

# Monitorização mensal do consumo de medicamentos no ambulatório do SNS

Gabinete de Informação e Planeamento Estratégico

Janeiro-Abril 2015

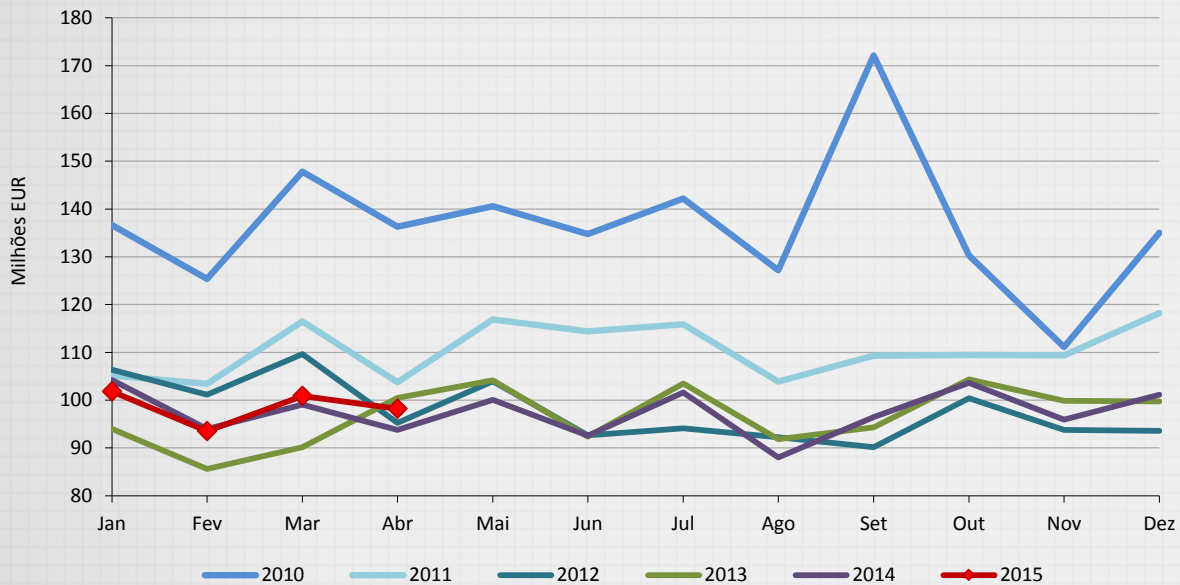


# Sumário Executivo

## Janeiro-Abril 2015

- Despesa do SNS com medicamentos em meio ambulatorio: 394,3 M€ (+ 0,9%)
- Redução dos Encargos por embalagem, tanto do SNS (- 1,3%) como do Utente (- 0,9%)
- N.º de embalagens dispensadas: 52,3 milhões (+ 2,1%)
- Quota de medicamentos genéricos em unidades: 46,9% (+ 0,89 p.p.)
- **Principais Grupos Terapêuticos:**
  - Antidiabéticos orais (55,7 M€; 14,1% do mercado;  $\Delta\%$  +7,4%)
  - Modificadores do eixo renina angiotensina (35,2 M€; 8,9% do mercado;  $\Delta\%$  -19,6%)
  - Antipsicóticos (22,9 M€; 5,8% do mercado;  $\Delta\%$  +9,0%)
- **Principais substâncias ativas:**
  - Metformina + Vildagliptina (18,2 M€; 4,6% do mercado;  $\Delta\%$  -0,8%)
  - Metformina + Sitagliptina (14,7 M€; 3,7% do mercado;  $\Delta\%$  +3,4%)
  - Pregabalina (9,7 M€; 2,5% do mercado;  $\Delta\%$  +1,6%)

