

Dezembro 2008

**Mercado de
MEDICAMENTOS GENÉRICOS**



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

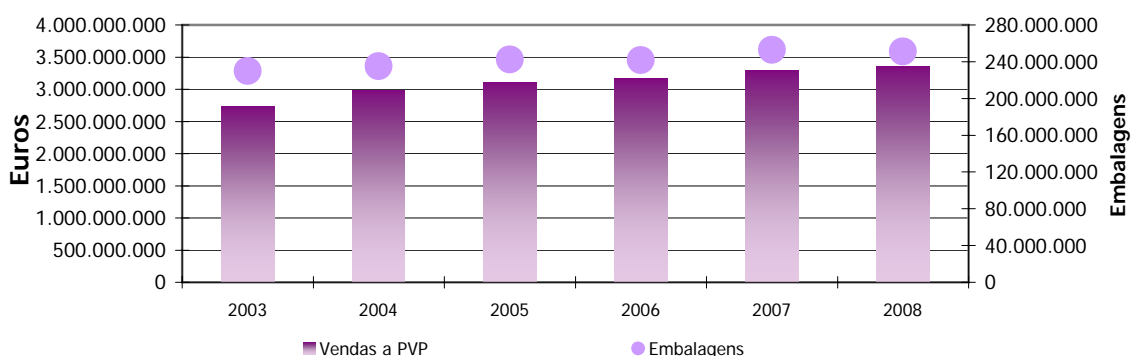
1. MERCADO TOTAL DE MEDICAMENTOS (*)

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%
2008	3.353.040.217	2,0%	251.116.678	-0,6%

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%
Dezembro	280.112.002	7,6%	8,3%	21.786.009	9,9%	11,4%
Jan-Dez	3.353.040.217	-	2,0%	251.116.678	-	-0,6%

Unidade: EUR

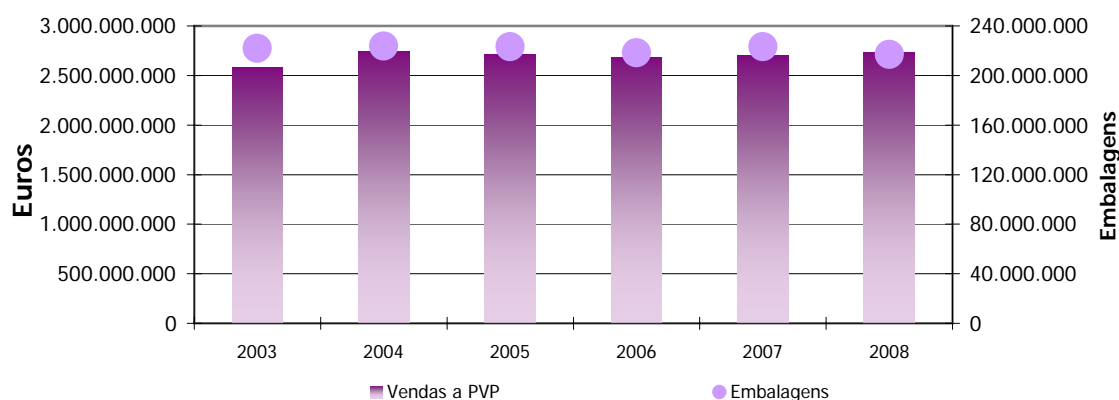
(*) Mercado total de medicamentos em farmácias comunitárias, em Portugal Continental.

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%
2008	2.730.705.908	1,1%	81,44%	216.885.630	-2,8%	86,37%

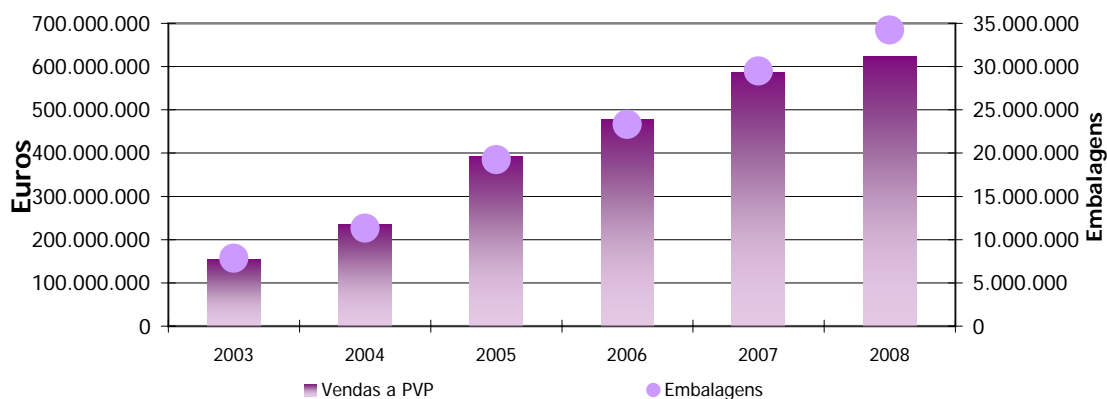
Unidade: EUR



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%
2008	622.334.309	6,1%	18,56%	34.231.048	16,0%	13,63%

