

# Monitorização mensal do consumo de medicamentos no ambulatório do SNS

Gabinete de Informação e Planeamento Estratégico

Janeiro-Maio 2015

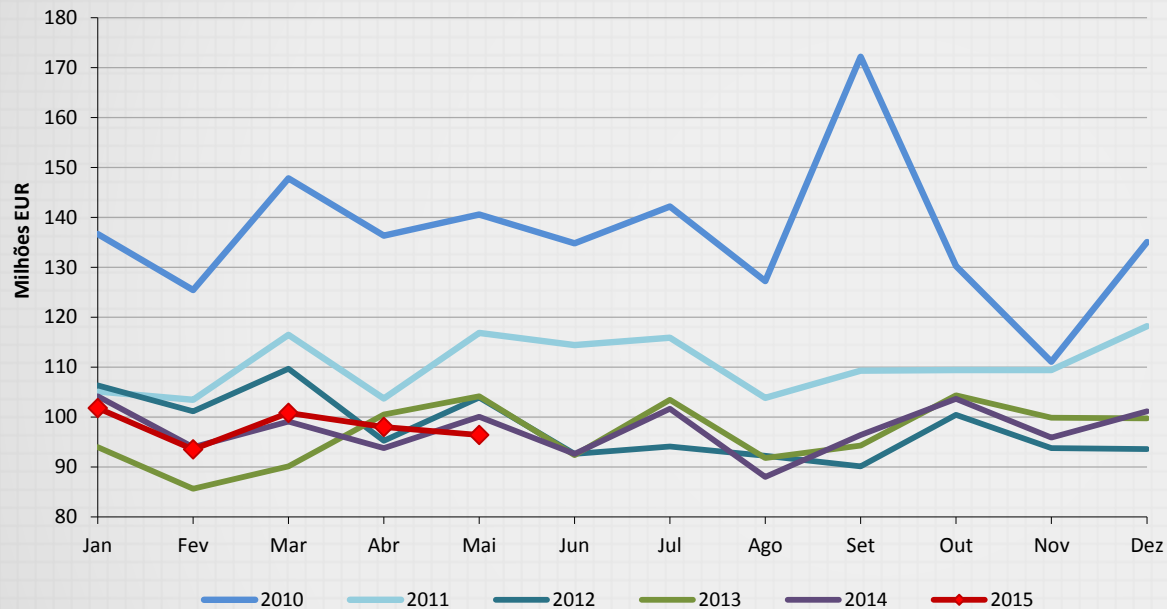


# Sumário Executivo

## Janeiro-Maio 2015

- Despesa do SNS com medicamentos em meio ambulatorio: 490,5 M€ (- 0,1%)
- Redução dos Encargos por embalagem, tanto do SNS (- 1,0%) como do Utente (- 0,7%)
- N.º de embalagens dispensadas: 65,0 milhões (+ 1,0%)
- Quota de medicamentos genéricos em unidades: 46,9% (+ 0.78 p.p.)
- **Principais Grupos Terapêuticos:**
  - Outros Antidiabéticos (70,0 M€; 14,3% do mercado;  $\Delta\%$  +6,8%)
  - Modificadores do eixo renina angiotensina (43,8 M€; 8,9% do mercado;  $\Delta\%$  -19,5%)
  - Antipsicóticos (28,5 M€; 5,8% do mercado;  $\Delta\%$  +6,8%)
- **Principais substâncias ativas:**
  - Metformina + Vildagliptina (22,8 M€; 4,6% do mercado;  $\Delta\%$  -1,7%)
  - Metformina + Sitagliptina (18,5 M€; 3,8% do mercado;  $\Delta\%$  +2,7%)
  - Pregabalina (11,4 M€; 2,3% do mercado;  $\Delta\%$  -5,9%)

