

**Abril 2009**

**Mercado de  
MEDICAMENTOS GENÉRICOS**



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

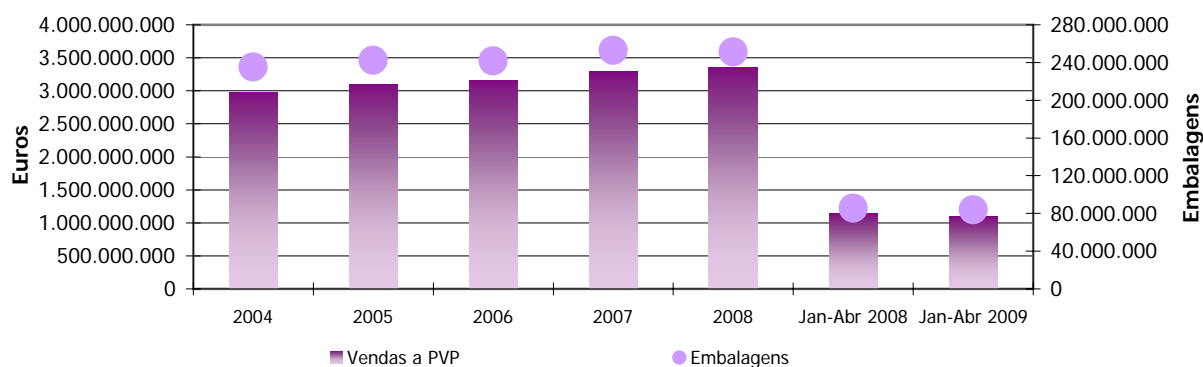
# 1. MERCADO TOTAL DE MEDICAMENTOS (\*)

Fonte: IMS Health

## 1.1 - Mercado Total

	Vendas a PVP	Taxa de Crescimento	Embalagens	Taxa de Crescimento
2004	2.979.040.479	-	235.107.750	-
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%
Jan-Abr 2008	1.138.710.293	-	85.558.195	-
Jan-Abr 2009	1.091.974.868	-4,1%	83.695.970	-2,2%

Unidade: EUR



## 1.2 - Evolução Mensal - 2009

Ano 2009	Vendas a PVP	Variação Mensal	Variação Homóloga	Embalagens	Variação Mensal	Variação Homóloga
Janeiro	285.411.638	1,9%	-7,8%	22.712.640	4,3%	-6,4%
Fevereiro	253.765.942	-11,1%	-7,3%	19.402.519	-14,6%	-5,9%
Março	283.625.101	11,8%	3,6%	21.340.815	10,0%	5,8%
Abril	269.172.187	-5,1%	-4,3%	20.239.996	-5,2%	-1,4%
Jan-Abr	1.091.974.868	-	-4,1%	83.695.970	-	-2,2%

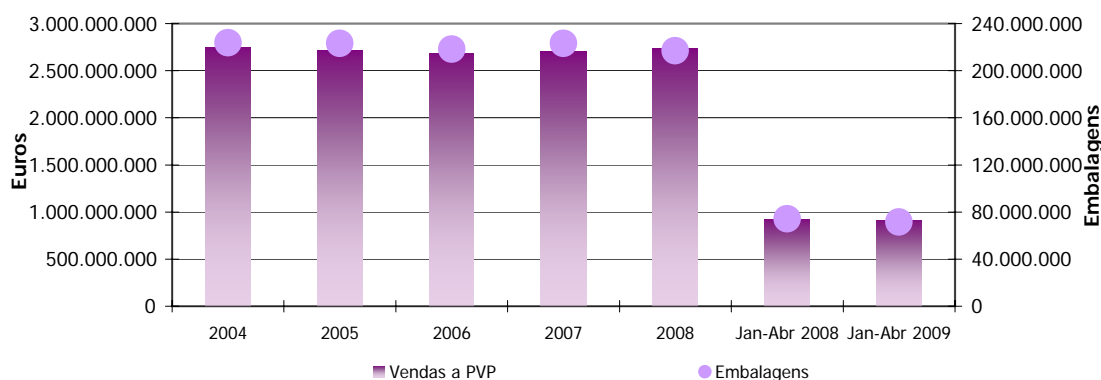
Unidade: EUR

- (\*) 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
<b>2004</b>	2.743.821.196	-	92,10%	223.787.925	-	95,19%
<b>2005</b>	2.711.958.155	-1,2%	87,35%	223.092.944	-0,3%	92,06%
<b>2006</b>	2.682.668.665	-1,1%	84,85%	218.247.496	-2,2%	90,35%
<b>2007</b>	2.700.867.739	0,7%	82,15%	223.197.959	2,3%	88,33%
<b>2008</b>	2.730.705.908	1,1%	81,44%	216.885.630	-2,8%	86,37%
<b>Jan-Abr 2008</b>	919.447.506	-	80,74%	74.294.266	-	86,83%
<b>Jan-Abr 2009</b>	912.760.368	-0,7%	83,59%	71.379.742	-3,9%	85,28%