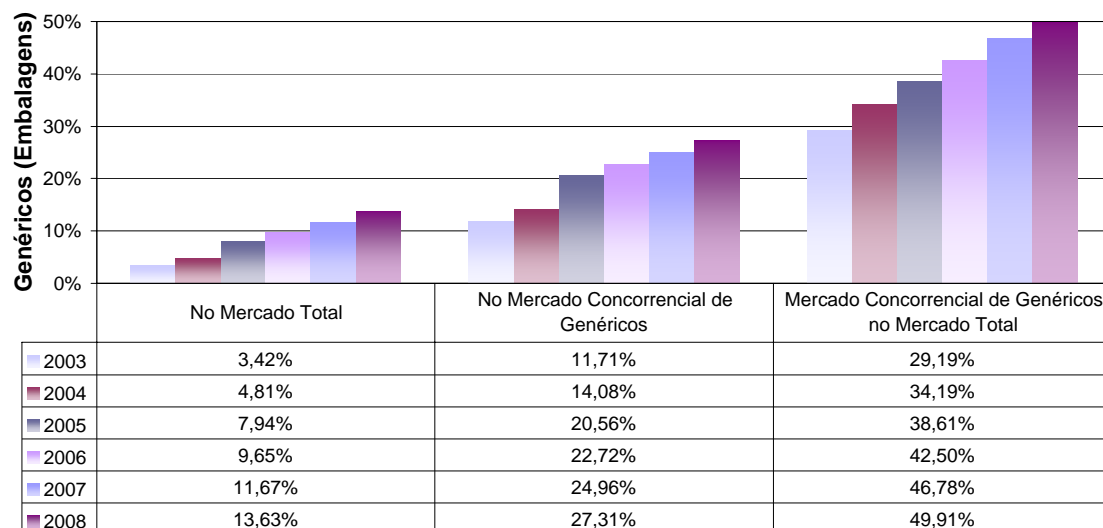
Unidade: EUR



2. MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO MERCADO TOTAL

2.1 - Quota de Mercado

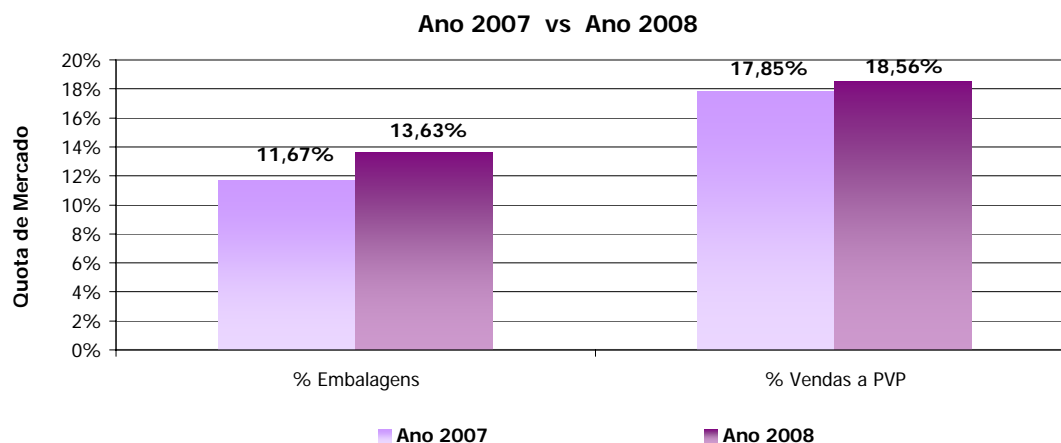
2.1.1 - Por Embalagens



NOTA:

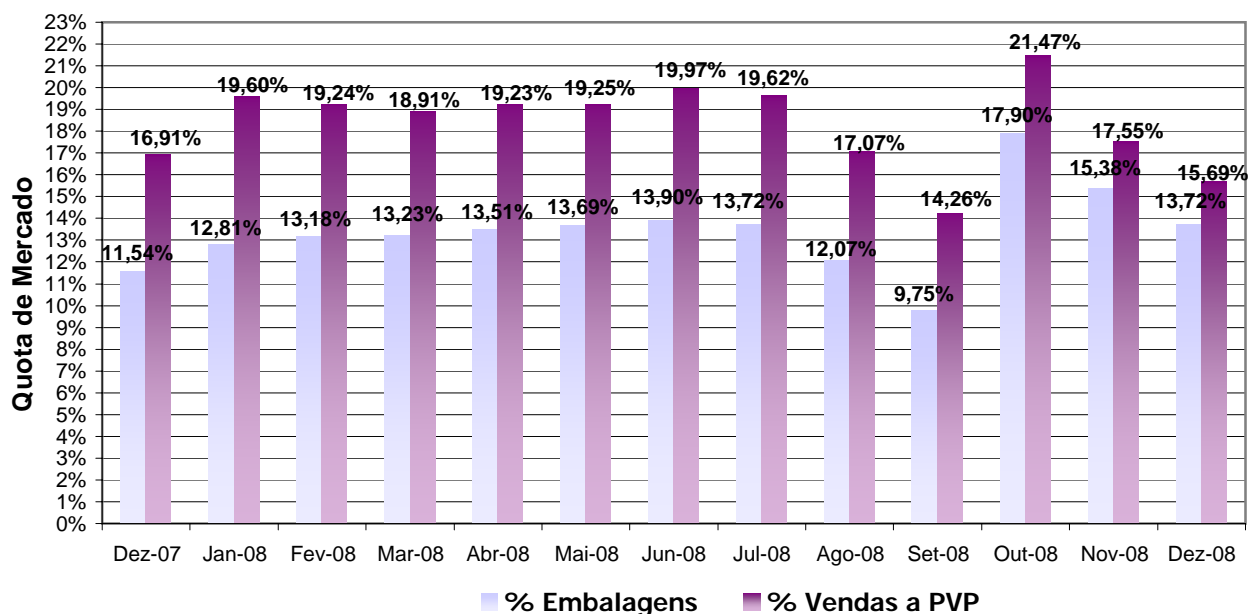
O Mercado Concorrencial de Genéricos é composto pelo conjunto de DCI's que têm medicamentos genéricos comercializados.

2.1.2 - Variação Homóloga



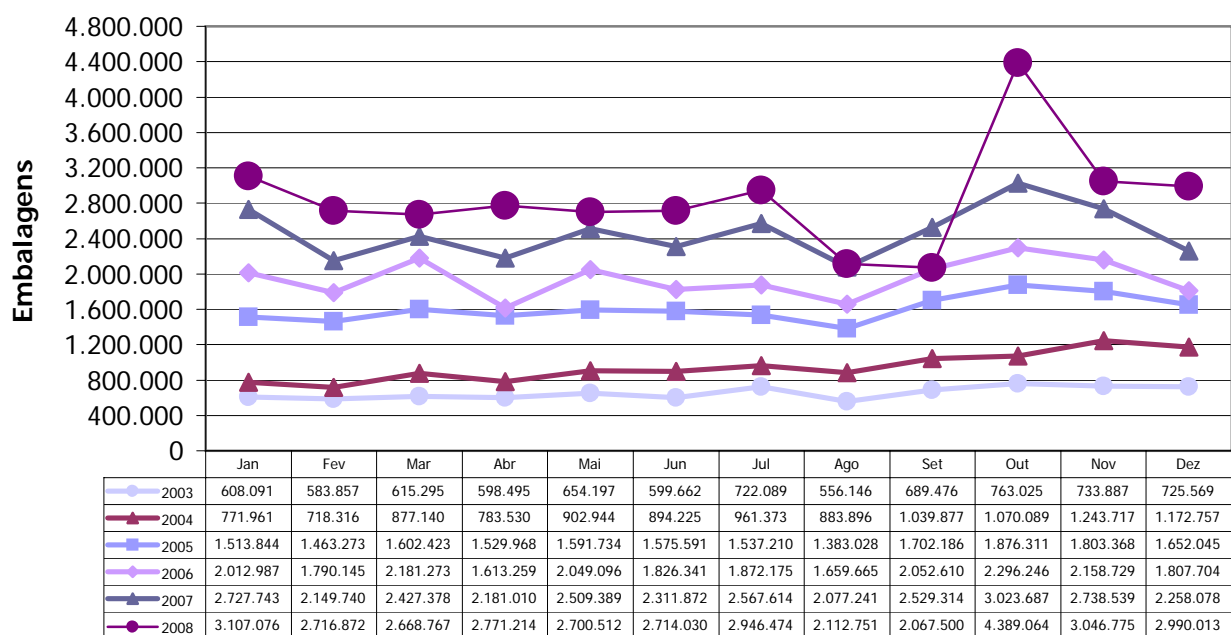
Ano 2007	Genéricos	Total Medicamentos	Quota de Mercado
Nº Embalagens	29.501.605	252.699.564	11,67%
Vendas a PVP (Eur)	586.702.495	3.287.570.234	17,85%
Ano 2008	Genéricos	Total Medicamentos	Quota de Mercado
Nº Embalagens	34.231.048	251.116.678	13,63%
Vendas a PVP (Eur)	622.334.309	3.353.040.217	18,56%

