

# Monitorização mensal do consumo de medicamentos no ambulatório do SNS

Gabinete de Informação e Planeamento Estratégico

Janeiro-Março 2015

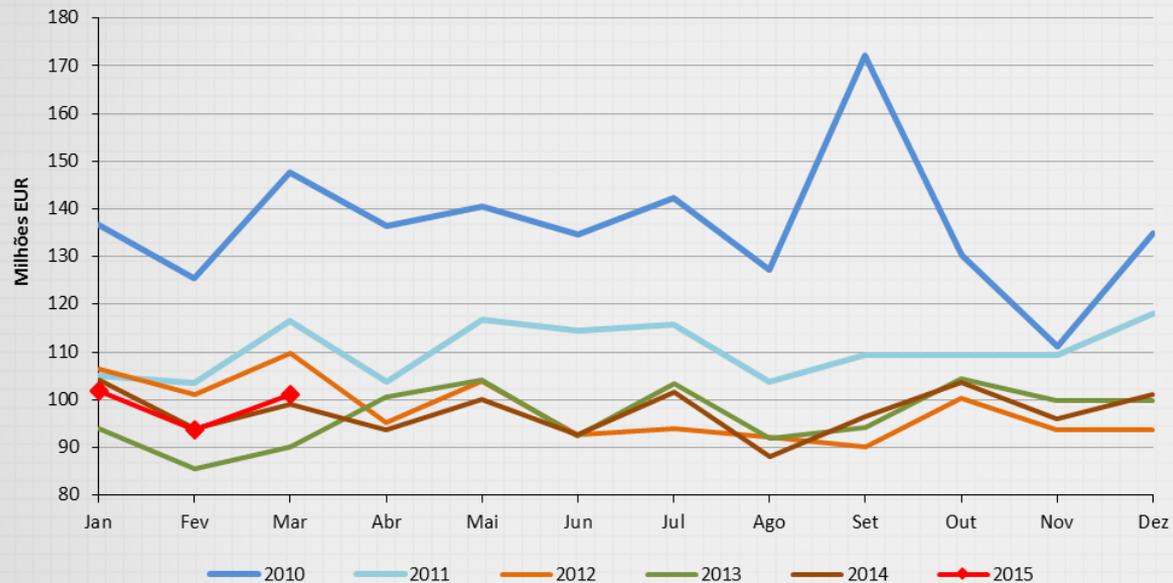


# Sumário Executivo

## Janeiro-Março 2015

- Despesa do SNS com medicamentos em meio ambulatorio: 296,4 M€ (- 0,3%)
- Redução dos Encargos por embalagem, tanto do SNS (- 1,8%) como do Utente (- 1,3%)
- N.º de embalagens dispensadas: 39,6 milhões (+ 1,6%)
- Quota de medicamentos genéricos em unidades: 46,9% (+1,13 p.p.)
- **Principais Grupos Terapêuticos:**
  - Antidiabéticos orais (41,4 M€; 14,0% do mercado;  $\Delta\%$  +6,2%)
  - Modificadores do eixo renina angiotensina (26,4 M€; 8,9% do mercado;  $\Delta\%$  -22,0%)
  - Antipsicóticos (17,1 M€; 5,8% do mercado;  $\Delta\%$  +8,3%)
- **Principais substâncias ativas:**
  - Metformina + Vildagliptina (13,6 M€; 4,6% do mercado;  $\Delta\%$  -1,9%)
  - Metformina + Sitagliptina (10,9 M€; 3,7% do mercado;  $\Delta\%$  +2,3%)
  - Pregabalina (7,4 M€; 2,5% do mercado;  $\Delta\%$  +1,8%)