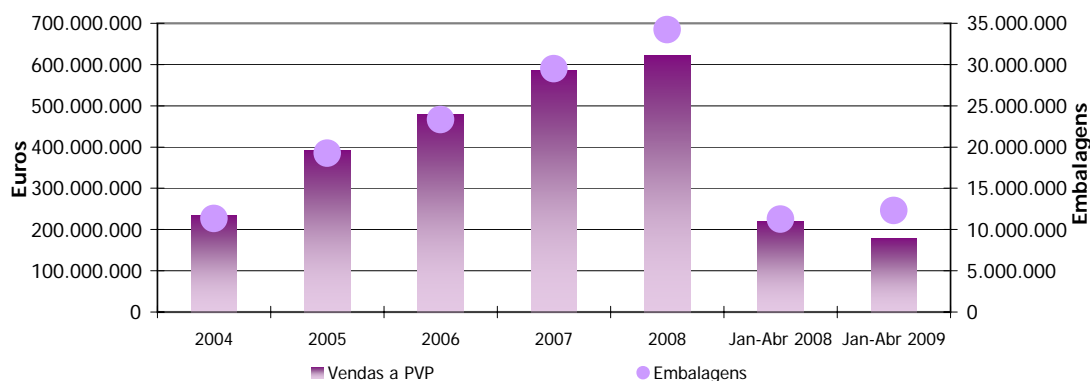
Unidade: EUR



### 1.4 - Medicamentos Genéricos

	Vendas a PVP	Taxa de Crescimento	Quota de Mercado	Embalagens	Taxa de Crescimento	Quota de Mercado
<b>2004</b>	235.219.283	-	7,90%	11.319.825	-	4,81%
<b>2005</b>	392.653.403	66,9%	12,65%	19.230.981	69,9%	7,94%
<b>2006</b>	479.098.553	22,0%	15,15%	23.320.230	21,3%	9,65%
<b>2007</b>	586.702.495	22,5%	17,85%	29.501.605	26,5%	11,67%
<b>2008</b>	622.334.309	6,1%	18,56%	34.231.048	16,0%	13,63%
<b>Jan-Abr 2008</b>	219.262.787	-	19,26%	11.263.929	-	13,17%
<b>Jan-Abr 2009</b>	179.214.500	-18,3%	16,41%	12.316.228	9,3%	14,72%

