

**Março 2009**

**Mercado de  
MEDICAMENTOS GENÉRICOS**



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

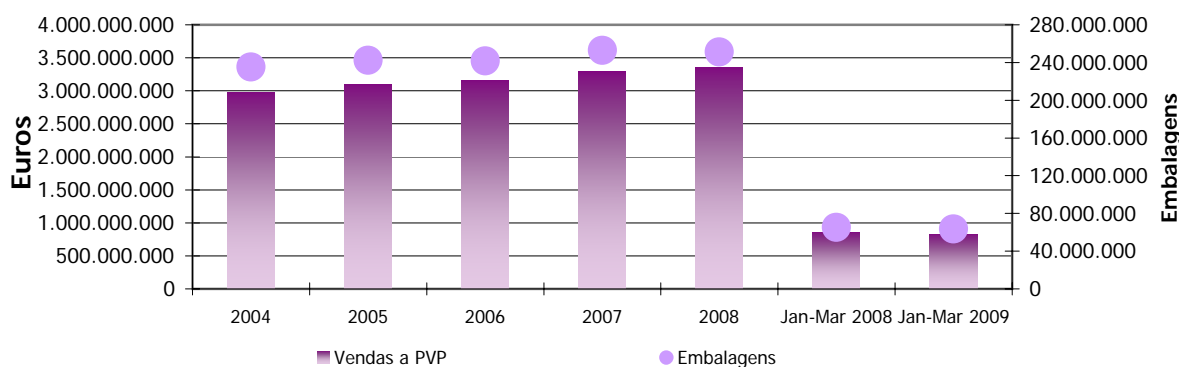
# 1. MERCADO TOTAL DE MEDICAMENTOS (\*)

Fonte: IMS Health

## 1.1 - Mercado Total

	Vendas a PVP	Taxa de Crescimento	Embalagens	Taxa de Crescimento
<b>2004</b>	2.979.040.479	-	235.107.750	-
<b>2005</b>	3.104.611.558	4,2%	242.323.925	3,1%
<b>2006</b>	3.161.767.218	1,8%	241.567.726	-0,3%
<b>2007</b>	3.287.570.234	4,0%	252.699.564	4,6%
<b>2008</b>	3.353.040.217	2,0%	251.116.678	-0,6%
<b>Jan-Mar 2008</b>	857.344.490	-	65.039.661	-
<b>Jan-Mar 2009</b>	822.802.681	-4,0%	63.455.974	-2,4%

Unidade: EUR



## 1.2 - Evolução Mensal - 2009

Ano 2009	Vendas a PVP	Varição Mensal	Varição Homóloga	Embalagens	Varição Mensal	Varição Homóloga
<b>Janeiro</b>	285.411.638	1,9%	-7,8%	22.712.640	4,3%	-6,4%
<b>Fevereiro</b>	253.765.942	-11,1%	-7,3%	19.402.519	-14,6%	-5,9%
<b>Março</b>	283.625.101	11,8%	3,6%	21.340.815	10,0%	5,8%
<b>Jan-Mar</b>	822.802.681	-	-4,0%	63.455.974	-	-2,4%

Unidade: EUR

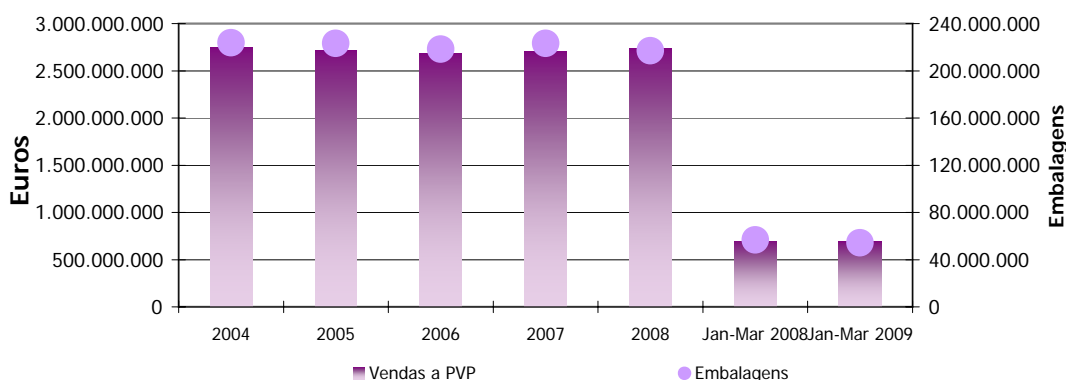
(\*) Mercado total de medicamentos em farmácias comunitárias, em Portugal Continental.