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

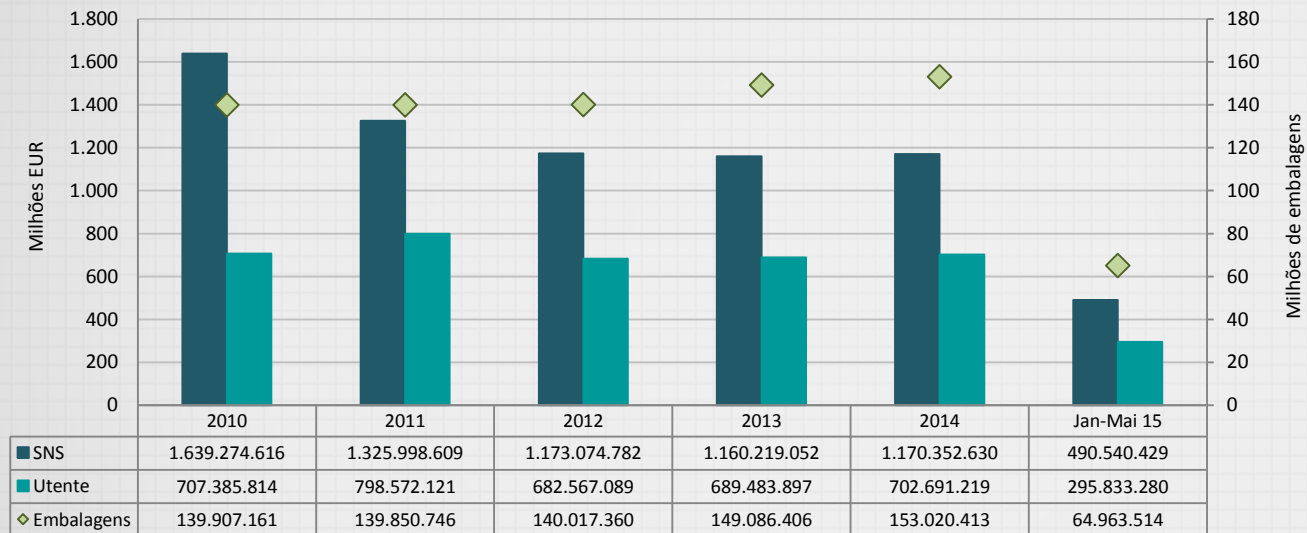


### Janeiro-Maio 2015

- Despesa com medicamentos:
  - 490,5 milhões de euros
  - Variação Homóloga: - 0,1 %

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

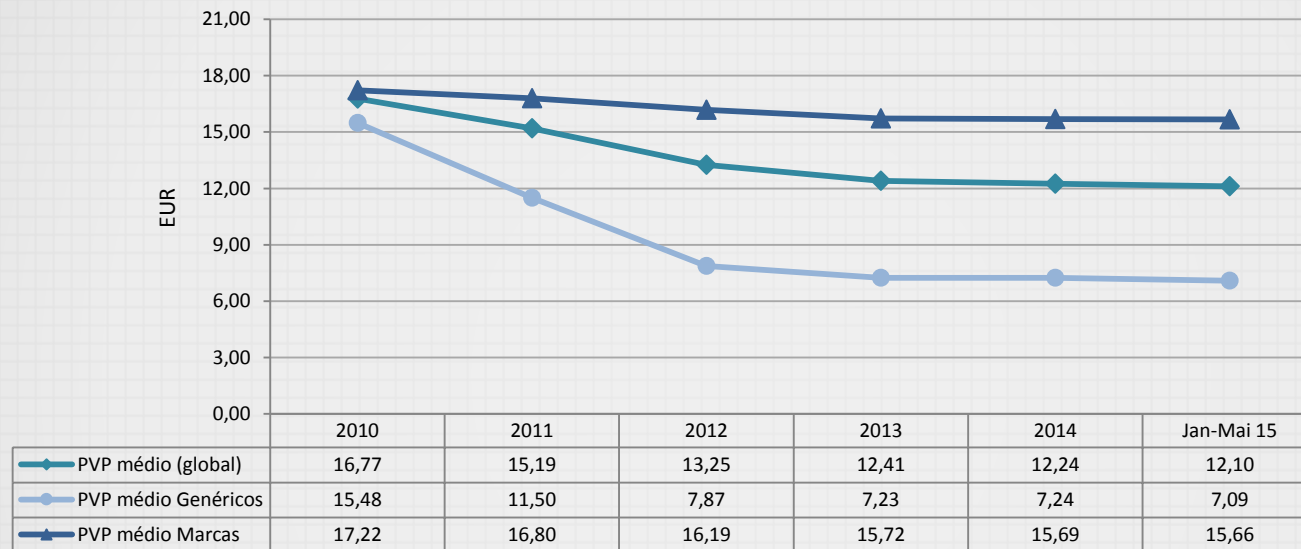
## Evolução anual do consumo e da despesa com medicamentos



