

# Monitorização mensal do consumo de medicamentos no ambulatório do SNS

Gabinete de Informação e Planeamento Estratégico

Janeiro-Junho 2015

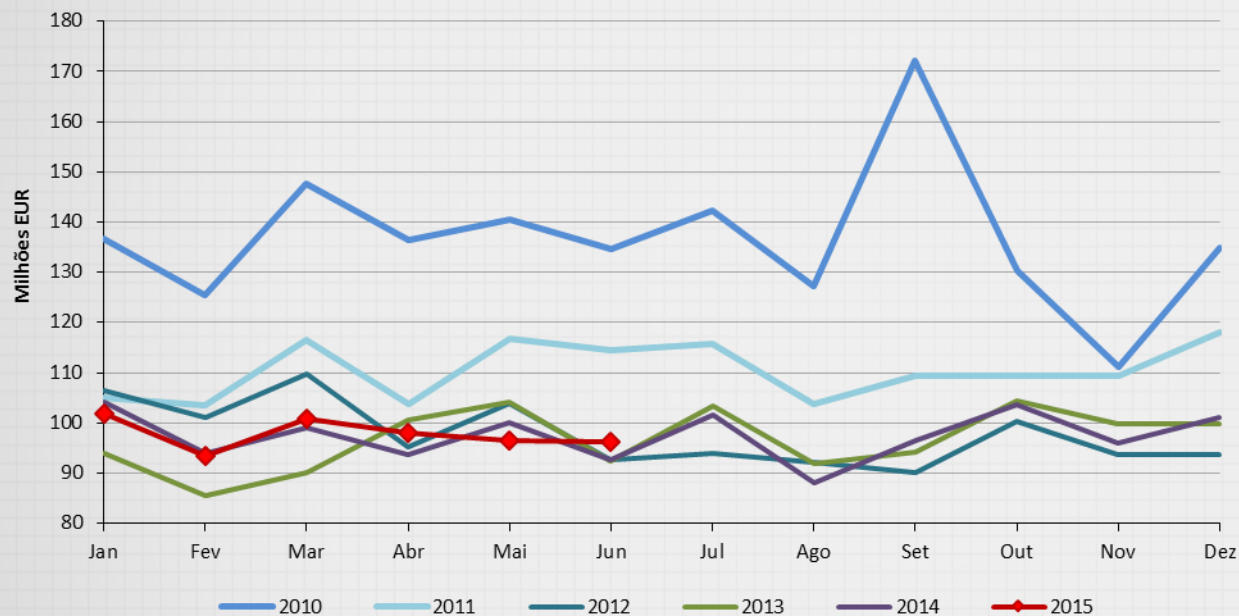


# Sumário Executivo

## Janeiro-Junho 2015

- Despesa do SNS com medicamentos em meio ambulatorio: 586,8 M€ (+ 0,5%)
- Redução dos Encargos por embalagem, tanto do SNS (- 0,8%) como do Utente (- 0,4%)
- N.º de embalagens dispensadas: 77,4 milhões (+ 1,4%)
- Quota de medicamentos genéricos em unidades: 46,9% (+ 0.71 p.p.)
- **Principais Grupos Terapêuticos:**
  - Outros Antidiabéticos (84,3 M€; 14,4% do mercado;  $\Delta\%$  +7,7%)
  - Modificadores do eixo renina angiotensina (52,5 M€; 8,9% do mercado;  $\Delta\%$  -18,4%)
  - Antipsicóticos (34,1 M€; 5,8% do mercado;  $\Delta\%$  +6,9%)
- **Principais substâncias ativas:**
  - Metformina + Vildagliptina (27,3 M€; 4,6% do mercado;  $\Delta\%$  -0,9%)
  - Metformina + Sitagliptina (22,2 M€; 3,8% do mercado;  $\Delta\%$  +3,4%)
  - Pregabalina (13,1 M€; 2,2% do mercado;  $\Delta\%$  -9,8%)