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

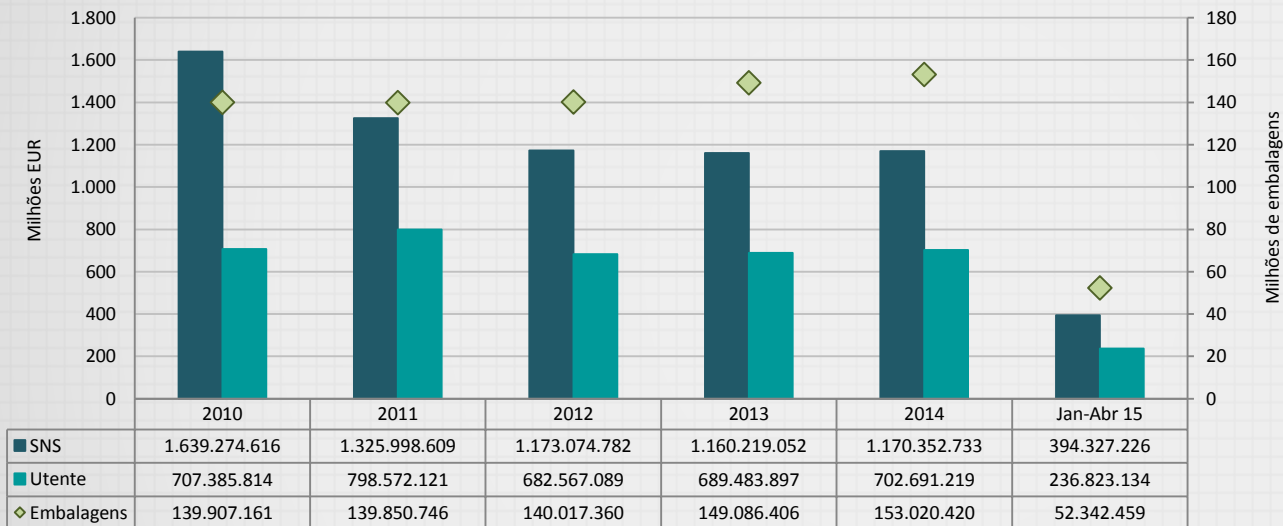


### Janeiro-Abril 2015

- Despesa com medicamentos:
  - 394,3 milhões de euros
  - Variação Homóloga: + 0,9 %

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

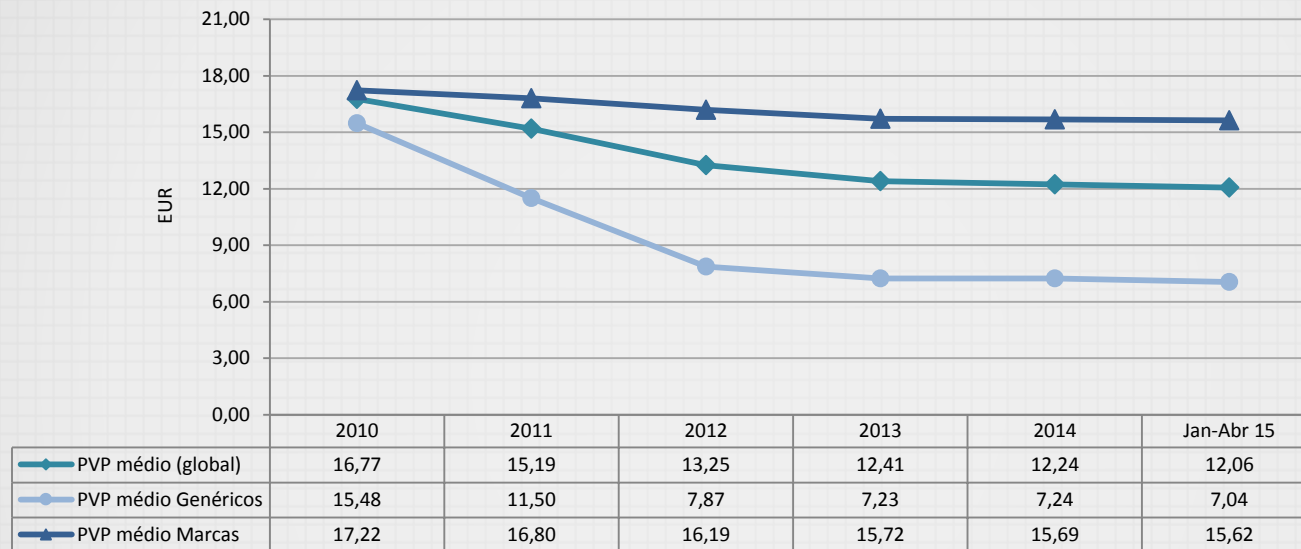
## Evolução anual do consumo e da despesa com medicamentos