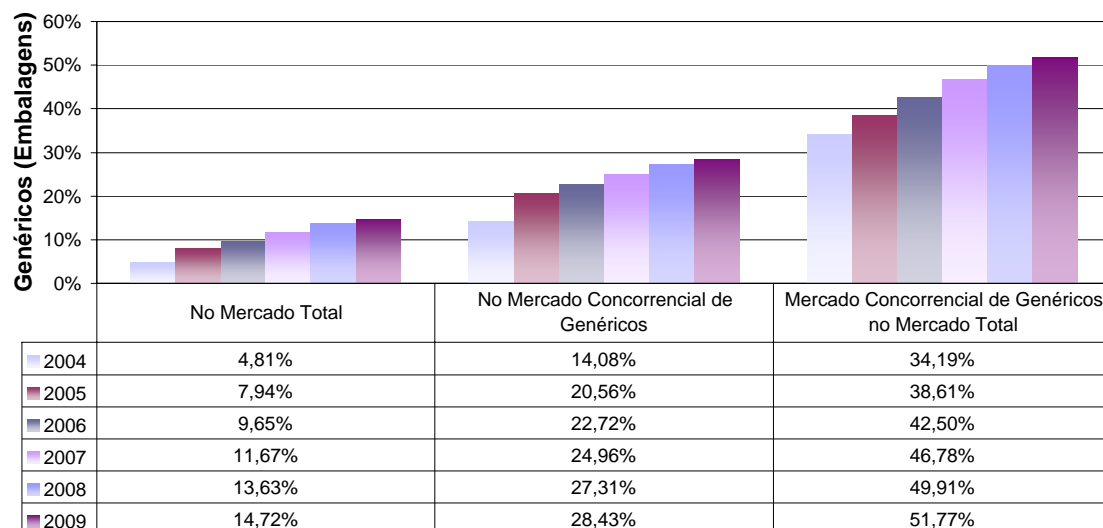
Unidade: EUR



## 2. MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO MERCADO TOTAL

### 2.1 - Quota de Mercado

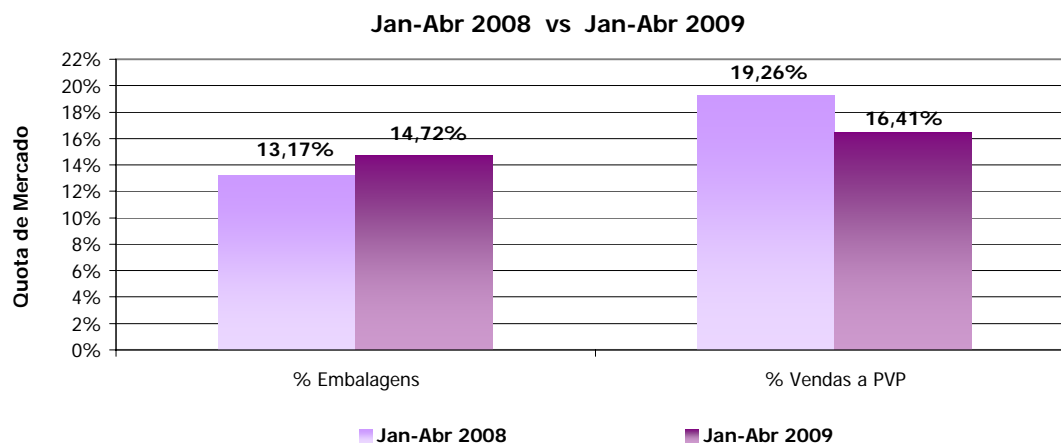
#### 2.1.1 - Por Embalagens



**NOTA:**

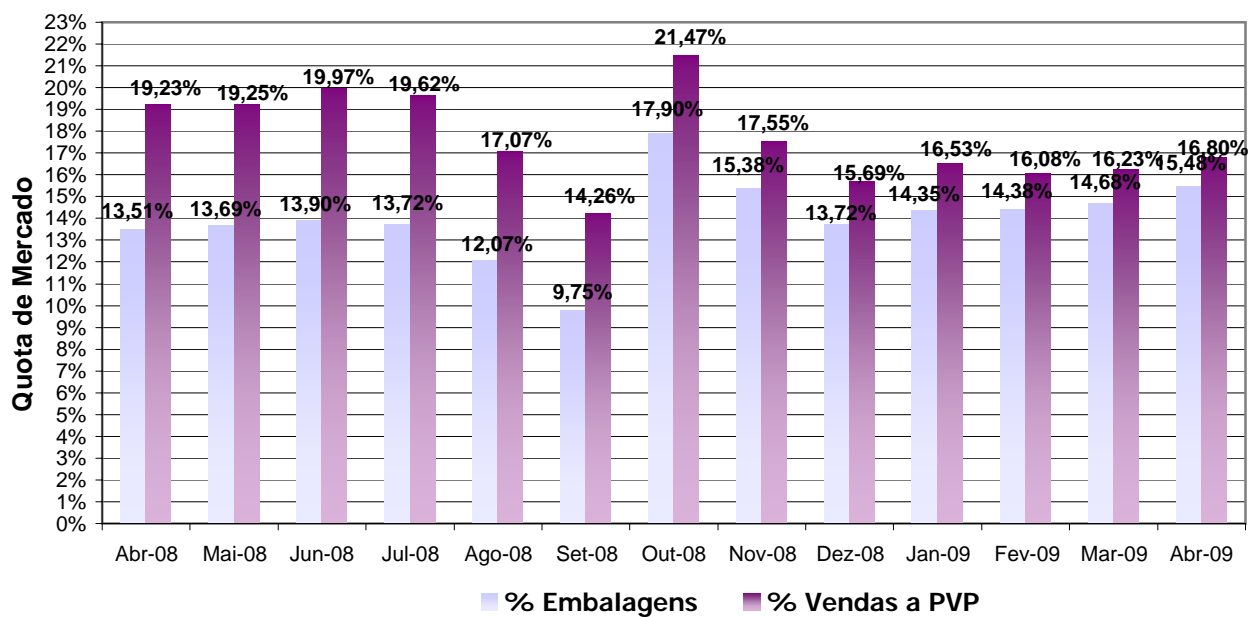
O Mercado Concorrencial de Genéricos é composto pelo conjunto de DCI's que têm medicamentos genéricos comercializados.

