

# **A INDÚSTRIA FARMACÊUTICA EM NÚMEROS**

THE PHARMACEUTICAL  
INDUSTRY IN FIGURES

**EDIÇÃO 2010**

2010 EDITION



**A INDÚSTRIA FARMACÊUTICA  
EM NÚMEROS**

THE PHARMACEUTICAL  
INDUSTRY IN FIGURES

**EDIÇÃO 2010**  
2010 EDITION

# Índice

## I Principais Indicadores Económicos

1	Dados gerais da economia-Portugal	9
2	População - UE	10
3	Projeções da População - UE	11
4	População por escalão etário - UE	12
5	PIB-Taxa de Crescimento real (%) em volume - UE	13
6	PIB pm per capita - UE	14
7	Taxa média de desemprego - UE	15
8	Taxa de Inflação - UE	16

## II Dados e Indicadores de Saúde

1	Despesa Nacional em Saúde (Pública + Privada)	19
1.1	Despesa Pública e Privada em saúde	19
1.2	Indicadores	19
2	Despesa total em saúde per capita - UE	20
3	Principais causas de morte	21
4	Estabelecimentos de saúde	22
5	Pessoal de saúde	22
6	Consultas e Internamentos	22
7	Taxa de natalidade e de mortalidade	23
8	Projeções de esperança de vida - UE	23
9	Percentagem da população com mais de 65 anos na população total - UE	24
10	Indicadores de mortalidade - UE	25

## III Dados do Sector Farmacêutico

1	Empresas farmacêuticas, armazenistas, farmácias, postos de medicamentos e locais de venda de MNSRM	27
2	Emprego na Indústria Farmacêutica - UE	27
3	Taxa de IVA - UE	28
4	Dívida Hospitalar à Indústria Farmacêutica	29
4.1	Medicamentos e meios de diagnóstico	29
4.2	Meios de diagnóstico	30

## IV O Mercado dos Medicamentos de uso Humano

### A - Mercado Total

1	Produção de matérias-primas e produtos farmacêuticos	33
2	Importação e exportação de matérias-primas e produtos farmacêuticos	34
3	Autorização de introdução no mercado (AIM)	35
3.1	Pedidos de AIMs	35
3.2	AIM's concedidas	36
3.3	Pedidos de AIMs indeferidos	36
3.4	Revisão de AIMs de medicamentos aprovados	36
3.5	Pedidos de renovação de AIMs de medicamentos aprovados	36
4	Preços dos medicamentos	37
4.1	Revisão anual de preços dos medicamentos	37
5	Comparticipação de medicamentos	38
5.1	Pedidos de participação	38
5.2	Comparticipações concedidas e indeferidas	38
5.3	Apresentações participadas por grupos farmacoterapêuticos e escalões de participação	39
6	Consumo de medicamentos	40
6.1	Mercado total - em valor	40
6.2	Mercado total - repartição em valor (ambulatório + hospitalar)	41
6.3	Mercado ambulatório - em unidades	42
6.4	Mercado ambulatório de medicamentos - em valor - UE	43
6.5	Consumo ambulatório de medicamentos per capita - UE	44
7	Distribuição do mercado ambulatório dos medicamentos pelos vários sistemas de saúde	45

8	Nº de medicamentos	46
8.1	Total de medicamentos com AIM	46
8.2	Total de medicamentos com AIM segundo a classificação - MSRM e MNSRM	46
8.3	Comparticipados e não participados	46
8.4	Comparticipados - por escalões	47
8.5	Comparticipados segundo a classificação - MSRM e MNSRM	47
8.6	Não participados	47

### B - Mercado do SNS

1	Encargos do SNS com medicamentos	48
2	Encargos do SNS com medicamentos em relação ao mercado total e ambulatório	49
3	Encargos do SNS com medicamentos em relação à despesa pública em saúde	50
4	Taxa média de participação	51
5	Evolução do valor participado per capita e dos encargos dos utentes per capita	52
6	Distribuição dos encargos do SNS pelos escalões de participação	53
7	Encargos do SNS por grupo de utente	54
8	Evolução dos custos médios por receita e por embalagem, no SNS	55
9	Distribuição das vendas de medicamentos participados em ambulatório	55
10	Distribuição dos encargos do SNS pelos grupos farmacoterapêuticos	56

### C - Mercado da Automedicação

1	MNSRM - Mercado (em valor)	57
2	MNSRM - Em unidades	58
3	MNSRM - Principais classes terapêuticas	59
4	MNSRM - Mercado Europeu	60
5	MNSRM - Quota de mercado em relação ao mercado ambulatório (em valor) - UE	61

### V O Mercado da Saúde Animal

1	Evolução do mercado total da saúde animal	63
2	Repartição do mercado da saúde animal por grupos terapêuticos	64
3	Mercado da saúde animal por espécies	65

### VI O Mercado dos Dispositivos Médicos para Diagnóstico in Vitro

1	Repartição do mercado europeu	67
---	-------------------------------	----

### Abreviaturas

71

# Index

## I Main Economic Indicators

1	General economic data - Portugal	9
2	Population - EU	10
3	Population projections - EU	11
4	Population by age class - EU	12
5	GDP - real growth rate - EU	13
6	GDP per capita - EU	14
7	Unemployment Average Rate - EU	15
8	Inflation rate - EU	16

## II Healthcare indicators

1	National Healthcare spending	19
1.1	Public and Private Healthcare spending	19
1.2	Indicators	19
2	Health care spending per capita - EU	20
3	Main death causes	21
4	Healthcare establishments	22
5	Healthcare employment	22
6	Medical acts / Internments	22
7	Birth and mortality rate	23
8	Life expectancy - EU	23
9	Percentage of elderly people (65 and over) in total population - EU	24
10	Mortality Indicators - EU	25

## III Pharmaceutical Sector Data

1	Pharmaceutical companies, wholesalers, pharmacies pharmacy extensions and Drug stores	27
2	Employment in the pharmaceutical industry	27
3	VAT rate	28
4	Hospital debts to Pharmaceutical Companies	29
4.1	Medicinal products and diagnostic medical devices	29
4.2	Hospital debts of diagnostic medical devices	30

## IV Medicinal Products Market for Human Use

### A - Total Market

1	Manufacturing of raw materials and pharmaceutical products	33
2	Imports and exports of raw materials and pharmaceutical products	34
3	Marketing Authorization (MA)	35
3.1	Marketing Authorizations applications	35
3.2	Granted Marketing Authorizations	36
3.3	Applications for Marketing Authorizations refused	36
3.4	Revision of MA applications	36
3.5	Renewals of Marketing Authorizations applications	36
4	Prices of medicinal products	37
4.1	Annual prices revision of medicinal products	37
5	Reimbursement of medicinal products	38
5.1	Applications for reimbursement of medicinal products	38
5.2	Granted and refused reimbursement applications	38
5.3	Reimbursed presentations by pharmacoterapeutic groups and reimbursement levels	39
6	Medicinal products consumption	40
6.1	Total market - in value	40
6.2	Total market - distribution in value (Ambulatory + Hospital)	41
6.3	Ambulatory market - in units	42
6.4	Medicinal products (Ambulatory market) - in value - EU	43
6.5	Ambulatory medicinal products consumption per capita - EU	44

7	Distribution of Ambulatory Market by the several health systems	45
8	Number of medicinal products	46
8.1	Total of medicinal products with Marketing Authorization	46
8.2	Total of medicinal products with Marketing Authorization by classification - prescription and non-prescription medicines	46
8.3	Reimbursed and non reimbursed	46
8.4	Reimbursed by level	47
8.5	Reimbursed by classification - prescription and non-prescription medicines	47
8.6	Non reimbursed	47

## B - NHS Market

1	NHS Spending with Medicinal Products	48
2	Share of NHS spending with medicinal products in the total and Ambulatory Market	49
3	Share of NHS spending on medicinal products in the Public Healthcare Spending	
4	Reimbursement average rate	51
5	Evolution of reimbursed and co-payment per capita	52
6	Distribution of NHS spending by reimbursement levels	53
7	NHS spending by user groups	54
8	Evolution of average costs by prescription and by package in the NHS	55
9	Distribution of reimbursed medicinal products consumption in ambulatory market	55
10	Distribution of NHS spending by pharmacotherapeutic groups	56

## C - Self-medication Market

1	Non-Prescription Medicines - Market (in value)	57
2	Non-Prescription Medicines - Market (in units)	58
3	Non-Prescription Medicines - Main therapeutic groups	59
4	Non-Prescription Medicines - European market	60
5	Non-Prescription Medicines - Market share of Ambulatory market (in value) - EU	61

## V Animal Health Market

1	Total Animal Health Market evolution	63
2	Division of Animal Health Market by therapeutic groups	64
3	Animal Health Market by species	65

## VI In Vitro Diagnostic Medical Devices Market

1	Division of European Market	67
---	-----------------------------	----

## Abbreviations

71

# I. PRINCIPAIS INDICADORES ECONÓMICOS

## MAIN ECONOMIC INDICATORS

### 01. DADOS GERAIS DA ECONOMIA EM PORTUGAL

#### GENERAL ECONOMIC DATA IN PORTUGAL

	(Milhares / Thousands)					
(Média anual / Annual average)	2004	2005	2006	2007	2008	2009
População Total / Total Population	10.502	10.549	10.584	10.608	10.617	10.707
População Activa / Active Population	5.488	5.545	5.588	5.619	5.625	5.583
Emprego Total / Total employment	5.123	5.123	5.160	5.170	5.198	5.054
Desemprego / Unemployment	365	422	428	449	427	529

Fonte: GEE - Gabinete de Estratégia e Estudos do Ministério da Economia  
Source: GEE - Department of Statistics and Studies of Economic Ministry

	(Milhões de Euro / Million Euro)					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009 (e)
Importações / Imports	52.213	55.774	60.971	65.687	70.777	58.645
Exportações / Exports	40.953	42.567	48.204	53.431	54.878	46.218
Investimento (FBCF) / Investment (GFCF)	32.581	33.098	33.758	35.572	36.079	31.176

Fonte: GEE - Gabinete de Estratégia e Estudos do Ministério da Economia (e) - estimativa  
Source: GEE - Department of Statistics and Studies of Economic Ministry (e) - estimativa

	2004	2005	2006	2007	2008	2009
PIB <sup>pm</sup> (Milhões de Euro) / GDP (Euro Million)	144.128	149.124	155.446	163.052	166.435	163.595
Taxa de variação anual do PIB (em vol.) (%) / GDP Growth rate	1,5	0,9	1,3	1,8	0,0	-2,7
PIB <sup>pm</sup> per capita (Euro) / GDP Per Capita (Euro)	13.724	14.136	14.675	15.342	15.657	15.399
PIB <sup>pm</sup> (Milhões US dólares) / GDP (million US\$)	179.221	185.538	195.109	223.179	244.600	247.319
PIB <sup>pm</sup> per capita (US dólares) / GDP Per Capita (US\$)	17.065	17.588	18.434	21.038	23.039	23.099

Fonte: GEE - Gabinete de Estratégia e Estudos do Ministério da Economia  
Source: GEE - Department of Statistics and Studies of Economic Ministry

	(%)					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Taxa Inflação Total / Total Inflation rate	2,4	2,3	3,1	2,5	2,6	-0,8
Taxa Actividade <sup>(1)</sup> / Activity rate <sup>(1)</sup>	52,2	52,5	52,8	53,0	52,9	52,8
Taxa Desemprego <sup>(2)</sup> / Unemployment rate <sup>(2)</sup>	6,7	7,6	7,7	8,0	7,6	9,5
Saldo Orçamental (Défice) (em % do PIB)	-5,5	-6,1	-3,9	-2,6	-2,7	-9,3
Dívida pública (em % do PIB) / Public Debts (% of GDP)	58,2	63,6	64,7	63,6	66,3	77,2

(1) - Pop. activa em % da pop. total / Active population / Total population

(2) - Desemprego em % da população activa / Unemployment / Active population

Fonte: GEE - Gabinete de Estratégia e Estudos do Ministério da Economia / PEC - Programa de estabilidade e crescimento 2010-2013 / Source: GEE - Department of Statistics and Studies of Economic Ministry

## 02. POPULAÇÃO POPULATION

Países / Countries	População - a 1 de Janeiro Population of 1 January		Crescimento da população Population Growth
	1999	2009	(2009/1999)
Irlanda / Ireland	3.732.201	4.450.014	19,2%
Chipre / Cyprus	682.862	796.875	16,7%
Luxemburgo / Luxembourg	427.350	493.500	15,5%
Espanha / Spain	39.802.827	45.828.172	15,1%
Malta / Malta	378.518	413.609	9,3%
França / France	60.158.533	64.350.759	7,0%
Itália / Italy	56.909.109	60.045.068	5,5%
Bélgica / Belgium	10.213.752	10.750.000	5,3%
Reino Unido / United Kingdom	58.579.685	61.634.599	5,2%
<b>Portugal</b>	<b>10.148.883</b>	<b>10.627.250</b>	<b>4,7%</b>
Áustria / Austria	7.982.461	8.355.260	4,7%
Holanda / Netherlands	15.760.225	16.485.787	4,6%
Suécia / Sweden	8.854.322	9.256.347	4,5%
Dinamarca / Denmark	5.313.577	5.511.451	3,7%
Grécia / Greece	10.861.402	11.260.402	3,7%
Finlândia / Finland	5.159.646	5.326.314	3,2%
Eslovénia / Slovenia	1.978.334	2.032.362	2,7%
República Checa / Czech Republic	10.289.621	10.467.542	1,7%
Eslováquia / Slovakia	5.393.382	5.412.254	0,3%
Alemanha / Germany	82.037.011	82.002.356	0,0%
Polónia / Poland	38.666.983	38.135.876	-1,4%
Hungria / Hungary	10.253.416	10.030.975	-2,2%
Estónia / Estonia	1.379.237	1.340.415	-2,8%
Roménia / Romania	22.488.595	21.498.616	-4,4%
Lituânia / Lithuania	3.536.401	3.349.872	-5,3%
Letónia / Latvia	2.399.248	2.261.294	-5,7%
Bulgária / Bulgaria	8.230.371	7.606.551	-7,6%
<b>Turquia / Turkey</b>	<b>65.786.563</b>	<b>71.517.100</b>	<b>8,7%</b>
<b>Noruega / Norway</b>	<b>4.445.329</b>	<b>4.799.252</b>	<b>8,0%</b>
<b>Suíça / Switzerland</b>	<b>7.123.537</b>	<b>7.701.856</b>	<b>8,1%</b>
<b>Macedónia / Macedonia</b>	<b>2.012.705</b>	<b>2.018.619</b>	<b>0,3%</b>
<b>Croácia / Croatia</b>	<b>4.527.459</b>	<b>4.435.056</b>	<b>-2,0%</b>
<b>UE - 27 / EU 27</b>	<b>481.617.952</b>	<b>499.723.520</b>	<b>3,8%</b>

1 - Valores provisórios em 2009 / Provisional value on 2009  
Fonte: EUROSTAT / Source: EUROSTAT Yearbook 2009

## 03. PROJEÇÕES DA POPULAÇÃO POPULATION PROJECTIONS

Países / Countries	(1 Janeiro; milhões / 1 January; millions)									
	1980	1990	2000	2007	2010	2020	2030	2040	2050	2060
Alemanha / Germany	78,2	79,1	82,2	82,3	82,1	81,5	80,2	77,8	74,5	70,8
França / France	53,7	56,6	58,8	61,5	62,6	65,6	68,0	69,9	71,0	71,8
Reino Unido / United Kingdom	56,3	57,2	58,8	60,9	62,0	65,7	69,2	72,0	74,5	76,7
Itália / Italy	56,4	56,7	56,9	59,1	60,0	61,4	61,9	62,0	61,2	59,4
Espanha / Spain	37,2	38,8	40,0	44,5	46,7	51,1	52,7	53,3	53,2	51,9
Polónia / Poland	35,4	38,0	38,7	38,1	38,1	38,0	37,0	35,2	33,3	31,1
Roménia / Romania	22,1	23,2	22,5	21,6	21,3	20,8	20,0	19,2	18,1	16,9
Holanda / Netherlands	14,1	14,9	15,9	16,4	16,5	16,9	17,2	17,2	16,9	16,6
Grécia / Greece	9,6	10,1	10,9	11,2	11,3	11,6	11,6	11,6	11,4	11,1
<b>Portugal</b>	<b>9,7</b>	<b>10,0</b>	<b>10,2</b>	<b>10,6</b>	<b>10,7</b>	<b>11,1</b>	<b>11,3</b>	<b>11,5</b>	<b>11,4</b>	<b>11,3</b>
Bélgica / Belgium	9,9	9,9	10,2	10,6	10,8	11,3	11,7	12,0	12,2	12,3
República Checa / Czech Republic	10,3	10,4	10,3	10,3	10,4	10,5	10,4	10,2	9,9	9,5
Hungria / Hungary	10,7	10,4	10,2	10,1	10,0	9,9	9,7	9,4	9,1	8,7
Suécia / Sweden	8,3	8,5	8,9	9,1	9,3	9,9	10,3	10,5	10,7	10,9
Áustria / Austria	7,5	7,6	8,0	8,3	8,4	8,7	9,0	9,1	9,1	9,0
Bulgária / Bulgaria	8,8	8,8	8,2	7,7	7,6	7,2	6,8	6,3	5,9	5,5
Dinamarca / Denmark	5,1	5,1	5,3	5,4	5,5	5,7	5,8	5,9	5,9	5,9
Eslováquia / Slovakia	5,0	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4	5,3	5,1	4,9	4,5
Finlândia / Finland	4,8	5,0	5,2	5,3	5,3	5,5	5,6	5,5	5,4	5,4
Irlanda / Ireland	3,4	3,5	3,8	4,3	4,6	5,4	5,9	6,2	6,5	6,8
Lituânia / Lithuania	3,4	3,7	3,5	3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,5
Letónia / Latvia	2,5	2,7	2,4	2,3	2,2	2,2	2,0	1,9	1,8	1,7
Eslovénia / Slovenia	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	1,9	1,8
Estónia / Estonia	1,5	1,6	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1
Chipre / Cyprus	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	1,0	1,1	1,2	1,3	1,3
Luxemburgo / Luxembourg	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7
Malta / Malta	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
<b>UE 27 / EU 27</b>	<b>457,1</b>	<b>470,4</b>	<b>482,8</b>	<b>495,1</b>	<b>499,4</b>	<b>513,8</b>	<b>519,9</b>	<b>520,1</b>	<b>515,3</b>	<b>505,7</b>
<b>Zona Euro / Euro area</b>	<b>287,6</b>	<b>295,6</b>	<b>307,3</b>	<b>319,6</b>	<b>322,9</b>	<b>334,1</b>	<b>339,1</b>	<b>340,4</b>	<b>337,3</b>	<b>330,6</b>

Fonte: EUROSTAT / Source: EUROSTAT Yearbook 2009

#### 04. POPULAÇÃO POR ESCALÃO ETÁRIO - 2009 POPULATION BY AGE CLASS

Países/ Countries	(% do total da população/ % of total population)					
	0 a 14 anos 0 to 14 years	15 a 24 anos 15 to 24 years	25 a 49 anos 25 to 49 years	50 a 64 anos 50 to 64 years	65 a 79 anos 65 to 79 years	80 ou + anos 80 or more years
Grécia / Greece	14,3	10,8	37,5	18,7	14,3	4,1
Alemanha / Germany	13,6	11,4	35,7	18,9	15,4	4,6
Itália / Italy	14,1	10,2	37,0	18,7	14,5	5,5
Bulgária / Bulgaria	13,4	12,7	35,8	20,6	13,7	3,6
Letónia / Latvia	13,7	15,1	35,8	18,1	13,6	3,5
Estónia / Estonia	14,9	14,6	34,9	18,4	13,2	3,7
<b>Portugal</b>	<b>15,3</b>	<b>11,4</b>	<b>37,3</b>	<b>18,4</b>	<b>13,3</b>	<b>2,5</b>
Bélgica <sup>(1)</sup> / Belgium	16,9	12,1	35,1	18,8	12,4	4,7
Eslovénia / Slovenia	14,0	12,0	37,6	20,0	12,7	3,6
Lituânia / Lithuania	15,1	15,7	36,1	17,1	12,5	3,3
Espanha / Spain	14,8	10,9	40,6	17,2	11,9	4,6
Hungria / Hungary	14,9	12,6	35,7	20,5	12,5	3,7
Roménia / Romania	15,2	14,4	37,0	18,6	11,9	2,8
Áustria / Austria	15,1	12,2	37,2	18,0	12,7	4,6
Finlândia / Finland	16,7	12,4	32,5	21,6	12,3	4,3
Suécia / Sweden	16,7	13,2	32,9	19,4	12,4	5,3
França / France	18,5	12,7	33,4	18,9	11,4	4,9
Reino Unido <sup>(1)</sup> / United Kingdom	17,6	13,4	34,9	18,0	11,6	4,5
Dinamarca / Denmark	18,3	12,0	34,0	19,8	11,8	4,1
República Checa / Czech Republic	14,1	12,8	37,1	21,0	11,4	3,4
Luxemburgo / Luxembourg	18,0	11,8	38,7	17,5	10,4	3,4
Holanda / Netherlands	17,7	12,2	35,2	19,9	11,2	3,8
Polónia / Poland	15,3	14,9	36,1	20,2	10,3	3,0
Malta / Malta	15,9	14,1	34,5	21,5	10,9	2,8
Chipre / Cyprus	17,1	15,2	37,3	17,6	9,9	2,8
Eslováquia / Slovakia	15,4	15,0	38,2	19,2	9,4	2,6
Irlanda / Ireland	20,9	13,3	39,0	15,7	8,3	2,7
<b>Turquia / Turkey</b>	<b>26,3</b>	<b>17,4</b>	<b>37,3</b>	<b>12,2<sup>(1)</sup></b>	<b>5,9</b>	<b>1,1</b>
<b>Croácia / Croatia</b>	<b>15,3</b>	<b>12,4</b>	<b>34,9</b>	<b>19,7</b>	<b>13,9</b>	<b>3,2</b>
<b>Suíça / Switzerland</b>	<b>15,3</b>	<b>11,9</b>	<b>37,1</b>	<b>19,0</b>	<b>11,9</b>	<b>4,7</b>
<b>Noruega / Norway</b>	<b>19,0</b>	<b>12,8</b>	<b>34,8</b>	<b>18,7</b>	<b>10,1</b>	<b>4,6</b>
<b>Macedónia / Macedonia</b>	<b>18,1</b>	<b>15,7</b>	<b>37,1</b>	<b>17,6</b>	<b>9,8</b>	<b>1,7</b>
<b>Liechtenstein / Liechtenstein</b>	<b>16,4</b>	<b>12,2</b>	<b>38,1</b>	<b>20,3</b>	<b>9,8</b>	<b>3,1</b>
<b>Islândia / Iceland</b>	<b>20,8</b>	<b>14,8</b>	<b>36,0</b>	<b>16,7</b>	<b>8,4</b>	<b>3,2</b>
UE - 27 <sup>(1)</sup> / EU 27	15,7	12,5	36,2	18,6	12,7	4,3
Zona Euro <sup>(1)</sup> / Euro area	15,5	11,7	36,5	18,4	13,2	4,6