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



### Janeiro-Junho 2015

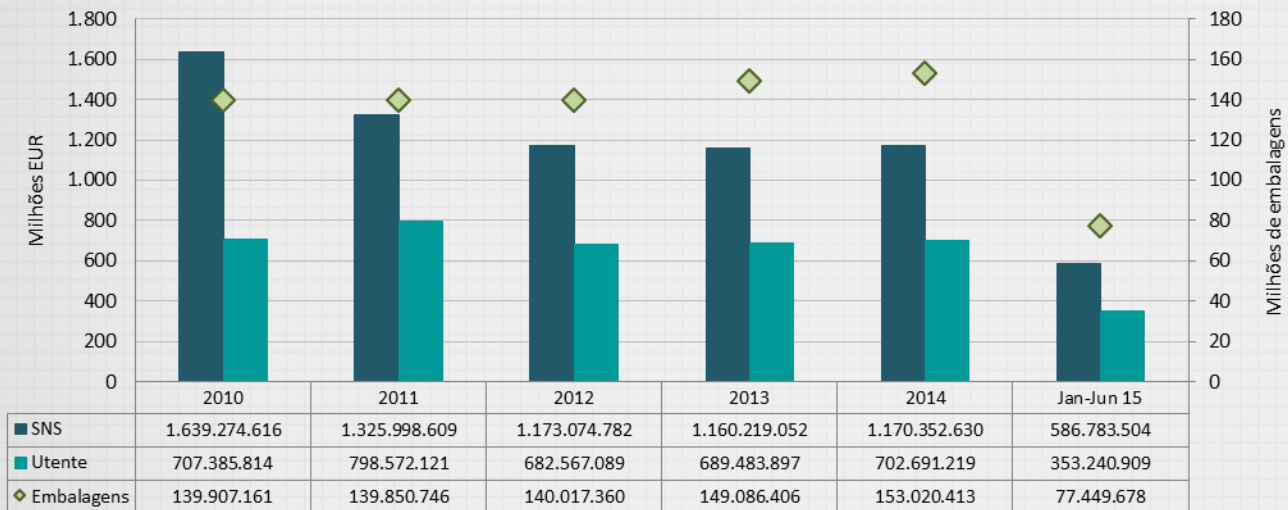
- Despesa com medicamentos:
  - 586,8 milhões de euros
  - Variação Homóloga: + 0,5 %

### Julho 2014 – Junho 2015

- Despesa com medicamentos:
  - 1 173,5 milhões de euros
  - Variação Homóloga: -0,3 %

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

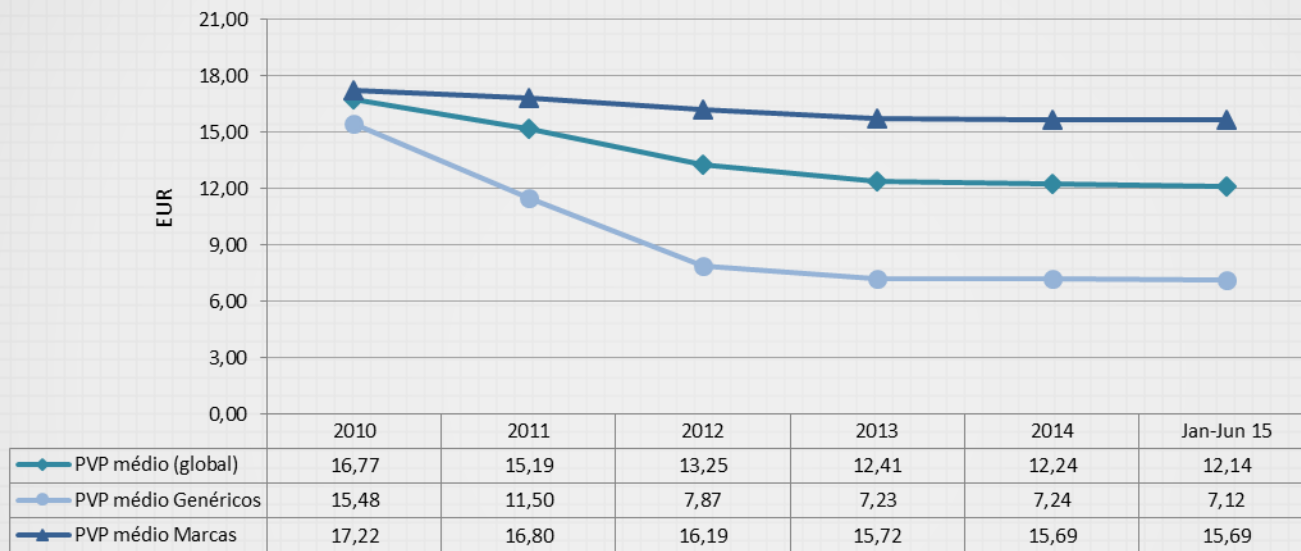
## Evolução anual do consumo e da despesa com medicamentos