## Evolução mensal da despesa com medicamentos no mercado do SNS

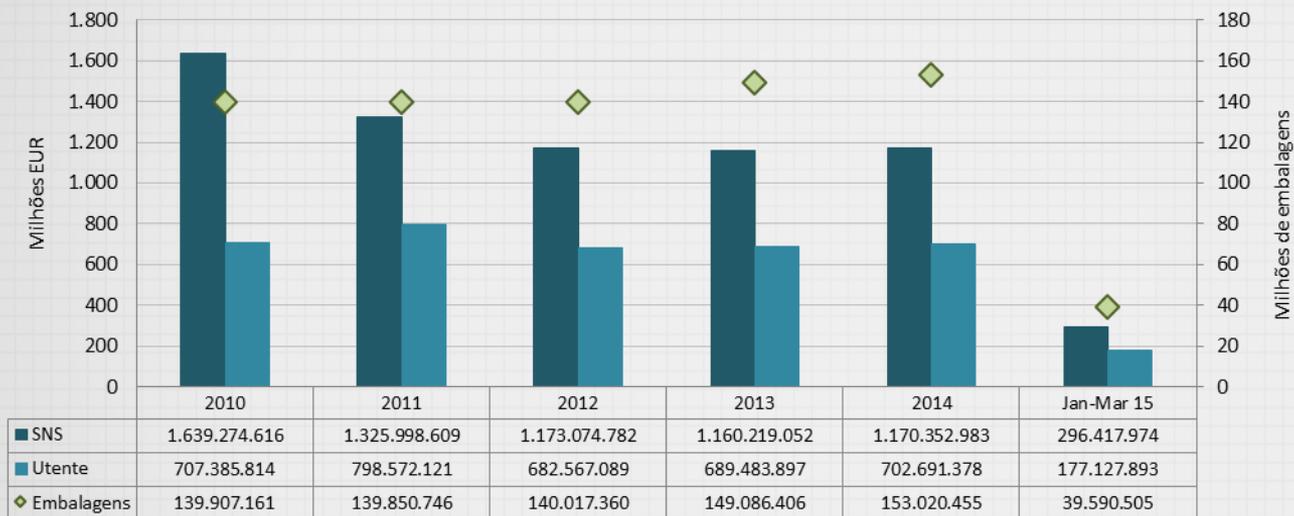


### Janeiro-Março 2015

- Despesa com medicamentos:
  - 296,4 milhões de euros
  - Variação Homóloga: - 0,3%

Os valores do gráfico incluem os subsistemas de saúde integrados em abril de 2013.

## Evolução anual do consumo e da despesa com medicamentos



### Janeiro-Março 2015

- Encargos do SNS = - 0,3%
- Encargos dos Utentes = + 0,3%
- Embalagens dispensadas = + 1,6%

## Evolução do preço médio dos medicamentos dispensados no Mercado do SNS



### Janeiro-Março 2015

- Verifica-se um decréscimo no PVP médio dos medicamentos constante ao longo dos últimos anos;
- Desde 2010, o PVP médio global desceu 28,7%;
- Esta descida deve-se essencialmente aos medicamentos genéricos, com uma descida de 55% face a 2010.