### Janeiro-Maio 2015

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

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

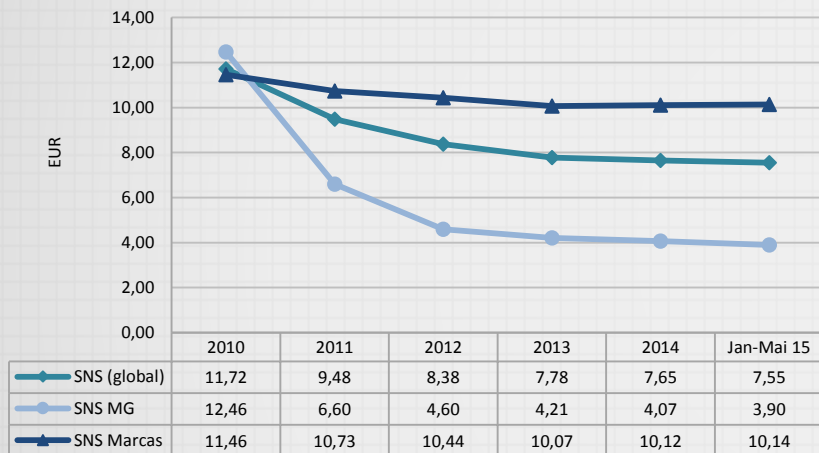


### Janeiro-Maio 2015

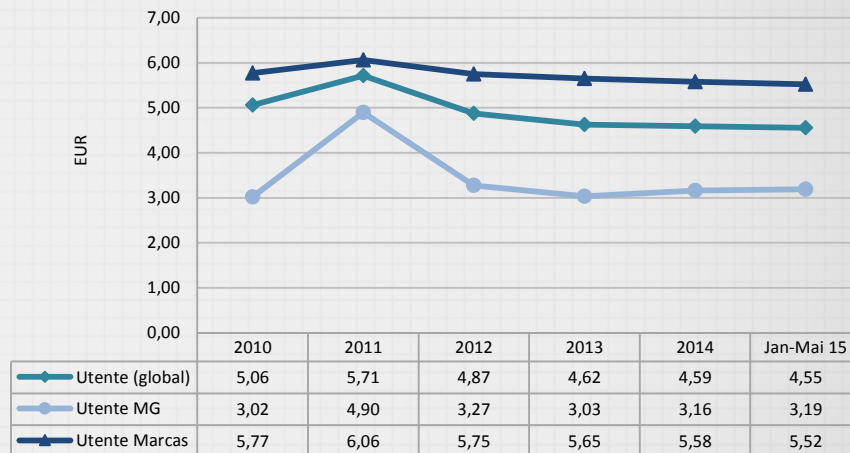
- Verifica-se um decida no PVP médio dos medicamentos constante ao longo dos últimos anos;
- Desde 2010, o PVP médio global desceu 27,8%;
- Esta decida deve-se essencialmente aos medicamentos genéricos, com uma decida de 54,2% face a 2010.