(1) - Dados de 2008 / Data of 2008

Fonte: EUROSTAT / Source: EUROSTAT Yearbook 2009

#### 05. PIB - TAXA DE CRESCIMENTO REAL (%) EM VOLUME GDP - REAL GROWTH RATE (%)

Países / Countries	(Crescimento em relação ao ano anterior / Growth on previous year)							
	2004	2005	2006	2007	2008	2009*	2010*	2011*
Eslováquia / Slovakia	5,2%	6,5%	8,5%	10,4%	6,4%	-5,8%	1,9%	2,6%
Letónia / Latvia	8,7%	10,6%	12,2%	10,0%	-4,6%	-18,0%	-4,0%	2,0%
Lituânia / Lithuania	7,4%	7,8%	7,8%	9,8%	2,8%	-18,1%	-3,9%	2,5%
Eslovénia / Slovenia	4,3%	4,5%	5,8%	6,8%	3,5%	-7,4%	1,3%	2,0%
Polónia / Poland	5,3%	3,6%	6,2%	6,8%	5,0%	1,2%	1,8%	3,2%
Estónia / Estonia	7,2%	9,4%	10,0%	7,2%	-3,6%	-13,7%	-0,1%	4,2%
Bulgária / Bulgaria	6,6%	6,2%	6,3%	6,2%	6,0%	-5,9%	-1,1%	3,1%
Roménia / Romania	8,5%	4,2%	7,9%	6,3%	6,2%	-8,0%	0,5%	2,6%
República Checa / Czech Republic	4,5%	6,3%	6,8%	6,1%	2,5%	-4,8%	0,8%	2,3%
Irlanda / Ireland	4,6%	6,2%	5,4%	6,0%	-3,0%	-7,5%	-1,4%	2,6%
Luxemburgo / Luxembourg	4,4%	5,4%	5,6%	6,5%	0,0%	-3,6%	1,1%	1,8%
Finlândia / Finland	3,7%	2,8%	4,9%	4,2%	1,0%	-6,9%	0,9%	1,6%
Chipre / Cyprus	4,2%	3,9%	4,1%	4,4%	3,7%	-0,7%	0,1%	1,3%
Grécia / Greece	4,6%	2,2%	4,5%	4,5%	2,0%	-1,1%	-0,3%	0,7%
Espanha / Spain	3,3%	3,6%	4,0%	3,6%	0,9%	-3,7%	-0,8%	1,0%
Malta / Malta	0,4%	4,1%	3,8%	3,7%	2,1%	-2,2%	0,7%	1,6%
Holanda / Netherlands	2,2%	2,0%	3,4%	3,6%	2,0%	-4,5%	0,3%	1,6%
Áustria / Austria	2,5%	2,5%	3,5%	3,5%	2,0%	-3,7%	1,1%	1,5%
Reino Unido / United Kingdom	3,0%	2,2%	2,9%	2,6%	0,6%	-4,6%	0,9%	1,9%
Bélgica / Belgium	3,2%	1,8%	2,8%	2,9%	1,0%	-2,9%	0,6%	1,5%
Suécia / Sweden	4,1%	3,3%	4,2%	2,6%	-0,2%	-4,6%	1,4%	2,1%
Alemanha / Germany	1,2%	0,8%	3,2%	2,5%	1,3%	-5,0%	1,2%	1,7%
França / France	2,5%	1,9%	2,2%	2,3%	0,4%	-2,2%	1,2%	1,5%
<b>Portugal</b>	<b>1,5%</b>	<b>0,9%</b>	<b>1,4%</b>	<b>1,9%</b>	<b>0,0%</b>	<b>-2,9%</b>	<b>0,3%</b>	<b>1,0%</b>
Dinamarca / Denmark	2,3%	2,4%	3,4%	1,7%	-0,9%	-4,5%	1,5%	1,8%
Itália / Italy	1,5%	0,7%	2,0%	1,6%	-1,0%	-4,7%	0,7%	1,4%
Hungria / Hungary	4,9%	3,5%	4,0%	1,0%	0,6%	-6,5%	-0,5%	3,1%
<b>Croácia / Croatia</b>	<b>4,2%</b>	<b>4,2%</b>	<b>4,7%</b>	<b>5,5%</b>	<b>2,4%</b>	<b>-5,8%</b>	<b>0,2%</b>	<b>2,2%</b>
<b>Macedónia / Macedonia</b>	<b>4,1%</b>	<b>4,1%</b>	<b>4,0%</b>	<b>5,9%</b>	<b>4,9%</b>	<b>-2,0%</b>	<b>1,5%</b>	<b>2,5%</b>
<b>Turquia / Turkey</b>	<b>9,4%</b>	<b>8,4%</b>	<b>6,9%</b>	<b>4,5%</b>	<b>0,9%</b>	<b>-5,8%</b>	<b>2,8%</b>	<b>3,6%</b>
<b>Islândia / Iceland</b>	<b>7,7%</b>	<b>7,5%</b>	<b>4,3%</b>	<b>5,6%</b>	<b>1,3%</b>	<b>-9,8%</b>	<b>1,9%</b>	<b>2,9%</b>
<b>Noruega / Norway</b>	<b>3,9%</b>	<b>2,7%</b>	<b>2,3%</b>	<b>3,1%</b>	<b>2,1%</b>	<b>-2,2%</b>	<b>0,6%</b>	<b>2,0%</b>
<b>Suíça / Switzerland</b>	<b>2,5%</b>	<b>2,6%</b>	<b>3,6%</b>	<b>3,6%</b>	<b>1,8%</b>	<b>-2,4%</b>	<b>-0,1%</b>	<b>1,1%</b>
Japão / Japan	2,7%	1,9%	2,0%	2,3%	-0,7%	-5,9%	1,1%	0,4%
EUA / USA	3,6%	3,1%	2,7%	2,1%	0,4%	-2,5%	2,2%	2,0%
<b>UE 27 / EU 27</b>	<b>2,5%</b>	<b>2,0%</b>	<b>3,2%</b>	<b>2,9%</b>	<b>0,8%</b>	<b>-4,1%</b>	<b>0,7%</b>	<b>1,6%</b>
<b>UE 25 / EU 25</b>	<b>2,5%</b>	<b>2,0%</b>	<b>3,1%</b>	<b>2,8%</b>	<b>0,7%</b>	<b>-4,1%</b>	<b>0,7%</b>	<b>1,6%</b>
<b>UE 15 / EU 15</b>	<b>2,3%</b>	<b>1,8%</b>	<b>3,0%</b>	<b>2,6%</b>	<b>0,6%</b>	<b>-4,4%</b>	<b>0,7%</b>	<b>1,5%</b>
<b>Área Euro / Euro area</b>	<b>2,2%</b>	<b>1,7%</b>	<b>3,0%</b>	<b>2,8%</b>	<b>0,7%</b>	<b>-4,0%</b>	<b>0,7%</b>	<b>1,5%</b>

Grécia: valores provisórios / Greece: provisional value

(\*) - Previsões / forecast

Fonte: EUROSTAT / Source: EUROSTAT Yearbook 2009

## 06.

**PIB<sup>pm</sup> PER CAPITA**  
**GDP PER CAPITA**

(Paridade do Poder de Compra em US\$ / US\$ Purchasing Power Parity)

Países / Countries	2000 (US\$)	2008 <sup>(1)</sup> (US\$)	Crescimento (%) / Growth Rate (%)
Luxemburgo / Luxembourg	53.317	81.200	52,3%
Irlanda / Ireland	28.587	45.500	59,2%
Holanda / Netherlands	29.373	40.500	37,9%
Áustria / Austria	28.737	40.400	40,6%
Suécia / Sweden	27.727	38.200	37,8%
Bélgica / Belgium	27.542	37.500	36,2%
Dinamarca / Denmark	28.790	37.200	29,2%
Finlândia / Finland	25.654	37.000	44,2%
Reino Unido / United Kingdom	25.573	36.700	43,5%
Alemanha / Germany	25.920	35.500	37,0%
Espanha / Spain	21.296	34.600	62,5%
França / France	25.233	33.300	32,0%
Grécia / Greece	18.390	32.100	74,6%
Itália / Italy	25.566	31.400	22,8%
República Checa / Czech Republic	14.976	25.900	72,9%
<b>Portugal</b>	<b>17.068</b>	<b>22.200</b>	<b>30,1%</b>
Eslováquia / Slovakia	10.992	22.000	100,1%
Hungria / Hungary	12.265	19.800	61,4%
Polónia / Poland	10.555	17.400	64,9%
<b>UE 15 / EU 15</b>	<b>25.140</b>	<b>33.700</b>	<b>34,0%</b>
Noruega / Norway	36.085	59.500	64,9%
EUA / USA	34.574	47.500	37,4%
Suíça / Switzerland	31.779	42.000	32,2%
Japão / Japan	25.593	34.100	33,2%

(1) - Estimativa / Estimative  
 Fonte: Central Intelligence Agency - "The World Factbook" / Source: Central Intelligence Agency - "The World Factbook"

## 07.

**TAXA MÉDIA DE DESEMPREGO**  
**UNEMPLOYMENT AVERAGE RATE**

Países / Countries	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 <sup>(*)</sup>
Eslováquia / Slovakia	18,2%	16,3%	13,4%	11,1%	9,5%	11,9%	10,3%
Polónia / Poland	19,0%	17,8%	13,9%	9,6%	7,1%	8,2%	na
Alemanha / Germany	9,8%	10,7%	9,8%	8,4%	7,3%	7,5%	10,0%
França / France	9,3%	9,3%	9,2%	8,4%	7,8%	9,4%	10,3%
Grécia / Greece	10,5%	9,9%	8,9%	8,3%	7,7%	9,5% (*)	10,5%
Espanha / Spain	10,6%	9,2%	8,5%	8,3%	11,3%	18,0%	20,2%
<b>Portugal</b>	<b>6,7%</b>	<b>7,6%</b>	<b>7,7%</b>	<b>8,0%</b>	<b>7,6%</b>	<b>9,5%</b>	<b>11,0%</b>
Bélgica / Belgium	8,4%	8,5%	8,3%	7,5%	7,0%	7,9%	9,9%
Hungria / Hungary	6,1%	7,2%	7,5%	7,4%	7,8%	10,0%	na
Bulgária / Bulgaria	12,1%	10,1%	9,0%	6,9%	5,6%	6,7%	na
Finlândia / Finland	8,8%	8,4%	7,7%	6,9%	6,4%	8,2%	9,8%
Roménia / Romania	8,1%	7,2%	7,3%	6,4%	5,8%	na	na
Malta / Malta	7,4%	7,2%	7,1%	6,4%	5,9%	7,0%	7,6%
Suécia / Sweden	7,5%	7,7%	7,0%	6,1%	6,2%	8,3%	8,2%
Itália / Italy	8,0%	7,7%	6,8%	6,1%	6,7%	9,1% (*)	10,5%
Letónia / Latvia	10,4%	8,9%	6,8%	6,0%	7,5%	17,6%	na
República Checa / Czech Republic	8,3%	7,9%	7,2%	5,3%	4,4%	6,8%	9,8%
Reino Unido / United Kingdom	4,7%	4,8%	5,4%	5,3%	5,6%	7,6%	9,3%
Eslovénia / Slovenia	6,3%	6,5%	6,0%	4,9%	4,4%	6,0%	6,1%
Estónia / Estonia	9,7%	7,9%	5,9%	4,7%	5,5%	13,8%	na
Luxemburgo / Luxembourg	5,0%	4,6%	4,6%	4,2%	4,9%	5,7%	6,0%
Irlanda / Ireland	4,6%	4,4%	4,5%	4,6%	6,0%	11,9%	15,5%
Áustria / Austria	4,9%	5,2%	4,8%	4,4%	3,8%	5,0%	6,4%
Lituânia / Lithuania	11,4%	8,3%	5,6%	4,3%	5,8%	14,0%	na
Chipre / Cyprus	4,7%	5,3%	4,6%	4,0%	3,6%	5,3%	5,9%
Dinamarca / Denmark	5,5%	4,8%	3,9%	3,8%	3,3%	6,0%	4,2%
Holanda / Netherlands	4,6%	4,7%	3,9%	3,2%	2,8%	3,4%	6,6%
<b>UE 27 / EU 27</b>	<b>9,1%</b>	<b>8,9%</b>	<b>8,2%</b>	<b>7,1%</b>	<b>7,0%</b>	<b>8,9%</b>	<b>11,7%</b>

(\*) - Previsões do FMI  
 Fonte: EUROSTAT / Source: EUROSTAT Yearbook 2009

## 08.

## TAXA DE INFLAÇÃO - (ÍNDICE HARMONIZADO DE PREÇOS NO CONSUMIDOR)

## INFLATION RATE (HARMONIZED INDEX CONSUMER PRICE)

	(%)					
Países / Countries	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Letónia / Latvia	6,2%	6,9%	6,6%	10,1%	15,3%	3,3%
Hungria / Hungary	6,8%	3,5%	4,0%	7,9%	6,0%	4,0%
Bulgária / Bulgaria	6,1%	6,0%	7,4%	7,6%	12,0%	2,5%
Estónia / Estonia	3,0%	4,1%	4,4%	6,7%	10,6%	0,2%
Lituânia / Lithuania	1,2%	2,7%	3,8%	5,8%	11,1%	4,2%
Roménia / Romania	11,9%	9,1%	6,6%	4,9%	7,9%	5,6%
Eslovénia / Slovenia	3,7%	2,5%	2,5%	3,8%	5,5%	0,9%
Grécia / Greece	3,0%	3,5%	3,3%	3,0%	4,2%	1,3%
República Checa / Czech Republic	2,6%	1,6%	2,1%	3,0%	6,3%	0,6%
Irlanda / Ireland	2,3%	2,2%	2,7%	2,9%	3,1%	-1,7%
Espanha / Spain	3,1%	3,4%	3,6%	2,8%	4,1%	-0,3%
Luxemburgo / Luxembourg	3,2%	3,8%	3,0%	2,7%	4,1%	0,0%
Polónia / Poland	3,6%	2,2%	1,3%	2,6%	4,2%	4,0%
<b>Portugal</b>	<b>2,5%</b>	<b>2,1%</b>	<b>3,0%</b>	<b>2,4%</b>	<b>2,7%</b>	<b>-0,9%</b>
Alemanha / Germany	1,8%	1,9%	1,8%	2,3%	2,8%	0,2%
Reino Unido / United Kingdom	1,3%	2,1%	2,3%	2,3%	3,6%	2,2%
Áustria / Austria	2,0%	2,1%	1,7%	2,2%	3,2%	0,4%
Chipre / Cyprus	1,9%	2,0%	2,2%	2,2%	4,4%	0,2%
Itália / Italy	2,3%	2,2%	2,2%	2,0%	3,5%	0,8%
Eslováquia / Slovakia	7,5%	2,8%	4,3%	1,9%	3,9%	0,9%
Bélgica / Belgium	1,9%	2,5%	2,3%	1,8%	4,5%	0,0%
Dinamarca / Denmark	0,9%	1,7%	1,9%	1,7%	3,6%	1,1%
Suécia / Sweden	1,0%	0,8%	1,5%	1,7%	3,3%	1,9%
Finlândia / Finland	0,1%	0,8%	1,3%	1,6%	3,9%	1,6%
França / France	2,3%	1,9%	1,9%	1,6%	3,2%	0,1%
Holanda / Netherlands	1,4%	1,5%	1,7%	1,6%	2,2%	1,0%
Malta / Malta	2,7%	2,5%	2,6%	0,7%	4,7%	1,8%
<b>UE 27 / EU 27</b>	<b>2,0%</b>	<b>2,2%</b>	<b>2,2%</b>	<b>2,3%</b>	<b>3,7%</b>	<b>1,0%</b>
<b>Área Euro / Euro Area</b>	<b>2,1%</b>	<b>2,2%</b>	<b>2,2%</b>	<b>2,1%</b>	<b>3,3%</b>	<b>0,3%</b>

Fonte: EUROSTAT / Source: EUROSTAT Yearbook 2009

## II. DADOS E INDICADORES DE SAÚDE

### HEALTHCARE INDICATORS

#### 01. DESPESA NACIONAL EM SAÚDE (PÚBLICA + PRIVADA)

#### NATIONAL HEALTHCARE SPENDING

##### 1.1 Despesa pública e privada em saúde

##### Public and Private Healthcare spending

(Milhões de Euro / Million Euro)

	2003	Tx cresc. Growth Rate %	2004	Tx cresc. Growth Rate %	2005	Tx cresc. Growth Rate %	2006	Tx cresc. Growth Rate %	2007 <sup>(1)</sup>
<b>Despesa Corrente do Estado</b> National spending	33.095,5	12,0	37.074,0	4,2	38.625,7	3,2	39.869,3	3,6	41.296,4
<b>Despesa Nacional em Saúde (Pública + Privada)</b> National Healthcare spending (Public + Private)	12.734,7	7,5	13.687,1	5,4	14.425,6	2,3	14.761,1	3,5	15.280,8
<b>Despesa Pública em Saúde</b> Public Healthcare spending	9.265,7	5,9	9.812,6	4,9	10.297,5	2,1	10.510,4	1,4	10.660,6
<b>Despesa Privada em Saúde</b> Private Healthcare spending	3.469,0	11,7	3.874,5	6,5	4.128,1	3,0	4.250,7	8,7	4.620,2

(1) Valores estimados / Estimated data  
Fonte: ACSS - Contas SNS / Source: ACSS NHS Accounts

##### 1.2 Indicadores

##### Indicators

	2003	Tx cresc. Growth Rate %	2004	Tx cresc. Growth Rate %	2005	Tx cresc. Growth Rate %	2006	Tx cresc. Growth Rate %	2007 <sup>(1)</sup>
<b>% da Despesa Pública em Saúde na Despesa Corrente do Estado</b> % of Public Healthcare spending in National spending	28,0%	-5,5%	26,5%	0,7%	26,7%	-1,1%	26,4%	-2,1%	25,8%
<b>% da Despesa Pública em Saúde na Despesa Nacional em Saúde</b> % of Public Healthcare spending in National Healthcare spending	72,8%	-1,5%	71,7%	-0,4%	71,4%	-0,3%	71,2%	-2,0%	69,8%
<b>% da Despesa Privada em Saúde na Despesa Nacional em Saúde</b> % of Private Healthcare spending in National Healthcare spending	27,2%	3,9%	28,3%	1,1%	28,6%	0,6%	28,8%	5,0%	30,2%

(1) Valores estimados / estimated data  
Fonte: ACSS - Contas SNS / Source: ACSS NHS Accounts

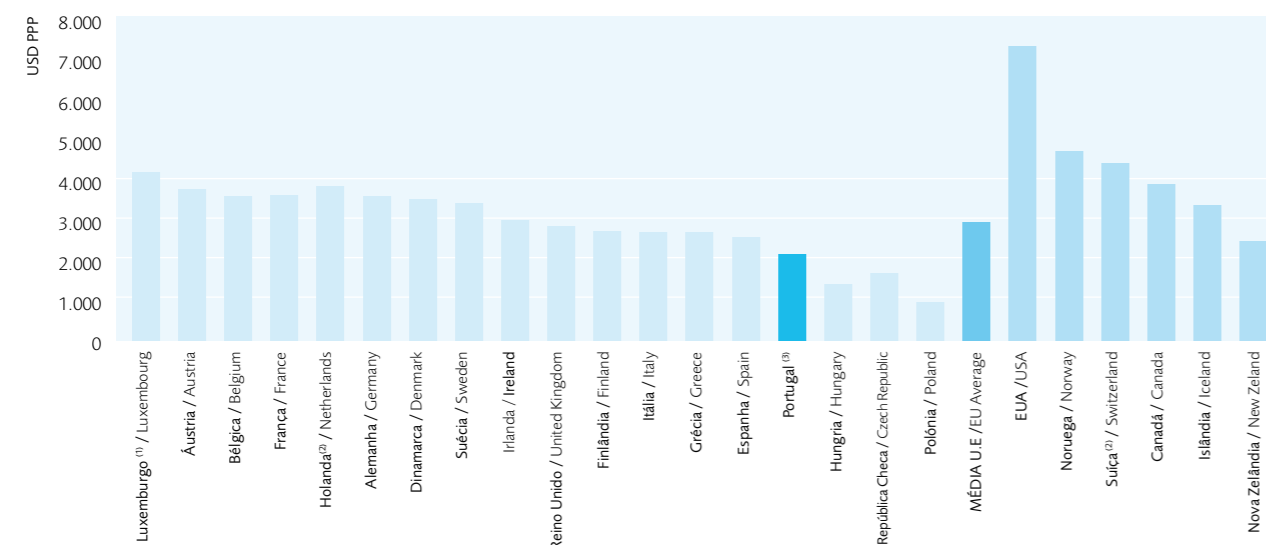
## 02.