#### 2.1.2 - Variação Homóloga



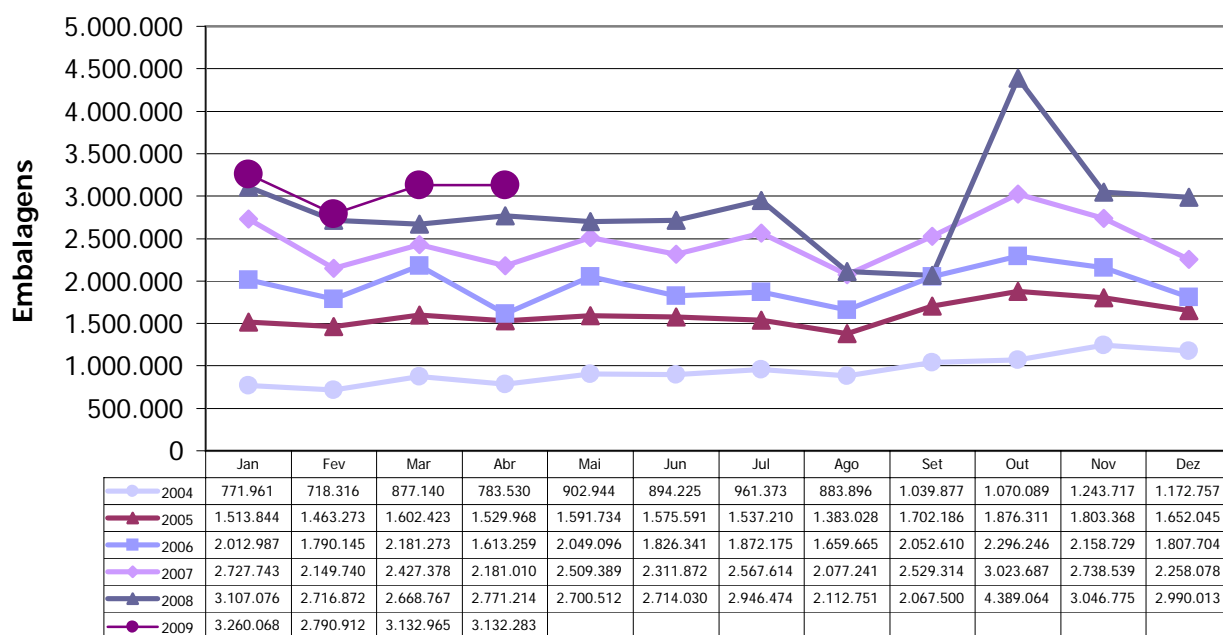
Jan-Abr 2008	Genéricos	Total Medicamentos	Quota de Mercado
Nº Embalagens	11.263.929	85.558.195	13,17%
Vendas a PVP (Eur)	219.262.787	1.138.710.293	19,26%
Jan-Abr 2009	Genéricos	Total Medicamentos	Quota de Mercado
Nº Embalagens	12.316.228	83.695.970	14,72%
Vendas a PVP (Eur)	179.214.500	1.091.974.868	16,41%