# Evolução do encargo médio por embalagem dos medicamentos

## • Encargo médio do SNS



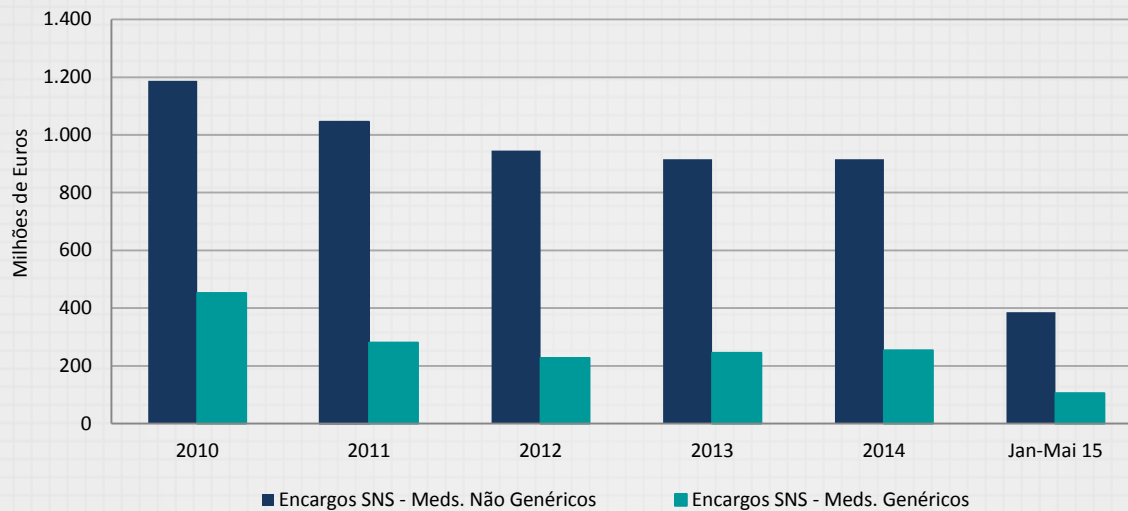
## • Encargo médio do Utente



## Janeiro-Maio 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 10%;
- 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



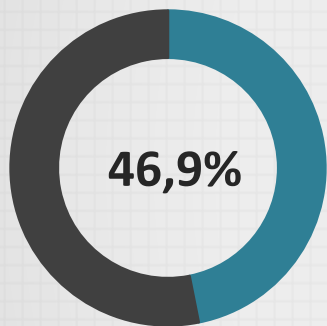
Medicamentos	Encargos SNS (€)			Nº de embalagens		
	Jan-Mai 14	Jan-Mai 15	Δ%	Jan-Mai 14	Jan-Mai 15	Δ%
<b>Não Genéricos</b>	384.382.981	385.485.772	+0,3%	38.293.752	38.004.638	-0,8%
<b>Genéricos</b>	106.627.693	105.054.657	-1,5%	26.053.138	26.958.876	+3,5%
<b>Total</b>	491.010.674	490.540.429	-0,1%	64.346.890	64.963.514	+1,0%

# Análise ao Mercado dos Medicamentos Genéricos



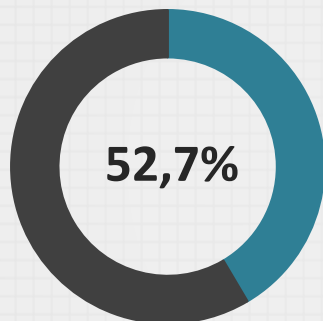
## Quota de medicamentos genéricos (QMG) no SNS

QMG Unidades  
Jan-Mai 2015



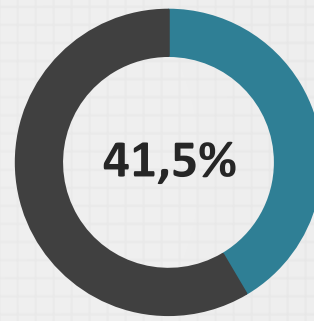
% de unidades de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG DDD  
Jan-Mai 2015



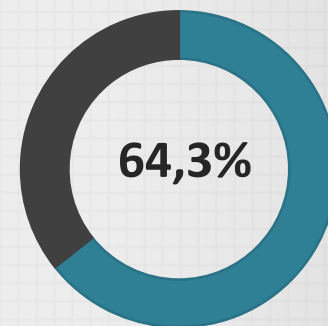
% de dose diária definida (DDD) de medicamentos genéricos no total DDD de medicamentos compartilhados pelo SNS. A DDD é uma unidade de medida que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.