### Janeiro-Abril 2015

- Encargos do SNS = + 0,9%
- Encargos dos Utentes = + 1,2%
- Embalagens dispensadas = + 2,1%

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

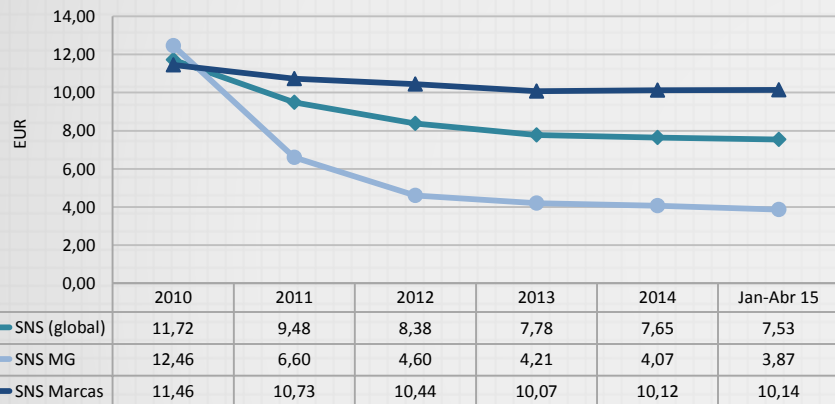


### Janeiro-Abril 2015

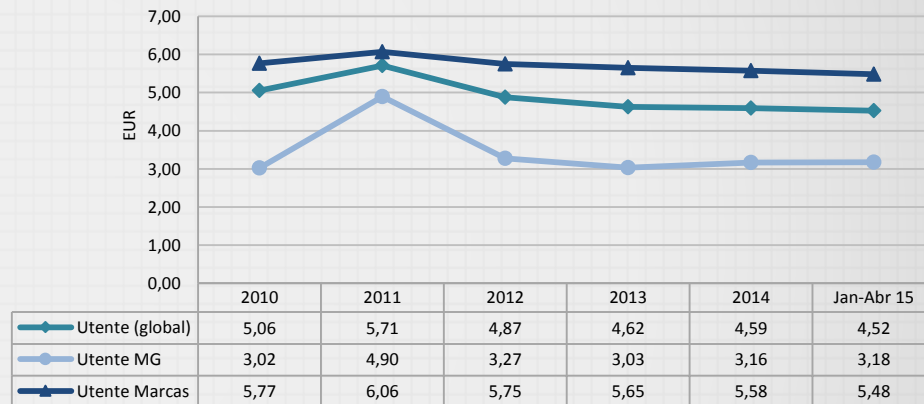
- Verifica-se um decréscimo no PVP médio dos medicamentos constante ao longo dos últimos anos;
- Desde 2010, o PVP médio global desceu 28,1%;
- Esta descida deve-se essencialmente aos medicamentos genéricos, com uma descida de 54,5% face a 2010.

