

# Monitorização mensal do consumo de medicamentos no ambulatório do SNS

Gabinete de Estudos e Projetos

Julho 2014

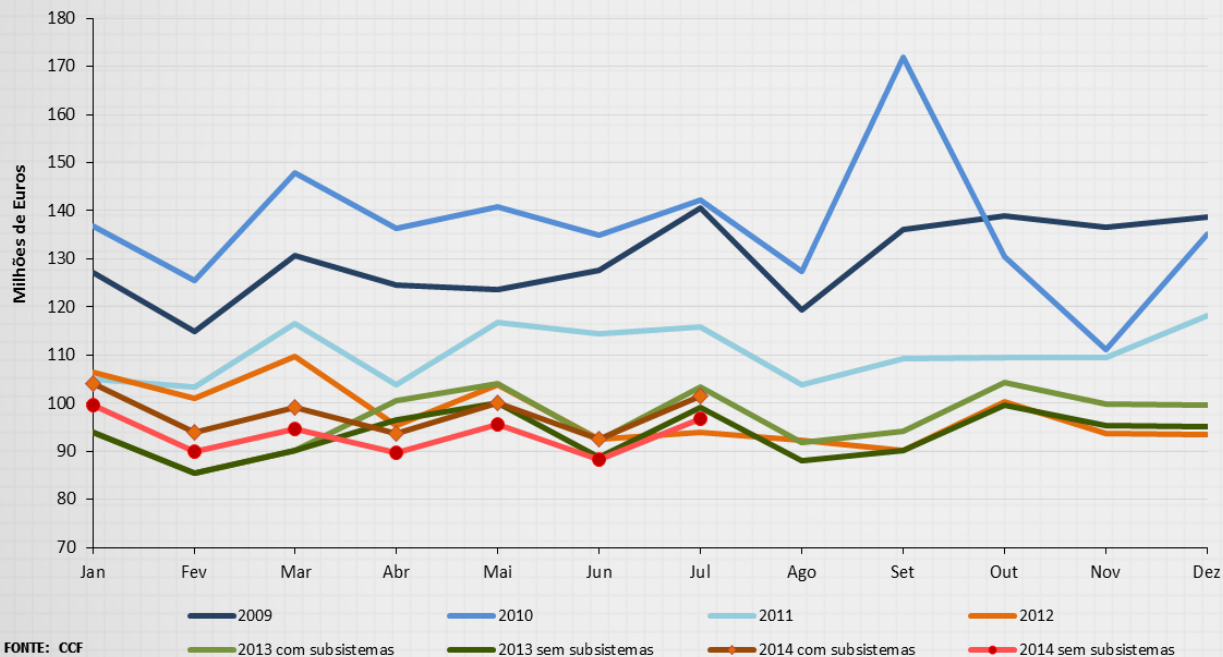


# Sumário Executivo

## Janeiro-Julho 2014

- Encargos SNS (sem subsistemas entre janeiro e março 2014) = Aumento de 0,3%
- Encargos SNS: Aumento de 2,3%
- Unidades dispensadas: Aumento de 4,9%
- Quota de genéricos do SNS – 46,2%; aumento de 1.73 pontos percentuais (p.p.) relativamente ao período homólogo
- **Principais Grupos Terapêuticos em encargos do SNS [Variação Homóloga ( $\Delta\%$ ) ] :**
  - Antidiabéticos orais (91,0 M€; 13,5% do mercado;  $\Delta\%$  4,2%)
  - Modificadores do eixo renina angiotensina (72,8 M€; 10,8% do mercado;  $\Delta\%$  -10,2%)
  - Antipsicóticos (37,3 M€; 5,5% do mercado;  $\Delta\%$  2,3%)
- **Principais DCIs em encargos do SNS:**
  - Metformina + Vildagliptina (31,8 M€; 4,7% do mercado;  $\Delta\%$  2,0%)
  - Metformina + Sitagliptina (24,9 M€; 3,7% do mercado;  $\Delta\%$  4,1%)
  - Pregabalina (16,8 M€; 2,5% do mercado;  $\Delta\%$  11,1%)