QMG Embalagens  
Jan-Mai 2015



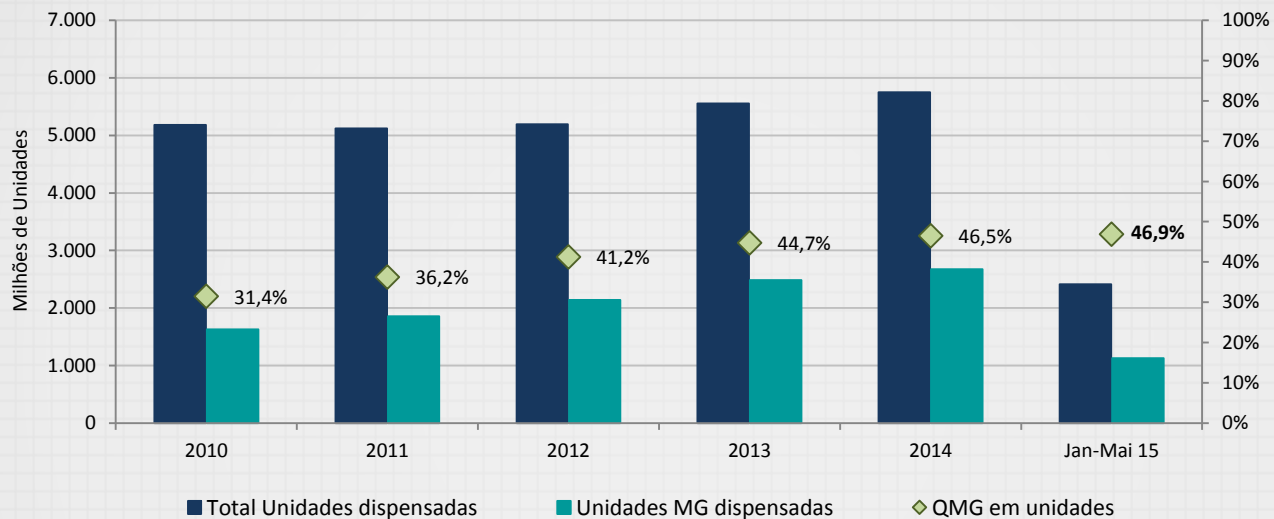
% de embalagens de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG Unidades  
Mercado concorrencial  
Jan-Mai 2015



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

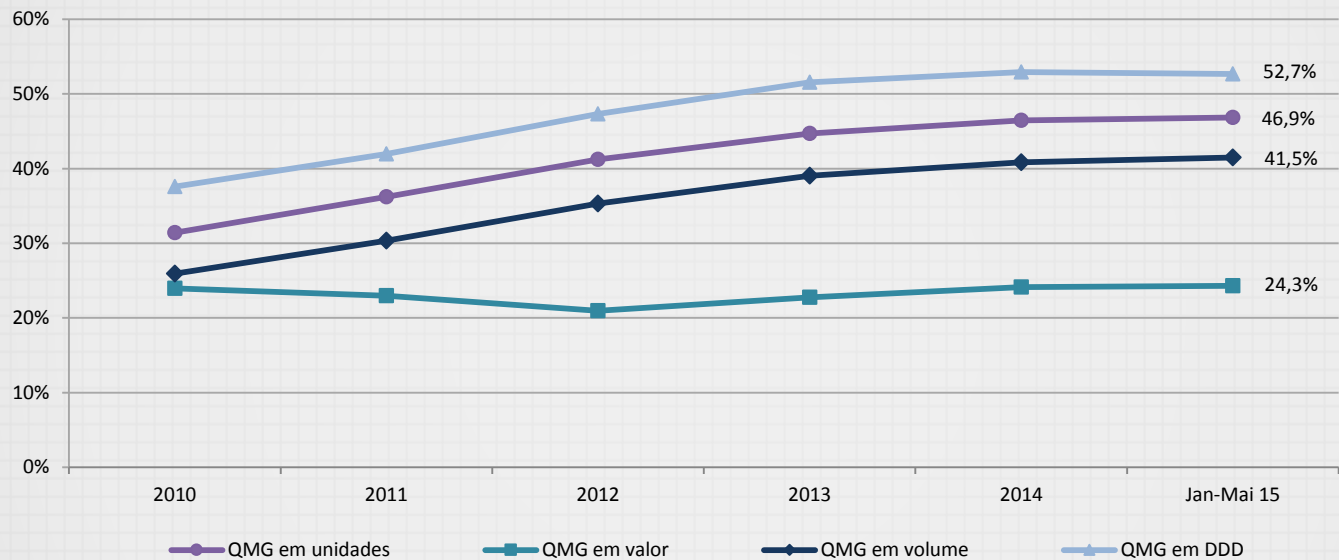
## Evolução da Quota de medicamentos genéricos, em Unidades, no mercado do SNS