### Janeiro-Junho 2015

- Encargos do SNS = + 0,5%
- Encargos dos Utentes = + 1,0%
- Embalagens dispensadas = + 1,4%

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

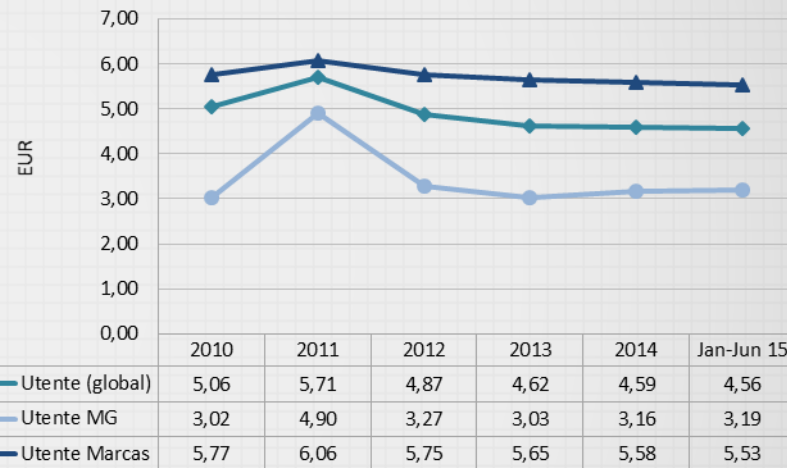
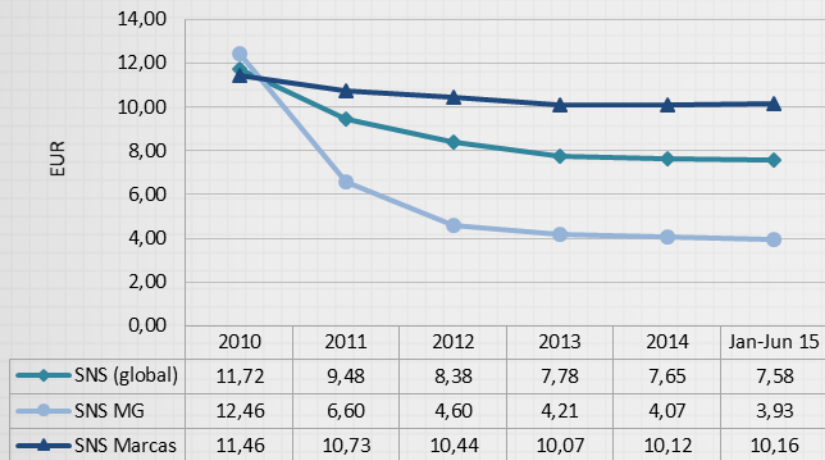


### Janeiro-Junho 2015

- Verifica-se um descida no PVP médio dos medicamentos constante ao longo dos últimos anos;
- Desde 2010, o PVP médio global desceu 27,6%;
- Esta descida deve-se essencialmente aos medicamentos genéricos, com uma descida de 54,0% face a 2010.