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-Mar 2008</b>	692.193.199	-	80,74%	56.546.946	-	86,94%
<b>Jan-Mar 2009</b>	688.798.776	-0,5%	83,71%	54.272.029	-4,0%	85,53%

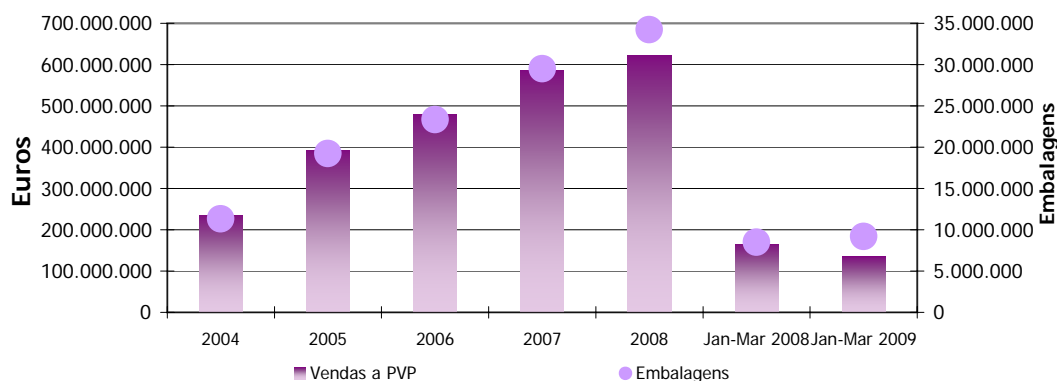
Unidade: EUR



### 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-Mar 2008</b>	165.151.291	-	19,26%	8.492.715	-	13,06%
<b>Jan-Mar 2009</b>	134.003.905	-18,9%	16,29%	9.183.945	8,1%	14,47%