**DESPESA TOTAL EM SAÚDE (PÚBLICA + PRIVADA) PER CAPITA - (US\$ PPP)**  
 HEALTHCARE SPENDING PER CAPITA (US\$ PPP)

Países / Countries	2002	2007	% Crescimento / Growth Rate (%)
Luxemburgo <sup>(1)</sup> / Luxembourg	3.081	4.162	35,1%
Áustria / Austria	3.057	3.763	23,1%
Bélgica / Belgium	2.685	3.595	33,9%
França / France	2.922	3.601	23,2%
Holanda <sup>(2)</sup> / Netherlands	2.833	3.837	35,4%
Alemanha / Germany	2.937	3.588	22,2%
Dinamarca / Denmark	2.696	3.512	30,3%
Suécia / Sweden	2.697	3.323	23,2%
Irlanda / Ireland	2.367	3.424	44,7%
Reino Unido / United Kingdom	2.190	2.992	36,6%
Finlândia / Finland	2.144	2.840	32,5%
Itália / Italy	2.223	2.686	20,8%
Grécia / Greece	1.965	2.727	38,8%
Espanha / Spain	1.745	2.671	53,1%
<b>Portugal<sup>(3)</sup></b>	<b>1.657</b>	<b>2.150</b>	<b>29,8%</b>
Hungria / Hungary	1.114	1.388	24,6%
República Checa / Czech Republic	1.195	1.626	36,1%
Polónia / Poland	733	1.035	41,2%
<b>MÉDIA UE / EU Average</b>	<b>2.236</b>	<b>2.940</b>	<b>31,5%</b>
EUA / USA	5.453	7.290	33,7%
Noruega / Norway	3.629	4.763	31,2%
Suíça (2) / Switzerland	3.673	4.417	20,3%
Canadá / Canada	2.876	3.895	35,4%
Islândia / Iceland	3.156	3.319	5,2%
Nova Zelândia / New Zealand	1.842	2.454	33,2%

(valores em USD, PPP - purchasing power parity)

(1) Dados de 2007: Valores estimados de 2006 / 2006 (estimated) (2) Dados de 2007: Valores estimados / 2007 (estimated) (3) Dados de 2007: Valores de 2006 / 2006 (estimated)

**Gastos de Saúde Totais (Públicos e Privados) per capita - 2007 / Healthcare spending per capita-2007**


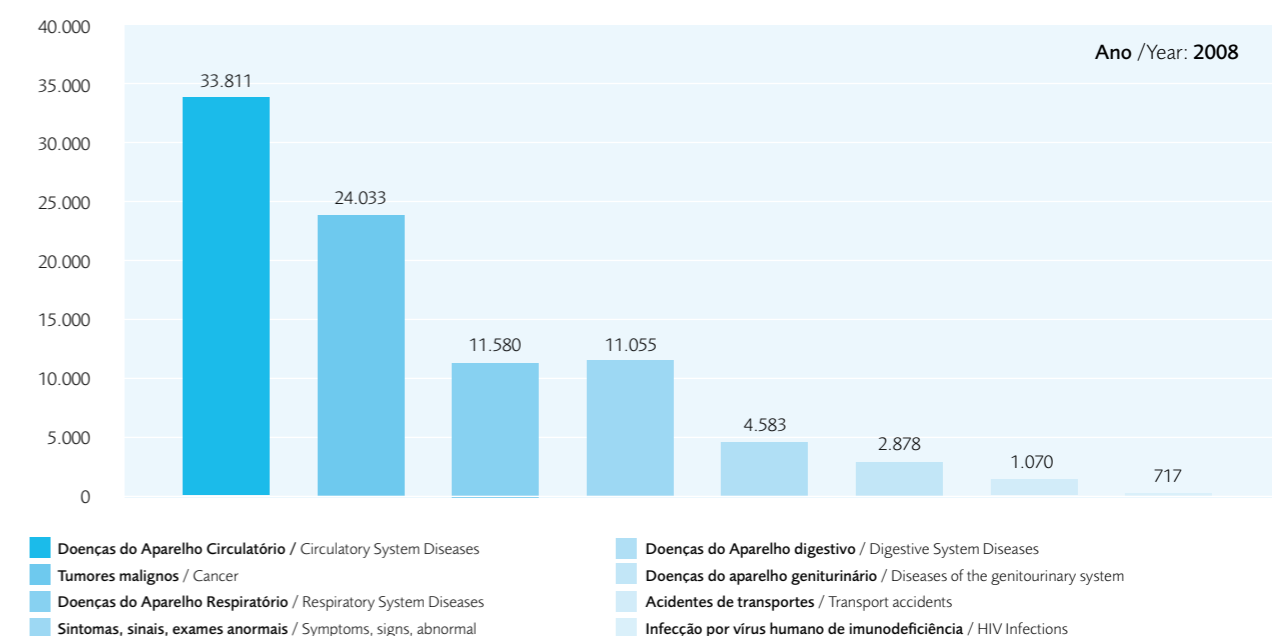
Fonte: OCDE Health Data 2009 / Source: OECD Health Data 2009

## 03.

**PRINCIPAIS CAUSAS DE MORTE**  
 MAIN DEATH CAUSES

Algumas das principais causas de morte Main death causes	Total de Óbitos (Nº) / Total of deaths				Evolução / Growth
	2005	2006	2007	2008	
Doenças do aparelho circulatório Circulatory System Diseases	36.570	32.993	34.255	33.811	-7,5%
Tumores malignos Cancer	22.682	22.213	23.431	24.033	6,0%
Doenças do aparelho respiratório Respiratory System Diseases	11.288	11.512	10.967	11.580	2,6%
Sintomas, sinais, exames anormais, causas mal definidas Circulatory System Diseases	12.767	12.702	11.626	11.055	-13,4%
Doenças do aparelho digestivo Digestive System Diseases	4.625	4.309	4.550	4.583	-0,9%
Doenças do aparelho geniturinário Circulatory System Diseases	2.855	2.566	2.606	2.878	0,8%
Acidentes de transporte Transport accidents	1.373	1.149	1.184	1.070	-22,1%
Doenças pelo vírus da imunodeficiência humana (VIH) HIV Infections	876	719	790	717	-18,2%
Outras causas Other causes	14.426	14.199	14.479	15.041	4,3%
<b>Total de Óbitos em Portugal</b> Total of deaths in Portugal	<b>107.462</b>	<b>102.362</b>	<b>103.888</b>	<b>104.768</b>	<b>-2,5%</b>

Unidade: N.º de doentes / Unit: n.º of patients



Fonte: INE - Boletim mensal de estatística / Source: INE - Monthly Statistical Bulletin

#### 04. ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE HEALTHCARE ESTABLISHMENTS

Anos / Years	2004	2005	2006	2007	2008
Hospitais / Hospitals	209	204	200	198	189
Centros de saúde / Healthcare centers	376	379	378	377	377
Farmácias <sup>(1)</sup> / Pharmacies	2.663	2.670	2.666	2.666	2.664
Postos Farmacêuticos <sup>(1)</sup> / Pharmaceutical jobs	247	239	240	241	241
Locais de venda de MNSRM <sup>(1)</sup> / Drug Stores	–	55	346	598	745

(1) - Dados de Portugal Continental/ Portugal data except islands

Fonte: Infarmed Estatística do medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

#### 05. PESSOAL DE SAÚDE HEALTHCARE EMPLOYMENT

Anos / Years	2000	2005	2006	2007	2008	2009
Total de Médicos / Total Physicians	31.758	36.138	36.924	37.904	38.932	38932 <sup>(1)</sup>
Médicos /1000 habitantes / Physicians / 1000 inhabitants	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,7 <sup>(1)</sup>
Total de Enfermeiros / Total Nurses	37.623	48.296	51.095	54.420	56.859	59.745
Enfermeiros /1000 habitantes / Nurses / 1000 inhabitants	3,7	4,6	4,8	5,1	5,3	5,6

(1) - Dados de 2008 / Data of 2008

Fonte: Ordem dos Médicos e dos Enfermeiros / INE / Source: Portuguese Doctors Society and Portuguese Nurses Society

#### 06. CONSULTAS E INTERNAMENTOS MEDICAL ACTS / INTERNMENTS

	Consultas / Medical Acts	Internamentos / Internments
<b>1990</b>	Hospitais <sup>(1)</sup> / Hospitals Centros Saúde / Healthcare centers <b>Total / Total</b>	5.401.787 24.621.251 <b>30.023.038</b>
<b>2000</b>	Hospitais <sup>(1)</sup> / Hospitals Centros Saúde / Healthcare centers <b>Total / Total</b>	1.034.997 51.387 <b>1.086.384</b>
<b>2005</b>	Hospitais <sup>(1)</sup> / Hospitals Centros Saúde / Healthcare centers <b>Total / Total</b>	1.148.611 23.071 <b>1.171.682</b>
<b>2005</b>	Hospitais <sup>(1)</sup> / Hospitals Centros Saúde / Healthcare centers <b>Total / Total</b>	1.213.798 15.190 <b>1.228.988</b>
<b>2006</b>	Hospitais <sup>(1)</sup> / Hospitals Centros Saúde / Healthcare centers <b>Total / Total</b>	1.207.945 11.884 <b>1.219.829</b>
<b>2007</b>	Hospitais <sup>(1)</sup> / Hospitals Centros Saúde / Healthcare centers <b>Total / Total</b>	1.240.923 8.270 <b>1.249.193</b>
<b>Evolução 1990/2007 (%)</b> Growth 1990/2007	<b>Hospitais + Centros de Saúde</b> Hospitals + Healthcare Centers	<b>38,0%</b> <b>12,3%</b>

(1) Hospitais públicos e privados / Public and private hospitals

Fonte: INE / Source: National Statistics Institute

#### 07. TAXA DE NATALIDADE E DE MORTALIDADE BIRTH AND MORTALITY RATE

Anos / Years	2004	2005	2006	2007	2008
Taxa de Natalidade / Birth rate	10,4	10,4	10,0	9,7	9,8
Taxa de Mortalidade Geral / General mortality rate	9,7	10,2	9,6	9,8	9,8
Taxa de Mortalidade Infantil / Infant mortality rate	3,8	3,5	3,3	3,4	3,3

Fonte: INE - Estatísticas Demográficas / Source: Demographic Statistics - National Statistics Institute

#### 08. PROJEÇÕES DE ESPERANÇA DE VIDA LIFE EXPECTANCY PROJECTIONS

Países / Countries	Homens / Males						Mulheres / Females					
	2005	2010	2020	2030	2040	2050	2005	2010	2020	2030	2040	2050
Alemanha / Germany	76,3	77,2	78,9	80,2	81,2	82,0	81,9	82,7	84,2	85,4	86,2	86,9
Áustria / Austria	76,4	77,5	79,4	81,0	82,4	83,6	82,3	83,2	84,9	86,1	87,0	87,7
Bélgica / Belgium	75,8	76,9	78,9	80,4	81,5	82,3	81,9	82,9	85,0	86,5	87,5	88,3
Bulgária / Bulgaria	69,4	70,7	73,2	75,5	77,1	78,2	76,1	77,2	79,1	80,7	81,8	82,6
Chipre / Cyprus	76,5	77,5	79,0	80,2	81,1	81,9	80,9	81,6	82,8	83,7	84,5	85,1
Dinamarca / Denmark	75,4	76,3	78,0	79,3	80,2	80,9	79,7	80,4	81,6	82,5	83,2	83,7
Eslováquia / Slovakia	69,9	70,9	73,1	75,3	76,7	77,7	77,9	78,7	80,3	81,8	82,7	83,4
Eslovénia / Slovenia	72,8	73,9	76,1	77,9	79,0	79,8	80,3	81,2	82,8	83,8	84,6	85,2
Espanha / Spain	76,4	77,5	79,4	80,8	81,9	82,7	83,6	84,5	86,2	87,5	88,4	89,1
Estónia / Estonia	65,7	66,5	68,9	71,6	73,5	74,9	77,0	77,8	79,5	81,2	82,3	83,1
Finlândia / Finland	75,5	76,7	78,7	80,2	81,2	81,9	82,0	82,8	84,2	85,3	86,0	86,5
França / France	75,7	76,8	78,7	80,2	81,4	82,4	80,9	81,8	83,5	84,9	86,0	87,0
Grécia / Greece	76,8	77,6	79,1	80,2	80,9	81,4	83,6	84,4	85,9	86,9	87,5	87,9
Holanda / Netherlands	76,4	77,0	78,2	79,0	79,7	80,2	80,9	81,4	82,2	82,8	83,2	83,6
Hungria / Hungary	68,8	70,1	72,8	75,2	77,0	78,1	77,0	78,0	79,8	81,5	82,6	83,4
Irlanda / Ireland	76,5	77,1	78,1	78,9	79,6	80,3	81,5	82,1	83,2	84,0	84,6	85,1
Itália / Italy	77,5	78,4	80,1	81,5	82,6	83,6	83,3	84,1	85,6	86,8	87,9	88,8
Letónia / Latvia	65,0	65,8	68,1	70,9	72,9	74,3	76,3	77,0	78,6	80,4	81,6	82,5
Lituânia / Lithuania	66,7	67,4	69,6	72,3	74,3	75,5	77,7	78,5	80,1	81,8	82,9	83,7
Luxemburgo / Luxembourg	75,2	76,3	78,4	79,9	80,9	81,6	81,6	82,4	83,9	85,1	85,9	86,7
Malta / Malta	76,5	77,4	79,0	80,1	81,0	81,8	80,9	81,7	82,9	83,7	84,5	85,0
Polónia / Poland	70,7	72,0	74,6	76,8	78,2	79,1	78,7	79,6	81,3	82,8	83,8	84,4
<b>Portugal</b>	<b>74,4</b>	<b>75,4</b>	<b>77,1</b>	<b>78,5</b>	<b>79,5</b>	<b>80,4</b>	<b>81,2</b>	<b>82,2</b>	<b>83,9</b>	<b>85,1</b>	<b>86,0</b>	<b>86,6</b>
Reino Unido / United Kingdom	76,6	77,6	79,5	81,0	82,0	82,9	81,1	82,0	83,7	85,0	85,9	86,6
República Checa / Czech Republic	72,6	73,7	75,9	77,8	78,8	79,7	79,0	79,8	81,3	82,7	83,5	84,1
Roménia / Romania	68,5	69,8	72,4	74,8	76,5	77,6	75,5	76,5	78,3	80,0	81,2	82,0
Suécia / Sweden	78,3	79,1	80,7	81,9	82,7	83,3	82,5	83,2	84,5	85,4	86,0	86,5

Fonte: EUROSTAT / Source: EUROSTAT Yearbook 2009



### III. DADOS DO SECTOR FARMACÊUTICO PHARMACEUTICAL SECTOR DATA

#### 01. EMPRESAS FARMACÊUTICAS, ARMAZENISTAS, FARMÁCIAS, POSTOS DE MEDICAMENTOS E LOCAIS DE VENDA DE MNSRM PHARMACEUTICAL COMPANIES, WHOLESALERS, PHARMACIES, PHARMACY EXTENSIONS AND DRUG STORES

	(Nº)				
	2004	2005	2006	2007	2008
Empresas Farmacêuticas <sup>(1)</sup> / Pharmaceutical companies	141	139	137	137	137
Armazéns de Medicamentos / Wholesalers	267	305	334	343	345
Farmácias / Pharmacies	2.663	2.670	2.666	2.666	2.664
Postos de Medicamentos / Pharmacy extensions	247	239	240	241	241
Locais de Venda de MNSRM / Drug stores	-	55	346	598	745

(1) - Empresas associadas da Apifarma (importadoras e/ou produtoras de medicamentos) / APIFARMA's membership (manufacturers or importers)  
Fonte: Infarmed Estatística do medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

#### 02. EMPREGO NA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA EMPLOYMENT IN THE PHARMACEUTICAL INDUSTRY

	(Nº)		
Países / Countries	2006	2007	2008
Alemanha / Germany	113.200	112.550	105.843
França / France	103.350	103.633	103.384
Itália / Italy	74.700	72.000	69.500
Reino Unido / United Kingdom	72.000	67.000	67.000
Espanha / Spain	39.117	40.117	40.117
Bélgica / Belgium	29.155	29.405	29.600
Irlanda / Ireland	24.500	24.500	24.500
Polónia / Poland	30.000	23.905	23.905
Roménia / Romania	20.000	22.000	22.000
Holanda / Netherlands	16.200	16.900	16.000
Suécia / Sweden	18.434	16.830	15.725
Dinamarca / Denmark	17.286	16.827	17.019
Grécia / Greece	11.450	13.000	13.500
<b>Portugal</b>	<b>10.581</b>	<b>10.479</b>	<b>10.244</b>
Áustria / Austria	9.877	10.534	10.534
Eslovénia / Slovenia	6.500	6.500	7.100
Finlândia / Finland	6.110	6.185	6.002
Eslováquia / Slovakia	1.800	2.000	2.000
Chipre / Cyprus	n.d.	1.140	1.140
Malta / Malta	445	445	445
Bulgária / Bulgaria	n.d.	n.d.	n.d.
Estónia / Estonia	n.d.	n.d.	n.d.
Hungria / Hungary	n.d.	n.d.	n.d.
Letónia / Latvia	n.d.	n.d.	n.d.
Lituânia / Lithuania	n.d.	n.d.	n.d.
Luxemburgo / Luxembourg	n.d.	n.d.	n.d.
República Checa / Czech Republic	n.d.	n.d.	2.200
<b>Suíça / Switzerland</b>	<b>34.000</b>	<b>34.440</b>	<b>35.400</b>
<b>Noruega / Norway</b>	<b>4.691</b>	<b>4.670</b>	<b>4.630</b>
<b>Turquia / Turkey</b>	<b>n.d.</b>	<b>n.d.</b>	<b>n.d.</b>
<b>Total UE 27 / Total EU 27</b>	<b>604.705</b>	<b>595.950</b>	<b>587.758</b>

NOTAS: - Portugal, Finlândia, Grécia e Suécia: dados referentes apenas aos associados da associação da Indústria Farmacêutica de cada um dos países. / - Áustria, Espanha, Reino Unido, Malta, Polónia e Roménia: os dados referidos em 2008 são de 2007 / - Dados estimados: Bélgica, França, Grécia, Irlanda, Itália, Holanda, Noruega, Polónia, Roménia, Eslovénia, Suécia e Reino Unido.  
Fonte: EFPIA / Associações Europeias da Indústria Farmacêutica / Source: EFPIA / Trade Association of Pharmaceutical Industry

## 03.

TAXA DE IVA NOS PAÍSES EUROPEUS - 01/JANEIRO/2010  
VAT RATES IN THE EUROPEAN COUNTRIES - 01/JANUARY/2010

Países / Countries	Taxa de IVA Normal Standart VAT Rate	Taxa de IVA dos Medicamentos VAT Rates applied to Medicinal products	
	(%)	Prescrição (%) / Prescription	OTC (%)
Dinamarca / Denmark	25,0	25,0	25,0
Noruega / Norway	25,0	25,0	25,0
Bulgária <sup>(1)</sup> / Bulgaria	20,0	20,0	20,0
Alemanha / Germany	19,0	19,0	19,0
Áustria / Austria	20,0	10,0	10,0
Eslováquia / Slovakia	19,0	10,0	10,0
Itália / Italy	20,0	10,0	10,0
República Checa / Czech Republic	20,0	10,0	10,0
Letónia / Latvia	21,0	10,0	10,0
Roménia <sup>(1)</sup> / Romania	19,0	9,0	9,0
Grécia / Greece	19,0	9,0	9,0
Eslovénia / Slovenia	20,0	8,5	8,5
Finlândia / Finland	22,0	8,0	8,0
Polónia / Poland	22,0	7,0	7,0
Bélgica / Belgium	21,0	6,0	6,0
Holanda / Netherlands	19,0	6,0	6,0
Estónia <sup>(1)</sup> / Estonia	18,0	5,0	5,0
Hungria / Hungary	25,0	5,0	5,0
Lituânia / Lithuania	18,0	5,0	5,0
<b>Portugal</b>	<b>20,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>
Espanha / Spain	16,0	4,0	4,0
Luxemburgo / Luxembourg	15,0	3,0	3,0
Suíça / Switzerland	7,6	2,4	2,4
França / France	19,6	2,1	5,5
Irlanda / Ireland	21,5	0,0 - 21,0	0,0 - 21,0
Suécia / Sweden	25,0	0,0	25,0
Reino Unido / United Kingdom	15,0	0,0	15,0
Chipre / Cyprus	15,0	0,0	0,0
Croácia / Croatia	22,0	0,0	22,0
Maltaz <sup>(1)</sup> / Malta	18,0	0,0	0,0

