	5,1%
Ibuprofeno	955.846	3,1%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	839.829	2,7%
Azitromicina	782.821	2,5%
Metformina	744.067	2,4%
Ciprofloxacina	719.967	2,3%
Fluoxetina	668.721	2,1%
Outras DCI's	18.688.713	59,8%
Total	31.241.035	100%

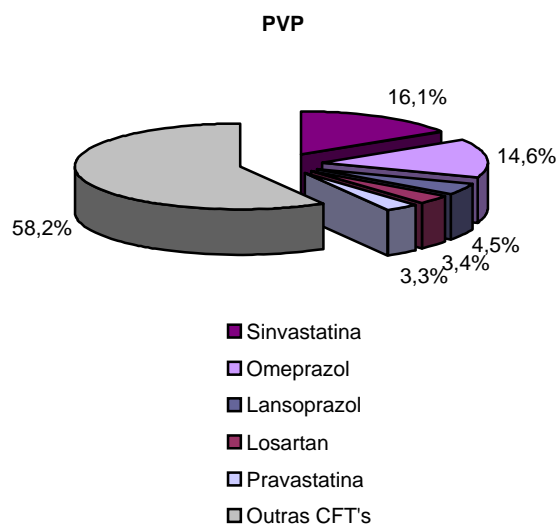
Unidade: N.º Embalagens



2.5.2 - PVP

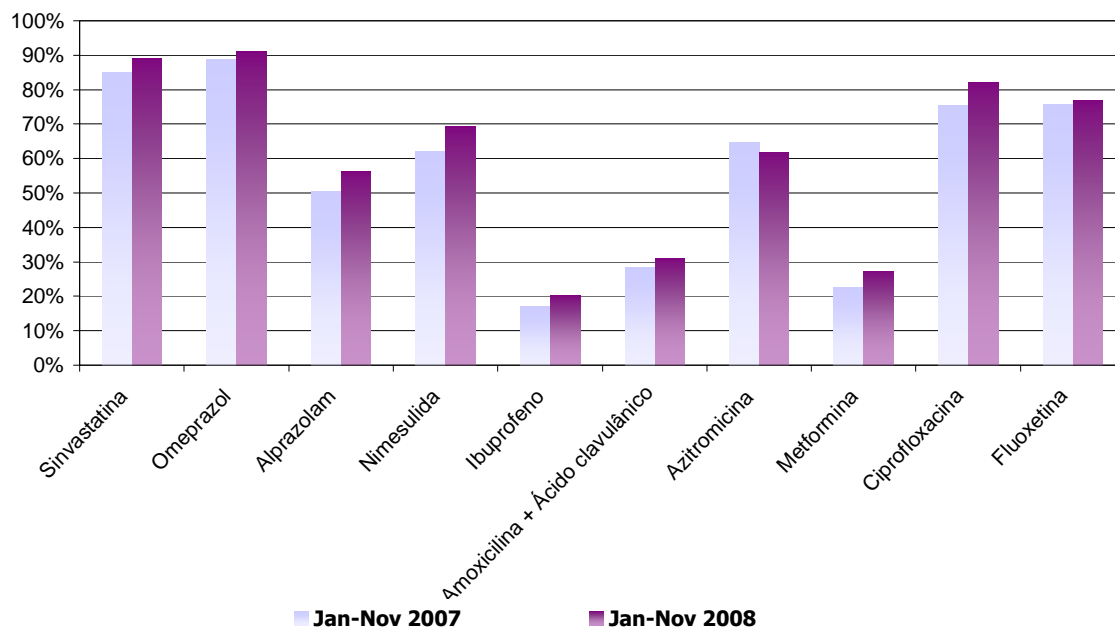
Substância Activa	PVP	% PVP
Sinvastatina	92.899.477	16,1%
Omeprazol	84.374.107	14,6%
Lansoprazol	25.740.358	4,5%
Losartan	19.436.083	3,4%
Pravastatina	19.047.673	3,3%
Sertralina	16.604.942	2,9%
Fluoxetina	15.967.154	2,8%
Risperidona	14.969.475	2,6%
Ciprofloxacina	13.207.691	2,3%
Ácido alendrónico	12.126.018	2,1%
Outras DCI's	264.014.430	45,6%
Total	578.387.408	100%

