

# Monitorização mensal do consumo de medicamentos no ambulatório do SNS

Gabinete de Estudos e Projetos

Outubro 2014

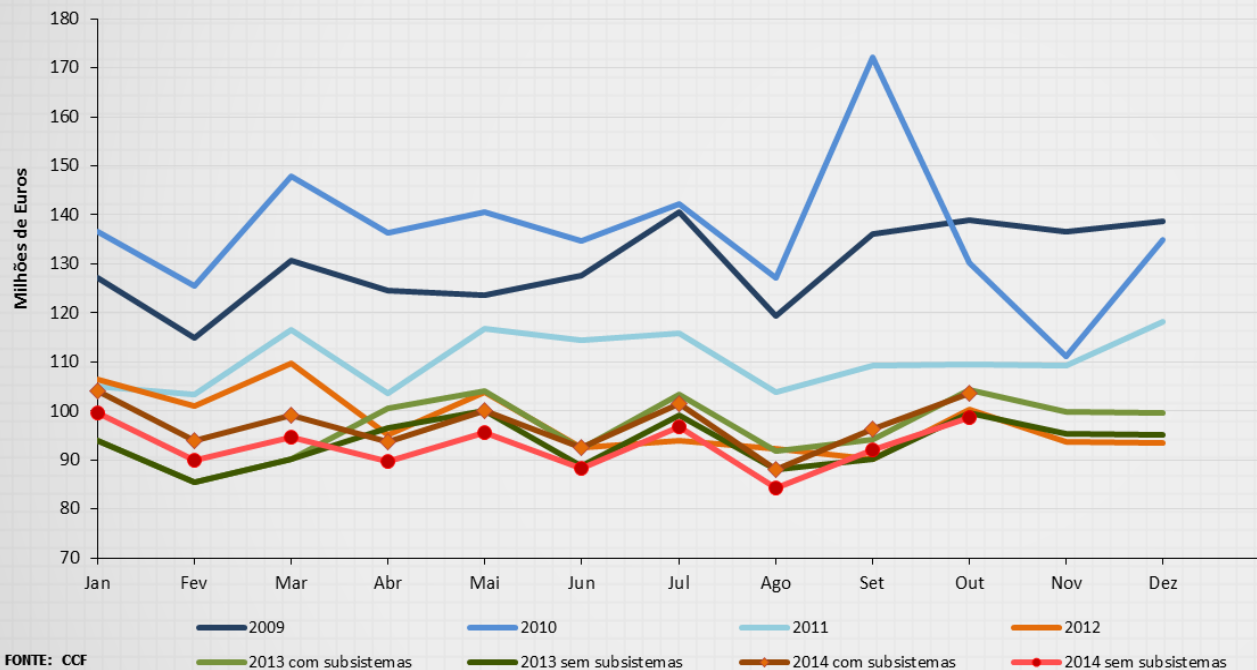


# Sumário Executivo

## Janeiro-Outubro 2014

- Encargos SNS (sem subsistemas entre janeiro e março 2014) = Diminuição de 0,03%
- Encargos SNS: Aumento de 1,3%
- N.º de embalagens dispensadas: Aumento de 3,2%
- N.º de unidades dispensadas: Aumento de 4,2%
- Quota de genéricos do SNS – 46,4%; aumento de 1.80 pontos percentuais (p.p.) relativamente ao período homólogo
- **Principais Grupos Terapêuticos em encargos do SNS [Variação Homóloga ( $\Delta\%$ )]:**
  - Antidiabéticos orais (131,5 M€; 13,7% do mercado;  $\Delta\%$  4,2%)
  - Modificadores do eixo renina angiotensina (99,9 M€; 10,4% do mercado;  $\Delta\%$  -13,3%)
  - Antipsicóticos (54,1 M€; 5,6% do mercado;  $\Delta\%$  4,7%)
- **Principais DCIs em encargos do SNS:**
  - Metformina + Vildagliptina (45,6 M€; 4,7% do mercado;  $\Delta\%$  0,5%)
  - Metformina + Sitagliptina (35,8 M€; 3,7% do mercado;  $\Delta\%$  4,0%)
  - Pregabalina (24,5 M€; 2,5% do mercado;  $\Delta\%$  10,1%)