# Evolução do encargo médio por embalagem dos medicamentos

## • Encargo médio do SNS



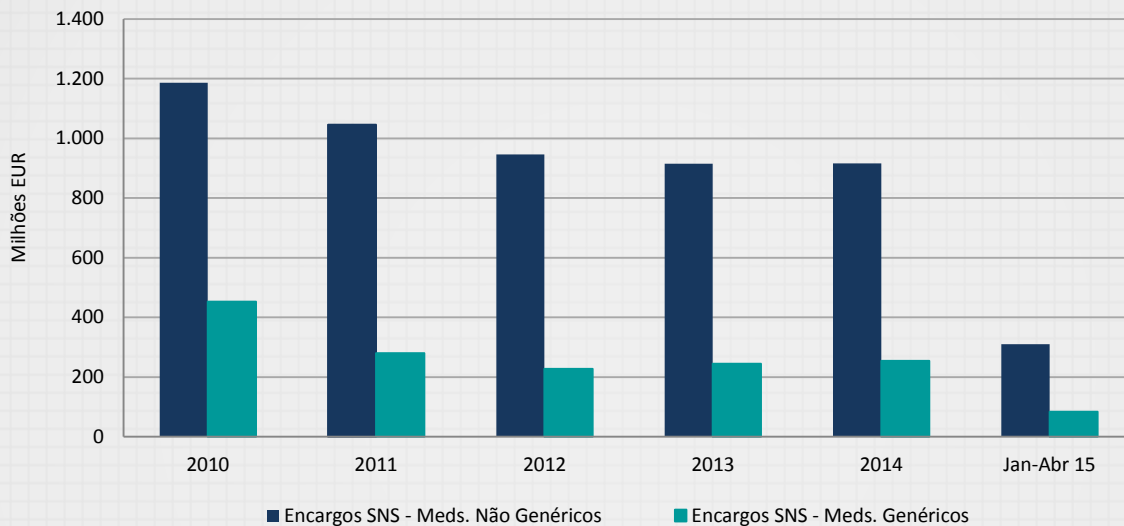
## • Encargo médio do Utente



## Janeiro-Abril 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



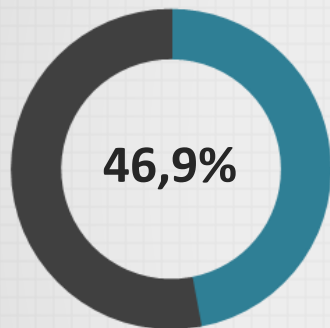
Medicamentos	Encargos SNS (€)			Nº de embalagens		
	Jan-Abr 14	Jan-Abr 15	Δ%	Jan-Abr 14	Jan-Abr 15	Δ%
<b>Não Genéricos</b>	306.109.444	310.191.231	+1,3%	30.552.313	30.586.401	+0,1%
<b>Genéricos</b>	84.829.728	84.135.995	-0,8%	20.696.667	21.756.058	+5,1%
<b>Total</b>	390.939.171	394.327.226	+0,9%	51.248.980	52.342.459	+2,1%

# Análise ao Mercado dos Medicamentos Genéricos



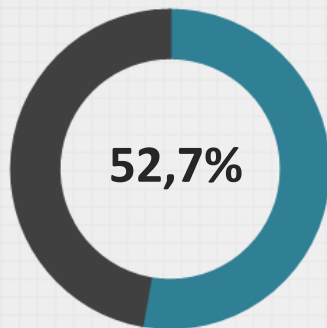
## Quota de medicamentos genéricos (QMG) no SNS

QMG Unidades  
Jan-Abr 2015



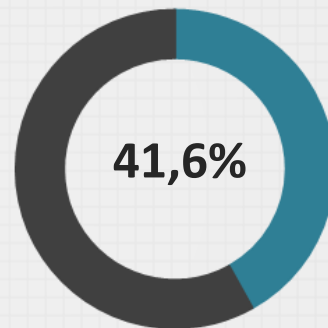
% de unidades de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG DDD  
Jan-Abr 2015



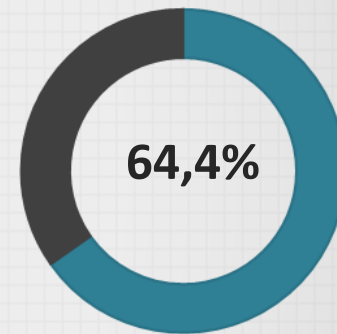
% de dose diária definida (DDD) de medicamentos genéricos no total DDD de medicamentos compartilhados pelo SNS. A DDD é uma unidade de medida que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.