2.1.3 - Evolução Mensal

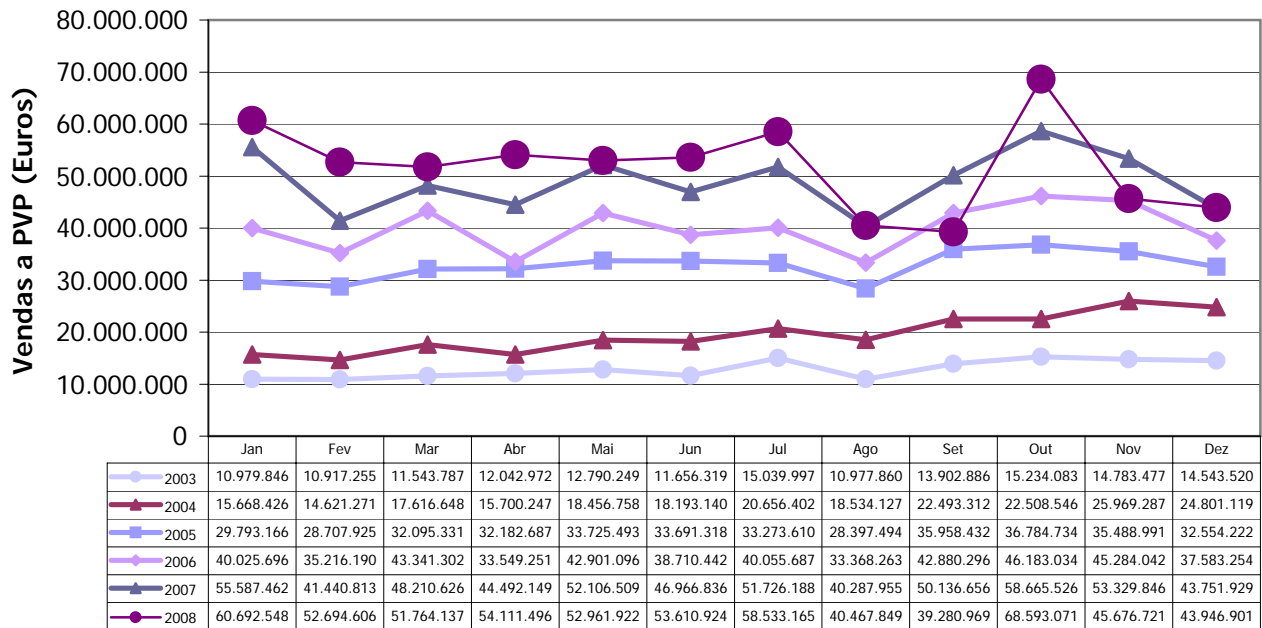


2.2 - Evolução Mensal do Mercado de Genéricos

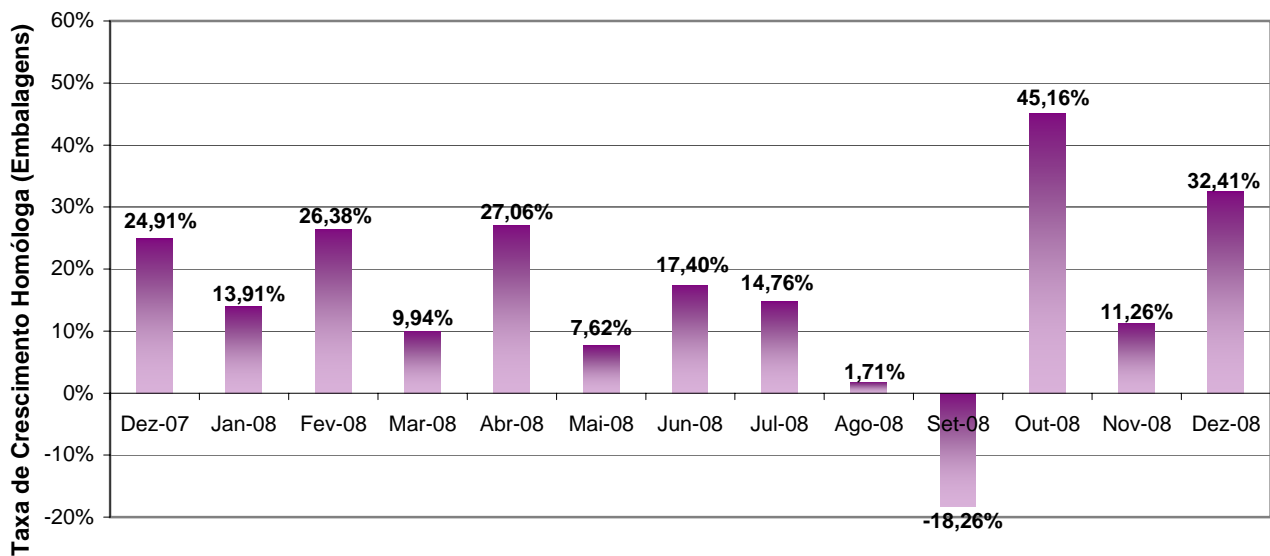
2.2.1 - Embalagens



2.2.2 - PVP



2.2.3 - Taxa de Crescimento Homóloga (Embalagens)



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

2.3.1 - Preço Médio Global

Ano	Jan-Dez	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	19,89	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	18,18	19,53	19,40	19,40	19,53	19,61	19,75	19,87	19,15	19,00	15,63	14,99	14,70