## Evolução dos encargos do SNS



FONTE: CCF

### Janeiro-Outubro 2014

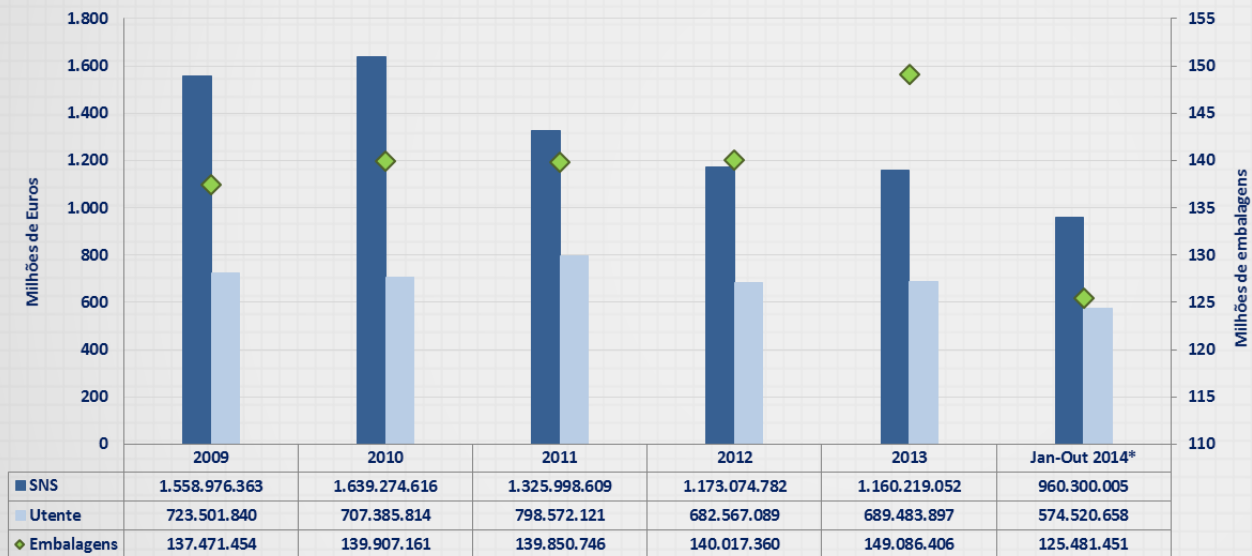
#### Varição homóloga

- Encargos SNS sem subsistemas\* = - **0,03%**
- Encargos SNS = + **1,3%**

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



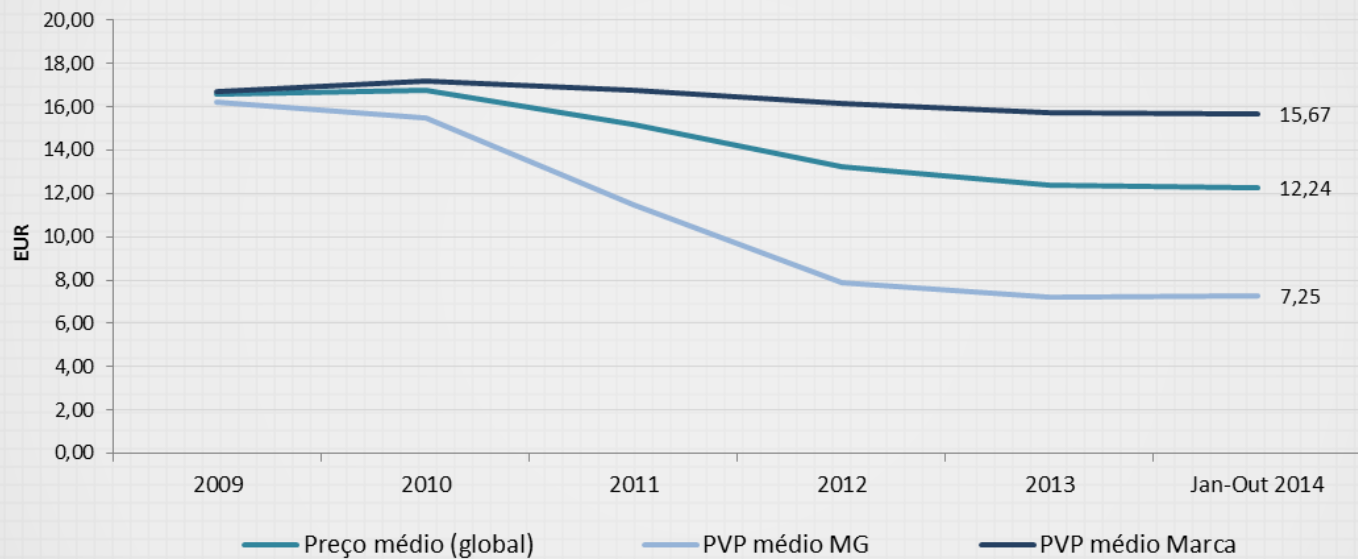
Janeiro-Outubro 2014

Varição homóloga (sem subsistemas\*)