## Evolução dos encargos do SNS



FONTE: CCF

### Janeiro-Julho 2014

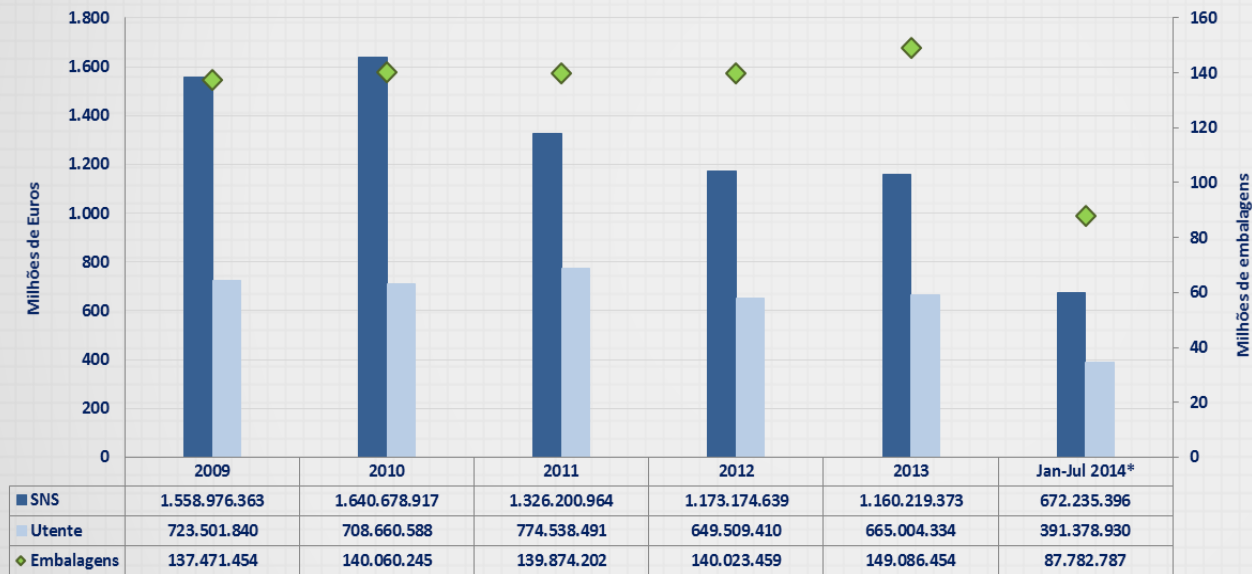
#### Varição homóloga

- Encargos SNS sem subsistemas\* = **+ 0,3%**
- Encargos SNS = **+ 2,3%**

No gráfico a informação é apresentada de forma desagregada, permitindo a leitura da evolução do mercado SNS com e sem a integração dos subsistemas, que ocorreu em abril de 2013.