(1) - IVA a 01.01.2009 / VAT on 01.01.2009

Notas:  
 → Noruega - IVA passou de 24% para 25% em 01.01.2005 ; Norway - VAT increase from 24% to 25% on 01.01.2005  
 → Alemanha - IVA passou de 16% para 19% a partir de 01.01.2007 / Germany - VAT increase from 16% to 19% on 01.01.2007  
 → Eslováquia - IVA passou de 19% para 10% em 01.01.2007 / Slovakia - VAT increase from 24% to 25% on 01.01.2007  
 → Grécia - IVA passou de 8% para 9% em 16/04/2005 / Greece - VAT increase from 8% to 9% on 16.04.2005  
 → República Checa - IVA passou de 5% para 9% para todos os medicamentos em 01.01.2008 / Czech Republic - VAT increase from 5% to 9% for all medicines on 01.01.2008  
 → França - Medicamentos participáveis: 2,1% ; Medicamentos não participáveis: 5,5% / France - 2,1% for reimbursable medicines and 5,5% for non-reimbursable medicines  
 → Irlanda - medicamentos tomados por via oral: 0% ; Outros medicamentos: 21,5% / Ireland - 0% for oral medicines; 21,5% for non-oral medicines  
 → Reino Unido - IVA de 15% para todos os medicamentos comprados por hospitais / UK - Hospitals pay a 15,0% VAT for all medicines  
 → Áustria - IVA dos medicamentos passou de 20% para 10% em 01.01.2009 / Austria - VAT for all medicines decrease from 20% to 10% on 01.01.2009  
 → Letónia - IVA dos medicamentos passou de 5% para 10% em 01/01/2009 (IVA standard passou de 18% para 21%) / Latvia - VAT for all medicines increase from 5% to 10% on 01/01/2009 (VAT standard increase from 18% to 21%)

Fonte: EFPIA / Associações dos vários países / Source: EFPIA / Associations from each country

## 04.

DÍVIDA HOSPITALAR À INDÚSTRIA FARMACÊUTICA  
HOSPITAL DEBTS TO THE PHARMACEUTICAL COMPANIES

## 4.1.

## Medicamentos e Meios de Diagnóstico

## Medicinal Products and Diagnostic Medical Devices

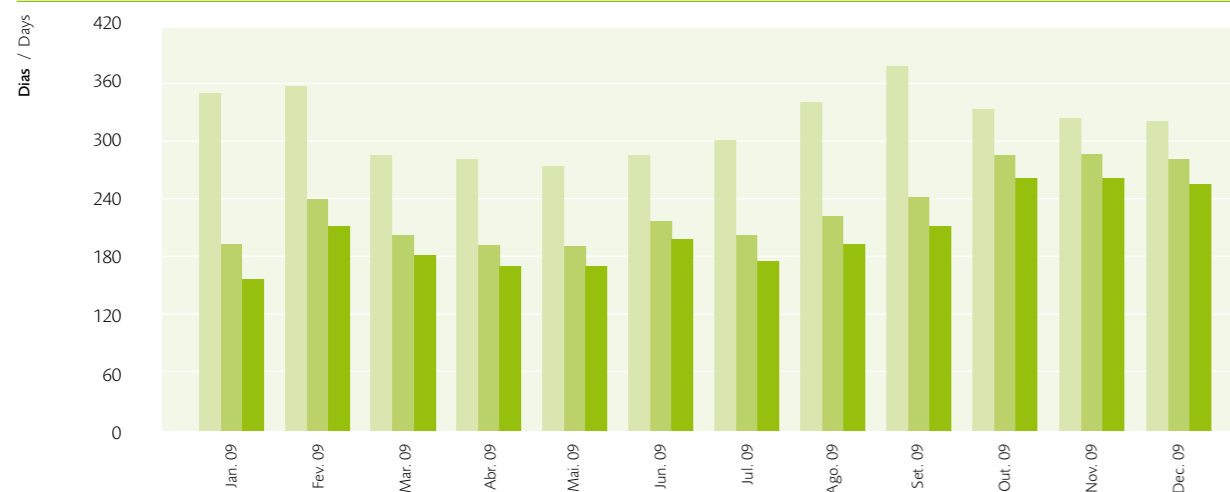
	Hospitais - Sector Público Administrativo (SPA) / Hospitals - Administrative Public Sector			Hospitais - Entidades Públicas Empresariais (EPE) / Hospitals - Business Related Public Entities			Total dos Hospitais (SPA + EPE) / Total of Hospitals		
	Dívida a + de 90 dias (Milhões de Euro) / Debts lasting more than 90 days (Million Euro)	Dívida Total (Milhões de Euro) / Total Debts (Million Euro)	PMR (dias) / Average time per payment reception days	Dívida a + de 90 dias (Milhões de Euro) / Debts lasting more than 90 days (Million Euro)	Dívida Total (Milhões de Euro) / Total Debts (Million Euro)	PMR (dias) / Average time per payment reception days	Dívida a + de 90 dias (Milhões de Euro) / Debts lasting more than 90 days (Million Euro)	Dívida Total (Milhões de Euro) / Total Debts (Million Euro)	PMR (dias) / Average time per payment reception days
Jan-09	91,7	139,7	352	95,9	295,6	158	187,5	435,3	194
Feb-09	75,7	116,5	361	113,6	315,7	213	189,3	432,2	240
Mar-09	66,3	110,6	291	114,1	324,3	183	180,4	434,9	204
Apr-09	62,3	106,9	283	151,1	365,1	173	213,w4	472,0	194
May-09	63,7	101,8	277	168,8	382,2	171	232,5	484,0	191
Jun-09	64,0	97,5	287	181,9	388,5	200	245,9	486,0	217
Jul-09	67,7	106,7	301	196,4	413,9	179	264,1	520,6	203
Aug-09	74,7	112,4	343	219,0	443,3	193	293,7	555,7	223
Sep-09	78,1	114,7	379	245,0	470,8	213	323,1	585,5	243
Oct-09	73,4	110,4	336	261,1	485,7	250	334,5	596,1	286
Nov-09	81,1	120,5	326	300,8	546,9	262	381,9	667,4	289
Dec-09	82,3	119,6	323	304,9	533,3	258	387,2	652,9	285
<b>Crescimento Jan.09/Dez.09 / Growth Jan.09/ Dec.09</b>	<b>-10,3%</b>	<b>-14,4%</b>	<b>-8,2%</b>	<b>217,9%</b>	<b>80,4%</b>	<b>63,3%</b>	<b>106,5%</b>	<b>50,0%</b>	<b>46,9%</b>

Dívida dos Hospitais (SPA + EPE) / Hospital Debts (Administrative Public Sector + Business Related Public Entities) Ano / Year: 2009



PMR (dias) / Average time per payment reception (days)

Ano / Year: 2009



■ Hospitais-Sector Público Administrativo (SPA) / Hospitals-Administrative Public Sector  
■ Total dos Hospitais (SPA + EPE) / Total of Hospitals  
■ Hospitais - Entidades Públicas Empresariais (EPE) / Hospitals - Business Related Public Entities

Fonte: Inquérito mensal da Apifarma / Source: Apifarma's Survey

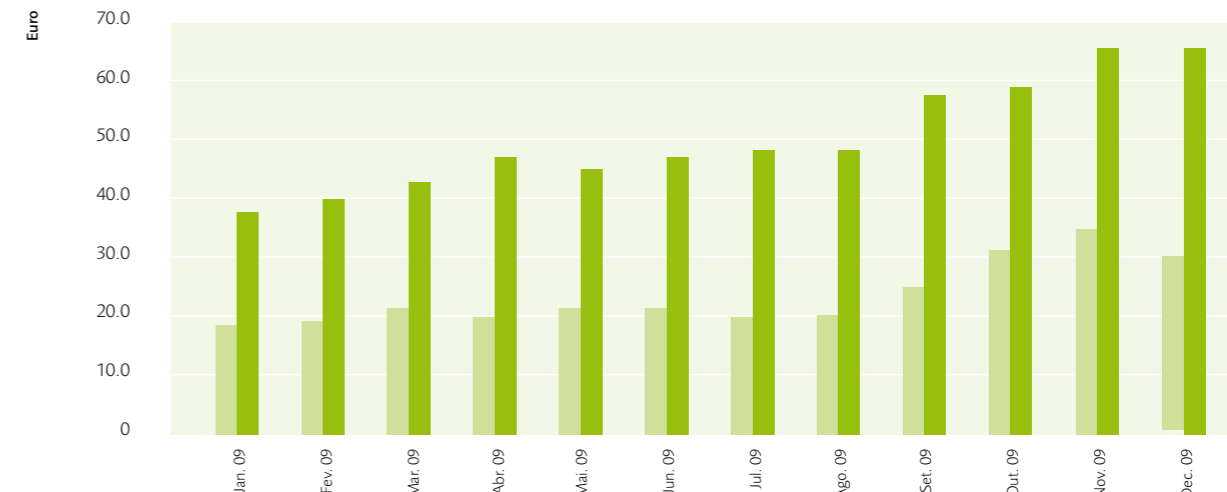
#### 4.2.

### Dívida Hospitalar de Meios de Diagnóstico / Hospital Debts of Diagnostic Medical Devices

	Hospitais - Sector Público Administrativo (SPA) / Hospitals - Administrative Public Sector			Hospitais - Entidades Públicas Empresariais (EPE) / Hospitals - Business Related Public Entities			Total dos Hospitais (SPA + EPE) / Total of Hospitals		
	Dívida a + de 90 dias (Milhões de Euro) / Debts lasting more than 90 days (Million Euro)	Dívida Total (Milhões de Euro) / Total Debts (Million Euro)	PMR (dias) / Average time per payment reception days	Dívida a + de 90 dias (Milhões de Euro) / Debts lasting more than 90 days (Million Euro)	Dívida Total (Milhões de Euro) / Total Debts (Million Euro)	PMR (dias) / Average time per payment reception days	Dívida a + de 90 dias (Milhões de Euro) / Debts lasting more than 90 days (Million Euro)	Dívida Total (Milhões de Euro) / Total Debts (Million Euro)	PMR (dias) / Average time per payment reception days
Jan-09	9,9	14,9	342	8,2	22,8	167	18,1	37,8	200
Feb-09	10,5	15,9	391	8,3	23,8	181	18,8	39,7	219
Mar-09	11,2	16,2	271	9,6	25,9	250	20,8	42,2	254
Apr-09	9,4	16,8	282	10,4	28,4	196	19,7	45,1	213
May-09	8,9	14,8	295	11,8	29,8	206	20,7	44,6	223
Jun-09	9,4	15,4	313	11,9	30,9	211	21,3	46,3	229
Jul-09	9,1	16,8	350	10,8	31,0	209	19,8	47,9	235
Aug-09	8,3	15,6	379	12,2	32,9	218	20,5	48,6	248
Sep-09	9,5	17,3	432	15,4	41,4	256	24,8	58,6	288
Oct-09	10,9	18,7	363	20,0	44,4	273	30,9	63,1	310
Nov-09	10,7	18,9	384	23,3	47,1	276	34,0	65,9	320
Dec-09	10,3	19,8	410	19,9	46,0	286	30,2	65,8	335
<b>Crescimento Jan.09/ Dez.09/</b> Growth Jan.09/ Dec.09	4,04%	32,89%	19,88%	142,68%	101,75%	71,26%	66,85%	74,07%	67,50%

Dívida Hospitalar de Meios de Diagnóstico / Hospital Debts of Diagnostic Medical Devices

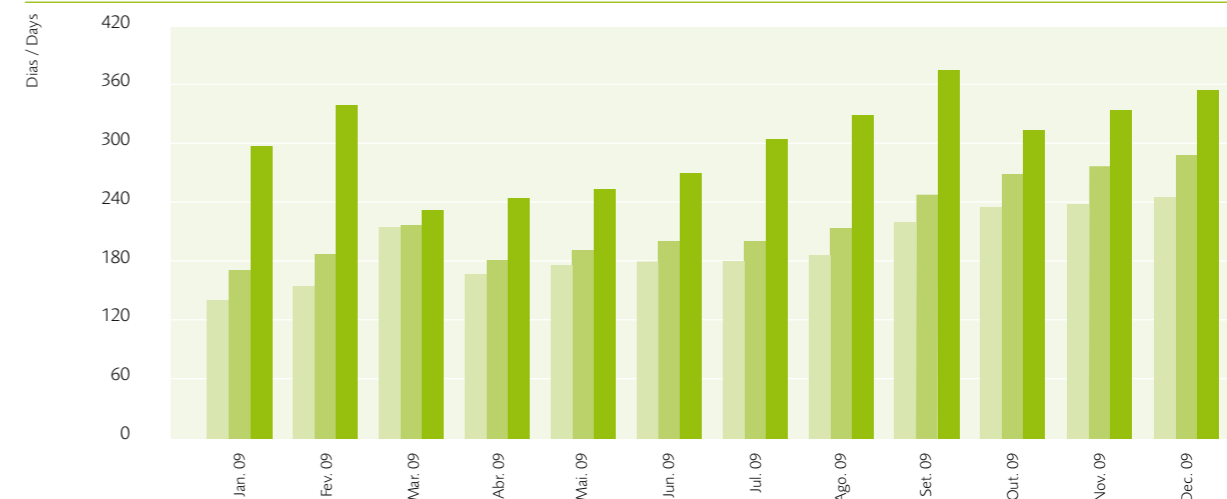
Ano / Year: 2009



■ Dívida a + de 90 dias (Milhões Euro) / Debts lasting more than 90 days (Million Euro)  
■ Dívida total (Milhões Euro) / Total debts (Million Euro)

PMR (dias) / Average time per payment reception (days)

Ano / Year: 2009



■ Hospitais-Entidades Públicas Empresariais (EPE) / Hospitals - Administrative Public Sector  
■ Total dos Hospitais (SPA + EPE) / Total of Hospitals  
■ Hospitais - Sector Público Administrativo (SPA) / Hospitals - Business Related Public Entities

Fonte: Inquérito mensal da Apifarma / Source: Apifarma's Survey

## IV. O MERCADO DE MEDICAMENTOS DE USO HUMANO

### MEDICINAL PRODUCTS MARKET FOR HUMAN USE

#### A MERCADO TOTAL / TOTAL MARKET

##### 01. PRODUÇÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS<sup>(1)</sup> E PRODUTOS FARMACÊUTICOS<sup>(2)</sup> MANUFACTURING OF RAW MATERIALS<sup>(1)</sup> AND PHARMACEUTICAL PRODUCTS<sup>(2)</sup>

Anos Years	Produção <sup>(3)</sup> (milhões €) Production <sup>(3)</sup> (€ millions)	Taxa de crescimento (%) Growth rate (%)
2000	1.439	13,8%
2001	1.450	0,8%
2002	1.469	1,3%
2003	1.560	6,2%
2004	1.590	1,9%
2005	1.745	9,7%
2006	1.829	4,8%
2007	2.003	9,5%
2008	2.054	2,5%
2009	1.975	-3,8%

(1) - Matérias-primas: nomenclatura combinada (NC) - 2936-2937-2938-2939-2941 (Cap. 29 - Produtos Químicos Orgânicos)

(1) - Raw-materials: Combined nomenclature (CN) -2936, 2937, 2938, 2939, 2941 (Chapter 29- Organic Chemical Products)

(2) - Produtos farmacêuticos: nomenclatura combinada (NC) - 3001-3002-3003-3004-3005-3006 (Cap. 30 - Produtos farmacêuticos)

(2) - Pharmaceutical Products: Combined nomenclature (CN) -3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3006 (Chapter 30- Pharmaceutical Products)

(3) - Dados estimados

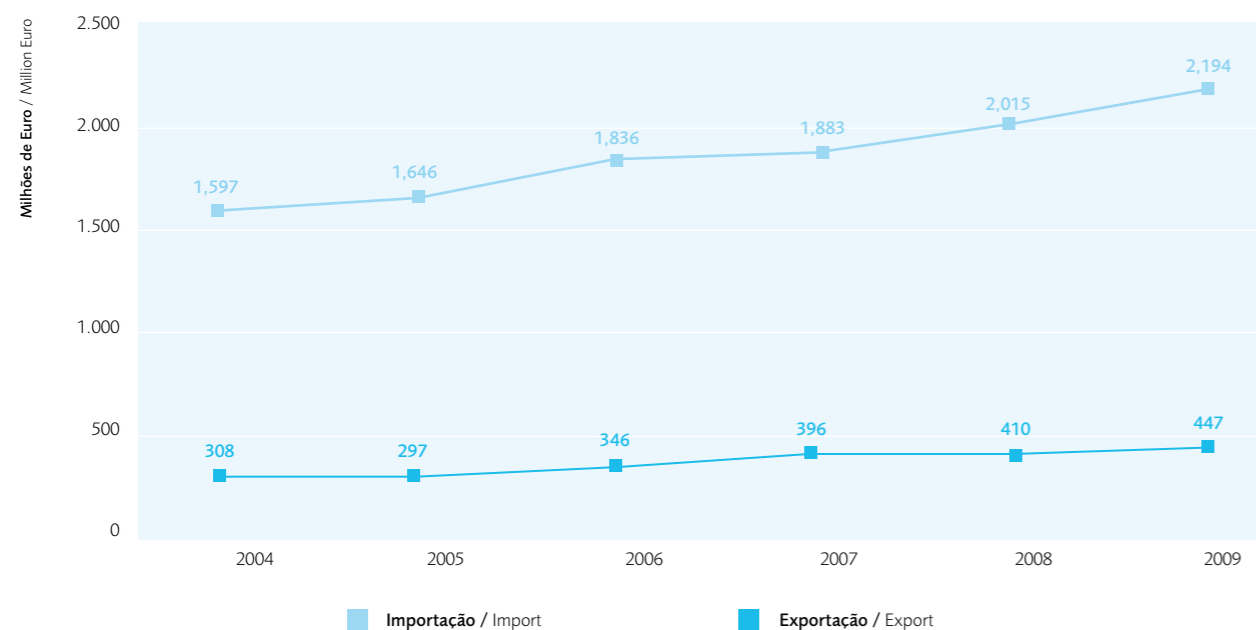
(3) - Estimative data

Fonte: EFPIA; Apifarma / Source: EFPIA; Apifarma

## 02. IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS<sup>(1)</sup> E PRODUTOS FARMACÊUTICOS<sup>(2)</sup> IMPORTS AND EXPORTS OF RAW MATERIALS AND PHARMACEUTICAL PRODUCTS

(Milhões de Euro / Million Euro)

Anos Years	Importação Imports	Exportação Exports
2004	1.597	308
2005	1.646	297
2006	1.836	346
2007	1.883	396
2008	2.015	410
2009	2.194	447



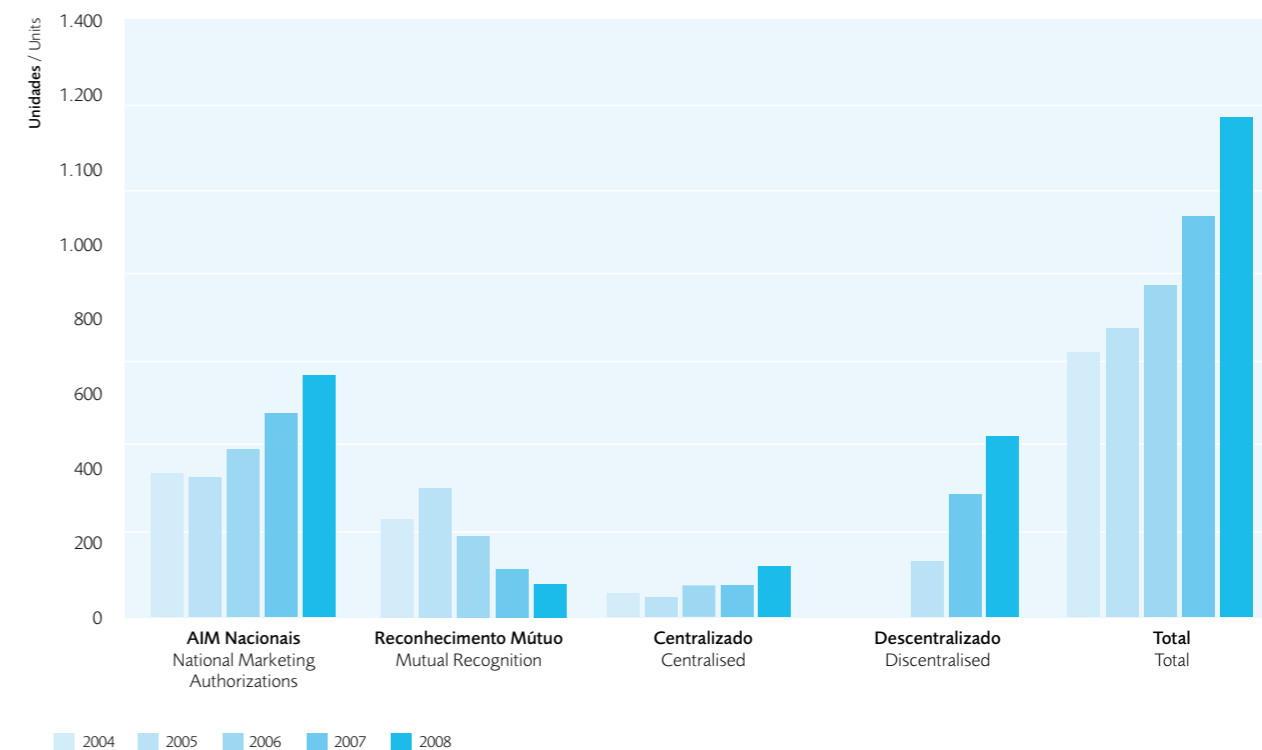
(1) - Matérias-primas: nomenclatura combinada (NC) - 2936, 2937, 2938, 2939, 2941 (Cap.29 - Produtos Químicos Orgânicos)  
(1) - Raw-materials: NC-2936-2937-2938-2939-2941 (cha.29 - Chemical organic products)  
(2) - Produtos Farmacêuticos: nomenclatura combinada (NC) - 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3006 (Cap. 30 - Produtos Farmacêuticos)  
(2) - Medicinal products: NC - 3001-3002-3003-3004-3005-3006 (cha.30 - Pharmaceutical products)

Fonte: EFPIA (a partir do Eurostat) / Source: EFPIA (from Eurostat)

## 03. AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO (AIMs) MARKETING AUTHORIZATION (MA)

### 3.1. Pedidos de AIMs Marketing Authorizations Application

Anos Years	AIM Nacionais National Marketing Authorizations	Reconhecimento Mútuo Mutual Recognition	Centralizado Centralised	Descentralizado Discentralised	Total Total
2004	334	230	54	-	618
2005	328	302	48	-	678
2006	388	189	75	126	778
2007	479	111	72	279	941
2008	557	77	114	422	1.170



(\*) - Procedimentos que entraram em vigor em 01.01.95 / Procedures applied since 01/01/95  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 3.2. AIMS Concedidas

Granted Marketing Authorizations

(Nº)

Anos Years	Nacionais National	Reconhecimento Mútuo Mutual Recognition	Centralizado Centralised	Descentralizado Discentralised	Total Total
2004	346	166	34	-	546
2005	329	226	25	-	580
2006	271	170	45	2	488
2007	376	106	80	61	623
2008	474	71	64	164	773

Fonte: Infarmed Estatística do medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 3.3. Pedidos de AIMS indeferidos

Applications for marketing authorizations refused

(Nº)

Anos Years	Nacionais National	Reconhecimento mútuo Mutual recognition	Centralizado Centralised	Descentralizado Discentralised	Total Total
2004	156	20	0	-	176
2005	37	12	0	-	49
2006	23	8	0	1	32
2007	22	0	0	0	22
2008	28	0	23	0	51

Fonte: Infarmed Estatística do medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 3.4. Revisão de AIMS de medicamentos aprovados

Revision of Marketing Authorizations applications

(Nº)

Anos / Years	2004	2005	2006	2007	2008
Revisões concedidas / Revisions approved	17	0	122	150	7

Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 3.5. Pedidos de renovação de AIMS de medicamentos aprovados

Renewals of Marketing Authorizations applications

(Nº)

Anos / Years	2004	2005	2006	2007	2008
Pedidos de renovação / Renewals applications submitted	1.493	1.625	1.685	2.511	1.726
Renovações concedidas / Renewals applications approved	385	3,291	732	523	290

Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 04.