## Evolução do encargo médio por embalagem dos medicamentos

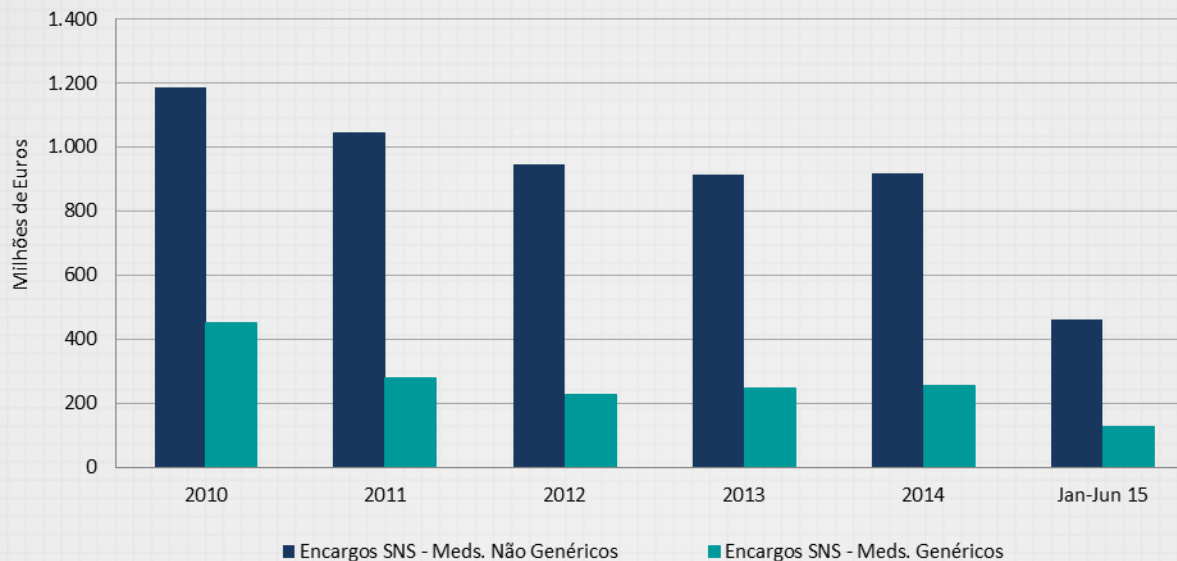
### Encargo médio do SNS



### Janeiro-Junho 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 35,3% e o encargo do utente diminuiu 9,8%;
- 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



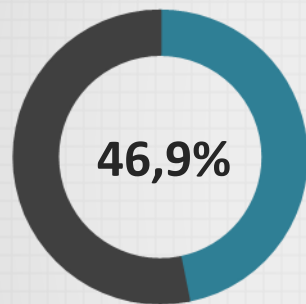
Medicamentos	Encargos SNS (€)			Nº de embalagens		
	Jan-Jun 14	Jan-Jun 15	Δ%	Jan-Jun 14	Jan-Jun 15	Δ%
<b>Não Genéricos</b>	456.808.718	460.640.204	+0,8%	45.386.311	45.338.835	-0,1%
<b>Genéricos</b>	126.788.347	126.143.300	-0,5%	30.971.130	32.110.843	+3,7%
<b>Total</b>	583.597.065	586.783.504	+0,5%	76.357.441	77.449.678	+1,4%

# **Análise ao Mercado dos Medicamentos Genéricos**



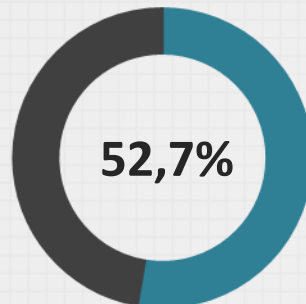
## Quota de medicamentos genéricos (QMG) no SNS

QMG Unidades  
Jan-Jun 2015



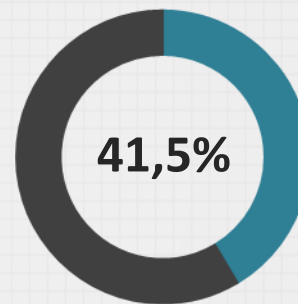
% de unidades de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG DDD  
Jan-Jun 2015



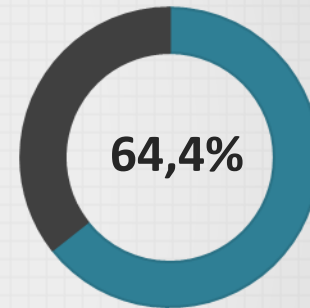
% de dose diária definida (DDD) de medicamentos genéricos no total DDD de medicamentos compartilhados pelo SNS. A DDD é uma unidade de medida que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.