### 2.1.3 - Evolução Mensal

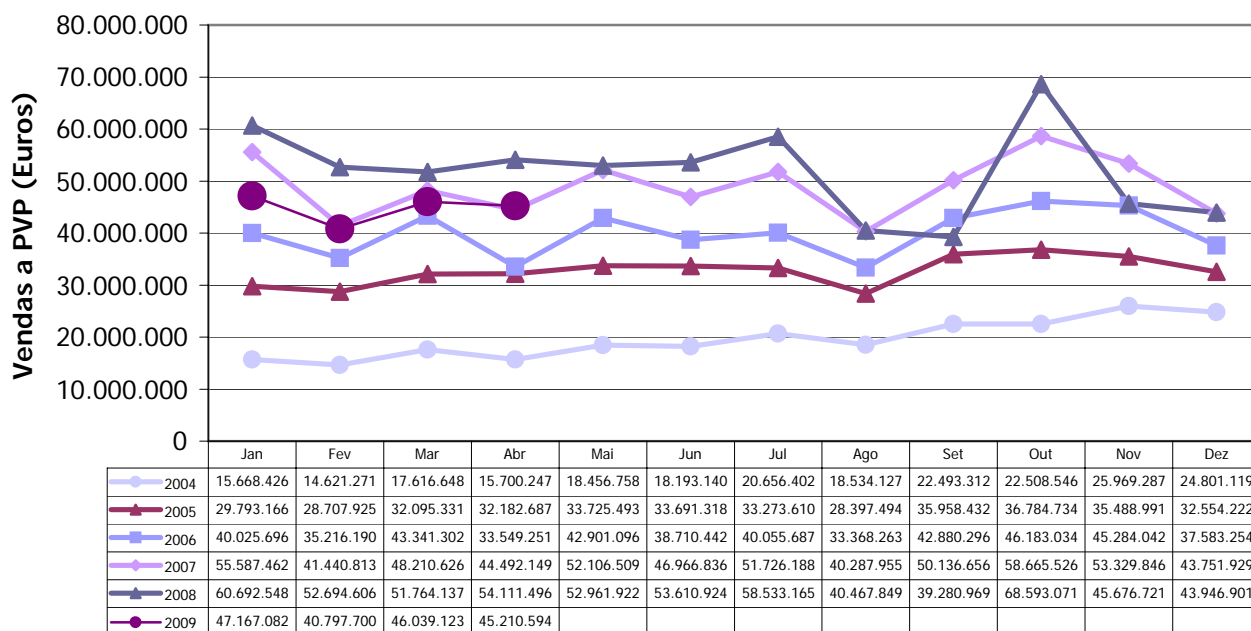


## 2.2 - Evolução Mensal do Mercado de Genéricos

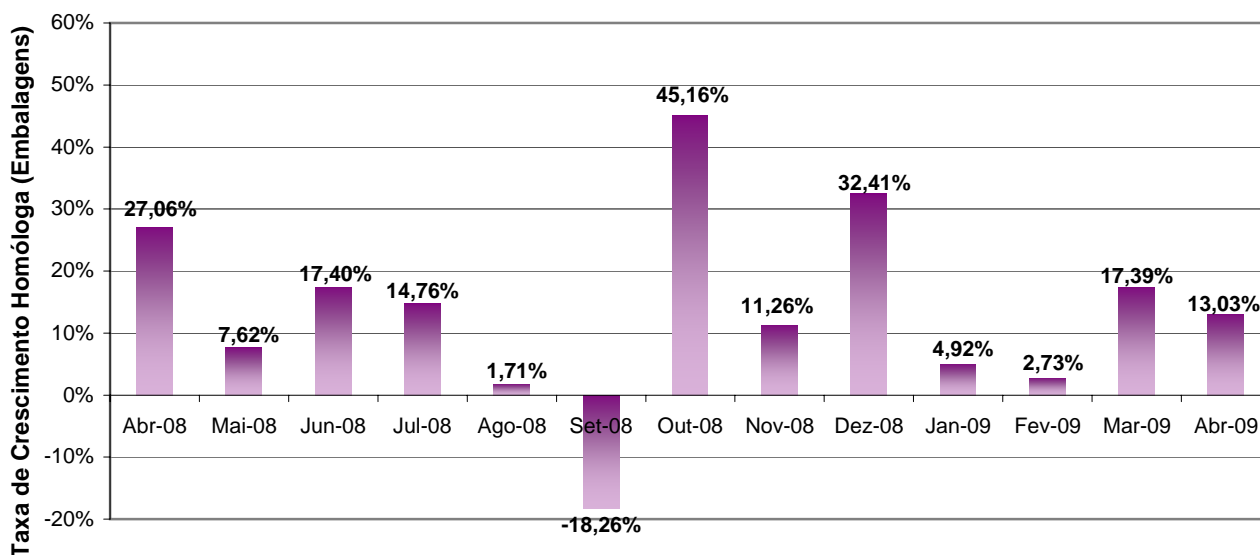
### 2.2.1 - Embalagens



## 2.2.2 - PVP



## 2.2.3 - Taxa de Crescimento Homóloga (Embalagens)



## 2.3 - Evolução de Preços de Medicamentos Genéricos - Jan-Abr 2009

### 2.3.1 - Preço Médio Global

Ano	Jan-Abr	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
2006	20,02	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	20,00	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	19,47	19,53	19,40	19,40	19,53	19,61	19,75	19,87	19,15	19,00	15,63	14,99	14,70
2009	14,55	14,47	14,62	14,70	14,43	-	-	-	-	-	-	-	-

Unidade: EUR

### 2.3.2 - Preço Médio por Substância Activa

#### 2.3.2.1 - Top 10 em Embalagens

Substância Activa	Ano de 2008	Ano de 2009												
		Jan-Abr	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	36,00	28,14	28,04	28,10	28,29	28,13	-	-	-	-	-	-	-	-
Omeprazol	40,44	35,56	35,38	35,61	35,58	35,67	-	-	-	-	-	-	-	-
Nimesulida	5,40	4,49	4,47	4,59	4,59	4,30	-	-	-	-	-	-	-	-
Alprazolam	5,37	4,64	4,61	4,66	4,62	4,68	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibuprofeno	2,73	2,72	2,74	2,76	2,70	2,68	-	-	-	-	-	-	-	-
Amoxicilina + Ácido clavulânico	10,98	8,41	8,38	8,39	8,43	8,44	-	-	-	-	-	-	-	-
Azitromicina	8,89	7,40	7,42	7,41	7,40	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
Lansoprazol	37,75	29,06	29,87	30,00	29,73	26,98	-	-	-	-	-	-	-	-
Metformina	3,43	3,50	3,45	3,48	3,47	3,61	-	-	-	-	-	-	-	-
Zolpidem	2,22	2,23	2,23	2,23	2,24	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-

Unidade: EUR

### 2.3.2.2 - Top 10 em PVP

Substância Activa	Ano de 2008	Ano de 2009												
		Jan-Abr	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
<b>Sinvastatina</b>	36,00	28,14	28,04	28,10	28,29	28,13	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Omeprazol</b>	40,44	35,56	35,38	35,61	35,58	35,67	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Lansoprazol</b>	37,75	29,06	29,87	30,00	29,73	26,98	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Losartan</b>	38,51	31,04	31,55	31,70	31,66	29,29	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Pravastatina</b>	43,17	35,12	35,10	35,10	35,36	34,90	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Pantoprazol</b>	30,52	25,22	25,22	25,38	25,26	25,03	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Sertralina</b>	29,01	21,99	22,16	22,19	22,11	21,51	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Fluoxetina</b>	23,44	18,37	18,42	18,33	18,42	18,32	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ciprofloxacina</b>	18,15	15,96	15,94	15,93	16,00	15,98	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Risperidona</b>	38,17	28,89	29,57	29,33	27,96	28,75	-	-	-	-	-	-	-	-

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)
<b>Valor (PVP)</b>	<b>2,1%</b>	<b>97,9%</b>
<b>Volume (Embalagens)</b>	<b>8,7%</b>	<b>91,3%</b>
<b>N.º Apresentações Existentes</b>	<b>3,4%</b>	<b>96,6%</b>
<b>Diferencial Médio (valor)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,24</b>

Nota: os valores observados são decorrentes da aplicação da Portaria n.º 1016-A/2008, de 8 de Setembro, que determina a redução de 30% no preço dos medicamentos genéricos não tendo, no entanto, sido acompanhados pelos preços de referência.