\*Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

## Encargos do SNS e do Utente e Embalagens



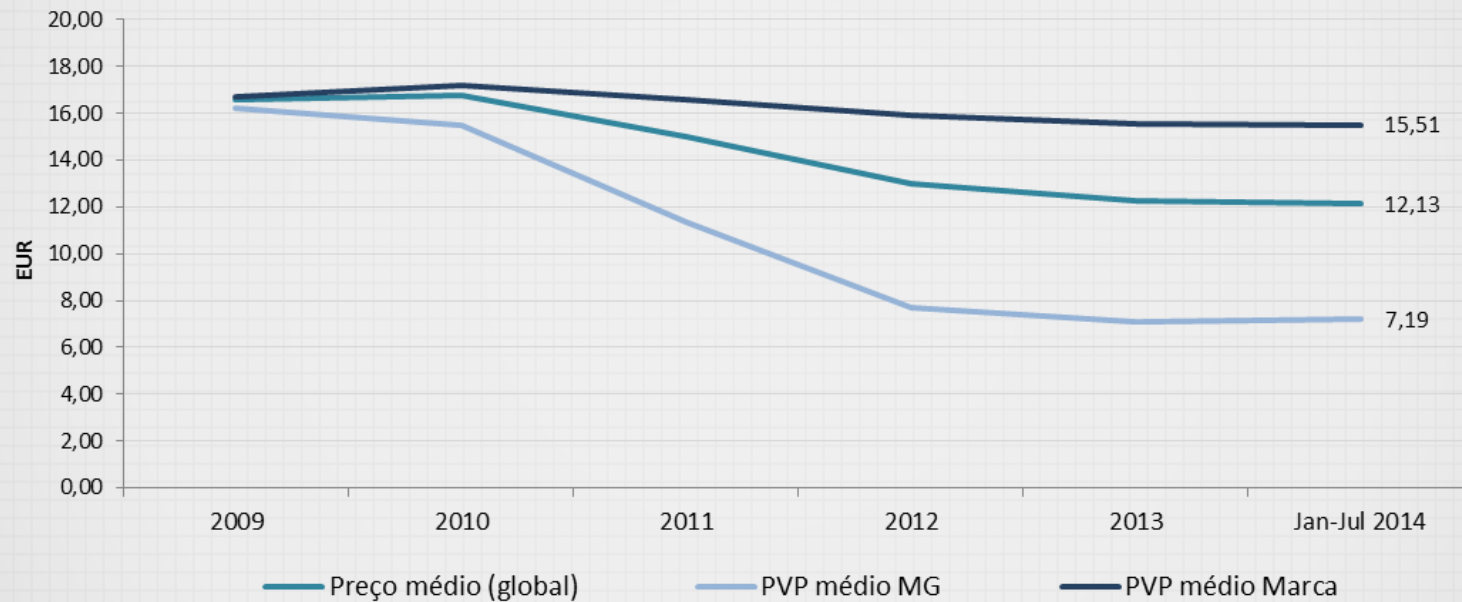
Janeiro-Julho 2014

### Varição homóloga (sem subsistemas\*)

- Encargos SNS = + 0,3%
- Encargos utentes = + 1,9%
- Embalagens = + 1,7%

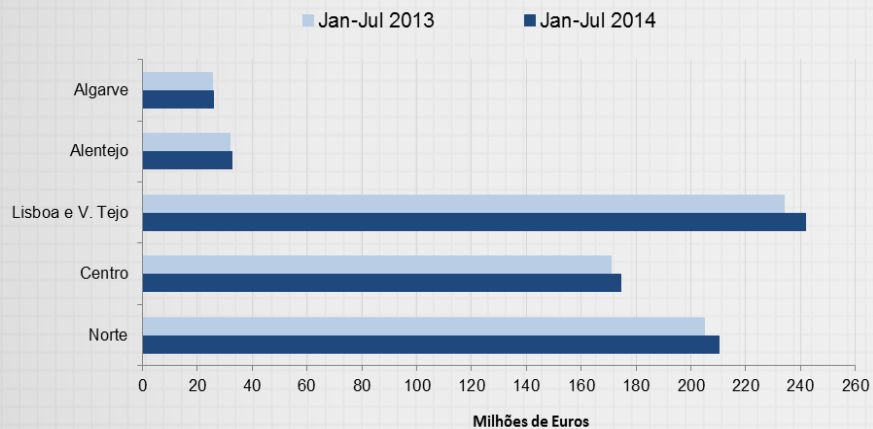
\*Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

## Evolução do preço médio dos medicamentos no SNS

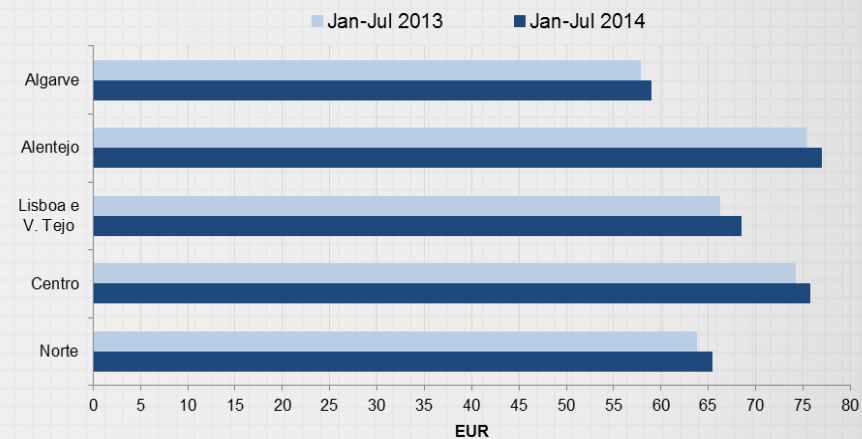


## Análise Geográfica por NUTS II

- Encargos do SNS



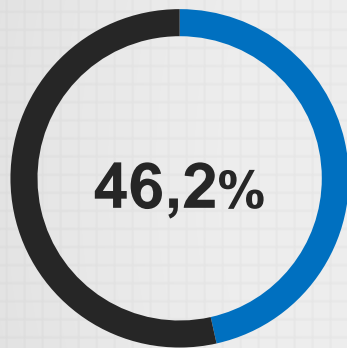
- Encargos do SNS *per capita*



# **Análise ao Mercado dos Medicamentos Genéricos**

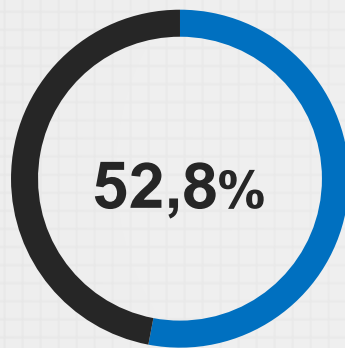
## Quota de medicamentos genéricos (MG) no SNS

QMG unidades  
Jan-Jul 2014



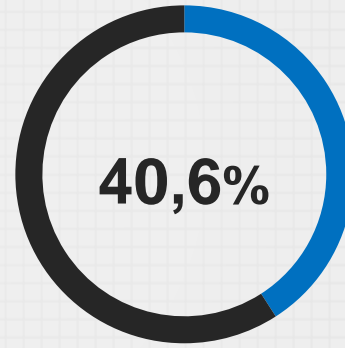
% de unidades de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG DDD  
Jan-Jul 2014



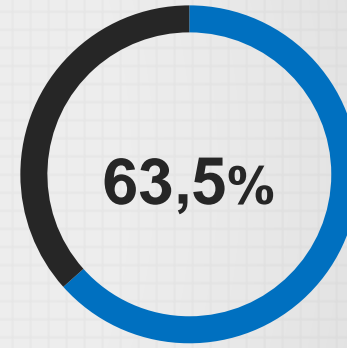
% de dose diária definida (DDD) de medicamentos genéricos no total DDD de medicamentos compartilhados pelo SNS. A DDD é uma unidade de medida que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.