QMG Embalagens  
Jan-Jun 2015



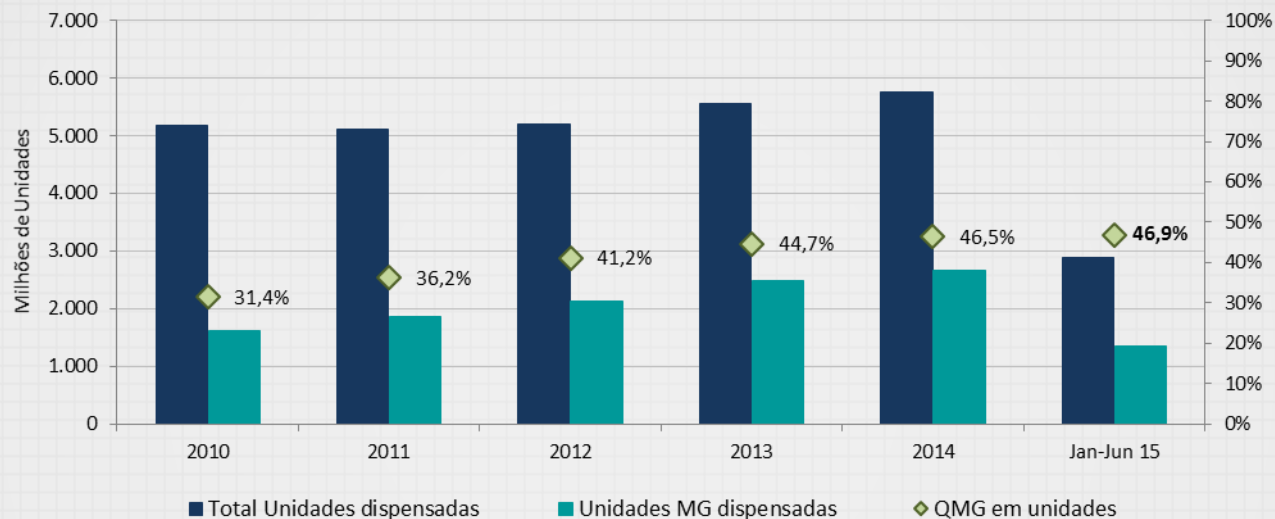
% de embalagens de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG Unidades  
Mercado concorrencial  
Jan-Jun 2015



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

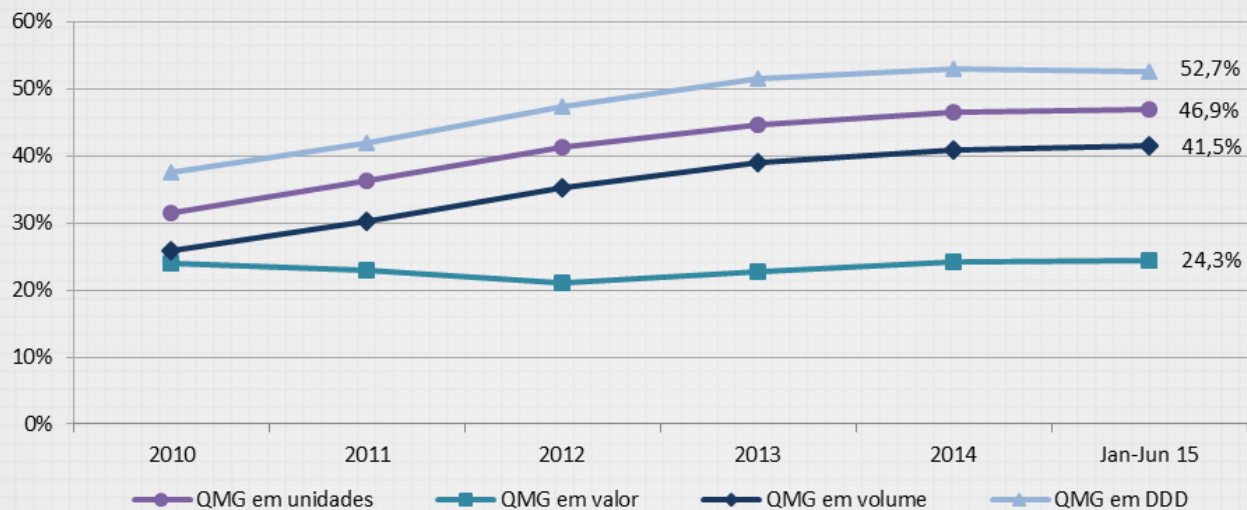
## Evolução da Quota de medicamentos genéricos, em Unidades, no mercado do SNS