## 2.4 - Distribuição do Mercado de Genéricos por CFT (\*) - Jan-Abr 2009

(\*) Classificação Fármaco-Terapêutica de Nível 3

### 2.4.1 - Embalagens

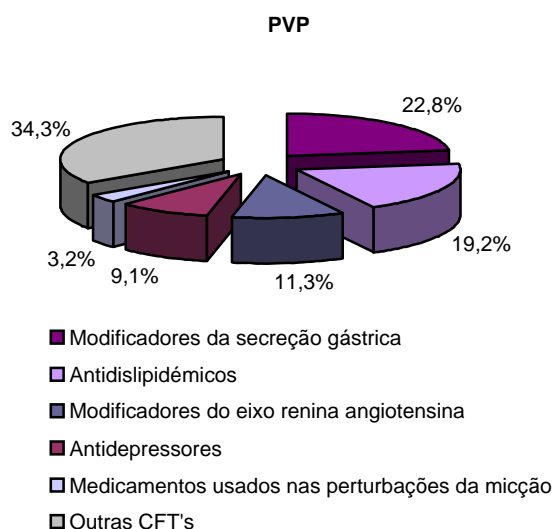
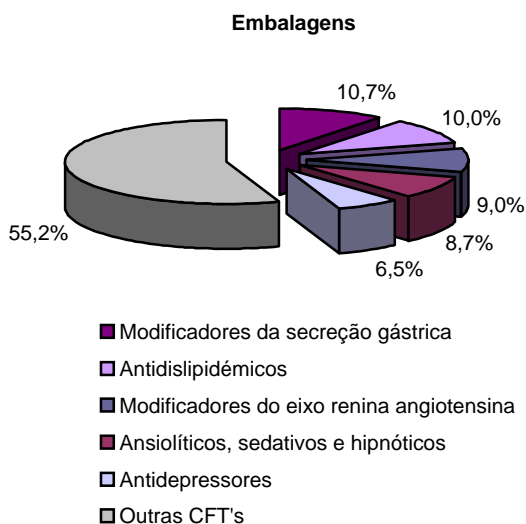
CFT	Embalagens	% Embs
Modificadores da secreção gástrica	1.313.551	10,7%
Antidislipídemicos	1.229.174	10,0%
Modificadores do eixo renina angiotensina	1.102.341	9,0%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	1.070.316	8,7%
Antidepressores	797.786	6,5%
Derivados sulfanilâmídicos	634.834	5,2%
Antidiabéticos orais	460.165	3,7%
Macrólidos	443.241	3,6%
Derivados do ácido propiónico	429.098	3,5%
Associações de penicilinas com inibidores das lactamases beta	348.625	2,8%
Outras CFT's	4.487.097	36,4%
<b>Total</b>	<b>12.316.228</b>	<b>100%</b>

Unidade: N.º Embalagens

### 2.4.2 - PVP

CFT	PVP	% PVP
Modificadores da secreção gástrica	40.949.994	22,8%
Antidislipídemicos	34.485.123	19,2%
Modificadores do eixo renina angiotensina	20.232.546	11,3%
Antidepressores	16.250.746	9,1%
Medicamentos usados nas perturbações da micção	5.791.643	3,2%
Quinolonas	4.941.741	2,8%
Antipsicóticos	4.328.505	2,4%
Macrólidos	4.167.786	2,3%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	3.902.262	2,2%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	3.814.622	2,1%
Outras CFT's	40.349.532	22,5%
<b>Total</b>	<b>179.214.500</b>	<b>100%</b>

Unidade: EUR

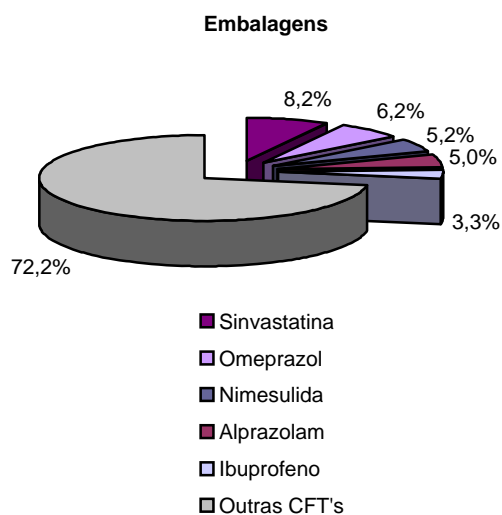


## 2.5 - Distribuição do Mercado de Genéricos por Substância Activa - Jan-Abr 2009

### 2.5.1 - Embalagens

Substância Activa	Embalagens	% Embs
Sinvastatina	1.004.696	8,2%
Omeprazol	769.600	6,2%
Nimesulida	634.834	5,2%
Alprazolam	613.334	5,0%
Ibuprofeno	406.960	3,3%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	348.625	2,8%
Azitromicina	346.843	2,8%
Lansoprazol	272.467	2,2%
Metformina	272.235	2,2%
Zolpidem	257.446	2,1%
Outras DCI's	7.389.188	60,0%
<b>Total</b>	<b>12.316.228</b>	<b>100%</b>