# Evolução do encargo médio por embalagem dos medicamentos

## • Encargo médio do SNS



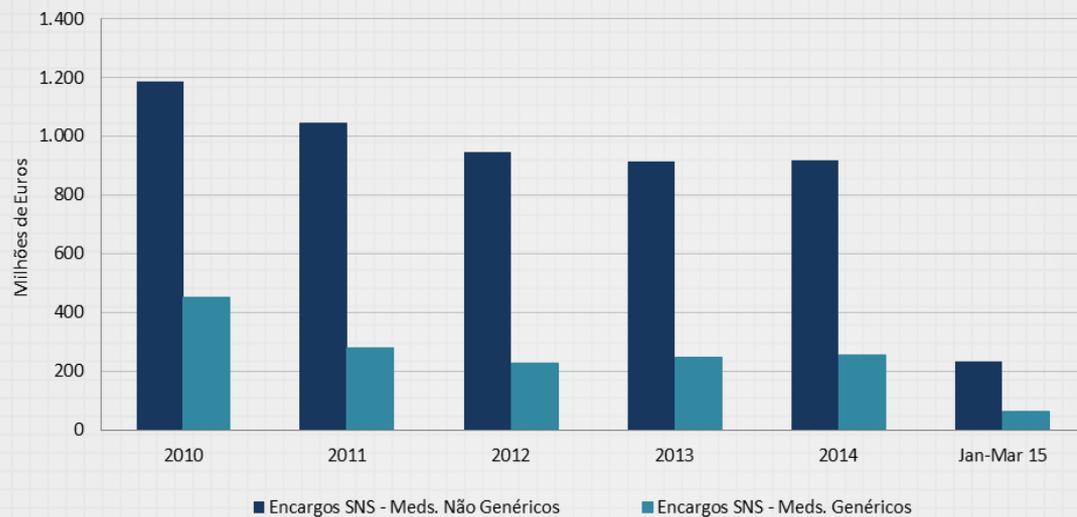
## • Encargo médio do Utente



## Janeiro-Março 2015

- Os encargos por embalagem, tanto do SNS como do Utente, têm descido ao longo dos últimos anos;
- Desde 2010, o encargo do SNS por embalagem diminuiu 36% e o encargo do utente diminuiu 11%;
- Os medicamentos de marca são os mais caros tanto para o Estado como para o Utente.

## Consumo e despesa do SNS com medicamentos genéricos e medicamentos não genéricos

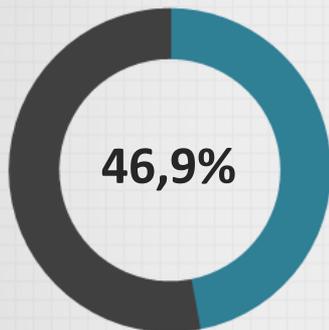


Medicamentos	Encargos SNS (€)			Nº de embalagens		
	Jan-Mar 14	Jan-Mar 15	Δ%	Jan-Mar 14	Jan-Mar 15	Δ%
<b>Não Genéricos</b>	232.655.829	232.919.531	+0,1%	23.317.280	23.120.773	-0,8%
<b>Genéricos</b>	64.538.448	63.498.443	-1,6%	15.658.327	16.469.732	+5,2%
<b>Total</b>	297.194.278	296.417.974	-0,3%	38.975.607	39.590.505	+1,6%

# **Análise ao Mercado dos Medicamentos Genéricos**

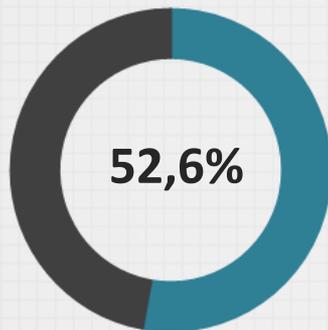
## Quota de medicamentos genéricos (QMG) no SNS

QMG Unidades  
Jan-Mar 2015



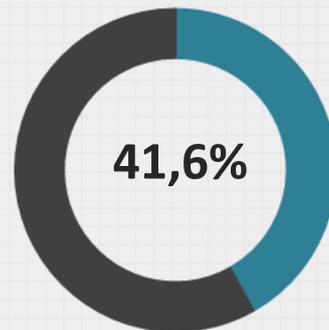
% de unidades de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG DDD  
Jan-Mar 2015



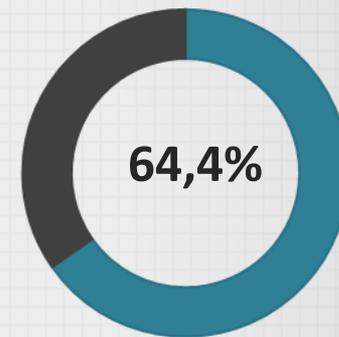
% de dose diária definida (DDD) de medicamentos genéricos no total DDD de medicamentos compartilhados pelo SNS. A DDD é uma unidade de medida que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.