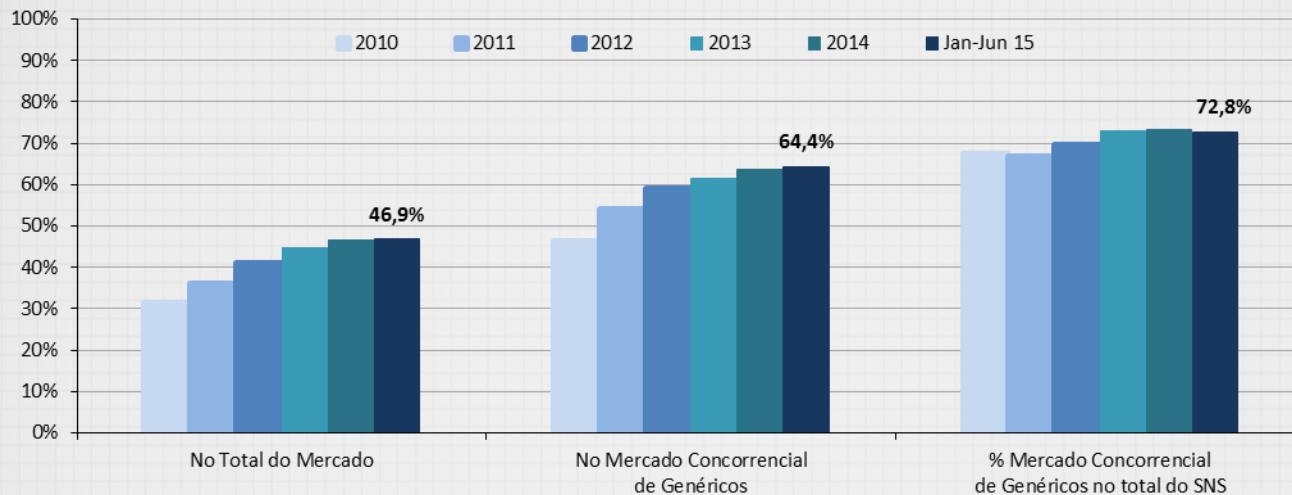
### Janeiro-Junho 2015

- A quota de medicamentos genéricos atingiu os 46,9% no período em análise;
- Verificou-se um aumento de 0.71 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-Junho 2015

- A quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial atingiu os 64,4%;
- Verificou-se um aumento de 0.97 p.p. relativamente ao 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	% Encargos	Varição Homóloga (%)	Varição Homóloga Unidades (%)
<b>Outros antidiabéticos</b>	84.314.602	14,4%	+7,7%	+3,1%
<b>Modificadores do eixo renina angiotensina</b>	52.499.651	8,9%	-18,4%	-0,7%
<b>Antipsicóticos</b>	34.107.056	5,8%	+6,9%	+5,3%
<b>Anticoagulantes</b>	33.504.940	5,7%	+32,7%	+1,9%
<b>Insulinas</b>	31.417.757	5,4%	+4,6%	+4,0%
<b>Antidislipidémicos</b>	30.813.235	5,3%	+0,7%	+3,6%
<b>Antiepilépticos e anticonvulsivantes</b>	30.597.406	5,2%	-2,5%	+4,7%
<b>Outros (3.4.6)</b>	20.644.219	3,5%	+0,8%	+6,9%
<b>Agonistas adrenérgicos beta</b>	20.346.147	3,5%	9,63%	+2,5%
<b>Antidepressores</b>	16.721.455	2,8%	0,0%	+4,6%
<b>Restantes CFT's</b>	231.817.037	39,5%	-1,8%	+0,7%
<b>Total</b>	<b>586.783.504</b>	<b>100%</b>	<b>+0,5%</b>	<b>+1,4%</b>