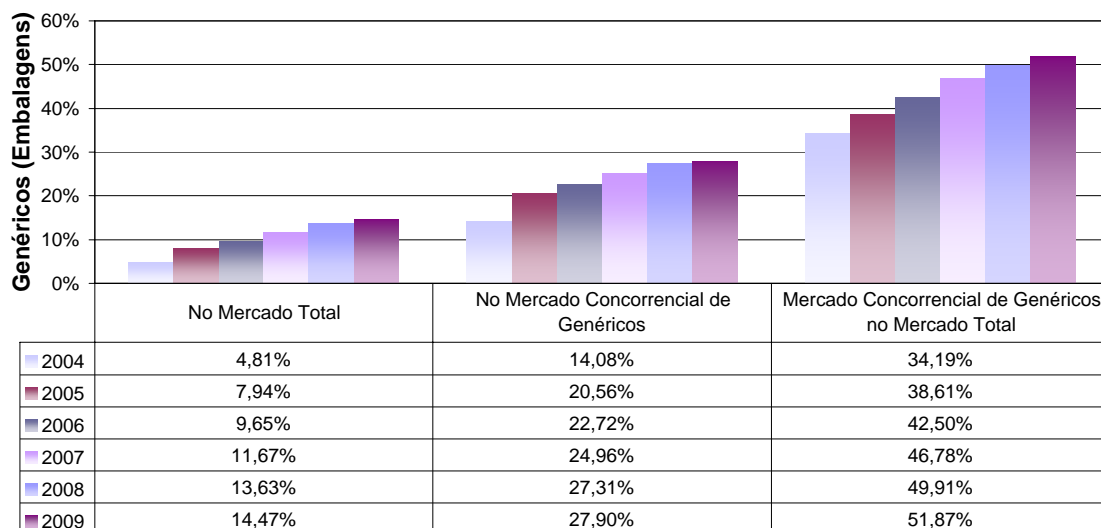
Unidade: EUR



## 2. MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO MERCADO TOTAL

### 2.1 - Quota de Mercado

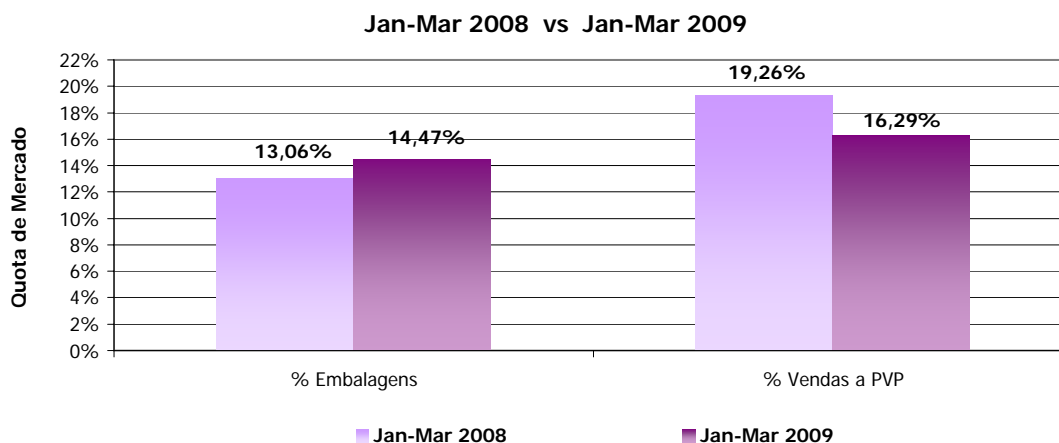
#### 2.1.1 - Por Embalagens



**NOTA:**

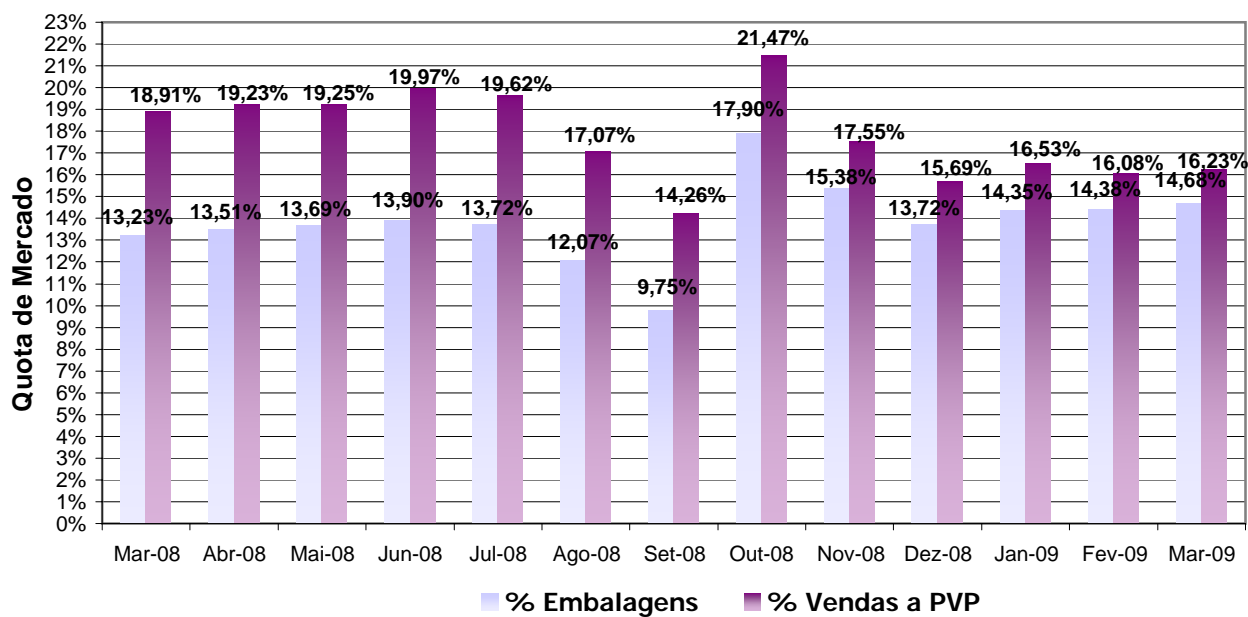
O Mercado Concorrencial de Genéricos é composto pelo conjunto de DCI's que têm medicamentos genéricos comercializados.