## PREÇOS DOS MEDICAMENTOS

PRICES OF MEDICINAL PRODUCTS

## 4.1. Revisão anual de preços dos medicamentos

Annual prices revision of medicinal products

Anos Years	Medicamentos Compensados Reimbursed medicinal products	Medicamentos Não Compensados Non-reimbursed medicinal products
	MSRM e MNSRM Prescription and non prescription medicines	MSRM Prescription medicines
	Índice de Revisão Revision Index	Índice de Revisão Revision Index
2000	0%	0%
2001	PVP < 4,99 : (+ 3%) 4,99 < PVP < 29,93 : (+ 2,5%) PVP > 29,93 : (+ 2%)	(Nov.)
2002	PVP < 5 : (+ 5%) 5 < PVP < 10 : (+ 1,5%)	(Dez.)
2003	-	
2004	-	
2005	(-6%)	(Jul.)
2006	-	
2007	(-6%)	(Jan.)
2008	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revisão de preços de acordo com a nova metodologia de preços - DL. 65/2007 de 14 de Março e Portaria nº 300 - A/2007 de 19 de Março / Revision of prices in accordance with new legislation of Prices - Decree law 65/2007 and ordinance 300-A/2007</li> <li>Redução de 30% do preço dos medicamentos genéricos desde 1/Out/2008 / Decrease of 30% of Generic prices since 1/October/2008</li> </ul>	(Abr.)
2009	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revisão de preços de acordo com a actual legislação de preços / Revision of prices in accordance with the legislation of prices.</li> </ul>	(Abr.)

Fonte: Legislação de preços / Legislation of prices

## 05. COMPARTICIPAÇÃO DE MEDICAMENTOS REIMBURSEMENT OF MEDICINAL PRODUCTS

### 5.1. Pedidos de comparticipação

Applications for reimbursement of medicinal products

Anos Years	(Nº)	
	Medicamentos (marcas) Medicinal Products (brands)	Medicamentos <sup>(a)</sup> Medicinal Products <sup>(a)</sup>
2004	405	702
2005	428	727
2006	528	871
2007	474	861
2008	566	1.089

(a) - Igual nome do medicamento, dosagem e forma farmacêutica / Identical medicine name, dose and pharmaceutical form  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

### 5.2. Comparticipações concedidas e indeferidas Granted and refused reimbursement applications

Anos Years	(Nº)			
	Concedidas Granted		Indeferidas Non approved	
	Medicamentos (marcas) Medicinal Products (brands)	Medicamentos <sup>(a)</sup> Medicinal Products <sup>(a)</sup>	Medicamentos (marcas) Medicinal Products (Brands)	Medicamentos <sup>(a)</sup> Medicinal Products <sup>(a)</sup>
2004	424	706	54	84
2005	275	484	43	60
2006	600	1.026	93	126
2007	218	357	23	31
2008	547	1.034	47	61

(a) - Igual nome do medicamento, dosagem e forma farmacêutica / Identical medicine name, dose and pharmaceutical form  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 5.3. Apresentações comparticipadas por grupos farmacoterapêuticos e escalões de comparticipação - 2008

Reimbursed presentations by pharmacotherapeutic groups and reimbursement levels - 2008

Grupos terapêuticos Therapeutic groups	Escalões de comparticipação Reimbursement levels				Total Total
	A	B	C	D	
Medicamentos Anti-Infeciosos Antimicrobial medicinal products	0	866	28	0	894
Sistema Nervoso Central Central nervous system	414	0	1.368	0	1.782
Aparelho Cardiovascular Cardiovascular system	0	1.329	431	25	1.785
Sangue Blood	0	120	42	0	162
Aparelho Respiratório Respiratory system	0	123	28	0	151
Aparelho Digestivo Digestive system	0	468	110	0	578
Aparelho Geniturinário Genito-urinary system	0	1	194	0	195
Hormonas e medicamentos p/ tratamento de doenças endócrinas Hormones and medicinal prod. for endocrine diseases	231	74	164	0	469
Aparelho Locomotor Locomotor system	0	530	45	4	579
Medicação Anti-Alérgica Antiallergic medication	0	0	81	0	81
Nutrição Nutrition	0	0	29	0	29
Correctivos da volémia e Alterações electrolíticas Electrolytic and water balance	1	0	11	0	12
Medicamentos usados em afecções Cutâneas Drugs of dermatological use	0	0	168	0	168
Medicamentos usados em afecções otorrinolaringológicas Otolological and oropharyngeal drugs	0	0	14	0	14
Medicamentos usados em afecções oculares Drugs of ophthalmologic use	48	0	52	0	100
Medicamentos Antineoplásicos e Imunomoduladores Antineoplastic and immunomodulators drugs	31	0	60	0	91
Medicamentos usados no tratamento de intoxicações Anti-poisoning agents	1	0	6	0	7
Vacinas e Imunoglobulinas Vaccines and immunoglobulins	0	0	21	0	21
<b>Total</b>	<b>726</b>	<b>3.511</b>	<b>2.852</b>	<b>29</b>	<b>7.118</b>

Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

06. CONSUMO DE MEDICAMENTOS  
MEDICINAL PRODUCTS CONSUMPTION

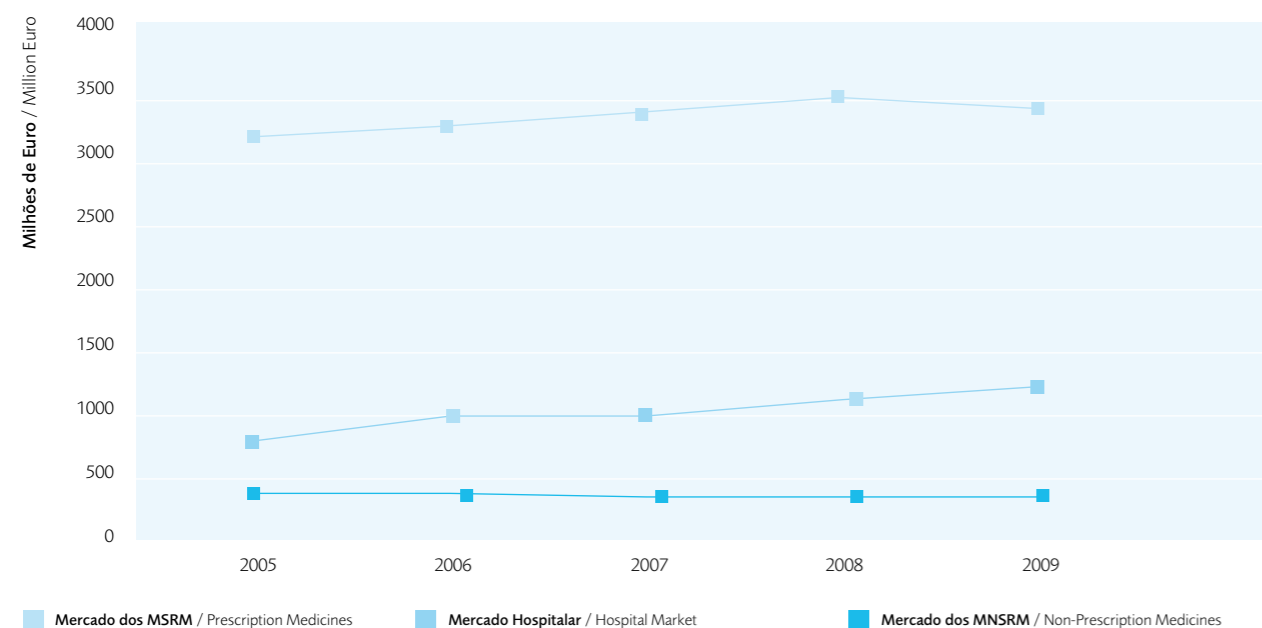
6.1. Mercado Total - em valor  
Total Market - in value

(PVP / Retail price)

	2005	Tx cresc. Growth Rate %	2006	Tx cresc. Growth Rate %	2007	Tx cresc. Growth Rate %	2008	Tx cresc. Growth Rate %	2009
<b>Mercado Total<sup>(1)</sup></b> Total Market	4.164.256	4,7	4.359.146	3,4	4.507.620	3,9	4.683.724	0,9	4.727.901
<b>Mercado Ambulatório<sup>(2)</sup></b> Ambulatory Market	3.363.761	2,8	3.456.743	3,5	3.577.314	1,0	3.613.724	-0,9	3.582.901
<b>MSRM</b> Prescription medicines	3.111.573	3,3	3.213.842	3,9	3.338.225	1,4	3.384.687	-1,0	3.349.670
<b>MNSRM</b> Non Prescription medicines	252.188	-3,7	242.901	-1,6	239.089	-4,2	229.037	1,8	233.231
<b>Mercado Hospitalar<sup>(3)</sup></b> Hospital Market	800.495	12,7	902.403	3,1	930.306	15,0	1.070.000	7,0	1.145.000

Unidade: Milhões de Euro; % / Units: Million Euro; %  
 (1) - Mercado Total = Mercado Ambulatório + Mercado Hospitalar  
 (1) Total market = Ambulatory Market + Hospital Market  
 (2) - Mercado Ambulatório = MSRM + MNSRM  
 (2) Ambulatory Market = Prescription - Non-prescription  
 (3) - Mercado Hospitalar refere-se aos hospitais do Serviço Nacional de Saúde; em 2009 os dados são estimados  
 (3) Hospital Market of National Health Service

Evolução do Mercado: MSRM - MNSRM - Hospitalar / Market Growth: Prescription - Non prescription - Hospital



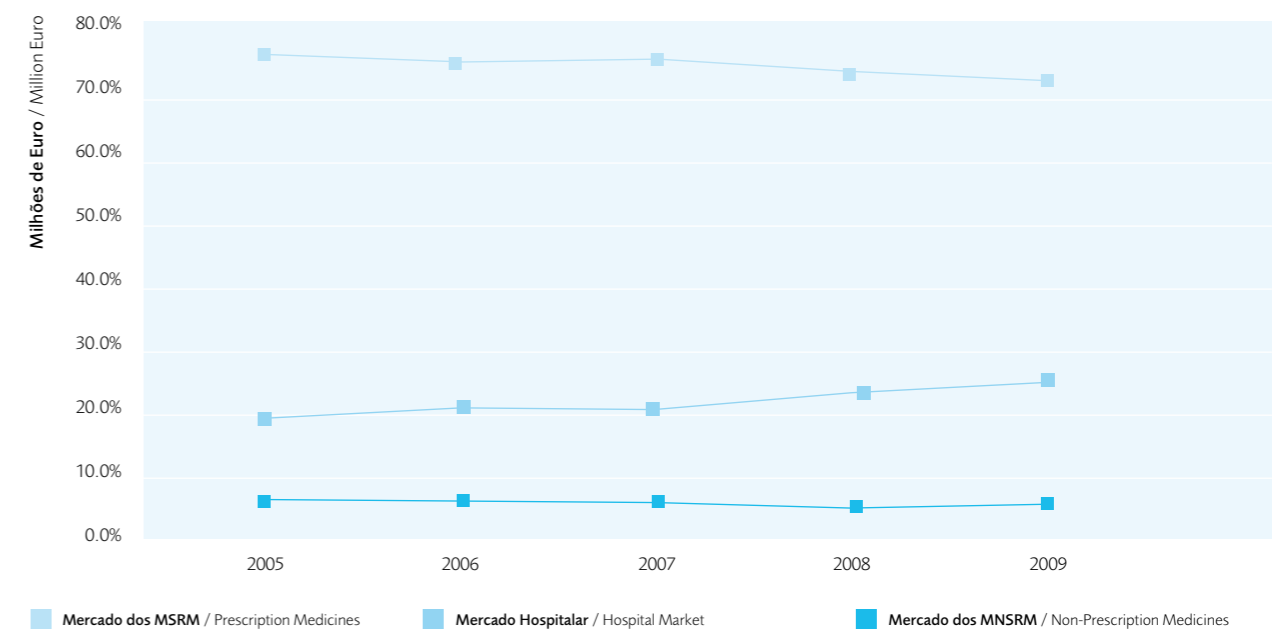
Fonte: IMS Health / Source: IMS Health

6.2. Mercado Total - Repartição em valor (Ambulatório + Hospitalar)  
Total Market - Distribution in value (Ambulatory + Hospital)

Anos / Years	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Mercado dos MSRM / Prescription Market</b>	74,7%	73,7%	74,1%	72,3%	70,8%
<b>Mercado dos MNSRM / Non Prescription Market</b>	6,1%	5,6%	5,3%	4,9%	4,9%
<b>Mercado Hospitalar / Hospital Market</b>	19,2%	20,7%	20,6%	22,8%	24,2%

Unidade: % / Unit: %  
 Nota: O Mercado Hospitalar refere-se aos hospitais do Serviço Nacional de Saúde.  
 Note: Hospital Market is from National Health Service.

Repartição do Mercado Total / Distribution of total Market



Fonte: IMS Health  
 Source: IMS Health

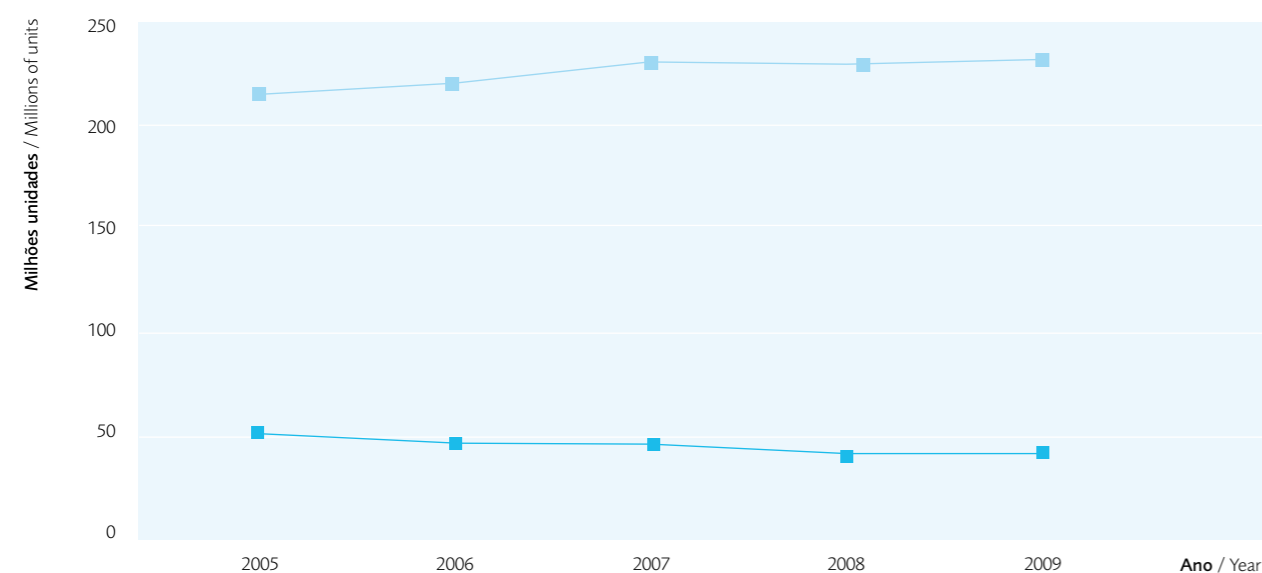
### 6.3. Mercado Ambulatório - em unidades

Ambulatory Market - in units

(Unidades: Milhões de unidades; % / Units: Millions of units; %)

	2005	Tx cresc.% Growth rate (%)	2006	Tx cresc.% Growth rate (%)	2007	Tx cresc.% Growth rate (%)	2008	Tx cresc.% Growth rate (%)	2009
<b>Mercado dos MSRM</b> Prescription medicines	214,2	1,3	219,2	3,8	229,6	-1,1	229,3	0,1	231,7
<b>Mercado dos MNSRM</b> Non-Prescription medicines	49,9	-7,6	46,1	-1,5	45,5	-8,2	41,7	-0,3	41,6
<b>Mercado Ambulatório Total</b> Total Ambulatory Market	264,1	0,5	265,3	3,7	275,0	-1,5	271,0	0,9	273,3

Mercado Ambulatório (unidades) / Ambulatory Market (in units)



■ Mercado dos MSRM / Prescription Medicines ■ Mercado dos MNSRM / Non-Prescription Medicines

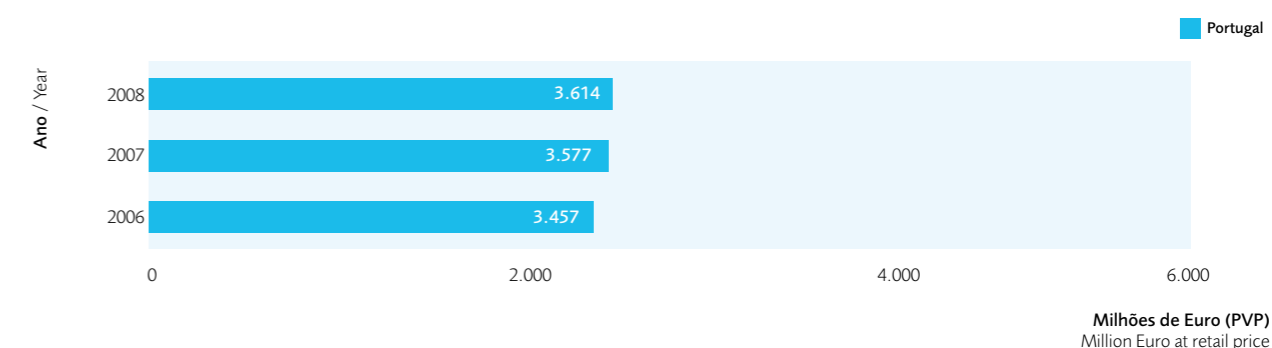
Fonte: IMS Health  
Source: IMS Health

### 6.4. Mercado ambulatório de medicamentos na UE - em valor

Medicinal products (Ambulatory Market) - EU - in value

(Milhões de Euro (PVP) / Million Euro (retail price))

Países / Countries	2006	2007	2008
Alemanha / Germany	35.100	36.600	37.370
França / France	29.950	31.000	30.000
Reino Unido / United Kingdom	25.944	26.617	23.653
Espanha / Spain	13.454	14.032	20.064
Itália / Italy	19.185	19.053	18.872
Polónia / Poland	5.601	6.321	7.439
Holanda / Netherlands	5.347	5.585	5.775
Grécia / Greece	5.010	5.887	5.685
Bélgica / Belgium	3.997	4.204	4.484
Áustria / Austria	3.744	3.995	4.292
Suécia / Sweden	3.712	3.968	4.012
<b>Portugal</b>	<b>3.457</b>	<b>3.577</b>	<b>3.614</b>
Dinamarca / Denmark	2.441	2.706	2.921
Finlândia / Finland	2.361	2.509	2.653
Irlanda / Ireland	1.883	2.068	2.248
Hungria / Hungary	2.131	2.072	2.200
Roménia / Romania	1.543	1.974	2.135
República Checa / Czech Republic	1.488	1.881	1.968
Eslováquia / Slovakia	1.336	1.372	1.524
Bulgária / Bulgaria	527	596	680
Eslovénia / Slovenia	601	626	671
<b>Federação Russa / Russian Federation</b>	<b>8.690</b>	<b>9.190</b>	<b>11.570</b>
<b>Suíça / Switzerland</b>	<b>3.449</b>	<b>3.467</b>	<b>3.727</b>
<b>Noruega / Norway</b>	<b>2.038</b>	<b>2.108</b>	<b>2.092</b>
<b>Croácia / Croatia</b>	<b>1.411</b>	<b>1.516</b>	<b>1.666</b>
<b>UE / EU</b>	<b>168.812</b>	<b>176.643</b>	<b>182.260</b>
<b>Europa / Europe</b>	<b>184.400</b>	<b>192.924</b>	<b>201.315</b>