- Encargos SNS = - 0,03%
- Encargos utentes = + 0,8%
- Embalagens = + 1,7%

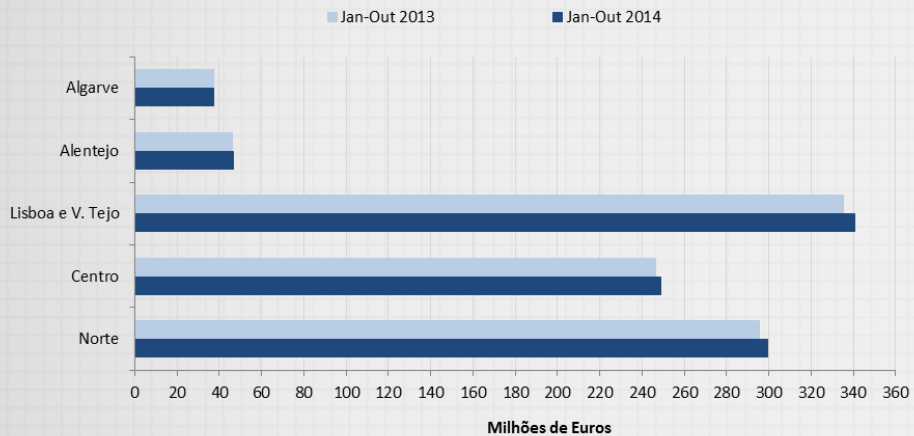
\*Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

## Evolução do preço médio dos medicamentos no SNS

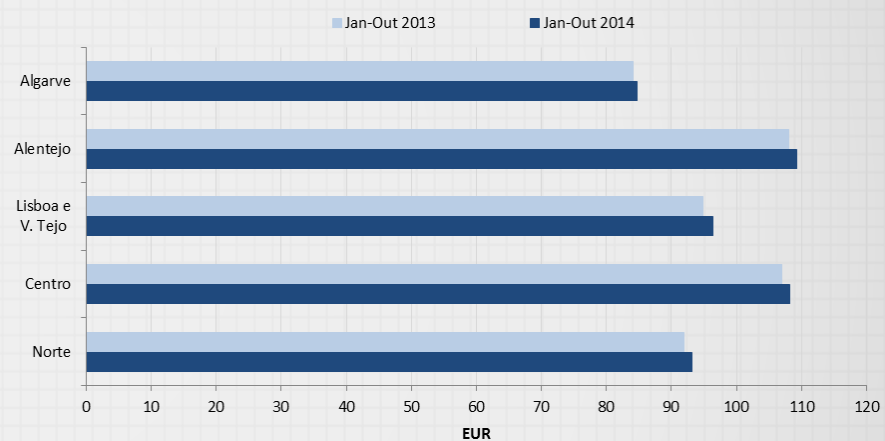


## Análise Geográfica por NUTS II

- Encargos do SNS



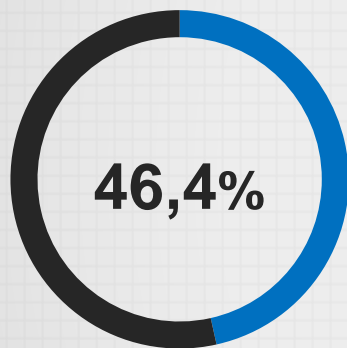
- Encargos do SNS *per capita*



# **Análise ao Mercado dos Medicamentos Genéricos**

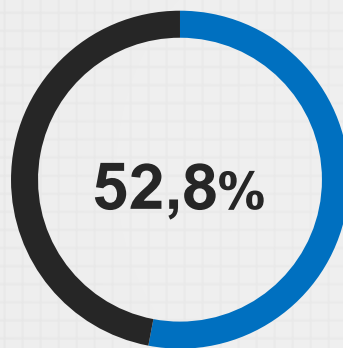
## Quota de medicamentos genéricos (MG) no SNS

QMG unidades  
Jan-Out 2014



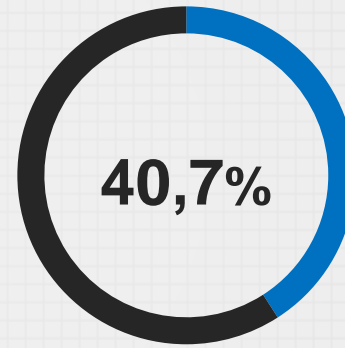
% de unidades de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG DDD  
Jan-Out 2014



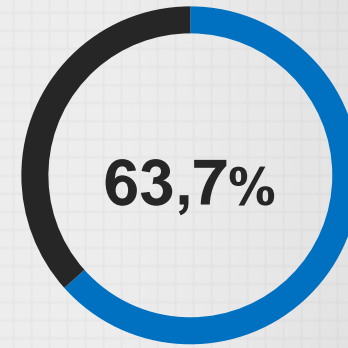
% de dose diária definida (DDD) de medicamentos genéricos no total DDD de medicamentos compartilhados pelo SNS. A DDD é uma unidade de medida que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.