#### 2.1.2 - Variação Homóloga



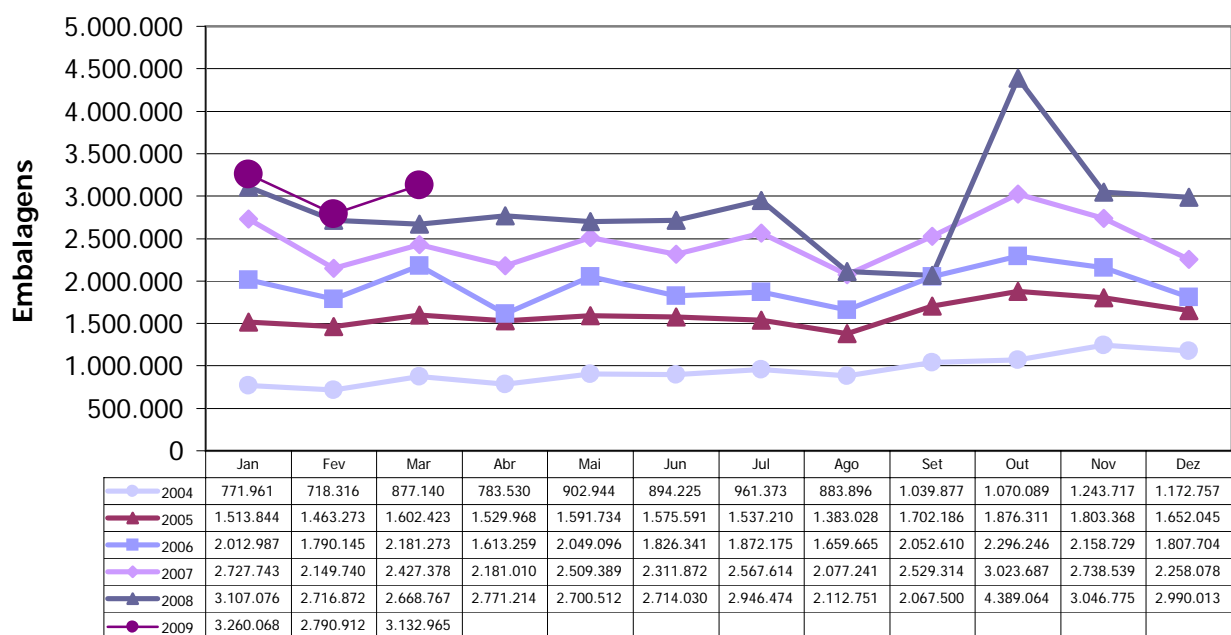
Jan-Mar 2008	Genéricos	Total Medicamentos	Quota de Mercado
Nº Embalagens	8.492.715	65.039.661	13,06%
Vendas a PVP (Eur)	165.151.291	857.344.490	19,26%
Jan-Mar 2009	Genéricos	Total Medicamentos	Quota de Mercado
Nº Embalagens	9.183.945	63.455.974	14,47%
Vendas a PVP (Eur)	134.003.905	822.802.681	16,29%