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-Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	40,73	36,00	39,44	39,49	39,44	39,47	39,43	39,43	39,40	39,48	39,30	28,31	28,19	28,21
Omeprazol	44,82	40,44	42,27	41,88	41,95	42,06	42,68	42,32	42,60	42,42	42,92	35,99	35,71	35,84
Alprazolam	5,66	5,37	5,62	5,62	5,63	5,63	5,64	5,66	5,64	5,66	5,68	4,70	4,65	4,70
Nimesulida	6,13	5,40	5,50	5,63	5,58	5,81	5,69	5,90	5,75	5,92	5,61	4,75	4,67	4,57
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	2,73
Amoxicilina + Ácido clavulânico	12,36	10,98	12,12	12,17	12,11	12,16	11,92	11,90	12,08	12,06	11,98	8,49	8,40	8,46
Azitromicina	9,71	8,89	9,59	9,59	9,58	9,58	9,56	9,57	9,56	9,55	9,59	7,41	7,41	7,41
Metformina	3,49	3,43	3,51	3,50	3,50	3,50	3,49	3,48	3,43	3,50	3,51	3,24	3,35	3,33
Ciprofloxacina	19,70	18,15	19,49	19,60	19,64	19,15	18,89	18,98	18,84	18,95	18,74	15,94	15,73	15,92
Lansoprazol	41,35	37,75	41,56	41,44	41,30	41,64	41,56	41,19	41,64	41,44	41,96	29,25	29,39	29,75

Unidade: EUR

2.3.2.2 - Top 10 em PVP

Substância Activa	Ano de 2007	Ano de 2008												
		Jan-Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	40,73	36,00	39,44	39,49	39,44	39,47	39,43	39,43	39,40	39,48	39,30	28,31	28,19	28,21
Omeprazol	44,82	40,44	42,27	41,88	41,95	42,06	42,68	42,32	42,60	42,42	42,92	35,99	35,71	35,84
Lansoprazol	41,35	37,75	41,56	41,44	41,30	41,64	41,56	41,19	41,64	41,44	41,96	29,25	29,39	29,75
Losartan	40,36	38,51	41,06	41,23	40,96	41,63	41,26	40,83	41,24	41,39	41,20	32,96	33,45	32,27
Pravastatina	47,45	43,17	46,84	46,71	46,63	46,86	46,68	46,48	46,79	46,60	46,55	35,28	35,13	34,96
Sertralina	32,65	29,01	32,58	32,73	32,68	31,56	31,48	31,57	31,49	31,75	31,70	22,40	22,27	22,32
Fluoxetina	26,53	23,44	25,51	25,53	25,52	25,33	25,50	25,43	25,21	25,44	25,83	19,01	18,28	18,43
Risperidona	46,71	38,17	39,18	43,32	42,77	43,37	41,63	43,75	42,44	40,85	40,13	30,27	30,14	31,07
Ciprofloxacina	19,70	18,15	19,49	19,60	19,64	19,15	18,89	18,98	18,84	18,95	18,74	15,94	15,73	15,92
Amlodipina	24,08	21,60	23,56	23,61	23,69	23,89	23,32	23,39	23,77	23,60	23,28	17,23	17,17	17,18

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 (*) - Ano 2008

(*) Classificação Fármaco-Terapêutica de Nível 3

2.4.1 - Embalagens

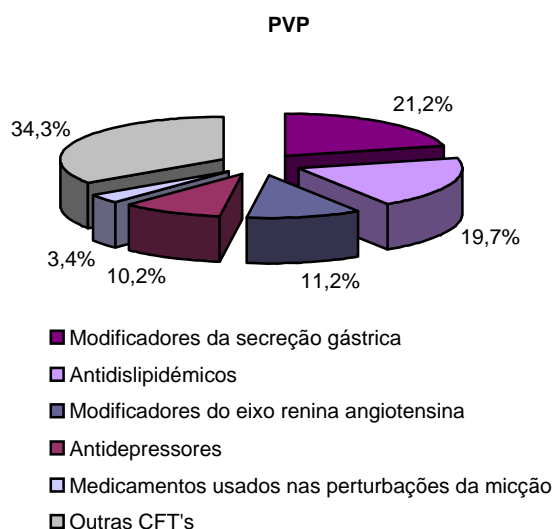
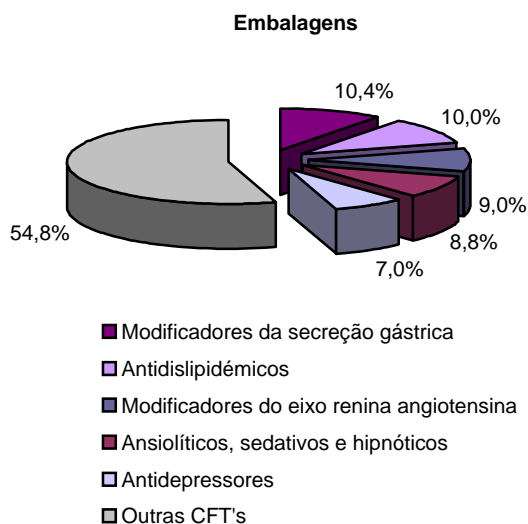
CFT	Embalagens	% Embs
Modificadores da secreção gástrica	3.558.308	10,4%
Antidislipídemicos	3.436.725	10,0%
Modificadores do eixo renina angiotensina	3.067.592	9,0%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	2.999.064	8,8%
Antidepressores	2.400.215	7,0%
Derivados sulfanilâmídicos	1.738.928	5,1%
Antidiabéticos orais	1.311.105	3,8%
Macrólidos	1.159.342	3,4%
Derivados do ácido propiónico	1.115.863	3,3%
Medicamentos usados nas perturbações da micção	954.139	2,8%
Outras CFT's	12.489.767	36,5%
Total	34.231.048	100%