QMG Embalagens  
Jan-Mar 2015



% de embalagens de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG Unidades  
Mercado concorrencial  
Jan-Mar 2015



% de unidades de medicamentos genéricos comercializados no conjunto de medicamentos em que as substâncias ativas possuem genéricos comercializados nas farmácias.

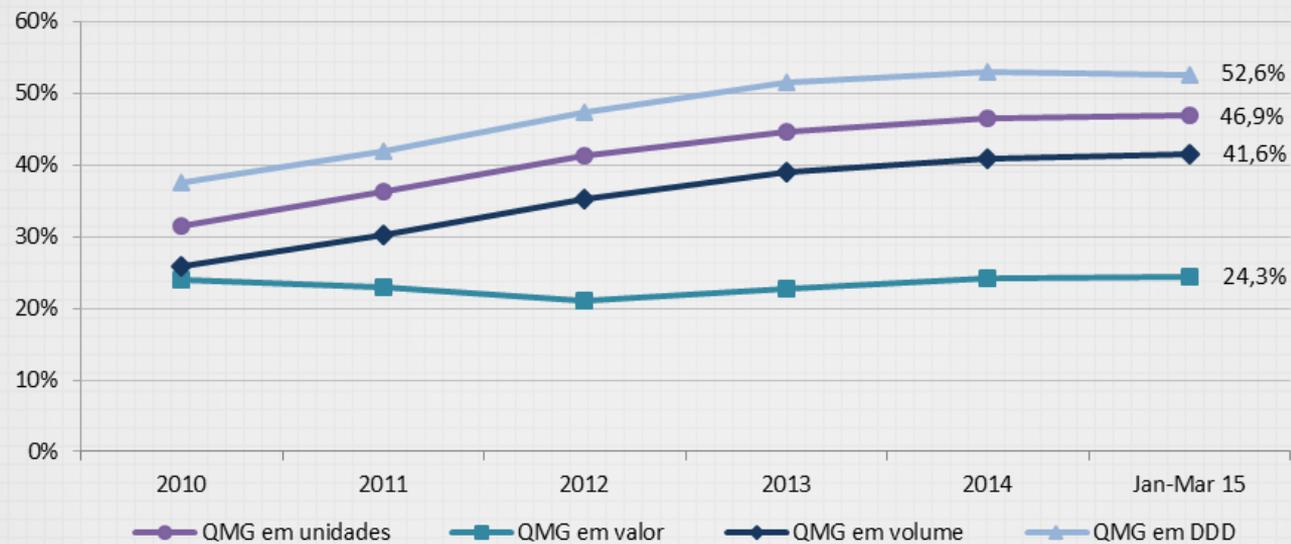
## Evolução da Quota de medicamentos genéricos, em Unidades, no mercado do SNS