### 2.1.3 - Evolução Mensal

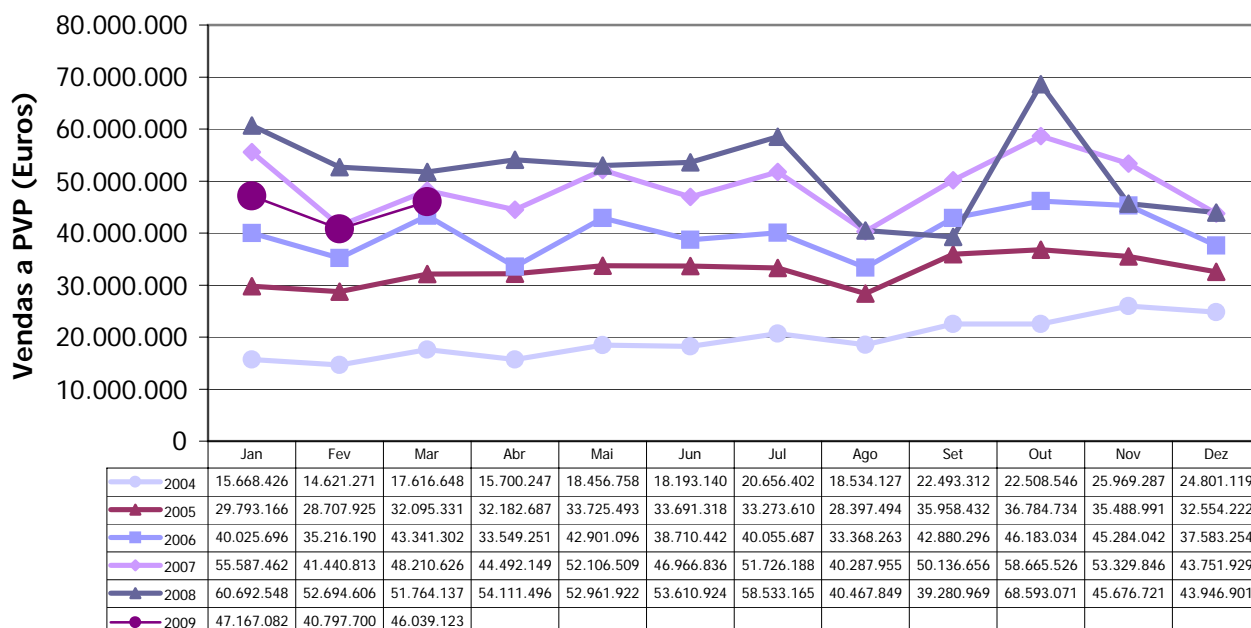


## 2.2 - Evolução Mensal do Mercado de Genéricos

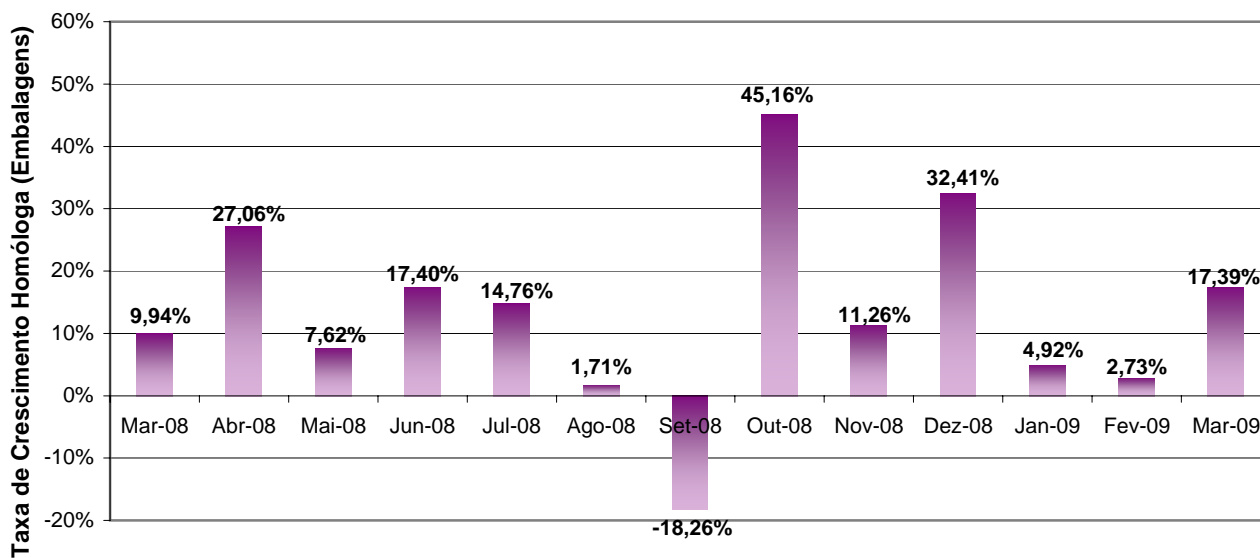
### 2.2.1 - Embalagens



## 2.2.2 - PVP



## 2.2.3 - Taxa de Crescimento Homóloga (Embalagens)



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

### 2.3.1 - Preço Médio Global

Ano	Jan-Mar	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
2006	19,78	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	19,45	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	14,59	14,47	14,62	14,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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-Mar	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	36,00	28,14	28,04	28,10	28,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Omeprazol	40,44	35,52	35,38	35,61	35,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nimesulida	5,40	4,55	4,47	4,59	4,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alprazolam	5,37	4,63	4,61	4,66	4,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibuprofeno	2,73	2,73	2,74	2,76	2,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azitromicina	8,89	7,41	7,42	7,41	7,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amoxicilina + Ácido clavulânico	10,98	8,40	8,38	8,39	8,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metformina	3,43	3,47	3,45	3,48	3,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lansoprazol	37,75	29,86	29,87	30,00	29,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciprofloxacina	18,15	15,96	15,94	15,93	16,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Unidade: EUR

### 2.3.2.2 - Top 10 em PVP

Substância Activa	Ano de 2008	Ano de 2009												
		Jan-Mar	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Omeprazol</b>	40,44	35,52	35,38	35,61	35,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Lansoprazol</b>	37,75	29,86	29,87	30,00	29,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Losartan</b>	38,51	31,63	31,55	31,70	31,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Pravastatina</b>	43,17	35,19	35,10	35,10	35,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Sertralina</b>	29,01	22,15	22,16	22,19	22,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Fluoxetina</b>	23,44	18,39	18,42	18,33	18,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Pantoprazol</b>	30,52	25,29	25,22	25,38	25,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Risperidona</b>	38,17	28,94	29,57	29,33	27,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ciprofloxacina</b>	18,15	15,96	15,94	15,93	16,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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>32,1%</b>	<b>67,9%</b>
<b>Volume (Embalagens)</b>	<b>41,9%</b>	<b>58,1%</b>
<b>N.º Apresentações Existentes</b>	<b>40,5%</b>	<b>59,5%</b>
<b>Diferencial Médio (valor)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,06</b>