QMG Embalagens  
Jan-Out 2014



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

QMG unidades  
Mercado concorrencial  
Jan-Out 2014

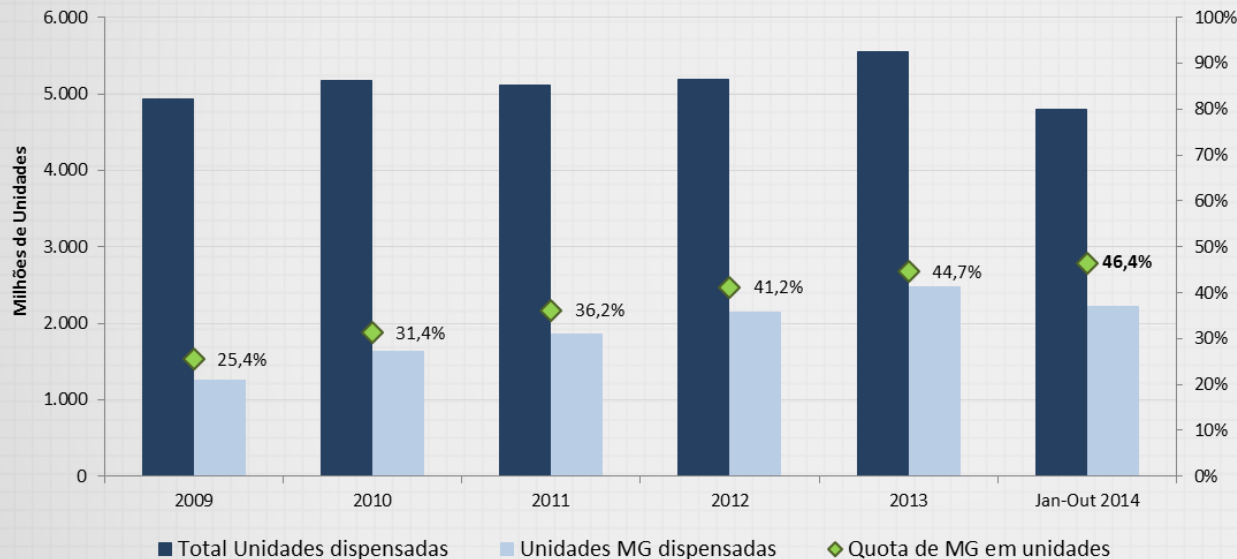


% de unidades de medicamentos genéricos comercializados no conjunto de medicamentos em que as substâncias ativas possuem genéricos comercializados nas farmácias.



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

- Em Unidades

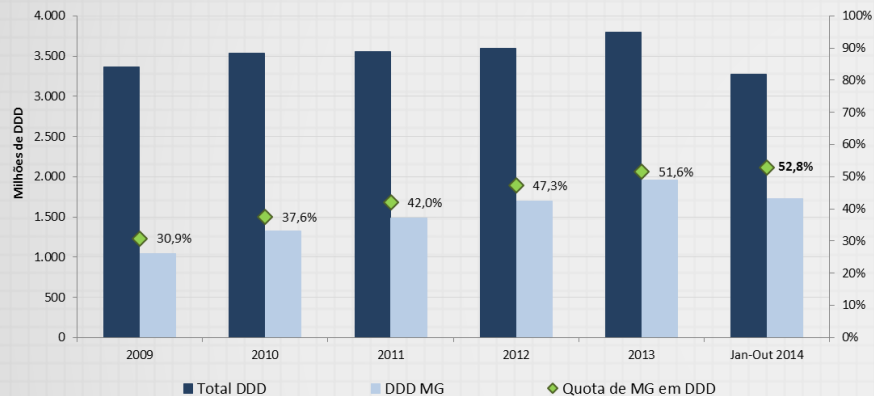


### Janeiro-Outubro 2014

- No período acumulado Janeiro-Setembro a quota de MG atingiu 46,4%;
- Aumento de 1.80 p.p. relativamente ao período homólogo.
- **Em Outubro, a quota de MG atingiu os 46,7 %.**