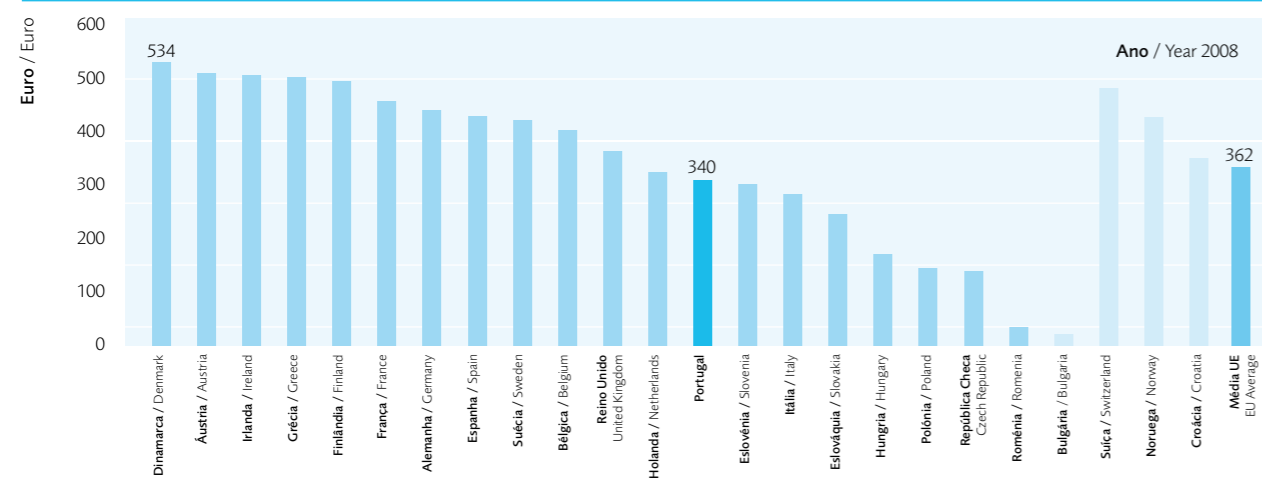
Fonte: AESGP / Source: AESGP

### 6.5. Consumo ambulatório de medicamentos per capita na UE

Ambulatory Medicinal products consumption per capita in EU

Países / Countries	2006	2007	2008
Dinamarca / Denmark	450	501	534
Áustria / Austria	453	481	516
Irlanda / Ireland	448	481	511
Grécia / Greece	451	526	507
Finlândia / Finland	450	473	501
França / France	476	489	469
Alemanha / Germany	426	445	455
Espanha / Spain	308	315	443
Suécia / Sweden	411	436	437
Bélgica / Belgium	380	397	421
Reino Unido / United Kingdom	430	438	387
Holanda / Netherlands	327	341	352
<b>Portugal</b>	<b>327</b>	<b>337</b>	<b>340</b>
Eslovénia / Slovenia	234	244	334
Itália / Italy	327	322	317
Eslováquia / Slovakia	201	227	282
Hungria / Hungary	212	205	219
Polónia / Poland	147	165	195
República Checa / Czech Republic	145	183	190
Roménia / Romania	n.d.	91	99
Bulgária / Bulgaria	68	78	89
Suíça / Switzerland	463	462	491
Noruega / Norway	439	450	442
Croácia / Croatia	318	341	375
<b>Média UE / EU Average</b>	<b>347</b>	<b>342</b>	<b>362</b>

Consumo per capita de medicamentos do mercado ambulatório - 2008 / Ambulatory medicinal products consumption per capita-2008

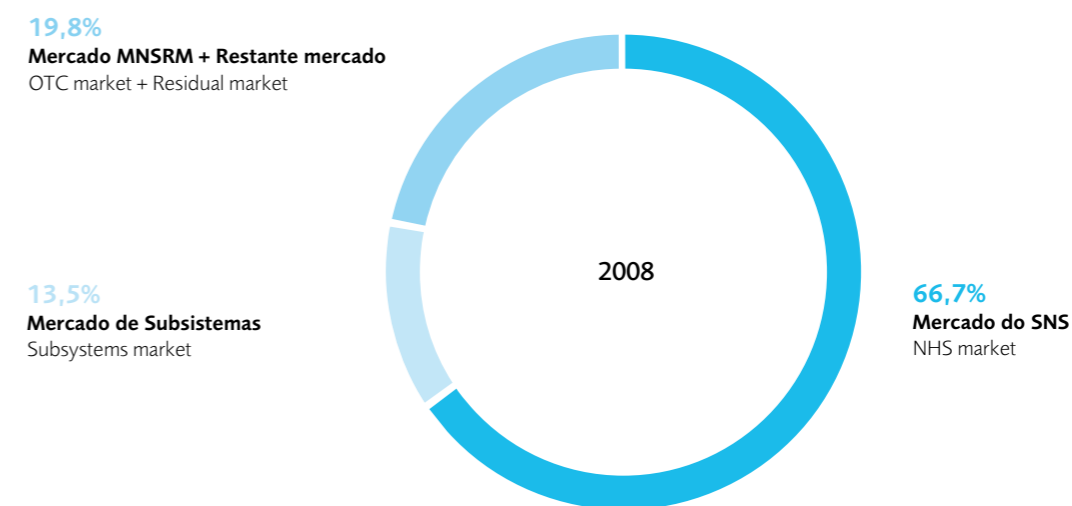


Fonte: Mercado ambulatório - AESGP / População: EUROSTAT / Source: Ambulatory Market - AESGP / Population: EUROSTAT

### 07. DISTRIBUIÇÃO DO MERCADO AMBULATÓRIO PELOS VÁRIOS SISTEMAS DE SAÚDE

DISTRIBUTION OF AMBULATORY MARKET BY THE SEVERAL HEALTH SYSTEMS

Anos / Years	2004	2005	2006	2007	2008
Mercado do SNS / NHS market	64,4	64,5	63,4	65,8	66,7
Mercado de Subsistemas / Subsystems market	14,4	14,3	13,2	12,7	13,5
ADSE + M. Justiça / ADSE + Ministry of Justice	8,1	8,2	8,1	8,4	8,4
Outros subsistemas / Other Subsystems	6,3	6,1	5,1	4,3	5,1
Mercado MNSRM + Restante Mercado OTC market + Residual market	21,2	21,2	23,4	21,5	19,8
Mercado Total / Total market	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0



Fonte: Infarmed Estatística do medicamento 2008  
Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 08. Nº DE MEDICAMENTOS NUMBER OF MEDICINAL PRODUCTS

### 8.1. Total de medicamentos com AIM

Total of Medicinal Products with Marketing Authorization

Anos / Years	2004	2005	2006	2007	2008
Medicamentos <sup>(a)</sup> / Medicinal products	11.344	11.968	11.984	12.616	12.381
Medicamentos (Marcas) / Medicinal products (Brands)	7.425	8.158	8.423	8.465	7.929
Apresentações / Presentations	33.998	36.432	38.481	41.659	44.192

(a) - Igual nome do medicamento, dosagem e forma farmacêutica / (a) Identical medicine name, dose and pharmaceutical form  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

### 8.2. Total de medicamentos com AIM segundo a classificação - MSRM e MNSRM

Total of Medicinal Products with Marketing Authorization by Classification  
- prescription and non prescription medicines

ANO: 2008 / Year 2008	MSRM / Prescription medicines				MNSRM Non prescription medicines	TOTAL
	Normal Normal	Especial Special	Restrita Restrict	Total Total		
Medicamentos <sup>(a)</sup> Medicinal products <sup>(a)</sup>	9.370	125	1.984	11.479	902	12.381
Medicamentos (Marcas) Medicinal products (Brands)	5.989	47	1.237	7.273	650	7.923
Apresentações Presentations	36.283	394	5.739	42.416	1.776	44.192

(a) - Igual nome do medicamento, dosagem e forma farmacêutica / (a) Identical medicine name, dose and pharmaceutical form  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

### 8.3. Comparticipados e não comparticipados - 2008

Reimbursed and non reimbursed - 2008

	Comparticipados Reimbursed	Não Comparticipados Non Reimbursed	Total Total
Medicamentos <sup>(a)</sup> Medicinal products <sup>(a)</sup>	4.580	7.801	12.381
Medicamentos (Marcas) Medicinal products (Brands)	3.359	4.564	7.923
Apresentações Presentations	7.118	37.074	44.192

(a) - Igual nome do medicamento, dosagem e forma farmacêutica / (a) Identical medicine name, dose and pharmaceutical form  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 8.4. Comparticipados por escalões - 2008

Reimbursed by level - 2008

	Escalão A Level A	Escalão B Level B	Escalão C Level C	Escalão D Level D	Total Total
Medicamentos <sup>(a)</sup> Medicinal products <sup>(a)</sup>	527	2.158	1.880	15	4.580
Medicamentos (Marcas) Medicinal products (Brands)	342	1.641	1.362	14	3.359
Apresentações Presentations	726	3.511	2.852	29	7.118

(a) - Igual nome do medicamento, dosagem e forma farmacêutica / (a) Identical medicine name, dose and pharmaceutical form  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 8.5. Comparticipados segundo a classificação - MSRM e MNSRM - 2008

Reimbursed by classification - Prescription and Non-prescription Medicines - 2008

	MSRM / Prescription medicines				MNSRM / Non- prescription medicines	TOTAL
	Normal Normal	Especial Special	Restrita Restrict	Total Total		
Medicamentos <sup>(a)</sup> Medicinal products <sup>(a)</sup>	4.398	43	96	4.537	43	4.580
Medicamentos (marcas) Medicinal products (Brands)	3.236	18	76	3.330	29	3.359
Apresentações Presentations	6.889	44	135	7.068	50	7.118

(a) - Igual nome do medicamento, dosagem e forma farmacêutica / (a) Identical Medicine name, dose and pharmaceutical form  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 8.6. Não comparticipados

Non reimbursed

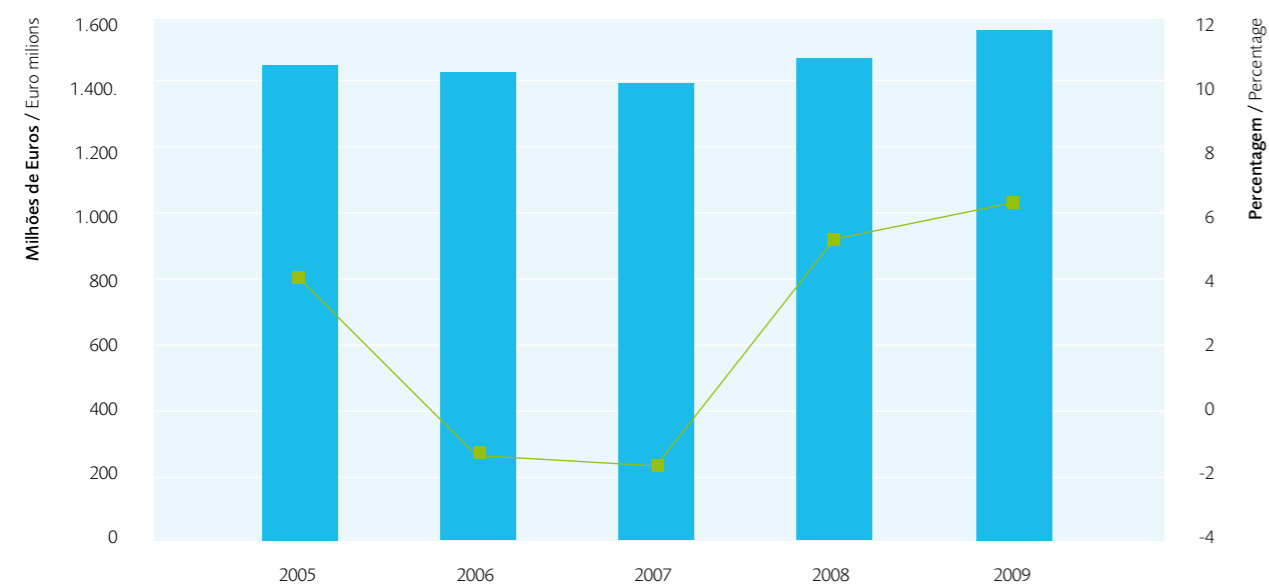
Anos / Years	2004	2005	2006	2007	2008
Medicamentos <sup>(a)</sup> Medicinal products <sup>(a)</sup>	6.722	7.172	7.808	8.260	7.801
Medicamentos (Marcas) Medicinal products (Brands)	4.282	4.724	5.182	5.130	4.564
Apresentações Presentations	25.501	27.655	31.364	35.017	37.074

(a) - Igual nome do medicamento, dosagem e forma farmacêutica / (a) Identical medicine name, dose and pharmaceutical form  
Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008 / Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

**B** MERCADO DO SNS / NHS MARKET

**01.**  
ENCARGOS DO SNS COM MEDICAMENTOS  
NHS SPENDING WITH MEDICINAL PRODUCTS

Anos Years	Encargos SNS (milhões de euros) NHS Spending - EURO millions	Taxa Crescimento (%) Growth rate (%)
2005	1.449.796	4,1
2006	1.431.479	-1,4
2007	1.402.407	-1,6
2008	1.472.891	5,2
2009	1.565.468	6,3

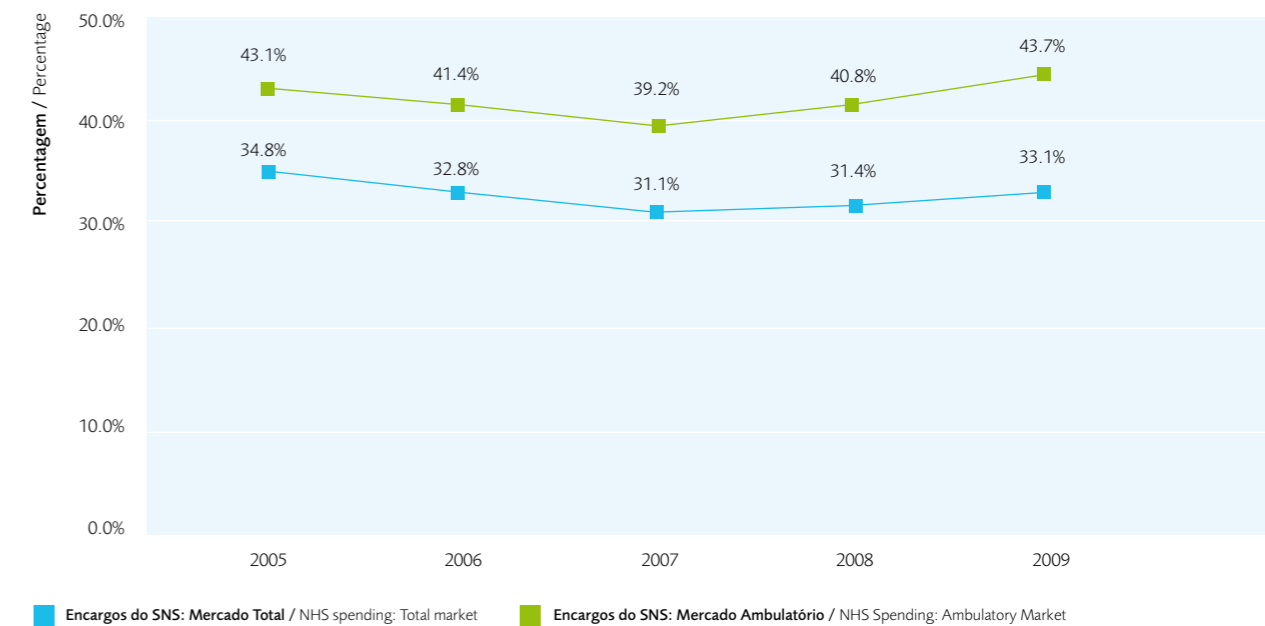


■ Encargos SNS / NHS Spending — Tx. Crescimento (%) / Growth rate (%)

Fonte: Infarmed  
Source: Infarmed

**02.**  
ENCARGOS DO SNS COM MEDICAMENTOS EM RELAÇÃO AO MERCADO TOTAL E AMBULATÓRIO  
SHARE OF NHS SPENDING WITH MEDICINAL PRODUCTS IN THE TOTAL AND AMBULATORY MARKET

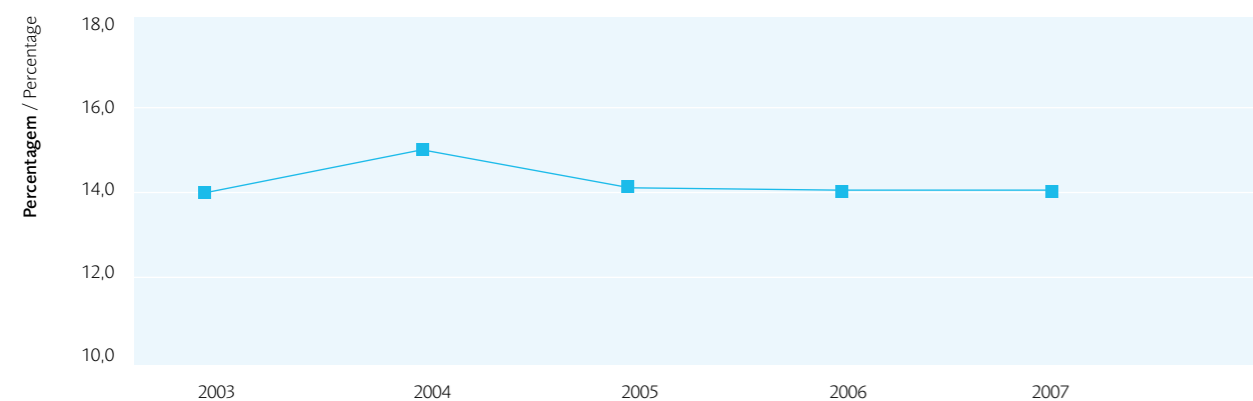
Anos Years	Encargos do SNS / Mercado Total NHS Spending/Total market	Taxa de crescimento Growth rate	Encargos do SNS / Mercado Ambulatório NHS Spending/Ambulatory market	Taxa de crescimento Growth rate
2005	34,8%	-2,8%	43,1%	-0,9%
2006	32,8%	-5,7%	41,4%	-3,9%
2007	31,1%	-5,3%	39,2%	-5,3%
2008	31,4%	1,1%	40,8%	4,0%
2009	33,1%	5,3%	43,7%	7,2%



Fonte - Encargos do SNS: Infarmed / Mercado Total e Ambulatório: IMS Health  
Source - NHS Spending: Infarmed / Total and ambulatory Market: IMS Health

**03. ENCARGOS DO SNS COM MEDICAMENTOS EM RELAÇÃO À DESPESA PÚBLICA EM SAÚDE**  
 SHARE OF NHS SPENDING ON MEDICINAL PRODUCTS IN THE PUBLIC HEALTHCARE SPENDING

Anos / Years	%
2003	13,74
2004	14,56
2005	13,79
2006	13,80
2007	13,82

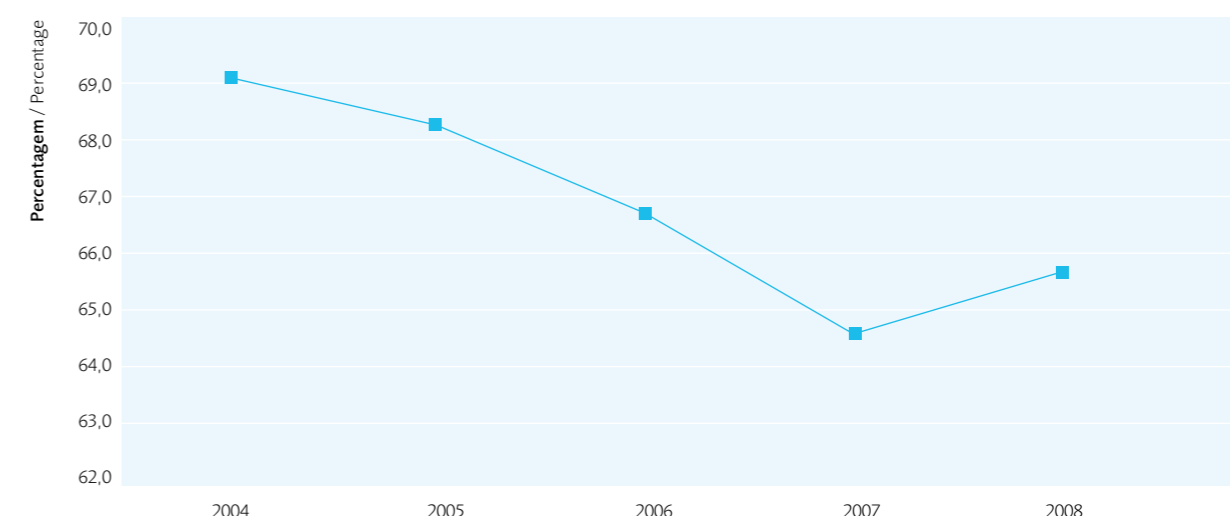


Nota: Despesa Pública em Saúde 2007- estimativa  
 Note: Public Health Expenditure 2007- estimate

Fonte: Encargos do SNS- Infarmed; Despesa pública em saúde- OCDE Health data 2009  
 Source: NHS Spending- Infarmed; Public Health Expenditure- OECD Health data 2009

**04. TAXA MÉDIA DE COMPARTICIPAÇÃO**  
 REIMBURSEMENT AVERAGE RATE

Anos / Years	2004	2005	2006	2007	2008
Taxa Média de Comparticipação / Reimbursement Average Rate	69,0	68,3	66,7	64,6	65,7