QMG Embalagens  
Jan-Abr 2015



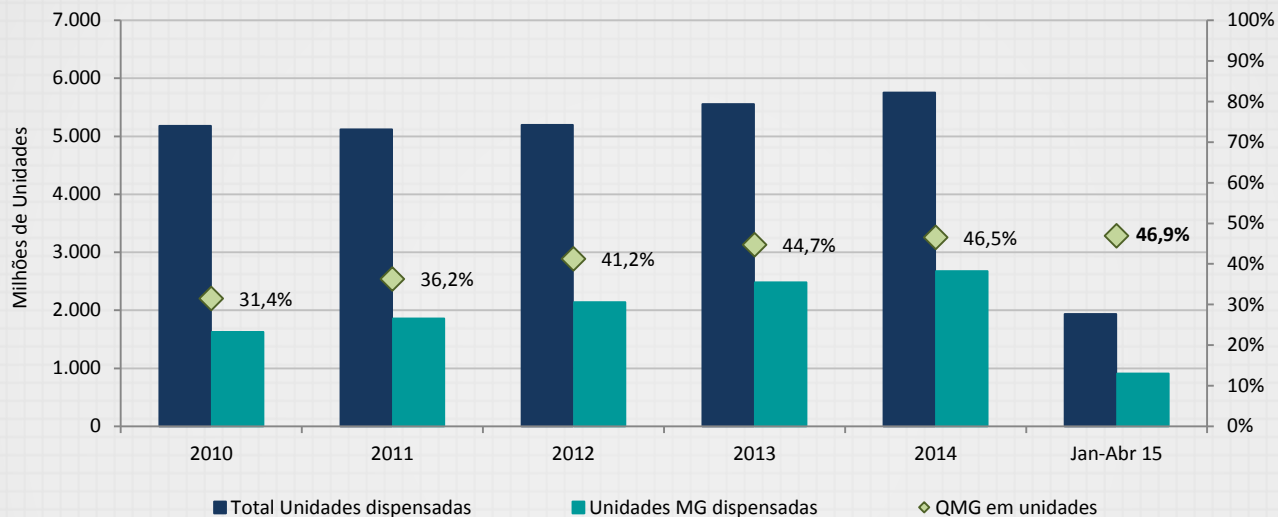
% de embalagens de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG Unidades  
Mercado concorrencial  
Jan-Abr 2015



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

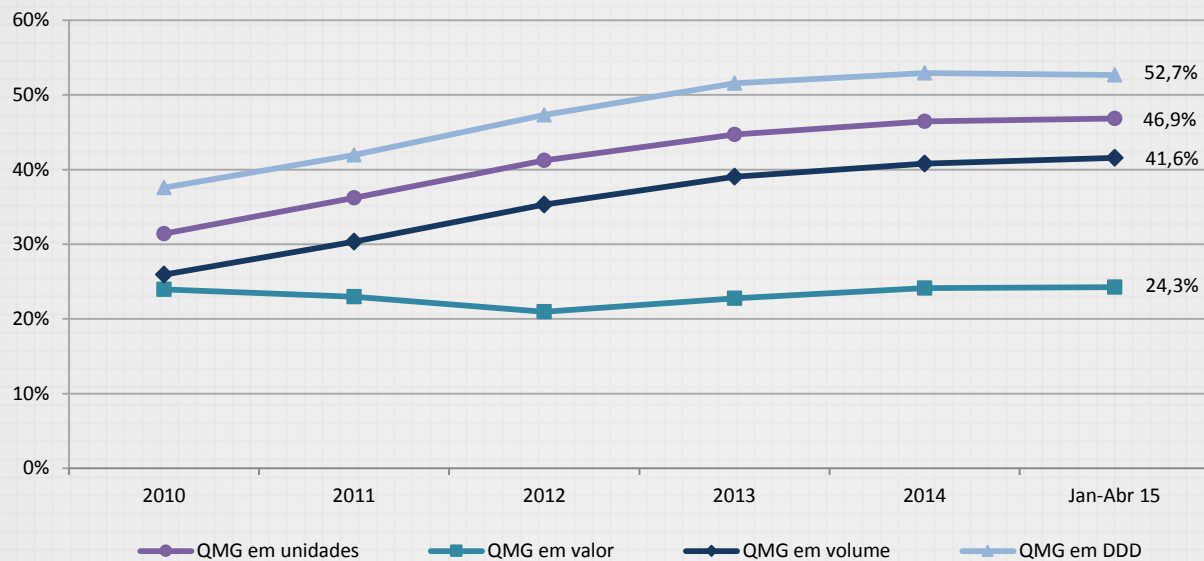
## Evolução da Quota de medicamentos genéricos, em Unidades, no mercado do SNS