Unidade: EUR

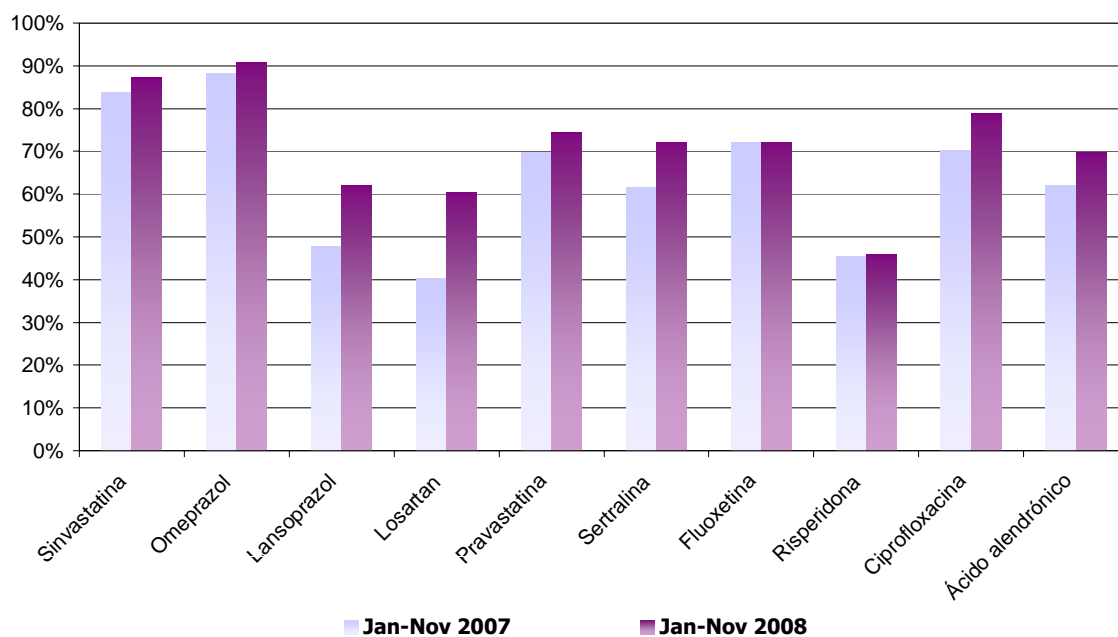


2.6 - Penetração do Medicamento Genérico na Substância Activa - Top 10

2.6.1 - Embalagens



2.6.2 - PVP



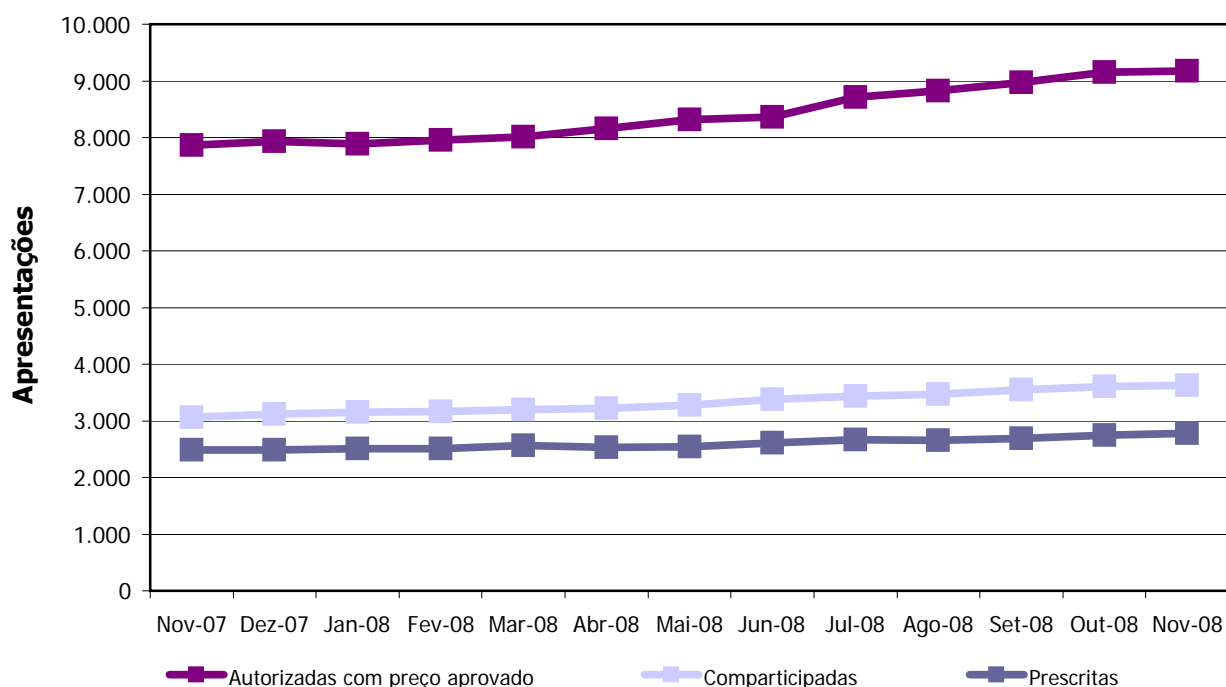
3. MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO MERCADO (dados acumulados à data)