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

(\*) Classificação Fármaco-Terapêutica de Nível 3

### 2.4.1 - Embalagens

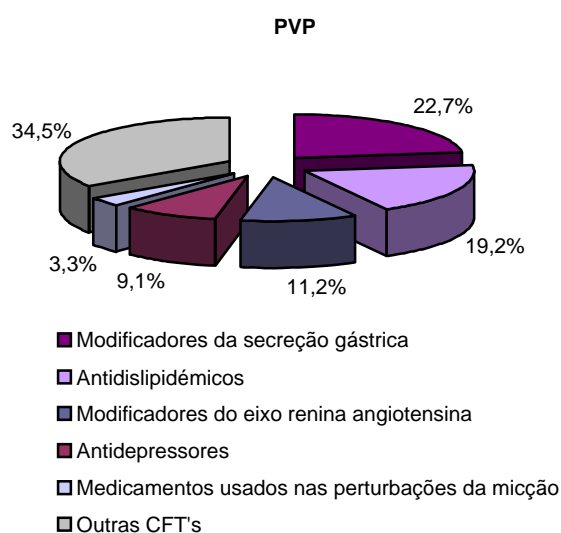
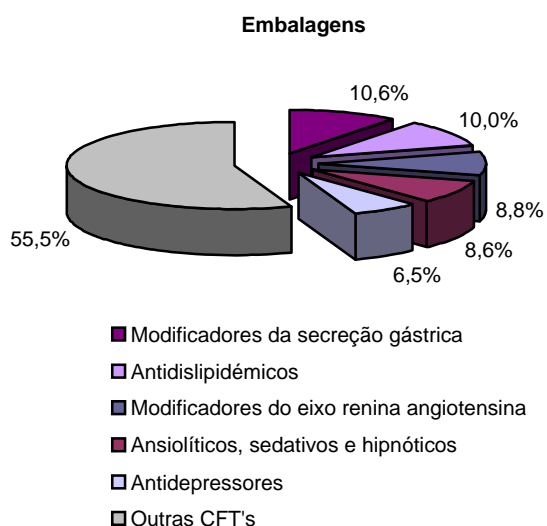
CFT	Embalagens	% Embs
Modificadores da secreção gástrica	970.207	10,6%
Antidislipídemicos	917.168	10,0%
Modificadores do eixo renina angiotensina	810.283	8,8%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	793.242	8,6%
Antidepressores	597.306	6,5%
Derivados sulfanilâmídicos	482.984	5,3%
Macrólidos	353.191	3,8%
Antidiabéticos orais	347.147	3,8%
Derivados do ácido propiónico	316.443	3,4%
Associações de penicilinas com inibidores das lactamases beta	263.529	2,9%
Outras CFT's	3.332.445	36,3%
<b>Total</b>	<b>9.183.945</b>	<b>100%</b>

Unidade: N.º Embalagens

### 2.4.2 - PVP

CFT	PVP	% PVP
Modificadores da secreção gástrica	30.424.900	22,7%
Antidislipídemicos	25.751.406	19,2%
Modificadores do eixo renina angiotensina	14.973.672	11,2%
Antidepressores	12.248.005	9,1%
Medicamentos usados nas perturbações da micção	4.363.750	3,3%
Quinolonas	3.743.623	2,8%
Macrólidos	3.327.984	2,5%
Antipsicóticos	3.261.839	2,4%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	2.937.701	2,2%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	2.843.400	2,1%
Outras CFT's	30.127.626	22,5%
<b>Total</b>	<b>134.003.905</b>	<b>100%</b>

Unidade: EUR

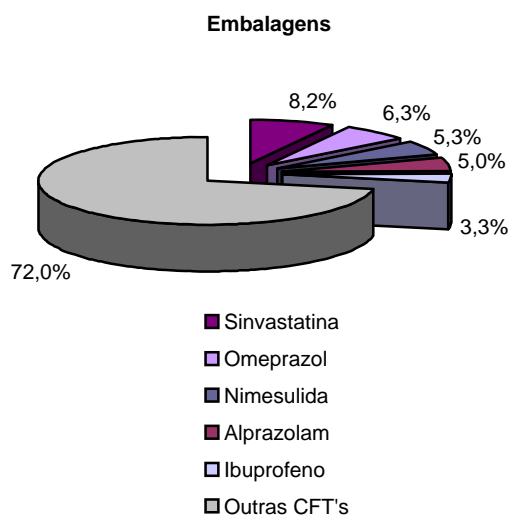


## 2.5 - Distribuição do Mercado de Genéricos por Substância Activa - Jan-Mar 2009

### 2.5.1 - Embalagens

Substância Activa	Embalagens	% Embs
Sinvastatina	748.911	8,2%
Omeprazol	575.932	6,3%
Nimesulida	482.984	5,3%
Alprazolam	463.004	5,0%
Ibuprofeno	300.496	3,3%
Azitromicina	274.446	3,0%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	263.529	2,9%
Metformina	203.922	2,2%
Lansoprazol	196.872	2,1%
Ciprofloxacina	188.378	2,1%
Outras DCI's	5.485.471	59,7%
<b>Total</b>	<b>9.183.945</b>	<b>100%</b>