QMG Embalagens  
Jan-Jul 2014



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

QMG unidades  
Mercado concorrencial  
Jan-Jul 2014

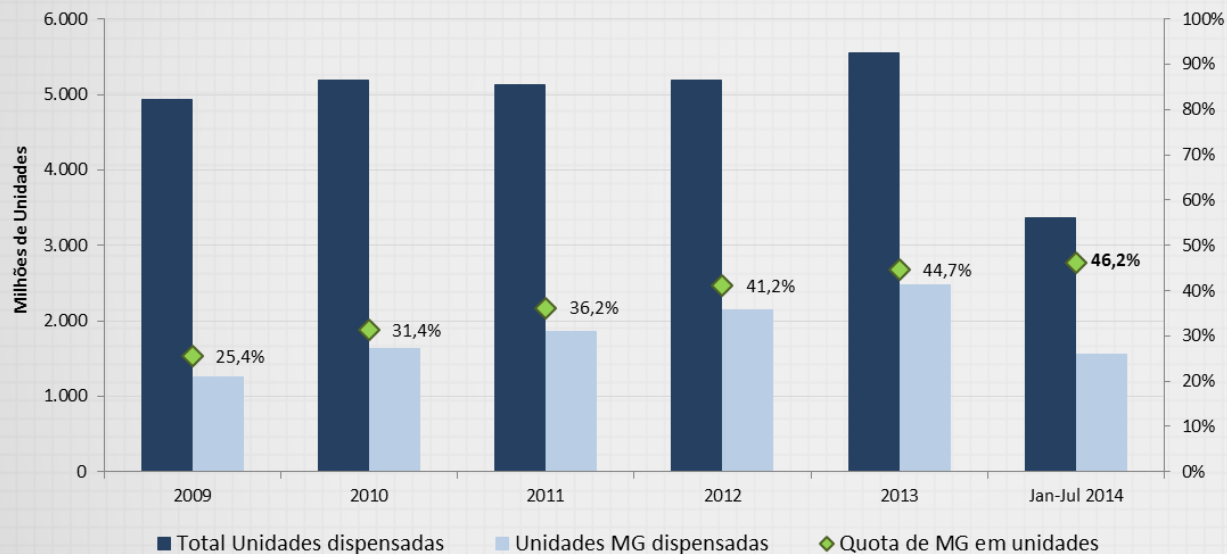


% de unidades de medicamentos genéricos comercializados no conjunto de medicamentos em que as substâncias ativas possuem genéricos comercializados nas farmácias.



## Evolução da Quota de medicamentos genéricos (MG) no SNS

- Em Unidades

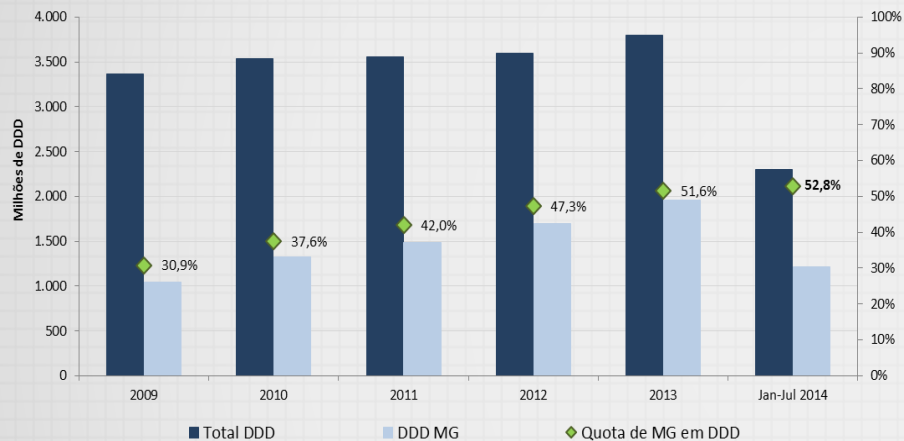


### Janeiro-Julho 2014

- No período acumulado Janeiro-Julho a quota de MG atingiu 46,2%;
- Aumento de 1.73 p.p. relativamente ao período homólogo.
- **Em Julho, a quota de MG atingiu os 46,5 %.**