DCI	Encargos SNS	% Encargos	Varição Homóloga (%)	Varição Homóloga Unidades (%)
<b>Metformina + Vildagliptina</b>	27.252.005	4,6%	-0,9%	+2,2%
<b>Metformina + Sitagliptina</b>	22.186.819	3,8%	+3,4%	+5,1%
<b>Pregabalina</b>	13.087.572	2,2%	-9,8%	+8,4%
<b>Fluticasona + Salmeterol</b>	12.990.242	2,2%	-0,3%	+2,2%
<b>Rosuvastatina</b>	11.318.723	1,9%	-2,7%	-0,8%
<b>Insulina glargina</b>	10.304.295	1,8%	+11,5%	+16,3%
<b>Dabigatrano etexilato</b>	9.623.736	1,6%	+12,1%	+13,1%
<b>Quetiapina</b>	9.546.999	1,6%	+0,1%	+21,1%
<b>Sitagliptina</b>	9.140.597	1,6%	-6,5%	-1,1%
<b>Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida</b>	8.553.528	1,5%	+3,1%	+0,6%
<b>Restantes DCI's</b>	452.778.988	77,2%	+0,6%	+1,3%
<b>Total</b>	<b>586.783.504</b>	<b>100%</b>	<b>+0,5%</b>	<b>+1,4%</b>

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

Classificação Farmacoterapêutica	Volume	% Unidades	Varição Homóloga (%)
Modificadores do eixo renina angiotensina	7.116.024	9,2%	-0,7%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	5.410.028	7,0%	-2,8%
Antidislipídicos	5.397.462	7,0%	+3,6%
Outros antidiabéticos	4.392.034	5,7%	+3,1%
Antidepressores	3.704.554	4,8%	+4,6%
Modificadores da secreção gástrica	3.471.360	4,5%	+3,8%
Anticoagulantes	3.403.492	4,4%	+1,9%
Depressores da actividade adrenérgica	2.560.928	3,3%	+2,9%
Analgésicos e antipiréticos	2.420.152	3,1%	+9,7%
Diuréticos	2.155.917	2,8%	-0,1%
Restantes CFT's	37.417.727	48,3%	+0,9%
<b>Total</b>	<b>77.449.678</b>	<b>100%</b>	<b>+1,4%</b>

DCI	Volume	% Unidades	Varição Homóloga (%)
Sinvastatina	1.803.739	2,3%	-3,6%
Paracetamol	1.769.544	2,3%	+11,1%
Metformina	1.576.818	2,0%	+4,5%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	1.443.376	1,9%	+7,7%
Ácido acetilsalicílico	1.317.804	1,7%	-1,0%
Atorvastatina	1.290.725	1,7%	+19,8%
Omeprazol	1.269.077	1,6%	+0,8%
Alprazolam	1.181.371	1,5%	-1,2%
Ibuprofeno	1.060.622	1,4%	-6,6%
Pantoprazol	969.704	1,3%	+9,9%
Restantes DCI's	63.766.898	82,3%	+1,0%
<b>Total</b>	<b>77.449.678</b>	<b>100%</b>	<b>+1,4%</b>

## Top 10 das marcas comerciais em encargos SNS

Nome Comercial	DCI	CFT	Encargos SNS	Quota de Mercado (SNS)	Varição Homóloga	Taxa Média Compart.
Janumet	Metformina + Sitagliptina	Outros antidiabéticos	14.472.744	2,5%	+1,2%	91,4%
Eucreas	Metformina + Vildagliptina	Outros antidiabéticos	14.355.268	2,4%	-1,8%	90,9%
Lyríca	Pregabalina	Antiepilépticos e anticonvulsivantes	11.846.185	2,0%	-18,4%	86,7%
Lantus	Insulina glargina	Insulinas	10.304.295	1,8%	+11,5%	100%
Pradaxa	Dabigatrano etexilato	Anticoagulantes	9.623.736	1,6%	+12,1%	75,4%
Zomarist	Metformina + Vildagliptina	Outros antidiabéticos	8.550.479	1,5%	+1,8%	91,4%
Olsar Plus	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	Modificadores do eixo renina angiotensina	7.070.363	1,2%	+2,9%	74,3%
Januvia	Sitagliptina	Outros antidiabéticos	6.883.842	1,2%	-7,6%	91,8%
Xarelto	Rivaroxabano	Anticoagulantes	6.640.566	1,1%	+281,8%	74,9%
Crestor 10 mg	Rosuvastatina	Antidislipídicos	6.038.023	1,0%	-3,5%	41,8%