Unidade: N.º Embalagens

2.4.2 - PVP

CFT	PVP	% PVP
Modificadores da secreção gástrica	131.965.440	21,2%
Antidislipídemicos	122.652.238	19,7%
Modificadores do eixo renina angiotensina	69.678.006	11,2%
Antidepressores	63.195.469	10,2%
Medicamentos usados nas perturbações da micção	21.198.012	3,4%
Antipsicóticos	17.398.251	2,8%
Quinolonas	16.743.680	2,7%
Antifúngicos	15.043.324	2,4%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	14.505.461	2,3%
Macrólidos	13.221.986	2,1%
Outras CFT's	136.732.443	22,0%
Total	622.334.309	100%

Unidade: EUR

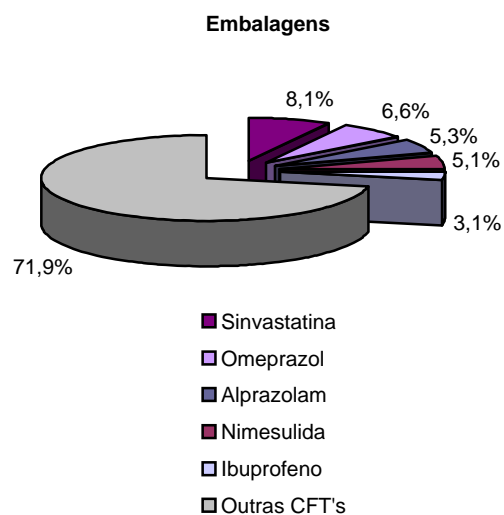


2.5 - Distribuição do Mercado de Genéricos por Substância Activa - Ano 2008

2.5.1 - Embalagens

Substância Activa	Embalagens	% Embs
Sinvastatina	2.766.969	8,1%
Omeprazol	2.242.508	6,6%
Alprazolam	1.817.573	5,3%
Nimesulida	1.738.928	5,1%
Ibuprofeno	1.048.427	3,1%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	917.210	2,7%
Azitromicina	874.228	2,6%
Metformina	812.132	2,4%
Ciprofloxacina	783.832	2,3%
Lansoprazol	732.396	2,1%
Outras DCI's	20.496.845	59,9%
Total	34.231.048	100%