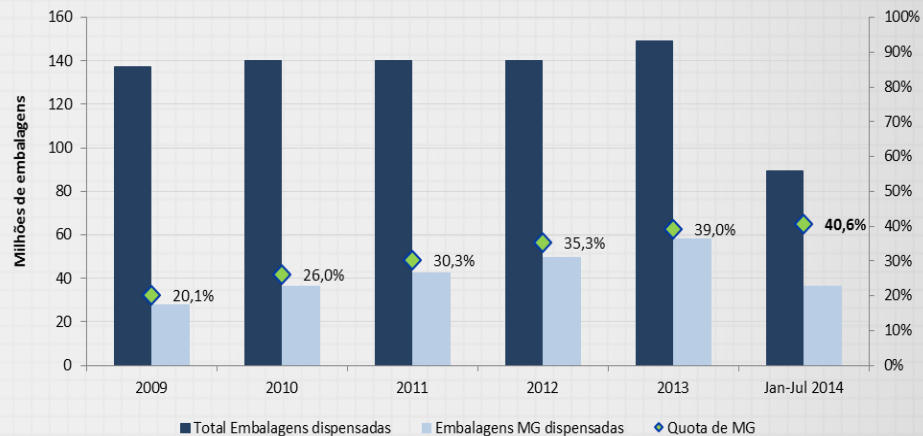
## Evolução da Quota de medicamentos genéricos (MG) no SNS

### • Em DDD



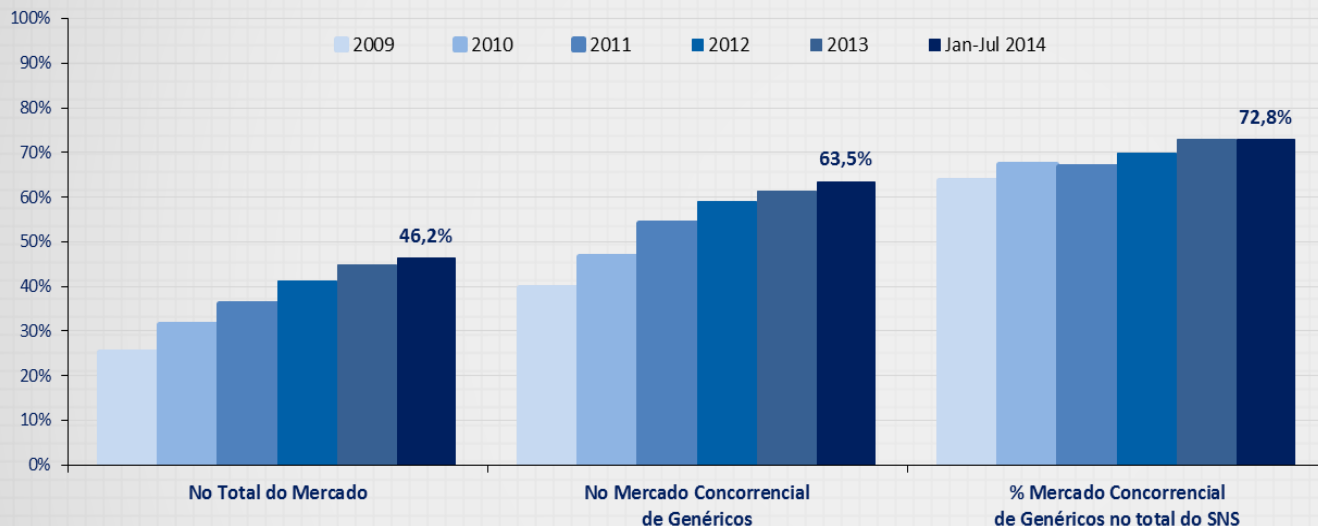
- No período acumulado Janeiro-Julho a quota de MG atingiu 52,8%;
- Aumento de 1.53 p.p. relativamente ao período homólogo;
- **Em Julho, a quota de MG atingiu os 53,1%.**

### • Em n.º de embalagens



- No período acumulado Janeiro-Julho a quota de MG atingiu 40,6%;
- Aumento de 1.78 p.p. relativamente ao período homólogo;
- **Em Julho, a quota de MG atingiu os 41,1 %.**

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

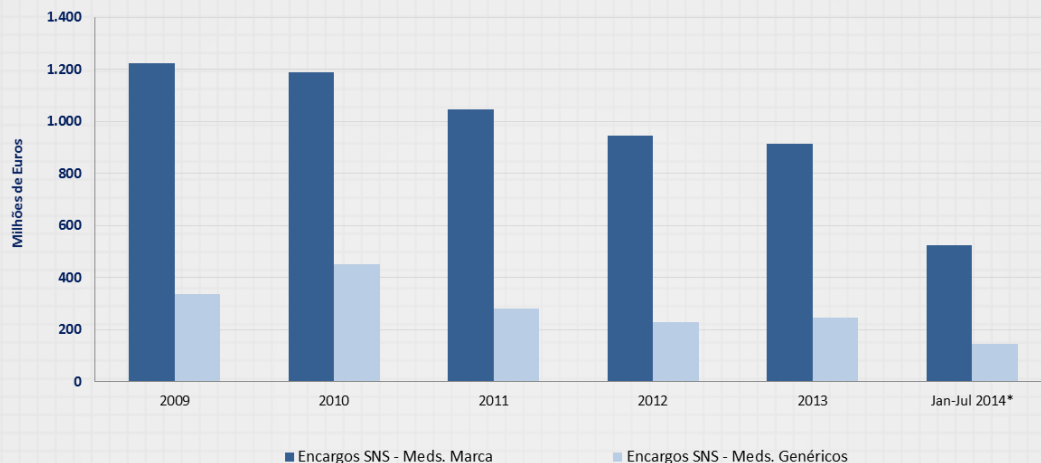


Janeiro-Julho 2014

- A quota de genéricos no mercado concorrencial atinge os 63,5%;
- Aumento de 1.7 p.p. relativamente a período homólogo;
- Em Janeiro-Julho de 2014 as DCIs que têm medicamentos genéricos comercializados atingem 72,8% do mercado.