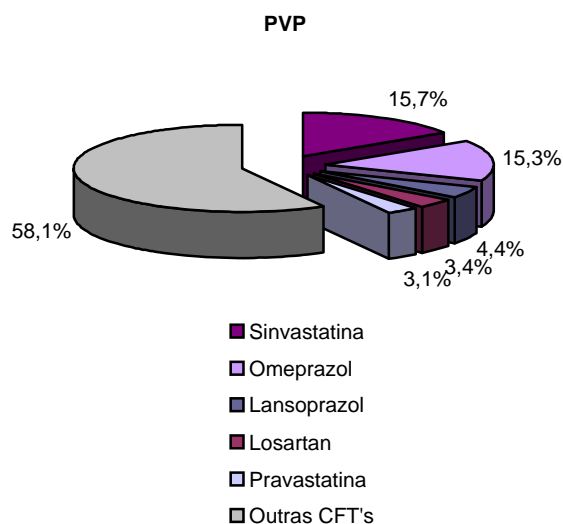
Unidade: N.º Embalagens



### 2.5.2 - PVP

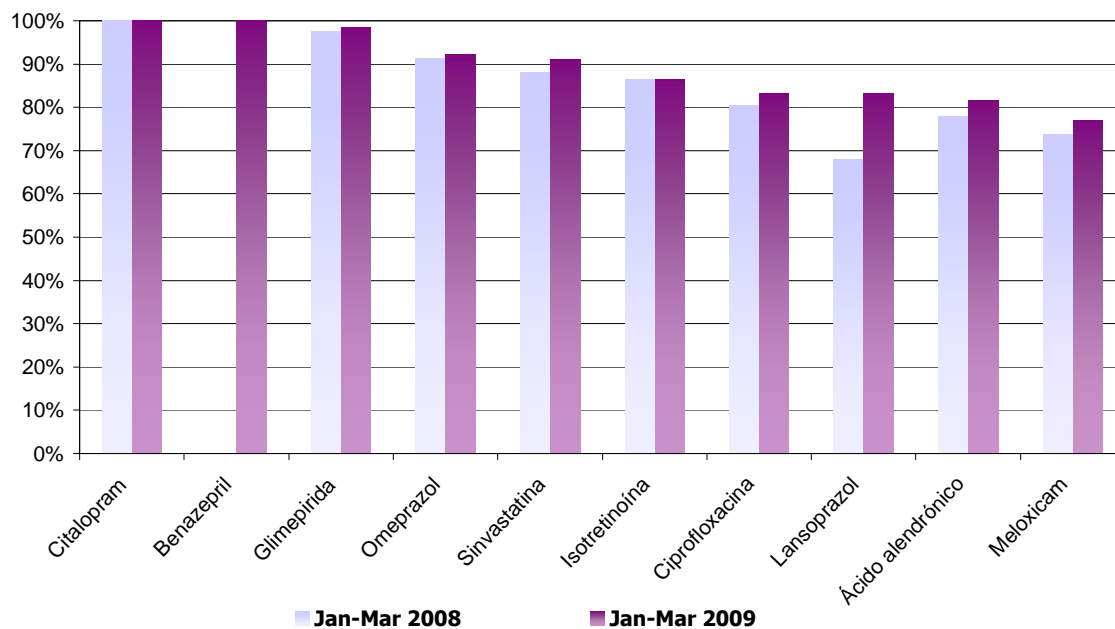
Substância Activa	PVP	% PVP
Sinvastatina	21.077.933	15,7%
Omeprazol	20.456.953	15,3%
Lansoprazol	5.878.469	4,4%
Losartan	4.597.879	3,4%
Pravastatina	4.153.969	3,1%
Sertralina	3.199.588	2,4%
Fluoxetina	3.138.558	2,3%
Pantoprazol	3.106.409	2,3%
Risperidona	3.020.009	2,3%
Ciprofloxacina	3.005.809	2,2%
Outras DCI's	62.368.330	46,5%
<b>Total</b>	<b>134.003.905</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