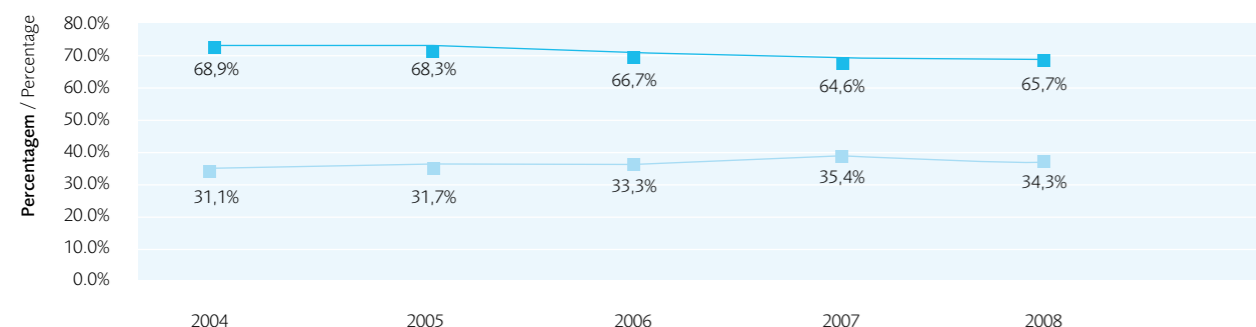


Taxa média de comparticipação / Reimbursement Average Rate

Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008  
 Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

### 05. EVOLUÇÃO DO VALOR COMPARTICIPADO E DOS ENCARGOS DOS UTENTES PER CAPITA EVOLUTION OF REIMBURSEMENT AND CO-PAYMENT PER CAPITA

Anos Years	Valor compartilhado per capita (%) Reimbursement per capita (%)	Encargos do utentes per capita (%) Co-Payment per capita (%)	Total Total
2004	68,9%	31,1%	100,0%
2005	68,3%	31,7%	100,0%
2006	66,7%	33,3%	100,0%
2007	64,6%	35,4%	100,0%
2008	65,7%	34,3%	100,0%

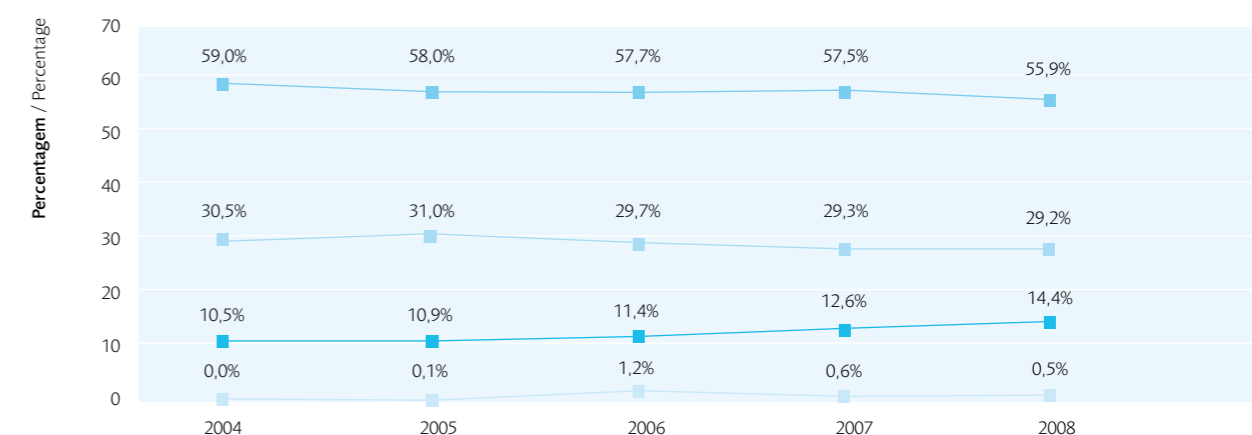


■ Valor compartilhado per capita (%) / Reimbursement per capita (%) ■ Encargos dos utentes per capita(%) / Co-payment per capita(%)

Fonte: Informed Estatística do Medicamento 2008  
Source: Informed - Medicines Statistic 2008

### 06. DISTRIBUIÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS PELOS ESCALÕES DE COMPARTICIPAÇÃO DISTRIBUTION OF NHS SPENDING BY REIMBURSEMENT LEVELS

	Escalão A Level A	Escalão B Level B	Escalão C Level C	Escalão D Level D
2004	10,5%	59,0%	30,5%	0,0%
2005	10,9%	58,0%	31,0%	0,1%
2006	11,4%	57,7%	29,7%	1,2%
2007	12,6%	57,5%	29,3%	0,6%
2008	14,4%	55,9%	29,2%	0,5%



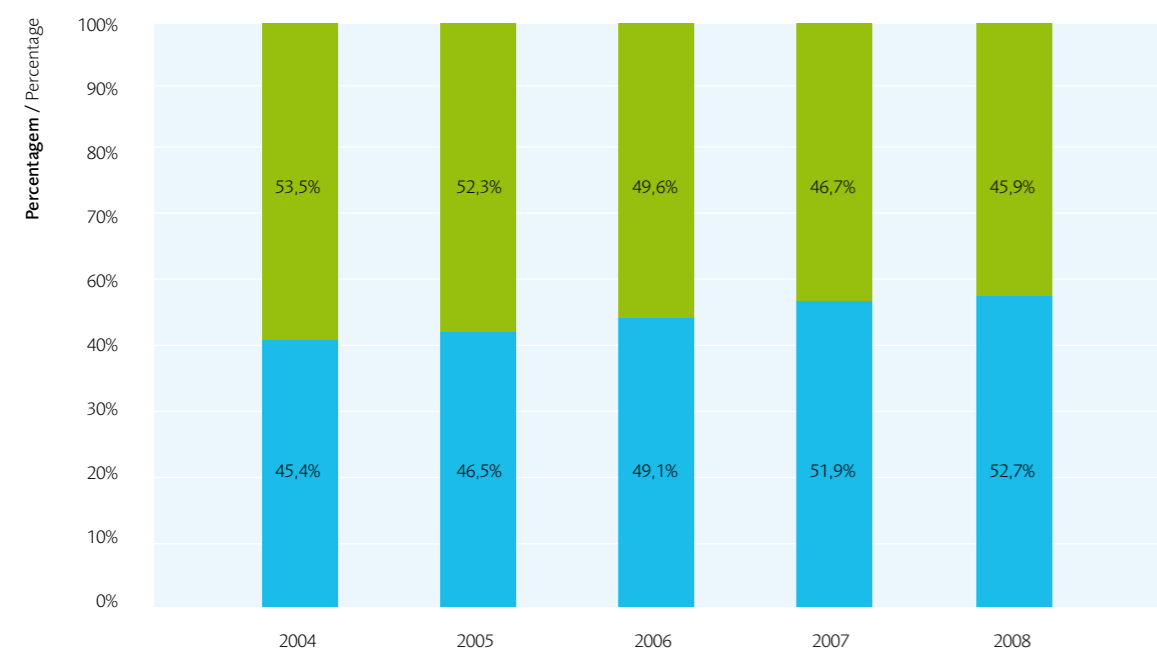
■ Escalão A / Level A ■ Escalão B / Level B ■ Escalão C / Level C ■ Escalão D / Level D

Fonte: Informed Estatística do Medicamento 2008  
Source: Informed - Medicines Statistic 2008

## 07. ENCARGOS DO SNS POR GRUPO DE UTENTE NHS SPENDING BY USER GROUPS

	Regime normal Common system	Pensionistas <sup>(1)</sup> Pensioners <sup>(1)</sup>	Doentes Paramiloidose e outros Paramyloidosis and other patients	Doenças Profissionais Professional Diseases	Migrantes Migrant workers
2004	45,4%	53,5%	0,6%	0,3%	0,2%
2005	46,5%	52,3%	0,6%	0,4%	0,2%
2006	49,1%	49,6%	0,7%	0,4%	0,2%
2007	51,9%	46,7%	0,7%	0,4%	0,3%
2008	52,7%	45,9%	0,8%	0,4%	0,3%

(1) Pensionistas com rendimento total anual ≤ 14 salários mínimos  
(1) Pensioners with total annual income ≤ 14 minimum wages



Regime normal / Common system Pensionistas / Pensioners

Fonte: Infarmed Estatística do medicamento 2008  
Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 08. EVOLUÇÃO DOS CUSTOS MÉDIOS POR RECEITA E POR EMBALAGEM, NO SNS EVOLUTION OF AVERAGE COSTS BY PRESCRIPTION AND BY PACKAGE, IN THE NHS

		(Euro)				
Anos / Years		2004	2005	2006	2007	2008
Custo médio por receita no SNS Average costs by prescription in the NHS	PVP / Retail Price	39,34	40,16	39,54	38,49	38,44
	Enc. SNS / NHS spending	27,12	27,44	26,38	24,87	25,24
Custo médio por embalagem no SNS Average costs by package in the NHS	PVP / Retail Price	16,26	16,59	16,72	16,76	16,97
	Enc. SNS / NHS spending	11,21	11,33	11,16	10,83	11,14

Fonte: Infarmed - Estatística do Medicamento 2008  
Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 09. DISTRIBUIÇÃO DAS VENDAS DE MEDICAMENTOS COMPARTICIPADOS EM AMBULATÓRIO DISTRIBUTION OF REIMBURSED MEDICINAL PRODUCTS CONSUMPTION IN AMBULATORY MARKET

(Ano / Year: 2008)			
Regiões Regions	PVP RP	Encargos SNS NHS	Embalagens Packages
Norte / North	30,6%	30,6%	31,5%
Centro / Center	25,9%	26,1%	25,7%
Lisboa e V. Tejo / Lisbon and V. Tejo	34,5%	34,1%	34,2%
Alentejo	5,1%	5,3%	5,0%
Algarve	3,9%	3,9%	3,6%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

Fonte: Infarmed Estatística do Medicamento 2008  
Source: Infarmed - Medicines Statistic 2008

## 10. DISTRIBUIÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS POR GRUPOS FARMACOTERAPÊUTICOS

### DISTRIBUTION OF NHS SPENDING BY PHARMACOTHERAPEUTIC GROUPS

(Ano / Year: 2008)

Grupos Farmacoterapêuticos Pharmacotherapeutic groups	%
<b>Aparelho Cardiovascular</b> Cardiovascular system	30,99
<b>Sistema Nervoso Central</b> Central nervous system	20,91
<b>Aparelho Digestivo</b> Digestive system	9,79
<b>Aparelho Locomotor</b> Locomotor system	9,49
<b>Hormonas e outros medicamentos usados no tratamento das doenças endócrinas</b> Endocrine system	8,30
<b>Medicamentos Anti-Infeciosos</b> Antimicrobial Medical Products	5,84
<b>Sangue</b> Blood	4,87
<b>Aparelho Respiratório</b> Respiratory system	3,82
<b>Medicamentos usados em afecções oculares</b> Drugs of ophthalmologic use	2,05
<b>Aparelho Geniturinário</b> Genitourinary systems	1,77
<b>Medicamentos Antineoplásicos e Imunomoduladores</b> Antineoplastic and Immunomodulators agents	0,56
<b>Medicação Antialérgica</b> Antiallergic medication	0,45
<b>Medicamentos usados em afecções cutâneas</b> Dermatological drugs	0,45
<b>Vacinas e imunoglobulinas</b> Vaccines and imunoglobulinas	0,32
<b>Medicamentos usados em afecções otorrinolaringológicas</b> Otolological and oropharyngeal drugs	0,21
<b>Nutrição</b> Nutrition	0,16
<b>Medicamentos usados no tratamento de intoxicações</b> Anti-poisoning agents	0,01
<b>Correctivos da volémia e das alterações electrolíticas</b> Electrolytic and fluid balance regulation agents	0,01

Fonte: Infarmed - Estatística do Medicamento 2008  
Source: Infarmed - Medicines statistic 2008

## C MERCADO DA AUTOMEDICAÇÃO / SELF MEDICATION MARKET

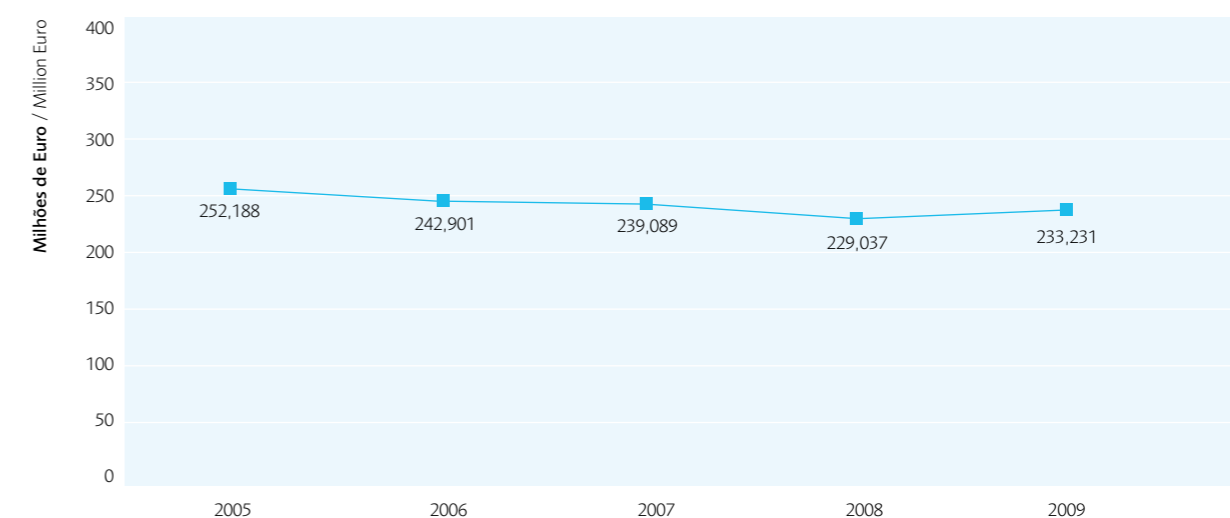
### 01. MNSRM - EM VALOR

#### NON-PRESCRIPTION MEDICINES - IN VALUE

(Milhões de Euro / Million Euro)

	2005	Tx cresc.% Growth rate (%)	2006	Tx cresc.% Growth rate (%)	2007	Tx cresc.% Growth rate (%)	2008	Tx cresc.% Growth rate (%)	2009
<b>MNSRM</b>	252,188		242,901		239,089		229,037		233,231
Non-Prescription Medicines		-3,7		-1,6		-4,2		1,8	

#### MNSRM - em valor

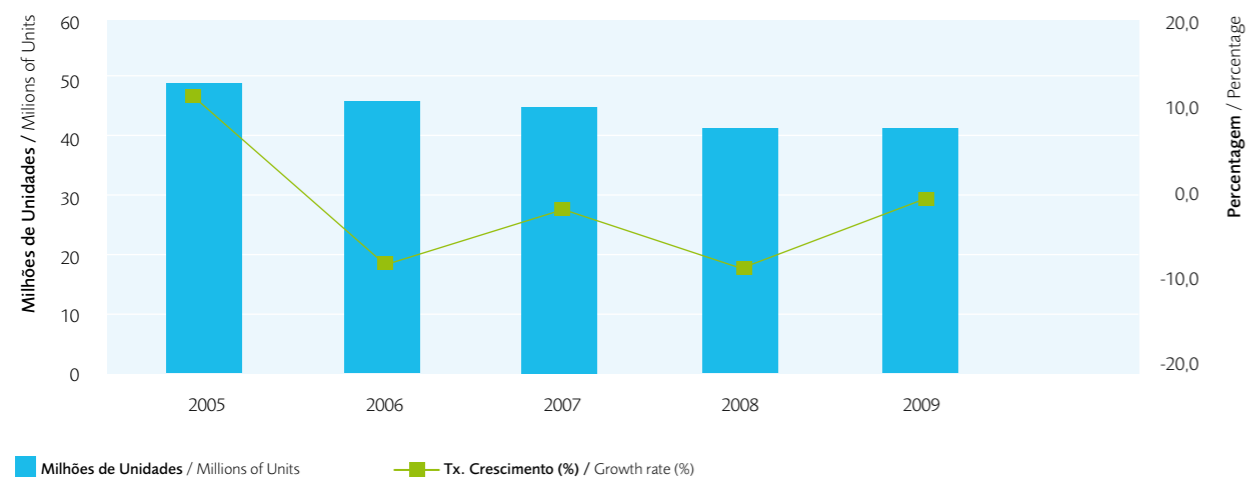


Fonte: IMS Health / Source: IMS Health

## 02. MNSRM - EM UNIDADES NON-PRESCRIPTION MEDICINES - IN UNITS

	Unidades (em milhões) Units (millions)	Taxa de crescimento (%) Growth rate (%)
2005	49,9	10,6
2006	46,1	-7,6
2007	45,5	-1,3
2008	41,7	-8,3
2009	41,6	-0,3

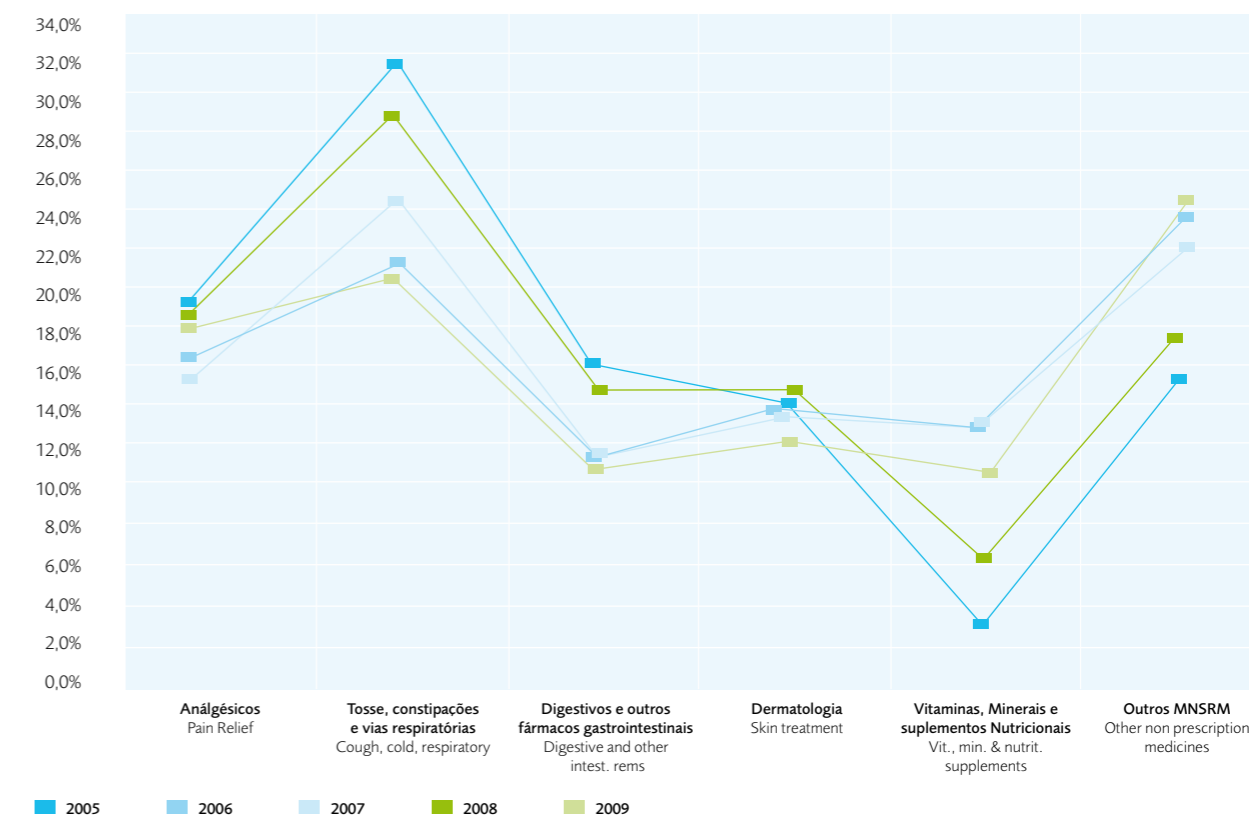
MNSRM - em unidades  
Non-prescription medicines - in units



Fonte: IMS Health / Source: IMS Health

## 03. MNSRM - PRINCIPAIS CLASSES TERAPÊUTICAS NON-PRESCRIPTION MEDICINES - MAIN THERAPEUTIC GROUPS

Quota de mercado das principais classes terapêuticas dos MNSRM no mercado total dos MNSRM  
Market share of main therapeutic groups of non-prescription medicines in the total market of non-prescription medicines.