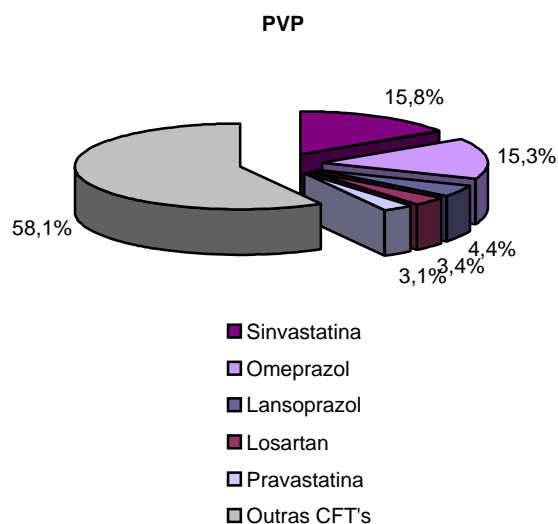
Unidade: N.º Embalagens



### 2.5.2 - PVP

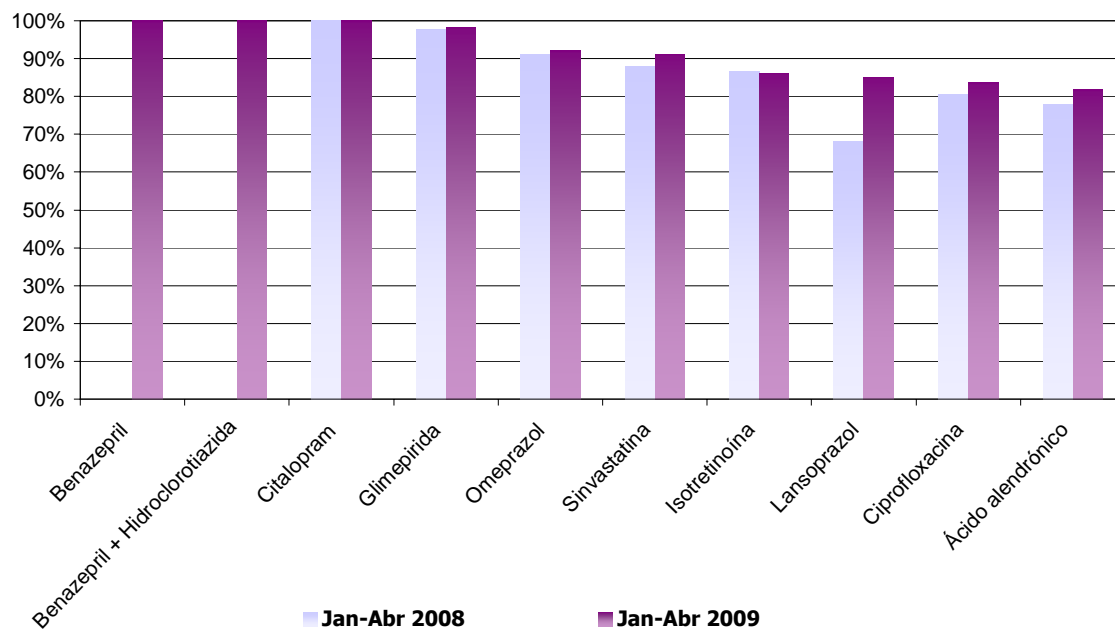
Substância Activa	PVP	% PVP
Sinvastatina	28.273.145	15,8%
Omeprazol	27.365.669	15,3%
Lansoprazol	7.917.965	4,4%
Losartan	6.037.228	3,4%
Pravastatina	5.521.984	3,1%
Pantoprazol	4.283.383	2,4%
Sertralina	4.244.821	2,4%
Fluoxetina	4.171.288	2,3%
Ciprofloxacina	4.010.656	2,2%
Risperidona	4.006.387	2,2%
Outras DCI's	83.381.974	46,5%
<b>Total</b>	<b>179.214.500</b>	<b>100%</b>