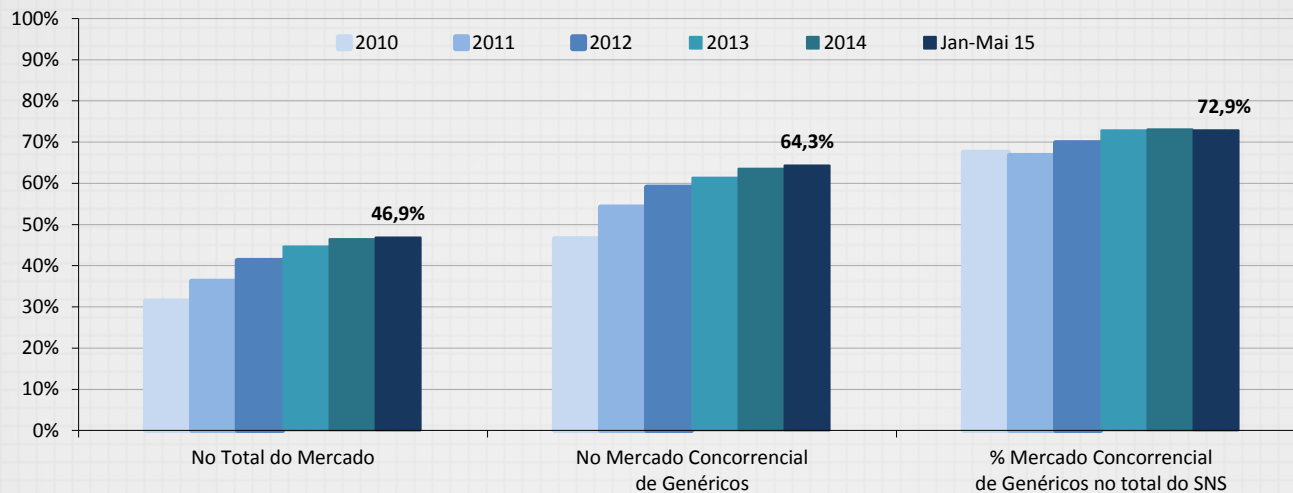
### Janeiro-Maio 2015

- A quota de medicamentos genéricos atingiu os 46,9% no período em análise;
- Verificou-se um aumento de 0.78 p.p. relativamente ao período homólogo de 2014;
- Desde 2010, a quota de medicamentos genéricos em unidades aumentou 15.5 p.p.

## Evolução da Quota de medicamentos genéricos no SNS



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



### Janeiro-Maio 2015

- A quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial atingiu os 64,3%;
- Verificou-se um aumento de 1.00 p.p. relativamente ao período homólogo;
- No período em análise, as DCIs que têm medicamentos genéricos comercializados representam 72,9% 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	Variação Homóloga (%)
Outros antidiabéticos	69.999.511	14,3%	+6,8%
Modificadores do eixo renina angiotensina	43.828.436	8,9%	-19,5%
Antipsicóticos	28.464.836	5,8%	+6,8%
Anticoagulantes	27.525.622	5,6%	+31,4%
Insulinas	26.182.803	5,3%	+4,0%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	25.960.499	5,3%	-1,1%
Antidislipídicos	25.630.583	5,2%	+0,1%
Agonistas adrenérgicos beta	17.305.105	3,5%	+9,4%
Outros (3.4.6)	17.196.947	3,5%	0,0%
Antidepressores	13.920.059	2,8%	-0,7%
Restantes CFT's	194.526.028	39,7%	-2,4%
<b>Total</b>	<b>490.540.429</b>	<b>100%</b>	<b>-0,1%</b>