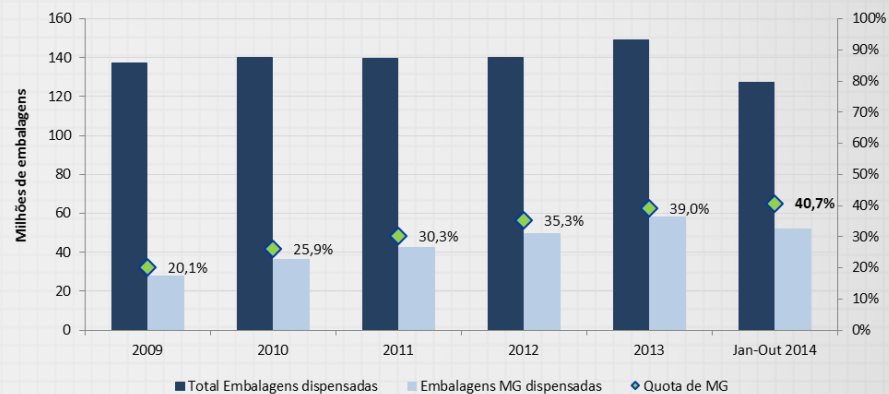
## Evolução da Quota de medicamentos genéricos (MG) no SNS

### • Em DDD



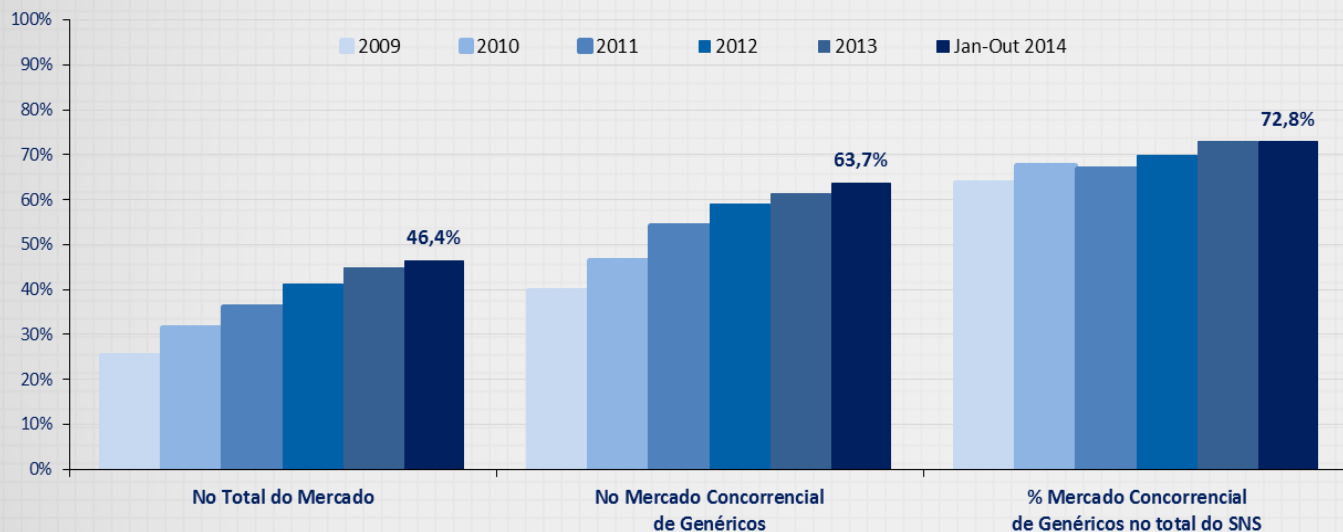
- No período acumulado Janeiro-Outubro a quota de MG atingiu 52,8%;
- Aumento de 1.46 p.p. relativamente ao período homólogo;
- **Em Outubro, a quota de MG atingiu os 52,8%.**

### • Em n.º de embalagens



- No período acumulado Janeiro-Outubro a quota de MG atingiu 40,7%;
- Aumento de 1.83 p.p. relativamente ao período homólogo;
- **Em Outubro, a quota de MG atingiu os 40,2 %.**