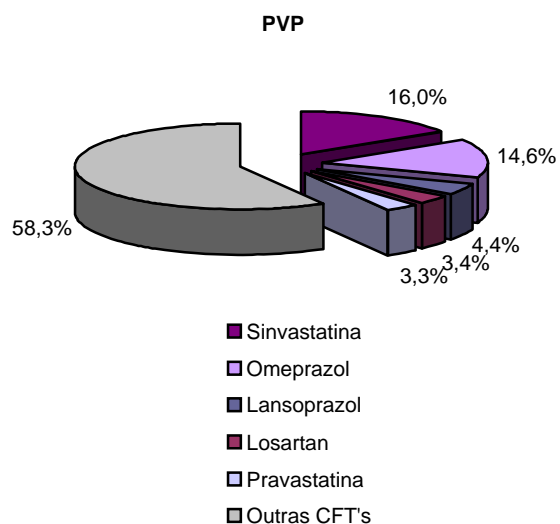
Unidade: N.º Embalagens



2.5.2 - PVP

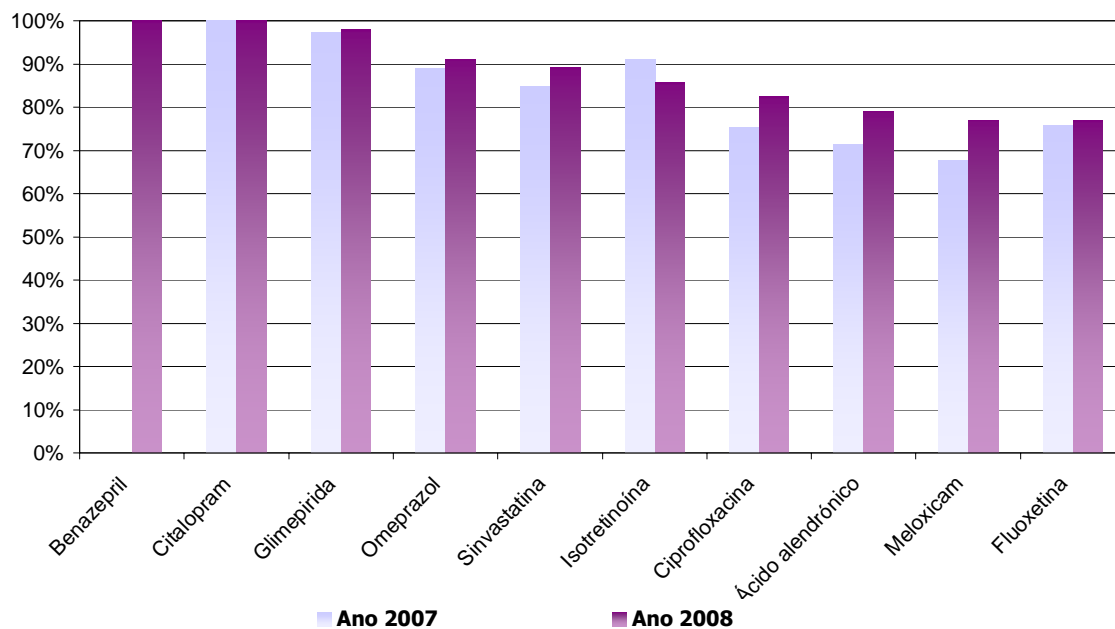
Substância Activa	PVP	% PVP
Sinvastatina	99.624.261	16,0%
Omeprazol	90.688.879	14,6%
Lansoprazol	27.650.095	4,4%
Losartan	21.001.156	3,4%
Pravastatina	20.394.509	3,3%
Sertralina	17.732.167	2,8%
Fluoxetina	17.031.474	2,7%
Risperidona	16.132.329	2,6%
Ciprofloxacina	14.224.524	2,3%
Amlodipina	12.916.105	2,1%
Outras DCI's	284.938.809	45,8%
Total	622.334.309	100%