**Nota:** O Mercado Concorrencial de Genéricos é composto pelo conjunto de DCIs que têm medicamentos genéricos comercializados.

## Variação nos encargos do SNS, número de embalagens e encargo médio por embalagem



FONTE: CCF

Medicamentos	Encargos SNS (€)			Nº de embalagens			Encargo médio da embalagem para o SNS		
	Jan - Jul 2013	Jan - Jul 2014	Δ%	Jan - Jul 2013	Jan - Jul 2014	Δ%	Jan - Jul 2013	Jan - Jul 2014	Δ%
Não Genéricos	529.124.413	525.606.404	-0,7%	52.792.066	52.003.734	-1,5%	10,02	10,11	0,9%
Genéricos	141.007.578	146.628.992	4,0%	33.564.894	35.779.053	6,6%	4,20	4,10	-2,4%
<b>Total</b>	<b>670.131.990</b>	<b>672.235.396</b>	<b>0,3%</b>	<b>86.356.960</b>	<b>87.782.787</b>	<b>1,7%</b>	<b>7,76</b>	<b>7,66</b>	<b>-1,3%</b>

\* Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

## **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 (%)	Respons. na Varição
Antidiabéticos orais	91.068.264	13,5%	4,2%	175,4%
Modificadores do eixo renina angiotensina	72.801.270	10,8%	-10,2%	-393,6%
Antipsicóticos	37.293.051	5,5%	2,3%	40,3%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	36.509.116	5,4%	5,6%	92,6%
Antidislipidémicos	35.342.694	5,3%	4,0%	64,8%
Insulinas	34.889.625	5,2%	6,7%	103,8%
Anticoagulantes	29.411.490	4,4%	23,4%	265,5%
Outros	28.151.865	4,2%	-4,8%	-67,5%
Agonistas adrenérgicos beta	21.122.277	3,1%	3,8%	37,0%
Antidepressores	19.365.101	2,9%	-3,6%	-34,6%
Restantes CFT's	266.280.644	39,6%	-1,4%	-183,7%
<b>Total</b>	<b>672.235.396</b>	<b>100%</b>	<b>0,3%</b>	<b>100%</b>

DCI	Encargos SNS	% Encargos	Varição Homóloga (%)	Respons. na Varição
Metformina + Vildagliptina	31.834.292	4,7%	2,0%	30,1%
Metformina + Sitagliptina	24.899.469	3,7%	4,1%	46,6%
Pregabalina	16.870.353	2,5%	11,1%	80,1%
Fluticasona + Salmeterol	14.798.964	2,2%	2,7%	18,2%
Rosuvastatina	13.370.751	2,0%	3,0%	18,4%
Sitagliptina	11.291.896	1,7%	-6,0%	-34,1%
Quetiapina	11.076.333	1,6%	5,8%	28,8%
Insulina glargina	10.736.397	1,6%	14,0%	62,5%
Dabigatran etexilato	10.021.565	1,5%	49,6%	158,0%
Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	9.676.646	1,4%	13,8%	55,8%
Restantes DCI's	517.658.731	77,0%	-1,5%	-364,3%
<b>Total</b>	<b>672.235.396</b>	<b>100%</b>	<b>0,3%</b>	<b>100%</b>

\* Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

## Top 10 das marcas comerciais em encargos SNS

Nome Comercial	DCI	CFT	Encargos SNS	Quota de Mercado (SNS)	Varição Homóloga	Respons. na Varição	Taxa Média Compart.
<b>Eucreas</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	16.897.166	2,5%	2,3%	18,2%	91,2%
<b>Lyrica</b>	Pregabalina	Antiepilépticos e anticonvulsivantes	16.870.353	2,5%	11,1%	80,1%	91,4%
<b>Janumet</b>	Metformina + Sitagliptina	Antidiabéticos orais	16.564.082	2,5%	3,5%	26,7%	91,1%
<b>Lantus</b>	Insulina glargina	Insulinas	10.736.397	1,6%	14,0%	62,5%	100,0%
<b>Pradaxa</b>	Dabigatran etexilato	Anticoagulantes	10.021.565	1,5%	49,6%	158,0%	75,1%
<b>Zomarist</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	9.763.029	1,5%	4,0%	17,6%	91,3%
<b>Januvia</b>	Sitagliptina	Antidiabéticos orais	8.590.617	1,3%	-5,8%	-25,2%	91,6%
<b>Olisar Plus</b>	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	Modificadores do eixo renina angiotensina	8.017.572	1,2%	12,9%	43,5%	74,4%
<b>Crestor 10 mg</b>	Rosuvastatina	Antidislipídicos	7.187.216	1,1%	1,5%	4,9%	41,8%
<b>Seroquel SR</b>	Quetiapina	Antipsicóticos	7.095.125	1,1%	5,9%	18,7%	90,9%

Chama-se a atenção para o Praxada, que apresenta um crescimento de 49,6% face ao período homologado.

\* Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

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

Titulares A.I.M.	Encargos SNS	% Encargos	Varição Homóloga (%)	Respons. na Variação
Merck Sharp & Dohme	62.807.361	9,3%	-8,6%	-280,7%
Novartis Europharm	53.122.707	7,9%	5,3%	127,1%
Astrazeneca	34.194.342	5,1%	2,3%	36,3%
Boehringer Ingelheim International	23.930.749	3,6%	23,4%	215,9%
Sanofi-Aventis	23.721.081	3,5%	4,4%	47,7%
Generis Farmacêutica	19.865.571	3,0%	6,3%	56,1%
Menarini International Operations Luxembourg	19.057.021	2,8%	14,5%	114,5%
Les Laboratoires Servier	18.457.119	2,7%	-12,0%	-119,1%
Novo Nordisk	17.386.771	2,6%	9,0%	68,4%
Ratiopharm	16.893.743	2,5%	0,4%	3,3%
Restantes Titulares	382.798.932	56,9%	-0,9%	-169,4%
<b>Total</b>	<b>672.235.396</b>	<b>100%</b>	<b>0,3%</b>	<b>100%</b>

\* Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.



## Análise do mercado em unidades dispensadas

Classificação Farmacoterapêutica	Unidades dispensadas	% Unidades	Varição Homóloga (%)	Respons. na Varição
Modificadores do eixo renina angiotensina	344.496.497	10,4%	1,5%	5,5%
Antidislipídemicos	292.920.079	8,9%	5,0%	15,4%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	274.068.137	8,3%	1,1%	3,3%
Antidiabéticos orais	262.524.055	8,0%	1,6%	4,6%
Modificadores da secreção gástrica	210.518.695	6,4%	7,3%	15,7%
Antidepressores	206.545.231	6,3%	7,9%	16,5%
Anticoagulantes	124.824.702	3,8%	4,5%	5,9%
Depressores da actividade adrenérgica	120.834.134	3,7%	7,4%	9,1%
Diuréticos	115.611.034	3,5%	3,9%	4,8%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	114.351.809	3,5%	7,0%	8,2%
Restantes CFT's	1.233.581.548	37,4%	0,8%	10,9%
<b>Total</b>	<b>3.300.275.921</b>	<b>100%</b>	<b>2,8%</b>	<b>100%</b>

DCI	Unidades dispensadas	% Unidades	Varição Homóloga (%)	Respons. na Varição
Sinvastatina	129.142.088	3,9%	1,0%	1,4%
Metformina	104.985.095	3,2%	4,7%	5,2%
Alprazolam	81.434.340	2,5%	1,7%	1,5%
Omeprazol	78.724.902	2,4%	1,3%	1,1%
Pantoprazol	56.537.234	1,7%	12,0%	6,6%
Furosemda	55.608.070	1,7%	5,2%	3,0%
Levotiroxina sódica	53.488.100	1,6%	8,6%	4,7%
Atorvastatina	51.005.674	1,5%	24,5%	11,0%
Beta-histina	47.098.020	1,4%	5,9%	2,9%
Lorazepam	43.580.450	1,3%	4,8%	2,2%
Restantes DCI's	2.598.671.948	78,7%	2,2%	60,4%
<b>Total</b>	<b>3.300.275.921</b>	<b>100%</b>	<b>2,8%</b>	<b>100%</b>

\* Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

## 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
2009	137.471.454	-	4.931.561.121	-	2.282.478.203	-	1.558.976.363	-	723.501.840	-
2010	140.060.245	1,9%	5.186.371.391	5,2%	2.349.339.505	2,9%	1.640.678.917	5,2%	708.660.588	-2,1%
2011	139.874.202	-0,1%	5.122.002.392	-1,2%	2.100.739.455	-10,6%	1.326.200.964	-19,2%	774.538.491	9,3%
2012	140.023.459	0,1%	5.194.198.366	1,4%	1.822.684.048	-13,2%	1.173.174.639	-11,5%	649.509.410	-16,1%
2013	149.086.454	6,5%	5.555.034.446	6,9%	1.825.223.707	0,1%	1.160.219.373	-1,1%	665.004.334	2,4%
Jan-Jul 2013	86.356.960	-	3.208.960.390	-	1.054.319.383	-	670.131.990	-	384.187.393	-
Jan-Jul 2014*	87.782.787	1,7%	3.300.275.921	2,8%	1.063.614.327	0,9%	672.235.396	0,3%	391.378.930	1,9%
Jan-Jul 2014 com subsistemas	89.611.898	3,8%	3.366.688.268	4,9%	1.086.890.310	3,1%	685.224.422	2,3%	401.665.888	4,5%
	Unidade: Nº Embalagens		Unidade: Nº unidades dispensadas		Unidade: EUR		Unidade: EUR		Unidade: EUR	

\* Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

## 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>2009</b>	254.508.442	-	3.321.438.272	-	5.428.059	-	24.604.065	-
<b>2010</b>	245.369.842	-3,6%	3.237.850.618	-2,5%	6.146.526	13,2%	28.640.353	16,4%
<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>	242.772.743	2,5%	2.599.778.750	-11,7%	6.797.038	5,4%	32.521.883	5,9%
<b>2013</b>	238.218.920	-1,9%	2.409.304.965	-7,3%	7.336.318	7,9%	36.561.237	12,4%
<b>Jan-Jul 2013</b>	140.668.134	-	1.427.911.902	-	4.057.096	-	19.881.294	-
<b>Jan-Jul 2014</b>	139.905.607	-0,5%	1.405.062.560	-1,6%	4.308.963	6,2%	22.941.387	15,4%
<b>Jan-Ago 2013</b>	158.382.887	-	1.608.972.293	-	4.746.823	-	23.489.688	-
<b>Jan-Ago 2014</b>	157.390.630	-0,6%	1.583.187.782	-1,6%	4.986.518	5,0%	26.683.131	13,6%
	Unidade: Nº Embalagens		Unidade: EUR		Unidade: Nº Embalagens		Unidade: EUR	

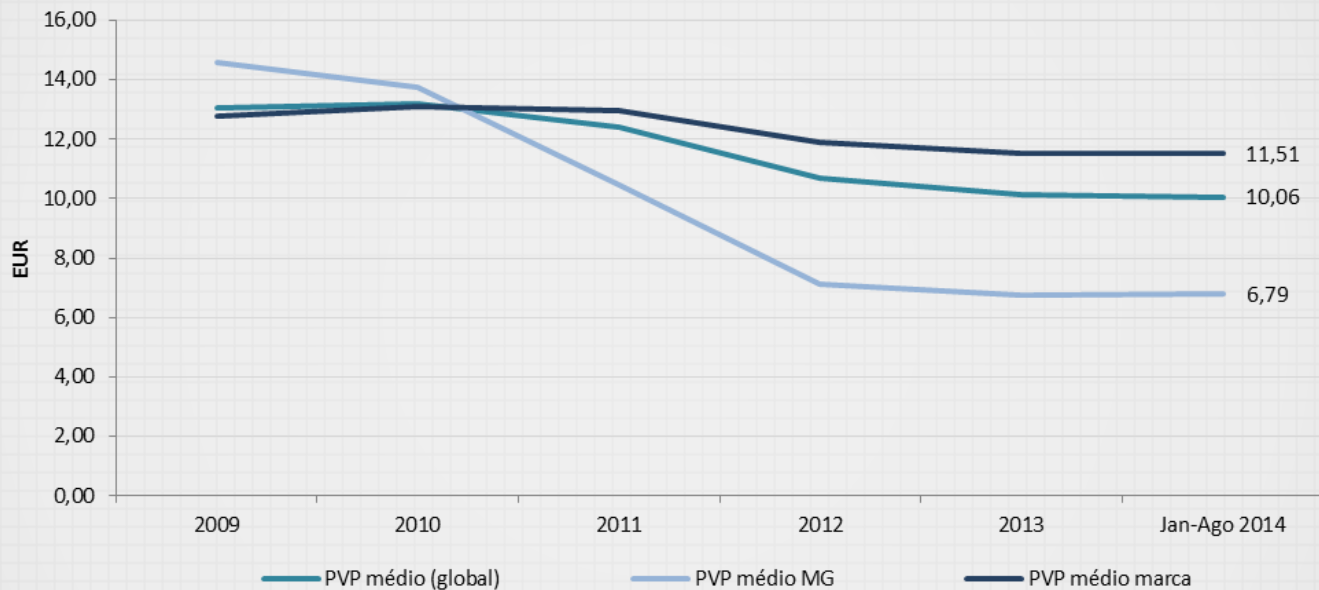
Fonte: IMS *Health* e Locais de Venda de MNSRM

## Análise Global ao Mercado Total

✓ Entre **Janeiro e Agosto** de 2014, comparativamente a igual período de 2013, verificou-se:

- **Farmácias:**
  - Embalagens: diminuição de 0,6% (menos 992 mil embalagens)
  - Valor: diminuição de 1,6% (menos 25,8 M€)
  
- **Locais de venda de MNSRM:**
  - Embalagens: aumento de 5,0% (mais 239 mil embalagens)
  - Valor: aumento de 13,6% (mais 3,2 M€)

## Evolução do preço médio dos medicamentos no Mercado Total



Fonte: IMS Health