3.1 - Número de Medicamentos e Número de Apresentações

30-Nov-2008	Nº de Medicamentos ⁽²⁾	Nº de Apresentações
Autorizadas	5.085	20.986
Autorizadas com preço aprovado	3.455	9.176
Comparticipadas	2.238	3.625
Prescritas ⁽¹⁾	1.980	2.782

(1) No mercado total no período Jan-Nov/2008 (Fonte: IMS Health)

(2) Medicamentos com igual DCI, forma farmacêutica, dosagem e titular AIM



NOTA:

O aumento do intervalo entre as apresentações autorizadas com preço aprovado e as participadas, pode ficar a dever-se a:

- Genéricos pertencentes a grupos farmacoterapêuticos não participáveis;
- Não submissão de pedidos de participação, apesar de terem Autorização de Introdução no Mercado (AIM) e preço aprovado;
- Desparticipação por motivo de redimensionamento, não comercialização ou reavaliação.

3.2 - Evolução das Substâncias Activas com Medicamentos Genéricos no Mercado Total

Nº de DCI	Ano de 2008											
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
No Mercado Total de Medicamentos	1.729	1.717	1.713	1.713	1.717	1.718	1.717	1.722	1.721	1.713	1.718	-
No Mercado Potencial	1.099	1.092	1.092	1.094	1.101	1.103	1.101	1.102	1.109	1.109	1.116	-
Com MG Autorizado	245	248	254	256	257	260	260	263	267	269	273	-
Com MG Comercializado	140	139	143	140	145	147	150	150	152	154	155	-

3.3 - Número de Genéricos por Substância Activa

3.3.1 - Top 10 em Embalagens

Substância Activa	Ano de 2007	Ano de 2008												
		Jan-Nov	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	147	139	113	109	115	113	113	115	114	115	117	115	124	-
Omeprazol	93	78	59	57	64	58	58	61	61	64	63	62	63	-
Alprazolam	98	97	84	85	87	89	90	88	90	89	87	88	90	-
Nimesulida	103	89	71	78	78	71	70	73	73	72	71	67	63	-
Ibuprofeno	24	18	13	14	14	13	13	13	16	15	15	15	16	-
Amoxicilina + Ácido clavulânico	65	41	34	33	34	30	30	27	28	28	28	27	28	-
Azitromicina	38	34	30	30	33	30	30	31	29	29	29	29	29	-
Metformina	11	17	11	11	11	11	11	12	16	17	17	16	17	-
Ciprofloxacina	100	94	84	81	81	81	82	78	79	76	77	77	74	-
Fluoxetina	59	52	40	40	43	43	41	44	45	46	45	48	48	-

3.3.2 - Top 10 em PVP

Substância Activa	Ano de 2007	Ano de 2008												
		Jan-Nov	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	147	139	113	109	115	113	113	115	114	115	117	115	124	-
Omeprazol	93	78	59	57	64	58	58	61	61	64	63	62	63	-
Lansoprazol	87	84	75	72	75	89	71	70	73	71	70	71	73	-
Losartan	48	67	52	53	58	71	52	60	60	60	58	60	61	-
Pravastatina	67	65	53	53	51	13	52	55	55	57	59	63	61	-
Sertralina	104	99	89	85	89	30	86	90	88	88	88	87	88	-
Fluoxetina	59	52	40	40	43	30	41	44	45	46	45	48	48	-
Risperidona	72	96	70	71	71	11	73	78	81	85	87	94	99	-
Ciprofloxacina	100	94	84	81	81	81	82	78	79	76	77	77	74	-
Ácido alendrónico	18	27	18	18	18	43	17	20	21	23	25	26	27	-