Unidade: EUR

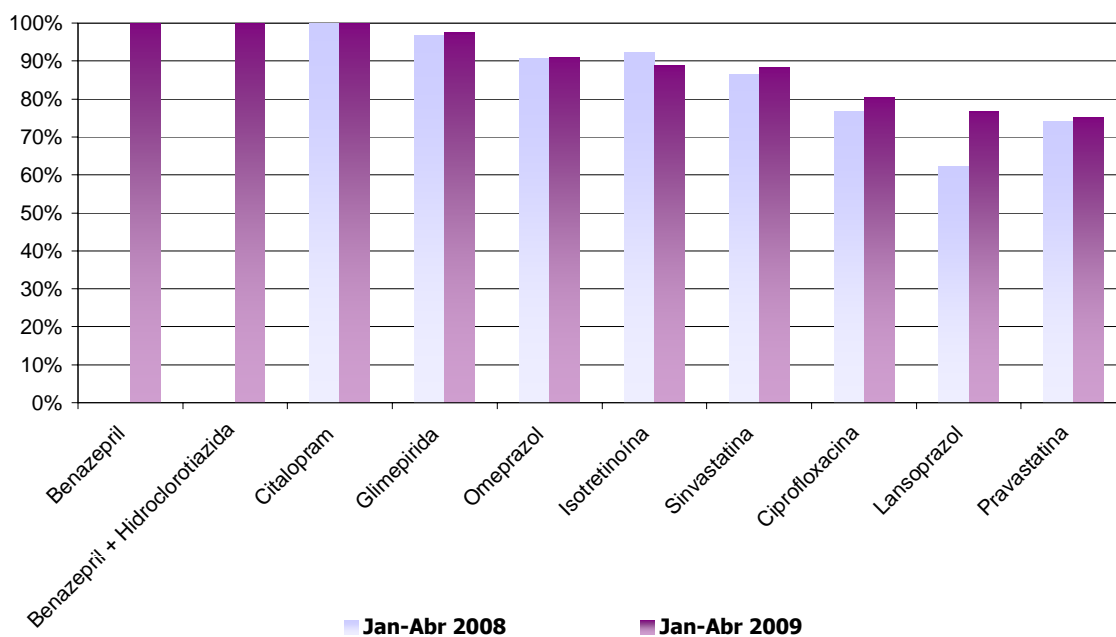


## 2.6 - Penetração do Medicamento Genérico na Substância Activa - Top 10

### 2.6.1 - Embalagens



### 2.6.2 - PVP



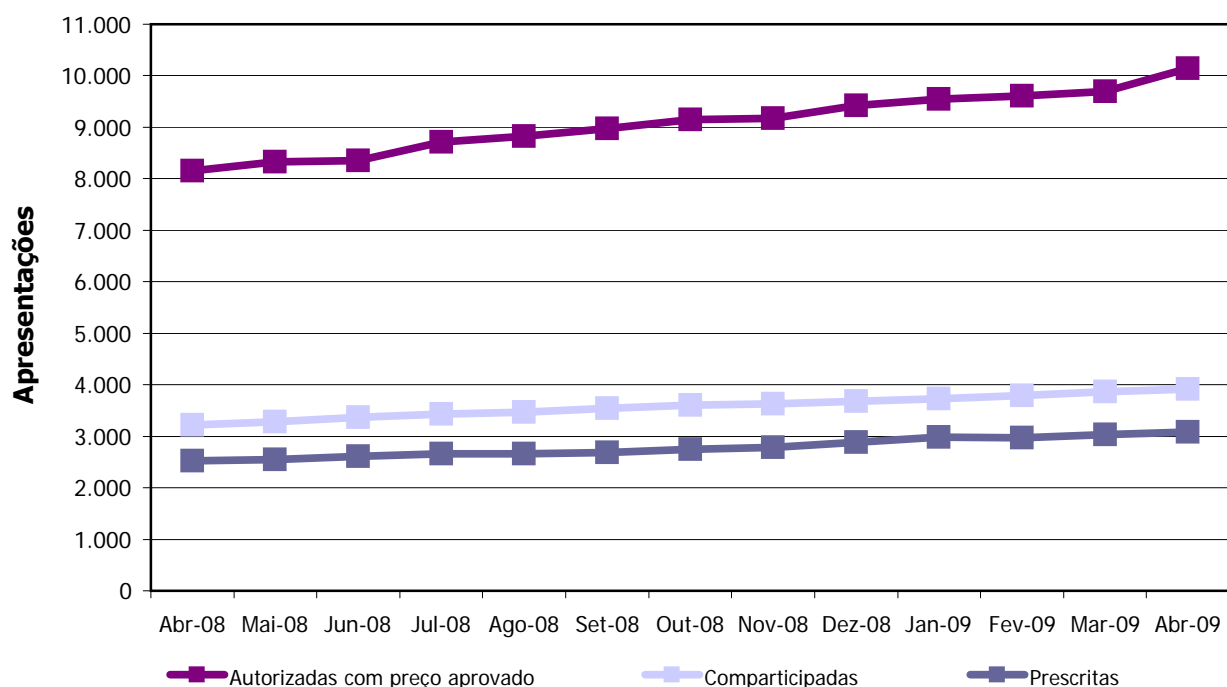
### 3. MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO MERCADO (dados acumulados à data)

#### 3.1 - Número de Medicamentos e Número de Apresentações

30-Abr-2009	Nº de Medicamentos <sup>(2)</sup>	Nº de Apresentações
<b>Autorizadas</b>	5.551	23.259
<b>Autorizadas com preço aprovado</b>	3.843	10.147
<b>Comparticipadas</b>	2.442	3.921
<b>Prescritas <sup>(1)</sup></b>	2.202	3.079

(1) No mercado total no período Jan-Abr/2009 (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 2009											
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
No Mercado Total de Medicamentos	1.715	1.717	1.718	1.720	-	-	-	-	-	-	-	-
No Mercado Potencial	1.118	1.121	1.124	1.127	-	-	-	-	-	-	-	-
Com MG Autorizado	274	278	277	276	-	-	-	-	-	-	-	-
Com MG Comercializado	161	163	166	167	-	-	-	-	-	-	-	-

### 3.3 - Número de Genéricos por Substância Activa

#### 3.3.1 - Top 10 em Embalagens

Substância Activa	Ano de 2008	Ano de 2009												
		Jan-Abr	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	140	132	125	124	128	124	-	-	-	-	-	-	-	-
Omeprazol	80	77	72	69	64	69	-	-	-	-	-	-	-	-
Nimesulida	91	80	69	65	69	65	-	-	-	-	-	-	-	-
Alprazolam	100	111	93	103	102	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibuprofeno	18	19	15	15	15	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Amoxicilina + Ácido clavulânico	43	33	30	30	30	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Azitromicina	35	36	34	34	33	32	-	-	-	-	-	-	-	-
Lansoprazol	85	87	75	76	84	86	-	-	-	-	-	-	-	-
Metformina	17	18	17	17	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-
Zolpidem	9	9	8	6	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 3.3.2 - Top 10 em PVP

Substância Activa	Ano de 2008	Ano de 2009												
		Jan-Abr	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	140	132	125	124	128	124	-	-	-	-	-	-	-	-
Omeprazol	80	77	72	69	64	69	-	-	-	-	-	-	-	-
Lansoprazol	85	87	75	76	84	86	-	-	-	-	-	-	-	-
Losartan	72	79	69	70	68	72	-	-	-	-	-	-	-	-
Pravastatina	69	69	67	65	66	67	-	-	-	-	-	-	-	-
Pantoprazol	65	70	65	65	70	68	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertralina	100	93	91	87	88	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Fluoxetina	55	52	48	47	49	45	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciprofloxacina	97	84	82	77	78	75	-	-	-	-	-	-	-	-
Risperidona	101	111	98	101	102	109	-	-	-	-	-	-	-	-