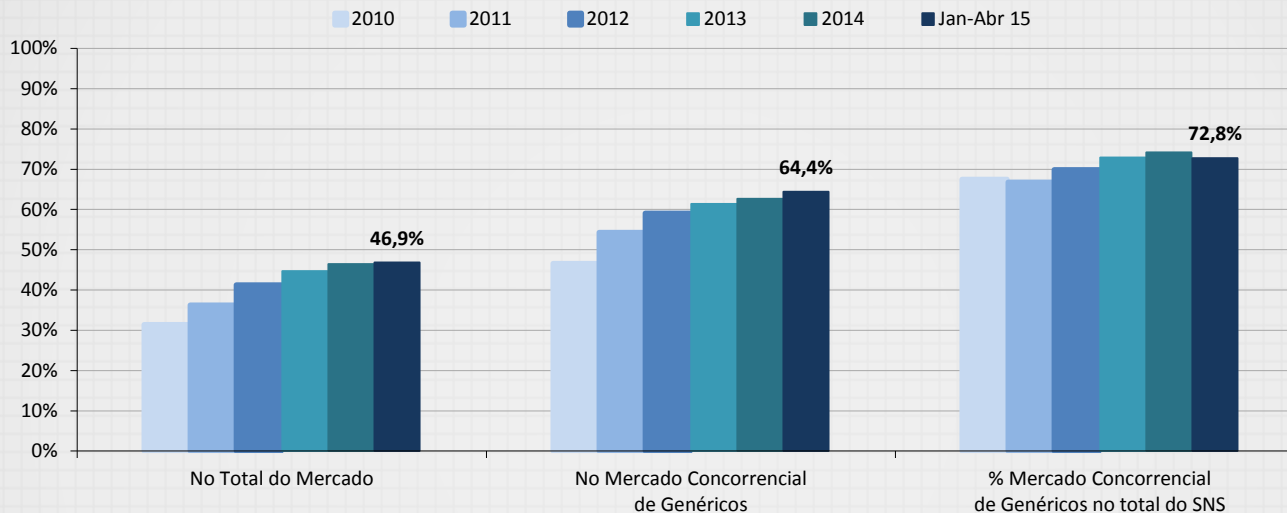
### Janeiro-Abril 2015

- A quota de medicamentos genéricos atingiu os 46,9% no período em análise;
- Verificou-se um aumento de 0.89 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-Abril 2015

- A quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial atingiu os 64,4%;
- Verificou-se um aumento de 1.19 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 (Jan-Abr 15)	Peso no total	Varição Homóloga (%)
Antidiabéticos orais	55.726.861	14,1%	+7,4%
Modificadores do eixo renina angiotensina	35.176.611	8,9%	-19,6%
Antipsicóticos	22.941.599	5,8%	+9,0%
Anticoagulantes	21.787.835	5,5%	+32,4%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	21.340.708	5,4%	+2,7%
Insulinas	20.963.004	5,3%	+5,0%
Antidislipídicos	20.495.520	5,2%	+1,1%
Agonistas adrenérgicos beta	14.132.637	3,6%	+10,9%
Antidepressores	11.148.835	2,8%	+0,3%
Outros (3.4.6)	10.248.674	2,6%	-1,6%
Restantes CFT's	160.364.942	40,7%	-1,3%
<b>Total</b>	<b>394.327.226</b>	<b>100%</b>	<b>+0,9%</b>

DCI	Encargos SNS (Jan-Abr 15)	Peso no total	Varição Homóloga (%)
Metformina + Vildagliptina	18.238.309	4,6%	-0,8%
Metformina + Sitagliptina	14.725.115	3,7%	+3,4%
Pregabalina	9.741.982	2,5%	+1,6%
Fluticasona + Salmeterol	9.080.825	2,3%	+1,4%
Rosuvastatina	7.544.376	1,9%	-2,8%
Insulina glargina	6.824.201	1,7%	+10,4%
Dabigatrano etexilato	6.412.212	1,6%	+16,4%
Quetiapina	6.370.689	1,6%	+1,1%
Sitagliptina	6.122.052	1,6%	-6,8%
Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	5.707.744	1,4%	+4,6%
Restantes DCI's	303.559.719	77,0%	+0,5%
<b>Total</b>	<b>394.327.226</b>	<b>100%</b>	<b>+0,9%</b>