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

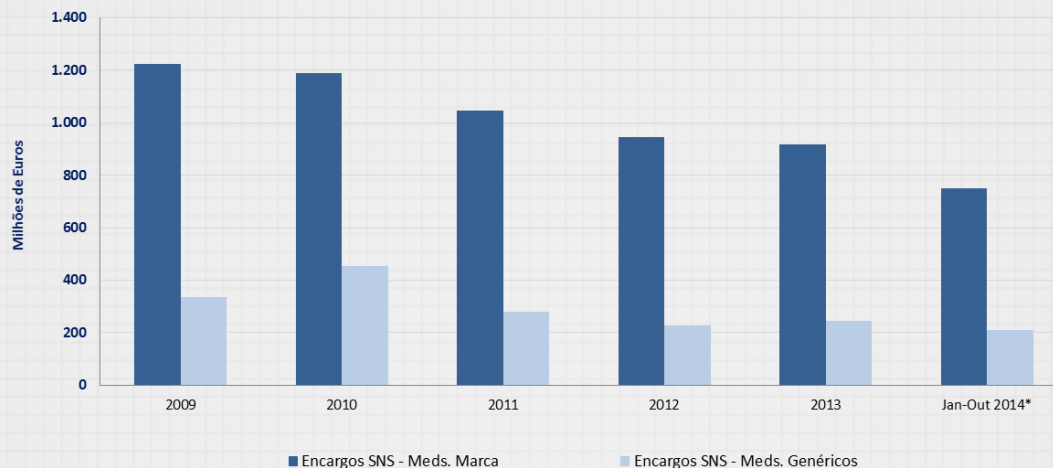


### Janeiro-Outubro 2014

- A quota de genéricos no mercado concorrencial atinge os 63,7%;
- Aumento de 2.02 p.p. relativamente a período homólogo;
- Em Janeiro-Outubro 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-Out 2013	Jan-Out 2014	Δ%	Jan-Out 2013	Jan-Out 2014	Δ%	Jan-Out 2013	Jan-Out 2014	Δ%
<b>Não Genéricos</b>	758.569.018	750.863.685	-1,0%	75.344.034	74.248.764	-1,5%	10,07	10,11	0,4%
<b>Genéricos</b>	202.043.026	209.436.319	3,7%	48.004.559	51.232.687	6,7%	4,21	4,09	-2,9%
<b>Total</b>	960.612.043	960.300.005	-0,03%	123.348.593	125.481.451	1,7%	7,79	7,65	-1,8%

\* 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	Variação Homóloga (%)	Respons. na Variação
Antidiabéticos orais	131.489.383	13,7%	4,2%	-1688,1%
Modificadores do eixo renina angiotensina	99.938.415	10,4%	-13,3%	4916,2%
Antipsicóticos	54.135.506	5,6%	4,7%	-773,1%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	52.782.160	5,5%	5,6%	-896,0%
Antidislipidémicos	50.794.321	5,3%	3,7%	-587,7%
Insulinas	50.402.537	5,2%	6,7%	-1008,0%
Anticoagulantes	43.623.993	4,5%	24,2%	-2725,6%
Outros	39.982.255	4,2%	-4,9%	656,7%
Agonistas adrenérgicos beta	29.881.141	3,1%	3,9%	-360,7%
Antidepressores	28.005.464	2,9%	-2,3%	213,7%
Restantes CFT's	379.264.830	39,5%	-1,9%	2352,6%
<b>Total</b>	<b>960.300.005</b>	<b>100%</b>	<b>-0,03%</b>	<b>-</b>

DCI	Encargos SNS	% Encargos	Variação Homóloga (%)	Respons. na Variação
Metformina + Vildagliptina	45.610.896	4,7%	0,5%	-75,9%
Metformina + Sitagliptina	35.834.329	3,7%	4,0%	-438,0%
Pregabalina	24.476.838	2,5%	10,1%	-717,2%
Fluticasona + Salmeterol	20.763.735	2,2%	2,3%	-148,2%
Rosuvastatina	19.119.278	2,0%	1,8%	-105,7%
Quetiapina	16.070.088	1,7%	7,5%	-361,3%
Sitagliptina	16.038.705	1,7%	-6,3%	343,0%
Insulina glargina	15.582.259	1,6%	13,0%	-576,2%
Dabigatrano etexilato	14.870.955	1,5%	44,7%	-1471,4%
Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	13.902.371	1,4%	12,6%	-498,4%
Restantes DCI's	738.030.552	76,9%	-1,7%	4149,3%
<b>Total</b>	<b>960.300.005</b>	<b>100%</b>	<b>-0,03%</b>	<b>-</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	Responsabilidade na Variação	Taxa Média Compart.
<b>Lyrice</b>	Pregabalina	Antiepilépticos e anticonvulsivantes	24.476.838	2,5%	10,1%	-717,2%	91,4%
<b>Eucreas</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	24.229.986	2,5%	1,0%	-73,8%	91,2%
<b>Janumet</b>	Metformina + Sitagliptina	Antidiabéticos orais	23.756.801	2,5%	3,0%	-221,1%	91,2%
<b>Lantus</b>	Insulina glargina	Insulinas	15.582.259	1,6%	13,0%	-576,2%	100%
<b>Pradaxa</b>	Dabigatrano etexilato	Anticoagulantes	14.870.955	1,5%	44,7%	-1471,4%	75,2%
<b>Zomarist</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	14.037.745	1,5%	2,6%	-116,1%	91,3%
<b>Januvia</b>	Sitagliptina	Antidiabéticos orais	12.199.041	1,3%	-6,3%	263,0%	91,6%
<b>Olisar Plus</b>	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	Modificadores do eixo renina angiotensina	11.510.607	1,2%	11,6%	-384,8%	74,4%
<b>Seroquel SR</b>	Quetiapina	Antipsicóticos	10.292.631	1,1%	7,2%	-222,3%	90,9%
<b>Crestor 10 mg</b>	Rosuvastatina	Antidislipidémicos	10.256.943	1,1%	-0,2%	7,2%	41,8%