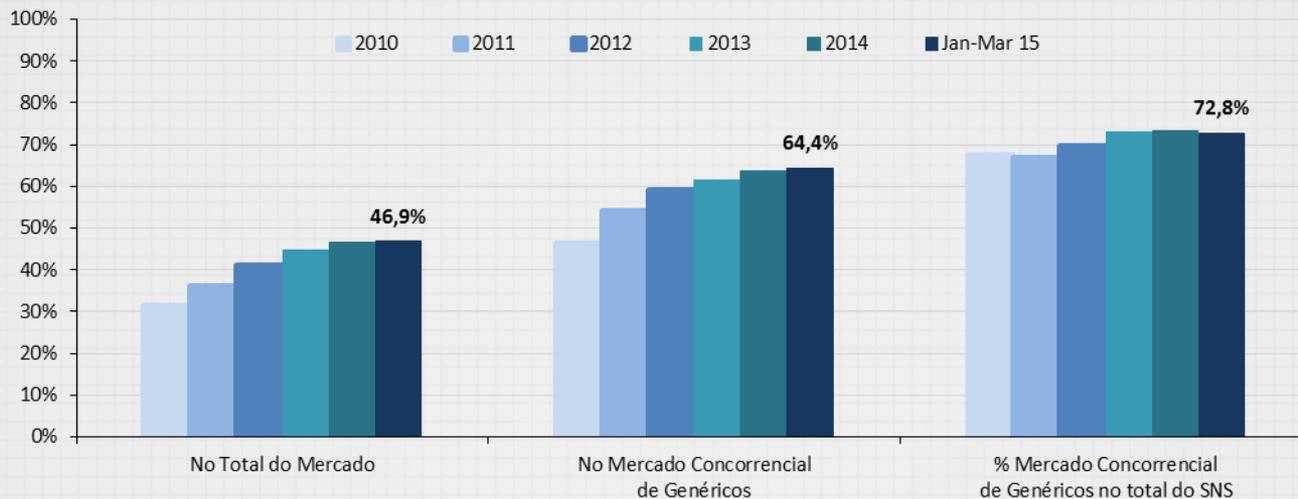
### Janeiro-Março 2015

- A quota de medicamentos genéricos atingiu os 46,9% no período em análise;
- Verificou-se um aumento de 1.13 p.p. relativamente ao período homólogo de 2014;
- Desde 2010, a quota de medicamentos genéricos em unidades aumentou 15.4 p.p.

## Evolução da Quota de medicamentos genéricos no SNS



## Evolução da Quota de medicamentos genéricos por segmento de mercado no SNS



### Janeiro-Março 2015

- A quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial atingiu os 64,4%;
- Verificou-se um aumento de 1.47 p.p. relativamente a período homólogo;
- No período em análise, as DCIs que têm medicamentos genéricos comercializados representam 72,8% do mercado.

# **Análise por Grupo Terapêutico, Medicamento e Titular de A.I.M.**

## Análise do mercado em valor – Top 10 (encargos do SNS)

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS	Peso no total	Varição Homóloga (%)	DCI	Encargos SNS	Peso no total	Varição Homóloga (%)
Antidiabéticos orais	41.410.459	14,0%	+6,2%	Metformina + Vildagliptina	13.614.190	4,6%	-1,9%
Modificadores do eixo renina angiotensina	26.382.399	8,9%	-22,0%	Metformina + Sitagliptina	10.950.218	3,7%	+2,3%
Antipsicóticos	17.122.929	5,8%	+8,3%	Pregabalina	7.355.833	2,5%	+1,8%
Anticoagulantes	16.100.762	5,4%	+30,6%	Fluticasona + Salmeterol	7.012.179	2,4%	+2,2%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	16.017.023	5,4%	+2,1%	Rosuvastatina	5.659.270	1,9%	-3,6%
Insulinas	15.685.731	5,3%	+4,3%	Insulina glargina	5.082.321	1,7%	+9,5%
Antidislipídicos	15.318.781	5,2%	+0,2%	Dabigatrano etexilato	4.824.544	1,6%	+17,3%
Agonistas adrenérgicos beta	10.868.732	3,7%	+11,3%	Quetiapina	4.799.023	1,6%	+1,1%
Antidepressores	8.362.645	2,8%	-1,0%	Sitagliptina	4.582.151	1,5%	-7,6%
Outros (3.4.6)	7.688.095	2,6%	-2,3%	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	4.261.878	1,4%	+3,7%
Restantes CFT's	121.460.418	41,0%	-2,2%	Restantes DCI's	228.276.367	77,0%	-0,8%
<b>Total</b>	<b>296.417.974</b>	<b>100%</b>	<b>-0,3%</b>	<b>Total</b>	<b>296.417.974</b>	<b>100%</b>	<b>-0,3%</b>