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

Classificação Farmacoterapêutica	Volume (Jan-Abr 15)	Peso no total	Varição Homóloga (%)
Modificadores do eixo renina angiotensina	4.758.328	9,1%	-0,1%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	3.657.897	7,0%	-1,7%
Antidislipídemicos	3.587.784	6,9%	+4,1%
Antidiabéticos orais	2.922.949	5,6%	+3,8%
Antidepressores	2.462.979	4,7%	+5,2%
Modificadores da secreção gástrica	2.324.942	4,4%	+4,5%
Anticoagulantes	2.264.708	4,3%	+1,9%
Analgésicos e antipiréticos	1.738.144	3,3%	+13,9%
Depressores da actividade adrenérgica	1.706.551	3,3%	+3,4%
Diuréticos	1.431.458	2,7%	+0,5%
Restantes CFT's	25.486.719	48,7%	+1,5%
<b>Total</b>	<b>52.342.459</b>	<b>100%</b>	<b>+2,1%</b>

DCI	Volume (Jan-Abr 15)	Peso no total	Varição Homóloga (%)
Paracetamol	1.299.819	2,5%	+16,1%
Sinvastatina	1.206.967	2,3%	-3,0%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	1.070.865	2,0%	+10,8%
Metformina	1.049.714	2,0%	+5,9%
Ácido acetilsalicílico	879.114	1,7%	-1,2%
Omeprazol	851.628	1,6%	+1,2%
Atorvastatina	848.300	1,6%	+20,6%
Alprazolam	795.430	1,5%	-0,5%
Ibuprofeno	778.254	1,5%	-3,0%
Pantoprazol	646.628	1,2%	+10,8%
Restantes DCI's	42.915.740	82,0%	+1,4%
<b>Total</b>	<b>52.342.459</b>	<b>100%</b>	<b>+2,1%</b>

## Top 10 das marcas comerciais em encargos SNS

Nome Comercial	DCI	CFT	Encargos SNS (Jan-Abr 15)	Peso no total	Varição Homóloga	Taxa Média Compart.
<b>Eucreas</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	9.616.900	2,4%	-1,5%	91,0%
<b>Janumet</b>	Metformina + Sitagliptina	Antidiabéticos orais	9.607.850	2,4%	+0,9%	91,4%
<b>Lyrca</b>	Pregabalina	Antiepilépticos e anticonvulsivantes	9.590.710	2,4%	+0,1%	91,6%
<b>Lantus</b>	Insulina glargina	Insulinas	6.824.201	1,7%	+10,4%	100%
<b>Pradaxa</b>	Dabigatrano etexilato	Anticoagulantes	6.412.212	1,6%	+16,4%	75,4%
<b>Zomarist</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	5.722.395	1,5%	+2,3%	91,5%
<b>Olsar Plus</b>	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	Modificadores do eixo renina angiotensina	4.714.613	1,2%	+4,2%	74,4%
<b>Januvia</b>	Sitagliptina	Antidiabéticos orais	4.616.248	1,2%	-8,0%	91,8%
<b>Xarelto</b>	Rivaroxabano	Anticoagulantes	4.056.846	1,0%	+280,3%	74,9%
<b>Crestor 10 mg</b>	Rosuvastatina	Antidislipidémicos	4.031.689	1,0%	-4,0%	41,8%