Chama-se a atenção para o Praxada, que apresenta um crescimento de 44,7% face ao período homólogo.

\* 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
<b>Merck Sharp &amp; Dohme</b>	89.326.799	9,3%	-10,4%	3328,6%
<b>Novartis Europharm</b>	76.025.826	7,9%	4,2%	-976,0%
<b>Astrazeneca</b>	52.114.963	5,4%	3,1%	-499,5%
<b>Boehringer Ingelheim International</b>	34.523.421	3,6%	18,9%	-1758,0%
<b>Sanofi-Aventis</b>	33.993.097	3,5%	5,2%	-542,3%
<b>Generis Farmacêutica</b>	29.998.949	3,1%	8,3%	-736,7%
<b>Menarini International Operations Luxembourg</b>	27.330.643	2,8%	13,3%	-1026,2%
<b>Les Laboratoires Servier</b>	25.786.761	2,7%	-12,9%	1221,9%
<b>Novo Nordisk</b>	25.657.588	2,7%	12,3%	-897,5%
<b>Pfizer</b>	24.490.208	2,6%	10,0%	-716,7%
<b>Restantes Titulares</b>	541.051.750	56,3%	-1,5%	2702,4%
<b>Total</b>	<b>960.300.005</b>	<b>100%</b>	<b>-0,03%</b>	<b>-</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
<b>Modificadores do eixo renina angiotensina</b>	491.680.402	10,4%	1,6%	5,9%
<b>Antidislipídemicos</b>	420.517.028	8,9%	5,1%	15,9%
<b>Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos</b>	392.145.237	8,3%	0,9%	2,6%
<b>Antidiabéticos orais</b>	377.536.302	8,0%	1,8%	5,3%
<b>Modificadores da secreção gástrica</b>	303.197.149	6,4%	7,3%	16,1%
<b>Antidepressores</b>	298.455.509	6,3%	7,8%	16,9%
<b>Anticoagulantes</b>	179.564.292	3,8%	4,4%	5,9%
<b>Depressores da actividade adrenérgica</b>	173.761.207	3,7%	7,6%	9,6%
<b>Diuréticos</b>	166.147.650	3,5%	4,0%	5,0%
<b>Antiepilépticos e anticonvulsivantes</b>	165.206.643	3,5%	7,0%	8,4%
<b>Restantes CFT's</b>	1.756.759.089	37,2%	0,6%	8,3%
<b>Total</b>	<b>4.724.970.508</b>	<b>100%</b>	<b>2,8%</b>	<b>-</b>