DCI	Encargos SNS	% Encargos	Variação Homóloga (%)
Metformina + Vildagliptina	22.758.671	4,6%	-1,7%
Metformina + Sitagliptina	18.452.210	3,8%	+2,7%
Pregabalina	11.424.571	2,3%	-5,9%
Fluticasona + Salmeterol	11.090.575	2,3%	-0,3%
Rosuvastatina	9.427.420	1,9%	-3,5%
Insulina glargina	8.552.741	1,7%	+10,1%
Dabigatrano etexilato	7.996.368	1,6%	+13,3%
Quetiapina	7.952.577	1,6%	-0,1%
Sitagliptina	7.625.883	1,6%	-7,4%
Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	7.130.881	1,5%	+2,8%
Restantes DCI's	378.128.533	77,1%	-0,2%
<b>Total</b>	<b>490.540.429</b>	<b>100%</b>	<b>-0,1%</b>

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

Classificação Farmacoterapêutica	Volume	% Unidades	Variação Homóloga (%)
Modificadores do eixo renina angiotensina	5.937.257	9,1%	-1,3%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	4.538.267	7,0%	-3,1%
Antidislipídemicos	4.489.319	6,9%	+2,9%
Outros antidiabéticos	3.655.729	5,6%	+2,6%
Antidepressores	3.081.787	4,7%	+3,9%
Modificadores da secreção gástrica	2.896.040	4,5%	+3,1%
Anticoagulantes	2.828.891	4,4%	+0,9%
Depressores da actividade adrenérgica	2.132.860	3,3%	+2,3%
Analgésicos e antipiréticos	2.087.537	3,2%	+11,1%
Diuréticos	1.791.590	2,8%	-0,8%
Restantes CFT's	31.524.237	48,5%	+0,5%
<b>Total</b>	<b>64.963.514</b>	<b>100%</b>	<b>+1,0%</b>

DCI	Volume	% Unidades	Variação Homóloga (%)
Paracetamol	1.542.856	2,4%	+13,0%
Sinvastatina	1.505.833	2,3%	-4,2%
Metformina	1.312.004	2,0%	+4,3%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	1.265.671	1,9%	+9,0%
Ácido acetilsalicílico	1.097.064	1,7%	-2,0%
Atorvastatina	1.067.542	1,6%	+19,1%
Omeprazol	1.059.530	1,6%	-0,1%
Alprazolam	989.657	1,5%	-1,6%
Ibuprofeno	924.477	1,4%	-5,3%
Pantoprazol	807.688	1,2%	+9,3%
Restantes DCI's	53.391.192	82,2%	+0,4%
<b>Total</b>	<b>64.963.514</b>	<b>100%</b>	<b>+1,0%</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	12.029.852	2,5%	+0,4%	91,4%
Eucreas	Metformina + Vildagliptina	Outros antidiabéticos	11.970.855	2,4%	-2,6%	90,8%
Lyrice	Pregabalina	Antiepilépticos e anticonvulsivantes	10.801.438	2,2%	-11,0%	88,5%
Lantus	Insulina glargina	Insulinas	8.552.741	1,7%	+10,1%	100%
Pradaxa	Dabigatran etexilato	Anticoagulantes	7.996.368	1,6%	+13,3%	75,3%
Zomarist	Metformina + Vildagliptina	Outros antidiabéticos	7.157.432	1,5%	+1,4%	91,4%
Olsar Plus	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	Modificadores do eixo renina angiotensina	5.891.688	1,2%	+2,5%	74,3%
Januvia	Sitagliptina	Outros antidiabéticos	5.744.915	1,2%	-8,6%	91,8%
Xarelto	Rivaroxabano	Anticoagulantes	5.302.163	1,1%	+279,0%	74,9%
Crestor 10 mg	Rosuvastatina	Antidislipidémicos	5.031.970	1,0%	-4,3%	41,8%