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

Titulares A.I.M.	Encargos SNS (Jan-Abr 15)	Peso no total	Varição Homóloga (%)
Merck Sharp & Dohme	35.399.487	9,0%	-3,5%
Novartis Europharm	30.819.186	7,8%	+0,2%
Astrazeneca	23.023.540	5,8%	+8,5%
Boehringer Ingelheim International	14.605.627	3,7%	+5,5%
Sanofi-Aventis	13.905.278	3,5%	+3,4%
Generis Farmacêutica	12.709.652	3,2%	+8,8%
Menarini International Operations Luxembourg	11.476.089	2,9%	+5,9%
Novo Nordisk	11.441.960	2,9%	+19,0%
Ratiopharm	9.976.917	2,5%	+1,1%
Pfizer	9.597.189	2,4%	+0,1%
Restantes Titulares	221.372.301	56,1%	-0,9%
<b>Total</b>	<b>394.327.226</b>	<b>100%</b>	<b>+0,9%</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>	153.020.420	+2,6%	5.752.077.109	+3,5%	1.873.043.952	+1,3%	1.170.352.733	+0,9%	702.691.219	+1,9%
<b>Jan-Abr 14</b>	51.248.980	-	1.907.079.290	-	624.887.518	-	390.939.171	-	233.948.346	-
<b>Jan-Abr 15</b>	52.342.459	+2,1%	1.936.696.104	+1,6%	631.150.360	+1,0%	394.327.226	+0,9%	236.823.134	+1,2%

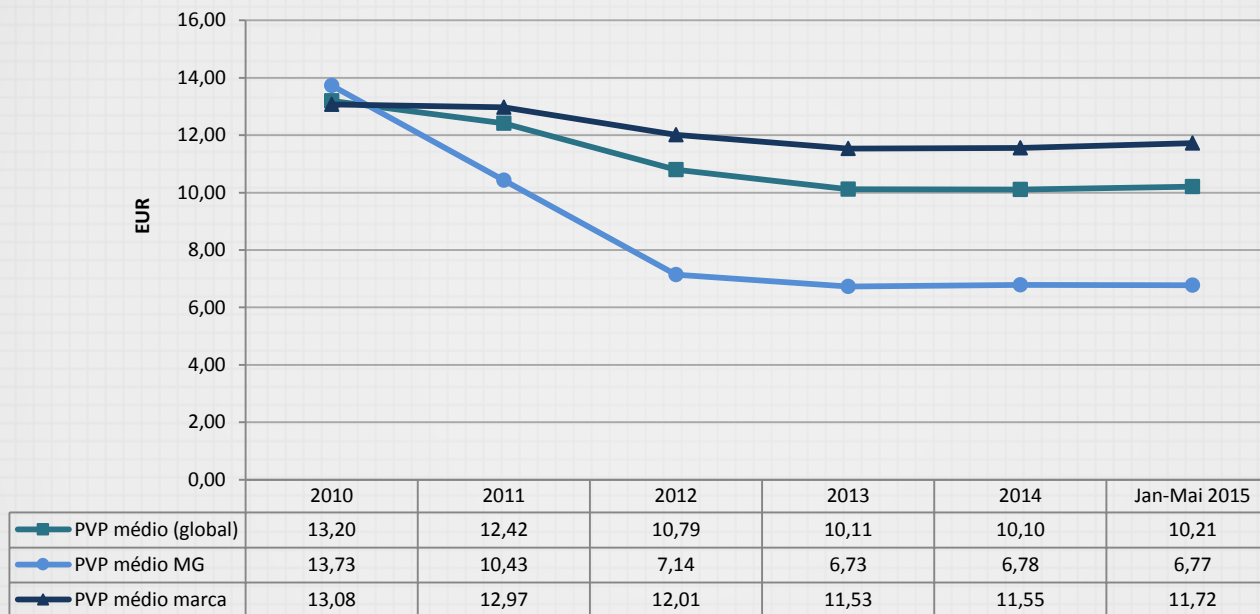
Unidade: Nº Embalagens      Unidade: Nº unidades dispensadas      Unidade: EUR      Unidade: EUR      Unidade: EUR

## 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-Mai 2014</b>	100.486.103	-	1.002.604.456	-	3.146.778	-	16.574.156	-
<b>Jan-Mai 2015</b>	101.605.552	+1,1%	1.037.516.188	+3,5%	3.212.629	+2,1%	18.044.901	+8,9%
	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