Principais Classes Terapêuticas	2005		2006		2007		2008		2009	
	Milhões de Euro Million Euro	Quota Mercado (%)	Milhões de Euro Million Euro	Quota Mercado (%)	Milhões de Euro Million Euro	Quota Mercado (%)	Milhões de Euro Million Euro	Quota Mercado (%)	Milhões de Euro Million Euro	Quota Mercado (%)
Analgésicos Pain	45.641	18,1%	40.157	16,5%	38.047	15,9%	43.500	19,0%	45.310	19,4%
Tosse, constipações e vias respiratórias Cough, cold, respiratory	53.643	21,3%	53.489	22,0%	57.623	24,1%	65.500	28,6%	73.575	31,5%
Digestivos e outros fármacos gastrointestinais Digestive and gastrointestinal	29.558	11,7%	29.636	12,2%	29.331	12,3%	32.900	14,4%	37.683	16,2%
Dermatologia Skin treatment	33.093	13,1%	32.418	13,3%	31.025	13,0%	33.400	14,6%	33.305	14,3%
Vitaminas, minerais e suplementos nutricionais Vit., min. & nutrit	27.196	10,8%	30.467	12,5%	29.531	12,4%	13.600	5,9%	7.276	3,1%
Outros MNSRM Other non prescription medicines	63.057	25,0%	56.735	23,4%	53.533	22,4%	40.137	17,5%	36.082	15,5%
<b>Mercado Total MNSRM / Total non prescription medicines market</b>	<b>252.188</b>	<b>100,0%</b>	<b>242.901</b>	<b>100,0%</b>	<b>239.089</b>	<b>100,0%</b>	<b>229.037</b>	<b>100,0%</b>	<b>233.231</b>	<b>100,0%</b>

Fonte: IMS Health / Source: IMS Health

**04.**  
**MNSRM - MERCADO EUROPEU**  
 NON-PRESCRIPTION MEDICINES - EUROPEAN MARKET

(Milhões de Euro (PVP) / Million Euro (Retail price))

Países / Countries	2006	2007	2008
França / France	5.840	5.921	5.500
Alemanha / Germany	5.910	5.869	5.680
Reino Unido / United Kingdom	4.175	4.608	4.094
Itália / Italy	2.044	2.145	2.160
Polónia / Poland	1.452	1.702	1.997
Espanha / Spain	1.483	1.145	1.205
Holanda / Netherlands	664	696	701
Bélgica / Belgium	638	665	676
República checa / Czech Republic	394	437	529
Roménia / Romania	364	458	477
Grécia / Greece	248	297	319
Suécia / Sweden	348	367	374
Áustria / Austria	323	339	348
Irlanda / Ireland	292	330	360
Hungria / Hungary	301	287	331
Finlândia / Finland	240	273	296
Dinamarca / Denmark	302	315	317
<b>Portugal</b>	<b>243</b>	<b>239</b>	<b>229</b>
Bulgária / Bulgaria	129	158	192
Eslováquia / Slovakia	143	167	225
Eslovénia / Slovenia	41	42	46
Federação Russa / Russian Federation	2.780	3.130	3.650
Suíça / Switzerland	850	827	881
Noruega / Norway	239	253	261
Croácia / Croatia	153	165	177
<b>UE / EU</b>	<b>24.724</b>	<b>25.999</b>	<b>25.579</b>
<b>Europa / Europe</b>	<b>29.596</b>	<b>30.833</b>	<b>31.025</b>

Fonte: AESGP / Source: AESGP

**05.**  
**MNSRM - QUOTA DE MERCADO EM RELAÇÃO AO MERCADO AMBULATÓRIO (EM VALOR)**  
 NON-PRESCRIPTION MEDICINES - MARKET SHARE OF AMBULATORY MARKET (IN VALUE)

(%)

Países / Countries	2006	2007	2008
Bulgária / Bulgaria	24,5	26,5	28,2
Polónia / Poland	25,9	26,9	26,8
República Checa / Czech Republic	26,5	25,8	26,9
Roménia / Romania	23,6	23,2	22,3
França / France	19,5	19,1	18,3
Reino Unido / United Kingdom	16,1	17,3	17,3
Alemanha / Germany	16,8	16,0	15,2
Irlanda / Ireland	15,5	16,0	16,0
Bélgica / Belgium	15,7	15,6	15,1
Hungria / Hungary	14,1	13,9	15,0
Eslováquia / Slovakia	10,7	12,2	14,8
Holanda / Netherlands	12,4	12,1	12,1
Itália / Italy	10,7	11,3	11,4
Finlândia / Finland	10,2	10,9	11,2
Suécia / Sweden	9,4	9,2	9,3
Dinamarca / Denmark	12,4	11,6	10,8
Áustria / Austria	8,6	8,5	8,1
Espanha / Spain	11,0	8,2	6,0
<b>Portugal</b>	<b>7,0</b>	<b>6,7</b>	<b>6,3</b>
Grécia / Greece	5,5	5,7	5,3
Eslovénia / Slovenia	6,8	6,7	6,9
Croácia / Croatia	10,9	10,9	10,6
<b>Federação Russa / Russian Federation</b>	<b>32,0</b>	<b>34,1</b>	<b>31,5</b>
<b>Suíça / Switzerland</b>	<b>24,6</b>	<b>23,9</b>	<b>23,9</b>
<b>Noruega / Norway</b>	<b>11,7</b>	<b>12,0</b>	<b>12,5</b>
<b>UE / EU</b>	<b>15,1</b>	<b>14,9</b>	<b>14,2</b>
<b>Europa / Europe</b>	<b>16,1</b>	<b>16,0</b>	<b>15,4</b>

<b>Mercado MNSRM - UE (Milhões de Euro)</b> Non-Prescription medicines Market - EU (Million Euro)	25.210	25.999	25.579
<b>Mercado Ambulatório - UE (Milhões de Euro)</b> Ambulatory Market - EU (Million Euro)	166.816	174.036	180.124
<b>Mercado MNSRM - Europa (Milhões de Euro)</b> Non-Prescription medicines Market - Europe (Million Euro)	29.596	30.833	31.025
<b>Mercado Ambulatório - Europa (Milhões de Euro)</b> Ambulatory Market - Europe (Million Euro)	183.942	192.290	201.314

Fonte: AESGP / Source: AESGP

## V. O MERCADO DA SAÚDE ANIMAL ANIMAL HEALTH MARKET

### 01. EVOLUÇÃO DO MERCADO TOTAL DA SAÚDE ANIMAL (INCL. ADITIVOS ALIMENTARES)<sup>(1)</sup> TOTAL ANIMAL HEALTH MARKET EVOLUTION (INCLUDING FEED ADITIVES)<sup>(1)</sup>

	(Euro)				
Anos / Years	2005	2006	2007	2008	2009
Mercado Total da Saúde Animal <sup>(1)</sup> Total Market of Animal Health <sup>(1)</sup>	72.999.194	85.234.373	95.278.063	97.160.506	96.811.541

(1) - Referente a empresas associadas da Apifarma / (1) Related to Apifarma's memberships

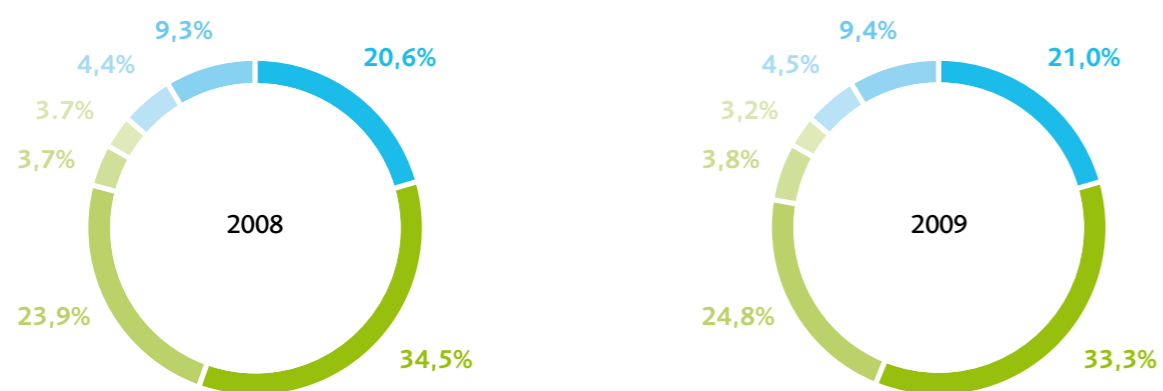
#### Mercado Total da Saúde Animal (empresas associadas da Apifarma) Total Market of Animal Health (members of Apifarma)



Fonte: Inquérito Apifarma  
Source: Apifarma Survey

**02.**  
**REPARTIÇÃO DO MERCADO DA SAÚDE ANIMAL POR GRUPOS TERAPÊUTICOS**  
**(ASSOCIADOS DA APIFARMA)**  
 DIVISION OF ANIMAL HEALTH MARKET BY THERAPEUTIC GROUPS (APIFARMA'S MEMBERS)

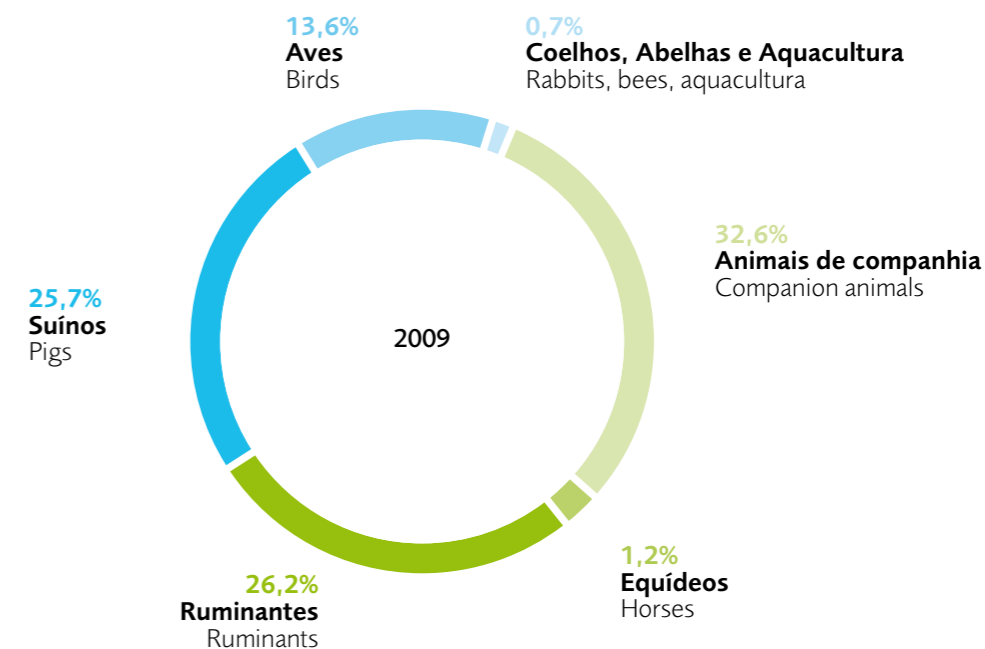
Anos Years	(Euro)							
	Imunológicos Immunological	Anti-microbianos Antimicrobians	Parasiticidas Parasiticides	Anti-Inflamatórios Anti-inflammatory	Hormonas Hormones	Aditivos alimentares Feed aditives	outros others	TOTAL Total
2008	19.981.734	33.504.036	23.236.680	3.578.886	3.563.433	4.300.899	8.994.838	97.160.506
2009	20.335.164	32.244.175	23.973.246	3.638.707	3.089.554	4.391.820	9.138.875	96.811.541
%	1,8%	-3,8%	3,2%	1,7%	-13,3%	2,1%	1,6%	-0,4%



Fonte: Inquérito Apifarma / Source: Apifarma Survey

**03.**  
**MERCADO DA SAÚDE ANIMAL POR ESPÉCIES<sup>(1)</sup> - 2008 E 2009**  
 ANIMAL HEALTH MARKET BY SPECIES - 2008 AND 2009

	2008 (Euro)	2009 (Euro)	Quota de mercado (2009) Market share (2009)
Animais de Companhia / Companion animals	30.855.398	31.515.631	32,6%
Equídeos / Horses	1.061.624	1.198.790	1,2%
Ruminantes / Ruminants	26.613.291	25.349.957	26,2%
Suínos / Pigs	25.199.839	24.880.729	25,7%
Aves / Birds	12.859.394	13.192.962	13,6%
Coelhos, Abelhas e Aquacultura / Rabbits, bees, aquaculture	570.959	673.472	0,7%
<b>Total / Total</b>	<b>97.160.505</b>	<b>96.811.541</b>	<b>100,0%</b>



(1) - Referente a empresas associadas da Apifarma.  
 (1) Related to Apifarma's memberships

Fonte: Inquérito Apifarma / Source: Apifarma Survey

## VI. O MERCADO DOS DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA DIAGNÓSTICO IN VITRO

### IN VITRO DIAGNOSTIC MEDICAL DEVICES MARKET

## 01.

#### REPARTIÇÃO DO MERCADO EUROPEU DOS DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA DIAGNÓSTICO IN VITRO - 2008 (ESTIMATIVA)

DIVISION OF EUROPEAN IN VITRO DIAGNOSTIC MEDICAL DEVICES MARKET - 2008 (ESTIMATE)

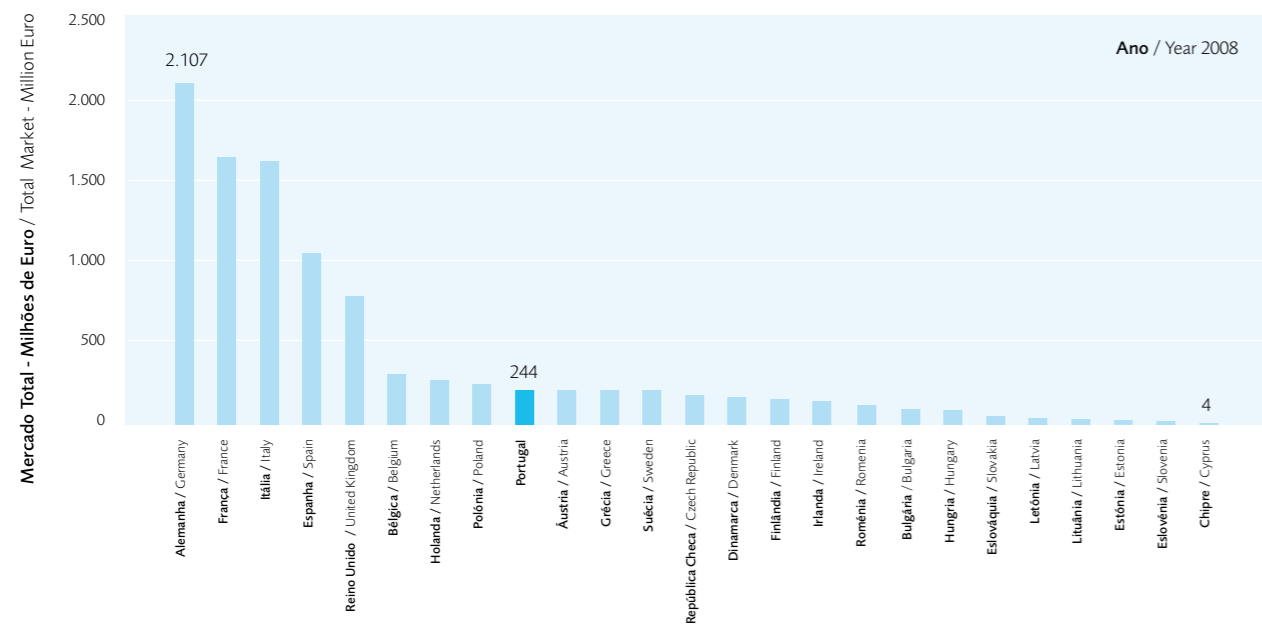
Países Countries	Valor Total (Milhões de Euro) Total value (Million Euro)	Valor per capita (€) Value per capita (Euro)
<b>UE 27 / EU 27</b>		
Bélgica / Belgium	315	29,6
Áustria / Austria	237	28,5
Itália / Italy	1.625	27,6
França / France	1.654	26,8
Alemanha / Germany	2.107	25,6
Espanha / Spain	1.038	23,1
<b>Portugal</b>	<b>244</b>	<b>23,0</b>
Dinamarca / Denmark	122	22,4
Grécia / Greece	230	20,5
Irlanda / Ireland	81	18,7
Finlândia / Finland	98	18,5
Holanda / Netherlands	298	18,2
Suécia / Sweden	164	17,9
República Checa / Czech Republic	150	14,5
Reino Unido / United Kingdom	721	11,8
Letónia / Latvia	24	10,5
Estónia / Estonia	13	9,7
Bulgária / Bulgaria	71	9,2
Polónia / Poland	276	7,2
Lituânia / Lithuania	24	7,1
Eslováquia / Slovakia	35	6,5
Hungria / Hungary	61	6,1
Eslovénia / Slovenia	12	6,0
Chipre / Cyprus	4	4,0
Roménia / Romania	78	3,6
Luxemburgo / Luxembourg	*	*
Malta / Malta	*	*
<b>EFTA / EFTA</b>		
Suíça / Switzerland	242	32,1
Noruega / Norway	94	20,0
Islândia / Iceland	*	*
Liechtenstein / Liechtenstein	*	*

(\*) - Não disponível / Not available

Fonte / Source: EDMA - European Diagnostic Manufacturers Association

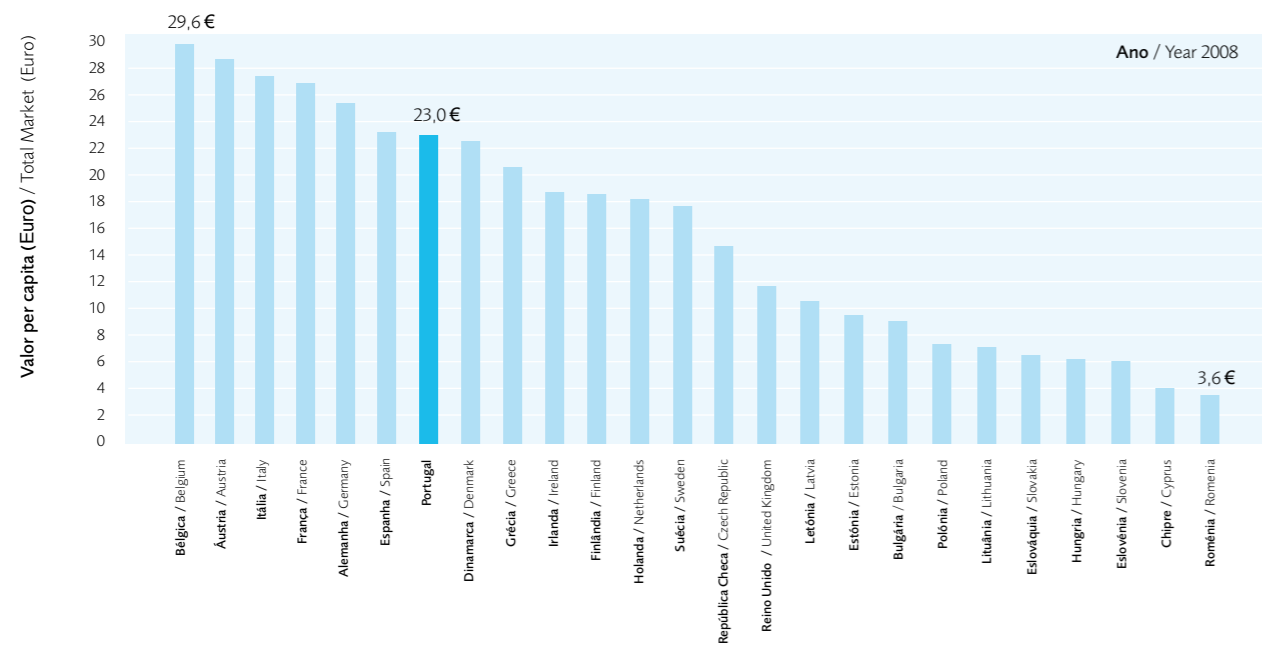
**Mercado Total dos Dispositivos Médicos para Diagnóstico in Vitro - UE 27 - 2008 (estimativa)**

Total Market *In Vitro Diagnostic* Medical Devices - EU 27 - 2008 (estimate)



**Mercado per capita dos Dispositivos Médicos para Diagnóstico in Vitro - UE 27 - 2008 (estimativa)**

Market per capita *In Vitro Diagnostic* Medical Devices - EU 27 - 2008 (estimate)





## ABREVIATURAS ABBREVIATIONS

### ADSE

Assistência na doença aos serviços do Estado  
Health care assistance of public employees

### AESGP

Associação Europeia para a Automedicação  
Association of the European Self-medication Industry

### AIM / MA

Autorização de Introdução no Mercado  
Marketing Authorization

### EDMA

Associação Europeia de Meios de Diagnóstico  
European Diagnostic Manufacturers Association

### EFPIA

Federação Europeia da Indústria Farmacêutica  
European Federation of Pharmaceutical Industries Associations

### EUROSTAT

Órgão Central Estatístico da União Europeia  
European Union Head Office of Statistics

### FBCF / GFCF

Formação Bruta de Capital Fixo  
Gross Fixed Capital Formation

### IGIF

Instituto de Gestão e Informática Financeira  
Financial Institute of Health Ministry

### INE

Instituto Nacional de Estatística  
National Statistic Institute

### INFARMED

Instituto da Farmácia e do Medicamento  
National Institute of Pharmacy and Medicines

### IPC

Índice de Preços no Consumidor  
Consumer Prices Index

### IVA / VAT

Imposto sobre o Valor acrescentado  
Value Added Tax

### MNSRM

Medicamentos Não Sujeitos a Receita Médica  
Non-Prescription Medicines

### MSRM

Medicamentos Sujeitos a Receita Médica  
Prescription Medicines

### PPC / PPP

Paridade do poder de compra  
Purchasing Power Parity

### PIB / GDP

Produto Interno Bruto  
Gross Domestic Product

### PVA

Preço de Venda ao Armazenista  
Ex-factory Price

### PVP / RP

Preço de Venda ao Público  
Retail Price

### SNS / NHS

Serviço Nacional de Saúde  
National Health Service



**Associação Portuguesa da Indústria Farmacêutica**  
Portuguese Association of Pharmaceutical Industry

R. Pêro da Covilhã, nº 22  
PT - 1400-297 Lisboa - Portugal  
Tel.: (+351) 213 018 264/3 031 780  
Fax: (+351) 213 031 797/98  
e-mail: [board@apifarma.pt](mailto:board@apifarma.pt)  
[www.apifarma.pt](http://www.apifarma.pt)