## Análise do mercado em volume – Top 10 (embalagens dispensadas)

Classificação Farmacoterapêutica	Volume	Peso no total	Varição Homóloga (%)
<b>Modificadores do eixo renina angiotensina</b>	3.557.933	9,0%	-1,1%
<b>Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos</b>	2.758.084	7,0%	-2,4%
<b>Antidislipídemicos</b>	2.675.418	6,8%	+3,0%
<b>Antidiabéticos orais</b>	2.178.072	5,5%	+2,7%
<b>Antidepressores</b>	1.836.098	4,6%	+3,9%
<b>Modificadores da secreção gástrica</b>	1.746.459	4,4%	+3,8%
<b>Anticoagulantes</b>	1.692.374	4,3%	+1,3%
<b>Analgésicos e antipiréticos</b>	1.384.606	3,5%	+16,3%
<b>Depressores da actividade adrenérgica</b>	1.274.775	3,2%	+2,5%
<b>Diuréticos</b>	1.067.878	2,7%	-0,4%
<b>Restantes CFT's</b>	19.418.808	49,0%	+1,1%
<b>Total</b>	<b>39.590.505</b>	<b>100%</b>	<b>+1,6%</b>

DCI	Volume	Peso no total	Varição Homóloga (%)
<b>Paracetamol</b>	1.053.387	2,7%	+19,3%
<b>Sinvastatina</b>	903.605	2,3%	-3,9%
<b>Amoxicilina + Ácido clavulânico</b>	869.917	2,2%	+14,2%
<b>Metformina</b>	781.641	2,0%	+4,3%
<b>Ácido acetilsalicílico</b>	657.745	1,7%	-1,6%
<b>Omeprazol</b>	640.628	1,6%	+0,5%
<b>Ibuprofeno</b>	627.879	1,6%	-0,7%
<b>Atorvastatina</b>	627.322	1,6%	+19,2%
<b>Alprazolam</b>	596.746	1,5%	-1,7%
<b>Azitromicina</b>	493.528	1,2%	+37,7%
<b>Restantes DCI's</b>	32.338.107	81,7%	+0,4%
<b>Total</b>	<b>39.590.505</b>	<b>100%</b>	<b>+1,6%</b>

## Top 10 das marcas comerciais em encargos SNS

Nome Comercial	DCI	CFT	Encargos SNS	Peso no total	Varição Homóloga	Taxa Média Compart.
<b>Lyrica</b>	Pregabalina	Antiepilépticos e anticonvulsivantes	7.308.089	2,5%	+1,1%	91,9%
<b>Eucreas</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	7.189.199	2,4%	-2,5%	91,6%
<b>Janumet</b>	Metformina + Sitagliptina	Antidiabéticos orais	7.148.709	2,4%	-0,3%	91,6%
<b>Lantus</b>	Insulina glargina	Insulinas	5.082.321	1,7%	+9,5%	100%
<b>Pradaxa</b>	Dabigatrano etexilato	Anticoagulantes	4.824.544	1,6%	+17,3%	75,6%
<b>Zomarist</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	4.262.354	1,4%	+1,3%	91,8%
<b>Olsar Plus</b>	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	Modificadores do eixo renina angiotensina	3.520.072	1,2%	+3,4%	74,6%
<b>Januvia</b>	Sitagliptina	Antidiabéticos orais	3.460.914	1,2%	-8,5%	92,0%
<b>Crestor 10 mg</b>	Rosuvastatina	Antidislipidémicos	3.025.178	1,0%	-4,7%	41,9%
<b>Seroquel SR</b>	Quetiapina	Antipsicóticos	2.973.343	1,0%	-2,7%	91,6%

## Top 10 Titulares de AIM com maiores encargos no SNS

Titulares A.I.M.	Encargos SNS	Peso no total	Varição Homóloga (%)
Merck Sharp & Dohme	26.450.213	8,9%	-4,9%
Novartis Europharm	23.110.851	7,8%	-0,8%
Astrazeneca	17.329.008	5,8%	+7,8%
Boehringer Ingelheim International	10.947.844	3,7%	+3,6%
Sanofi-Aventis	10.389.207	3,5%	+2,2%
Generis Farmacêutica	9.638.461	3,3%	+10,4%
Menarini International Operations Luxembourg	8.584.769	2,9%	+5,2%
Novo Nordisk	8.522.252	2,9%	+18,7%
Ratiopharm	7.559.876	2,6%	+1,5%
Pfizer	7.312.518	2,5%	+1,1%
Restantes Titulares	166.572.975	56,2%	-2,3%
<b>Total</b>	<b>296.417.974</b>	<b>100%</b>	<b>-0,3%</b>