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

Titulares A.I.M.	Encargos SNS	% Encargos	Varição Homóloga (%)
Merck Sharp & Dohme	41.704.755	8,5%	-4,1%
Novartis Europharm	38.389.856	7,8%	-0,7%
Astrazeneca	28.817.859	5,9%	+7,7%
Boehringer Ingelheim International	18.261.753	3,7%	+5,2%
Sanofi-Aventis	17.423.070	3,6%	+2,2%
Generis Farmacêutica	15.801.926	3,2%	+6,6%
Novo Nordisk	14.341.695	2,9%	+17,0%
Menarini International Operations Luxembourg	14.329.736	2,9%	+4,4%
Ratiopharm	12.488.680	2,5%	-0,4%
Les Laboratoires Servier	11.506.983	2,3%	-16,3%
Restantes Titulares	277.474.115	56,6%	-1,1%
<b>Total</b>	<b>490.540.429</b>	<b>100%</b>	<b>-0,1%</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

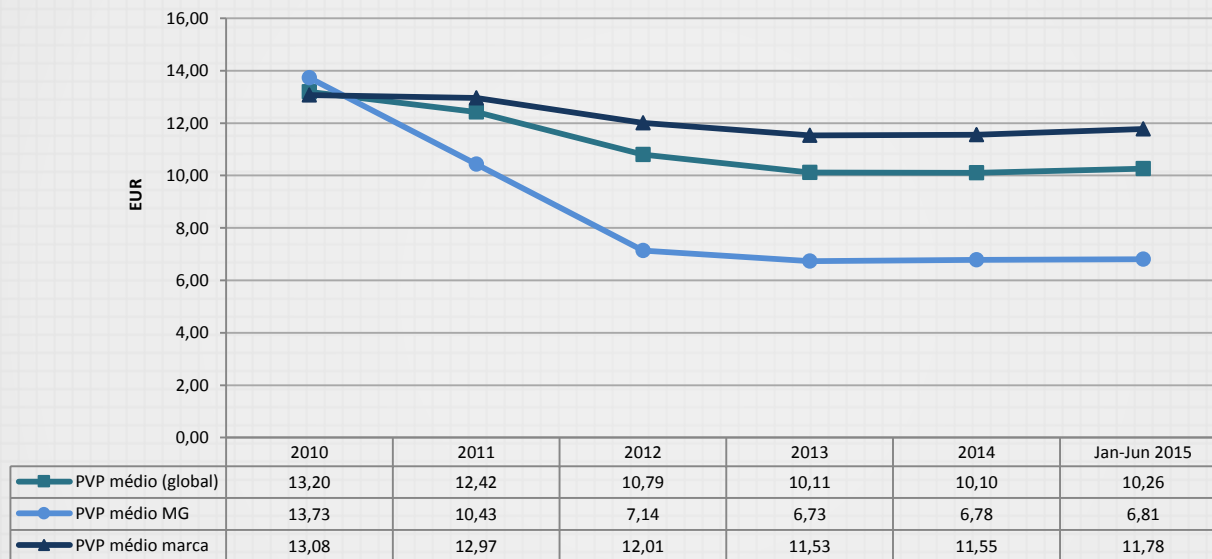
Ano	Embalagens	Taxa de Crescimento	Unidades dispensadas	Taxa de Crescimento	Valor a PVP	Taxa de Crescimento	Encargos SNS	Taxa de Crescimento	Encargos Utentes	Taxa de Crescimento
<b>2010</b>	139.907.161	-	5.180.363.198	-	2.346.660.430	-	1.639.274.616	-	707.385.814	-
<b>2011</b>	139.850.746	-0,04%	5.121.019.728	-1,1%	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>	153.020.413	+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-Mai 14</b>	64.346.890	-	2.402.297.166	-	785.550.448	-	491.010.674	-	294.539.774	-
<b>Jan-Mai 15</b>	64.963.514	+1,0%	2.411.552.125	+0,4%	786.373.709	+0,1%	490.540.429	-0,1%	295.833.280	+0,4%
	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-Jun 2014</b>	119.339.282	-	1.195.294.270	-	3.729.724	-	19.739.705	-
<b>Jan-Jun 2015</b>	120.792.159	+1,2%	1.239.527.534	+3,7%	3.770.194	+1,1%	21.256.994	+7,7%
	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