Unidade: EUR

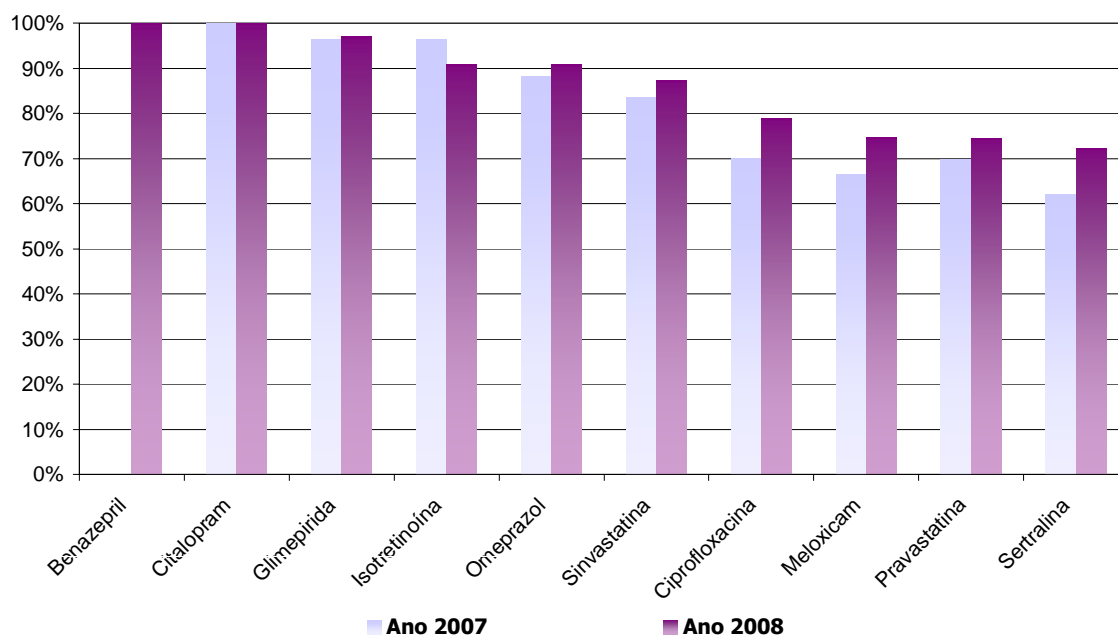


2.6 - Penetração do Medicamento Genérico na Substância Activa - Top 10

2.6.1 - Embalagens



2.6.2 - PVP



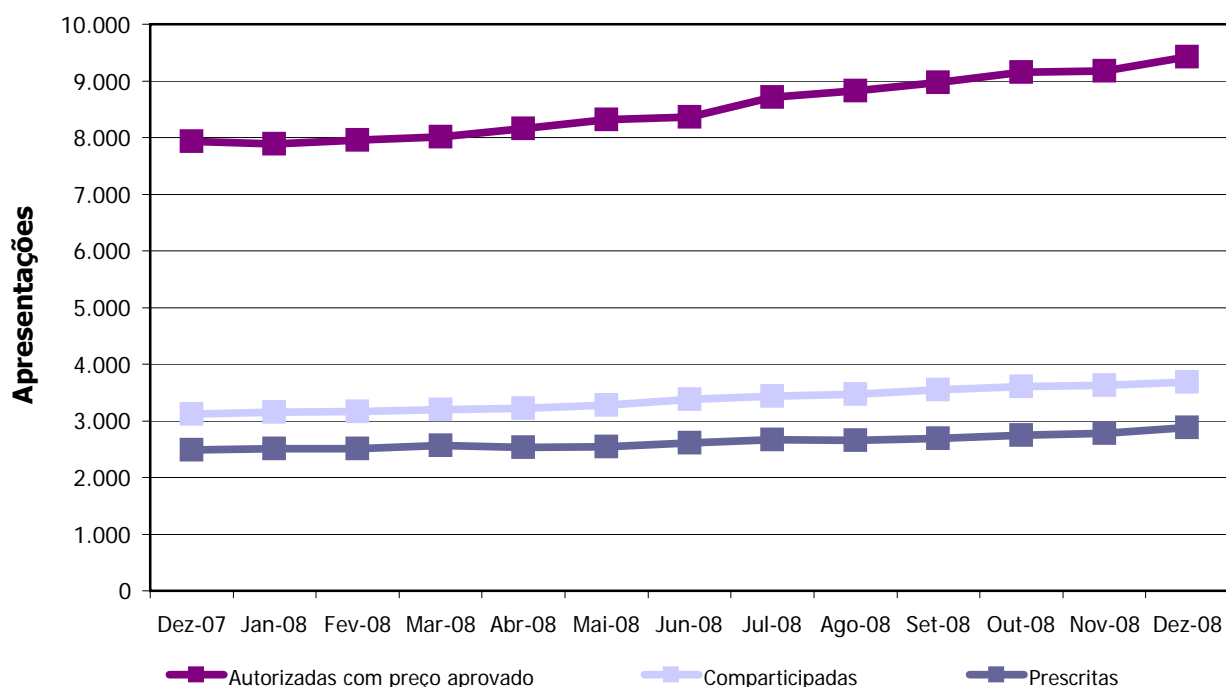
3. MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO MERCADO (dados acumulados à data)

3.1 - Número de Medicamentos e Número de Apresentações

31-Dez-2008	Nº de Medicamentos ⁽²⁾	Nº de Apresentações
Autorizadas	5.230	21.622
Autorizadas com preço aprovado	3.572	9.427
Comparticipadas	2.275	3.678
Prescritas ⁽¹⁾	2.034	2.883

(1) No mercado total no período Jan-Dez/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	1.716
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	1.120
Com MG Autorizado	245	248	254	256	257	260	260	263	267	269	273	272
Com MG Comercializado	140	139	143	140	145	147	150	150	152	154	155	158

3.3 - Número de Genéricos por Substância Activa

3.3.1 - Top 10 em Embalagens

Substância Activa	Ano de 2007	Ano de 2008												
		Jan-Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	147	140	113	109	115	113	113	115	114	115	117	115	124	124
Omeprazol	93	80	59	57	64	58	58	61	61	64	63	62	63	66
Alprazolam	98	100	84	85	87	89	90	88	90	89	87	88	90	90
Nimesulida	103	91	71	78	78	71	70	73	73	72	71	67	63	65
Ibuprofeno	24	18	13	14	14	13	13	13	16	15	15	15	16	15
Amoxicilina + Ácido clavulânico	65	43	34	33	34	30	30	27	28	28	28	27	28	29
Azitromicina	38	35	30	30	33	30	30	31	29	29	29	29	29	29
Metformina	11	17	11	11	11	11	11	12	16	17	17	16	17	17
Ciprofloxacina	100	97	84	81	81	81	82	78	79	76	77	77	74	79
Lansoprazol	87	85	75	72	75	73	71	70	73	71	70	71	73	74

3.3.2 - Top 10 em PVP

Substância Activa	Ano de 2007	Ano de 2008												
		Jan-Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	147	140	113	109	115	113	113	115	114	115	117	115	124	124
Omeprazol	93	80	59	57	64	58	58	61	61	64	63	62	63	66
Lansoprazol	87	85	75	72	75	73	71	70	73	71	70	71	73	74
Losartan	48	72	52	53	58	57	52	60	60	60	58	60	61	64
Pravastatina	67	69	53	53	51	52	52	55	55	57	59	63	61	65
Sertralina	104	100	89	85	89	87	86	90	88	88	88	87	88	89
Fluoxetina	59	55	40	40	43	43	41	44	45	46	45	48	48	49
Risperidona	72	101	70	71	71	70	73	78	81	85	87	94	99	99
Ciprofloxacina	100	97	84	81	81	81	82	78	79	76	77	77	74	79
Amlodipina	147	127	100	93	97	96	90	94	89	84	82	85	83	95