## Notas:

### ✓ Mercado do Serviço Nacional de Saúde (SNS):

- Medicamentos comparticipados pelo SNS e dispensados nas farmácias (Fonte: CCF)

### ✓ Mercado de Medicamentos Genéricos de Serviço Nacional de Saúde (SNS):

- Medicamentos genéricos comparticipados pelo SNS e dispensados nas farmácias (Fonte: CCF)

### ✓ Cálculo da quota de Mercado de Medicamentos Genéricos (MG):

- No mercado do SNS: % de unidades dispensadas de medicamentos genéricos no total de unidades dispensadas de medicamentos comparticipados pelo SNS;
- No mercado concorrencial: % de unidades dispensadas de medicamentos genéricos comercializados no conjunto de unidades dispensadas de medicamentos em que as substâncias ativas possuem genéricos comercializados

### ✓ Quota do Mercado Concorrencial de Genéricos no Mercado do SNS:

- % de medicamentos em que as substâncias ativas possuem genéricos comercializados no total de medicamentos comercializados

### ✓ Cálculo do indicador 'encargos *per capita*':

- Utilizada a população relativa ao ano de 2013 (Fonte: INE)

# Anexos

# Anexo 1

## Mercado do Serviço Nacional de Saúde

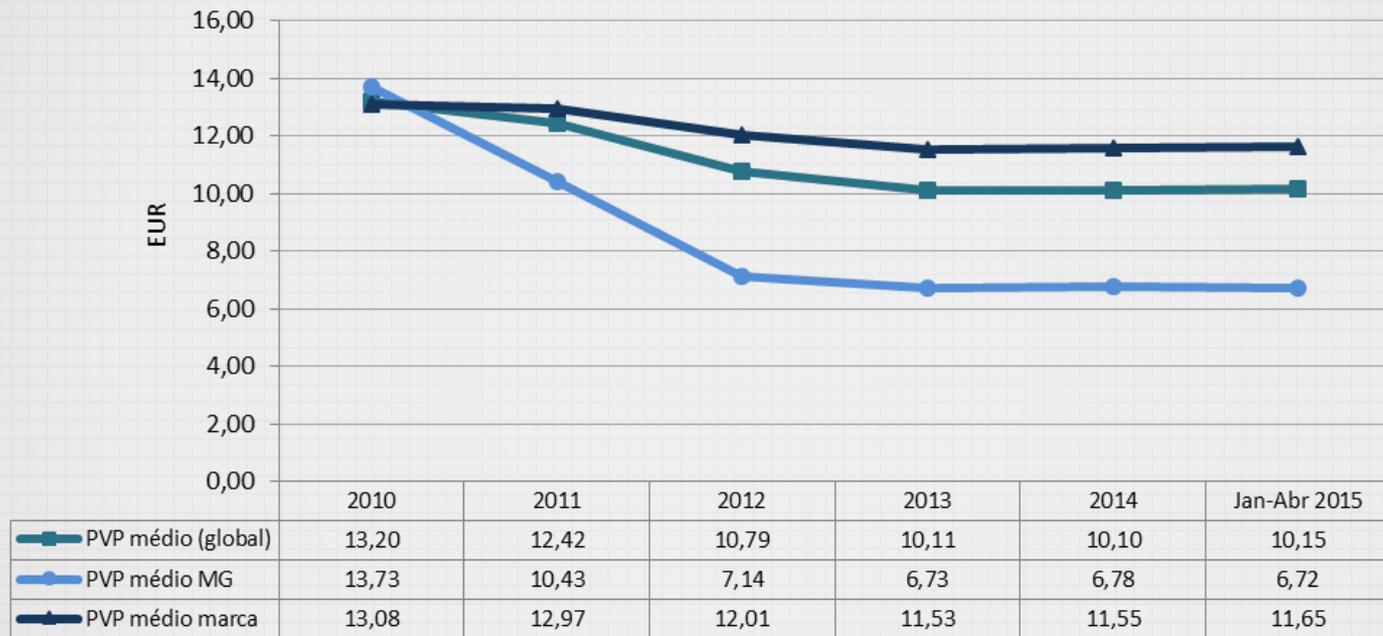
Ano	Embalagens	Taxa de Crescimento	Unidades dispensadas	Taxa de Crescimento	Valor a PVP	Taxa de Crescimento	Encargos SNS	Taxa de Crescimento	Encargos Utentes	Taxa de Crescimento
<b>2010</b>	139.907.161	-	5.180.363.198	-	2.346.660.430	-	1.639.274.616	-	707.385.814	-
<b>2011</b>	139.850.746	0,0%	5.121.019.728	-1,1%	2.124.570.730	-9,5%	1.325.998.609	-19,1%	798.572.121	+12,9%