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

Titulares A.I.M.	Encargos SNS	% Encargos	Varição Homóloga (%)
Merck Sharp & Dohme	49.989.423	8,5%	-3,2%
Novartis Europharm	45.927.988	7,8%	-0,1%
Astrazeneca	34.587.511	5,9%	+8,6%
Boehringer Ingelheim International	21.932.074	3,7%	+5,8%
Sanofi-Aventis	20.985.880	3,6%	+3,0%
Generis Farmacêutica	18.949.104	3,2%	+6,7%
Novo Nordisk	17.270.518	2,9%	+16,8%
Menarini International Operations Luxembourg	17.177.743	2,9%	+4,8%
Ratiopharm	14.932.038	2,5%	0,0%
Les Laboratoires Servier	13.795.815	2,4%	-14,9%
Restantes Titulares	331.235.411	56,4%	-0,5%
<b>Total</b>	<b>586.783.504</b>	<b>100%</b>	<b>+0,5%</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

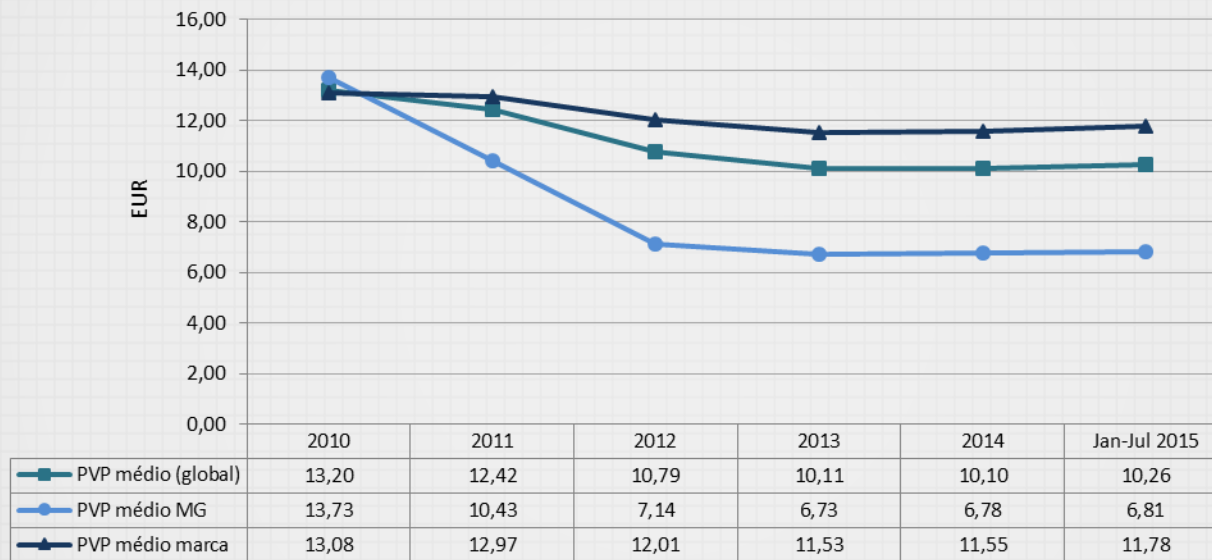
Ano	Embalagens	Taxa de Crescimento	Unidades dispensadas	Taxa de Crescimento	Valor a PVP	Taxa de Crescimento	Encargos SNS	Taxa de Crescimento	Encargos Utentes	Taxa de Crescimento
<b>2010</b>	139.907.161	-	5.180.363.198	-	2.346.660.430	-	1.639.274.616	-	707.385.814	-
<b>2011</b>	139.850.746	-0,04%	5.121.019.728	-1,15%	2.124.570.730	-9,46%	1.325.998.609	-19,11%	798.572.121	+12,89%
<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>	153.020.413	+2,6%	5.752.077.040	+3,5%	1.873.043.848	+1,3%	1.170.352.630	+0,9%	702.691.219	+1,9%
<b>Jan-Jun 14</b>	76.357.441	-	2.858.344.738	-	933.229.062	-	583.597.065	-	349.631.997	-
<b>Jan-Jun 15</b>	77.449.678	+1,4%	2.886.445.591	+1,0%	940.024.413	+0,7%	586.783.504	+0,5%	353.240.909	+1,0%
	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-Jul 2014</b>	119.339.282	-	1.195.294.270	-	4.386.596	-	23.378.209	-
<b>Jan-Jul 2015</b>	120.792.159	+1,2%	1.239.527.534	+3,7%	4.405.816	+0,4%	24.960.361	+6,8%
	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