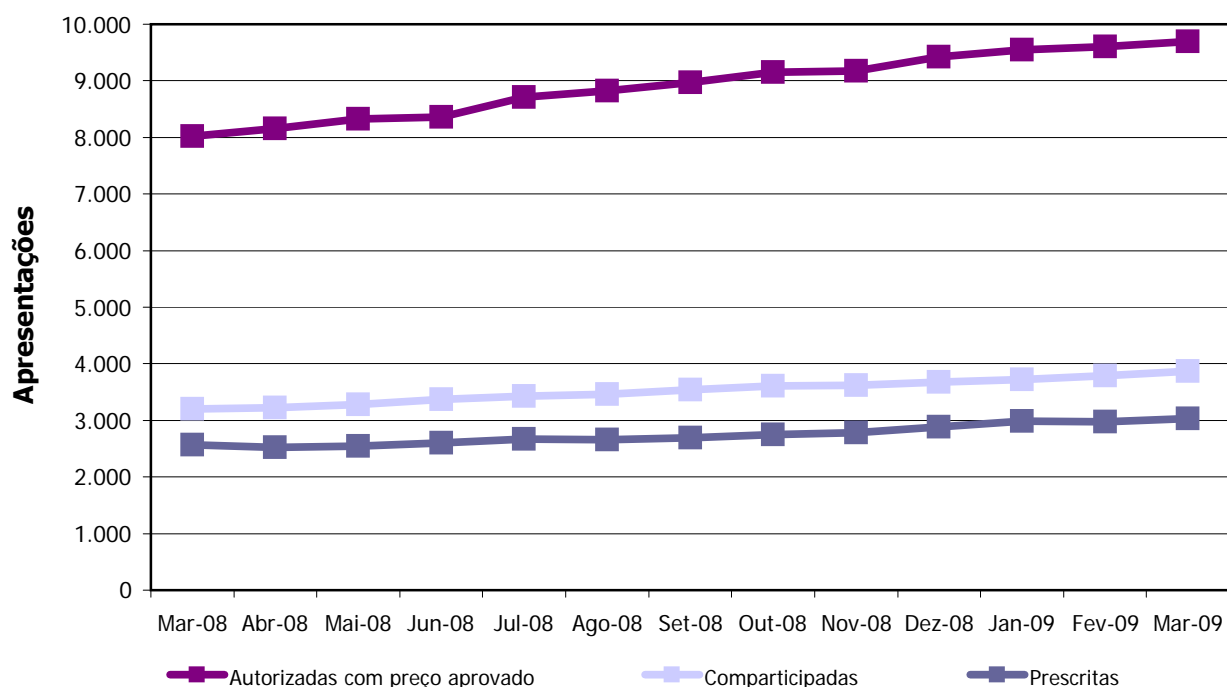
### 3. MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO MERCADO (dados acumulados à data)

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

31-Mar-2009	Nº de Medicamentos <sup>(2)</sup>	Nº de Apresentações
<b>Autorizadas</b>	5.480	22.995
<b>Autorizadas com preço aprovado</b>	3.687	9.694
<b>Comparticipadas</b>	2.400	3.869
<b>Prescritas <sup>(1)</sup></b>	2.163	3.031

(1) No mercado total no período Jan-Mar/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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No Mercado Potencial	1.118	1.121	1.124	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Com MG Autorizado	274	278	277	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Com MG Comercializado	161	163	166	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 3.3 - Número de Genéricos por Substância Activa

#### 3.3.1 - Top 10 em Embalagens

Substância Activa	Ano de 2008	Ano de 2009												
		Jan-Mar	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	140	129	125	124	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Omeprazol	80	74	72	69	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nimesulida	91	79	69	65	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alprazolam	100	110	93	103	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibuprofeno	18	15	15	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azitromicina	35	35	34	34	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amoxicilina + Ácido clavulânico	43	33	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metformina	17	17	17	17	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lansoprazol	85	85	75	76	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciprofloxacina	97	84	82	77	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 3.3.2 - Top 10 em PVP

Substância Activa	Ano de 2008	Ano de 2009												
		Jan-Mar	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Sinvastatina	140	129	125	124	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Omeprazol	80	74	72	69	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lansoprazol	85	85	75	76	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Losartan	72	78	69	70	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pravastatina	69	69	67	65	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertralina	100	92	91	87	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fluoxetina	55	50	48	47	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pantoprazol	65	70	65	65	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Risperidona	101	102	98	101	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciprofloxacina	97	84	82	77	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-