<b>2012</b>	140.017.360	+0,1%	5.193.962.539	+1,4%	1.855.641.872	-12,7%	1.173.074.782	-11,5%	682.567.089	-14,5%
<b>2013</b>	149.086.406	+6,5%	5.555.032.898	+7,0%	1.849.702.949	-0,3%	1.160.219.052	-1,1%	689.483.897	+1,0%
<b>2014</b>	153.020.455	+2,6%	5.752.077.652	+3,5%	1.873.044.361	+1,3%	1.170.352.983	+0,9%	702.691.378	+1,9%
<b>Jan-Mar 14</b>	38.975.607	-	1.444.291.138	-	473.831.905	-	297.194.278	-	176.637.628	-
<b>Jan-Mar 15</b>	39.590.505	+1,6%	1.454.887.716	+0,7%	473.545.867	-0,1%	296.417.974	-0,3%	177.127.893	+0,3%
	Unidade: Nº Embalagens		Unidade: Nº unidades dispensadas		Unidade: EUR		Unidade: EUR		Unidade: EUR	

## Anexo 2

Mercado Total								
Ano	Farmácias				Locais de Venda de MNSRM			
	Embalagens	Taxa de Crescimento	Valor a PVP	Taxa de Crescimento	Embalagens	Taxa de Crescimento	Valor a PVP	Taxa de Crescimento
<b>2010</b>	245.369.842	-	3.237.850.618	-	6.146.526	-	28.640.353	-
<b>2011</b>	236.951.748	-3,4%	2.942.598.470	-9,1%	6.451.258	+5,0%	30.701.074	+7,2%
<b>2012</b>	242.172.638	+2,2%	2.613.950.282	-11,2%	6.797.038	+5,4%	32.521.883	+5,9%
<b>2013</b>	238.258.332	-1,6%	2.409.503.996	-7,8%	7.385.890	+8,7%	36.850.508	+13,3%
<b>2014</b>	237.288.899	-0,4%	2.397.613.636	-0,5%	7.749.835	+4,9%	41.690.896	+13,1%
<b>Jan-Abr 2014</b>	80.231.928	-	797.403.399	-	2.544.155	-	13.326.729	-
<b>Jan-Abr 2015</b>	82.622.467	+3,0%	838.255.204	+5,1%	2.598.806	+2,1%	14.575.987	+9,4%
	Unidade: Nº Embalagens		Unidade: EUR		Unidade: Nº Embalagens		Unidade: EUR	

Fonte: IMS Health e Locais de Venda de MNSRM

## Evolução do preço médio dos medicamentos no Mercado Total



Fonte: IMS Health