DCI	Unidades dispensadas	% Unidades	Varição Homóloga (%)	Respons. na Varição
<b>Sinvastatina</b>	184.246.816	3,9%	1,1%	1,6%
<b>Metformina</b>	151.582.110	3,2%	5,0%	5,7%
<b>Alprazolam</b>	116.926.620	2,5%	1,9%	1,7%
<b>Omeprazol</b>	112.356.418	2,4%	0,7%	0,6%
<b>Pantoprazol</b>	81.979.542	1,7%	12,5%	7,1%
<b>Furosemida</b>	80.398.335	1,7%	5,1%	3,0%
<b>Levotiroxina sódica</b>	76.745.300	1,6%	7,3%	4,1%
<b>Atorvastatina</b>	74.426.734	1,6%	24,0%	11,3%
<b>Beta-histina</b>	67.961.080	1,4%	5,4%	2,7%
<b>Lorazepam</b>	62.578.070	1,3%	4,3%	2,0%
<b>Restantes DCI's</b>	3.715.769.483	78,6%	2,1%	60,1%
<b>Total</b>	<b>4.724.970.508</b>	<b>100%</b>	<b>2,8%</b>	<b>-</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	139.907.161	1,8%	5.180.363.198	5,0%	2.346.660.430	2,8%	1.639.274.616	5,2%	707.385.814	-2,2%
2011	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%
2012	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%
2013	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>Jan-Out 2013</b>	123.348.593	-	4.597.209.422	-	1.530.564.514	-	960.612.043	-	569.952.470	-
<b>Jan-Out 2014*</b>	125.481.451	1,7%	4.724.970.508	2,8%	1.534.820.662	0,3%	960.300.005	-0,03%	574.520.658	0,8%
<b>Jan-Out 2014 com subsistemas</b>	127.314.055	3,2%	4.791.491.440	4,2%	1.558.334.305	1,8%	973.313.084	1,3%	585.021.221	2,6%
	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>	242.172.638	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%	7.377.255	8,5%	36.801.701	13,2%
<b>Jan-Out 2013</b>	199.555.639	-	2.019.422.953	-	5.951.305	-	29.595.250	-
<b>Jan-Out 2014</b>	199.265.524	-0,1%	2.006.667.999	-0,6%	6.259.493	5,2%	33.642.031	13,7%
<b>Jan-Nov 2013</b>	218.966.043	-	2.216.136.142	-	6.593.509	-	32.849.884	-
<b>Jan-Nov 2014</b>	217.698.446	-0,6%	2.196.715.530	-0,9%	6.880.246	4,3%	37.004.792	12,6%
	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 Novembro** de 2014, comparativamente a igual período de 2013, verificou-se:

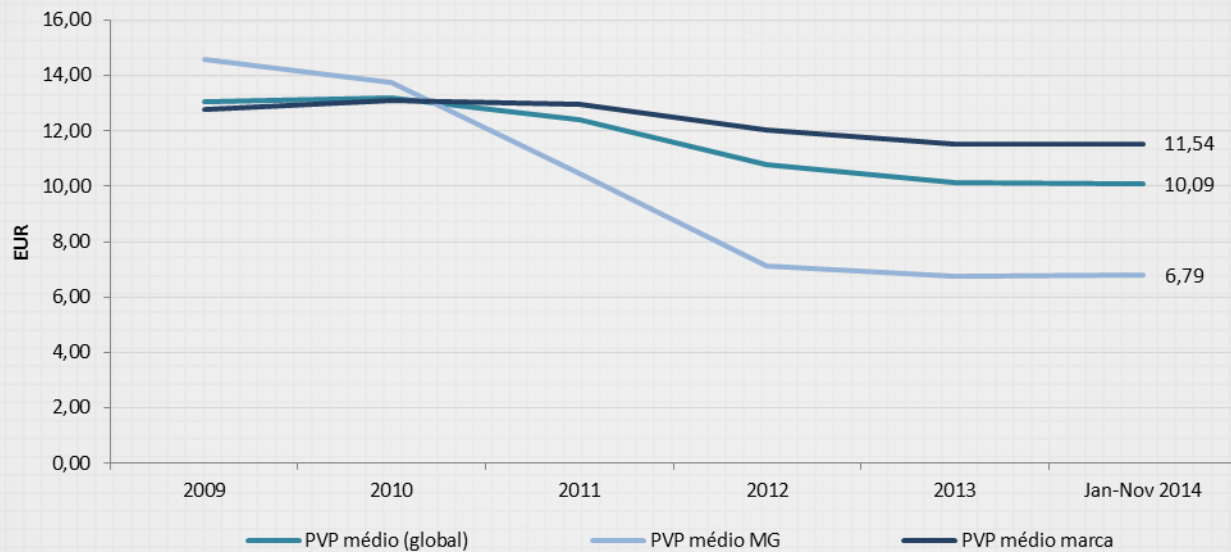
- **Farmácias:**

- Embalagens: diminuição de 0,6% (menos 1,3 milhões embalagens)
- Valor: diminuição de 0,9% (menos 19,4 M€)

- **Locais de venda de MNSRM:**

- Embalagens: aumento de 4,3% (mais 286 mil embalagens)
- Valor: aumento de 12,6% (mais 4,1 M€)

## Evolução do preço médio dos medicamentos no Mercado Total



Fonte: IMS Health