

# Monitorização mensal do consumo de medicamentos no ambulatório do SNS

Gabinete de Estudos e Projetos

Agosto 2014

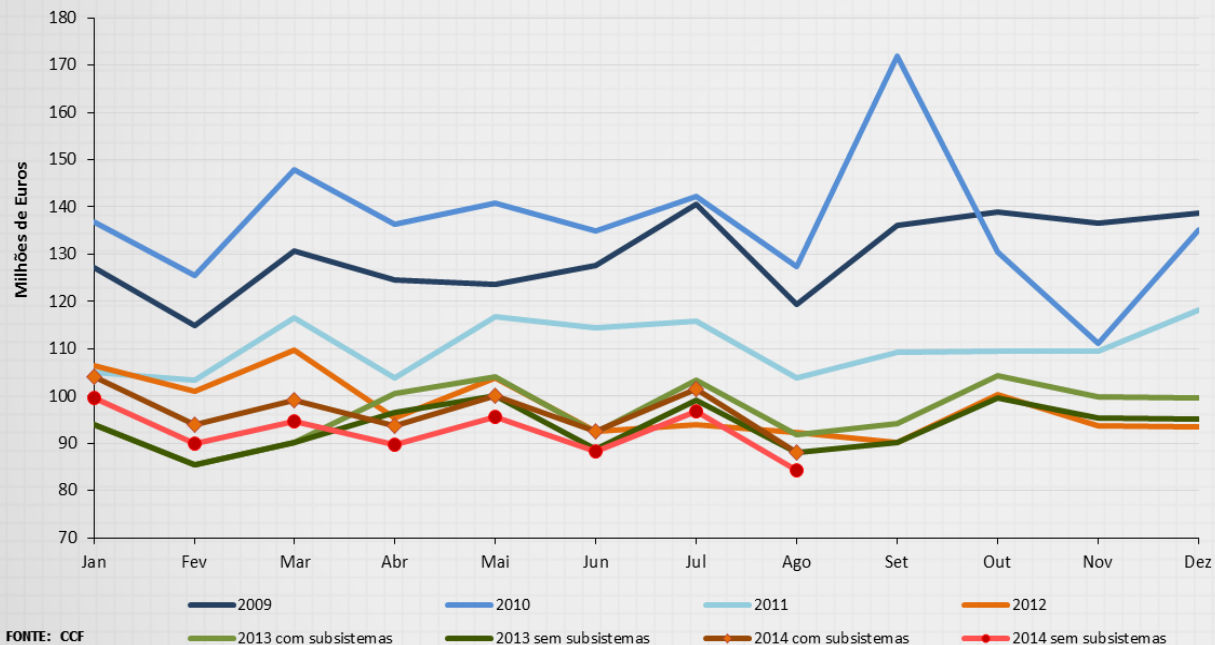


# Sumário Executivo

## Janeiro-Agosto 2014

- Encargos SNS (sem subsistemas entre janeiro e março 2014) = Diminuição de 0,2%
- Encargos SNS: Aumento de 1,5%
- Unidades dispensadas: Aumento de 4,3%
- Quota de genéricos do SNS – 46,3%; aumento de 1.74 pontos percentuais (p.p.) relativamente ao período homólogo
- **Principais Grupos Terapêuticos em encargos do SNS [Variação Homóloga ( $\Delta\%$ ) ] :**
  - Antidiabéticos orais (103,7 M€; 13,6% do mercado;  $\Delta\%$  3,8%)
  - Modificadores do eixo renina angiotensina (81,3 M€; 10,7% do mercado;  $\Delta\%$  -11,7%)
  - Antipsicóticos (42,5 M€; 5,6% do mercado;  $\Delta\%$  2,9%)
- **Principais DCIs em encargos do SNS:**
  - Metformina + Vildagliptina (36,2 M€; 4,8% do mercado;  $\Delta\%$  1,1%)
  - Metformina + Sitagliptina (28,3 M€; 3,7% do mercado;  $\Delta\%$  3,7%)
  - Pregabalina (19,2 M€; 2,5% do mercado;  $\Delta\%$  10,1%)

## Evolução dos encargos do SNS



FONTE: CCF

### Janeiro-Agosto 2014

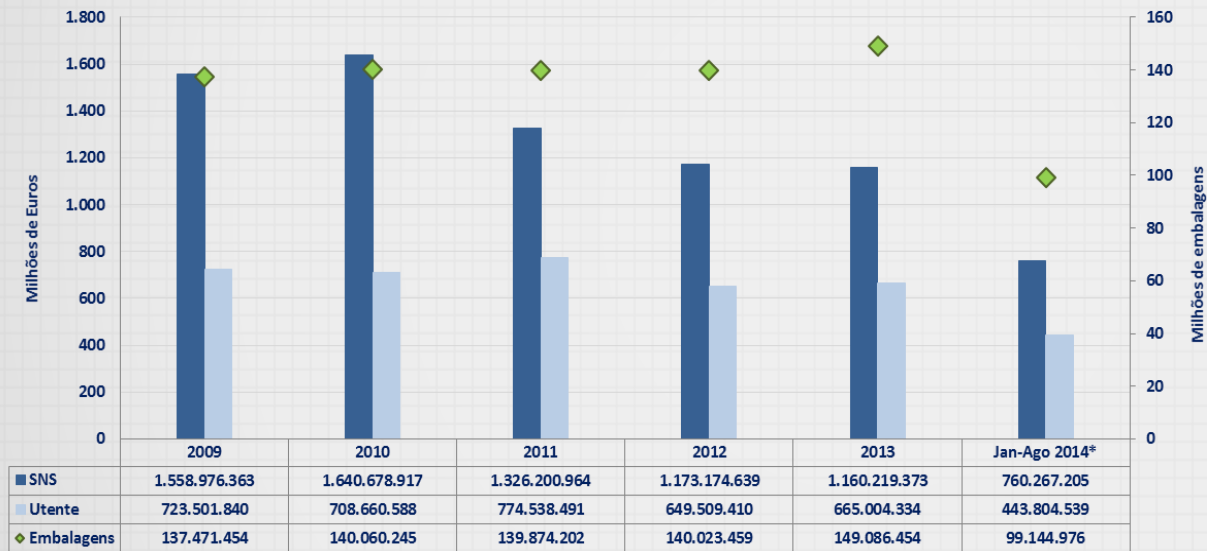
#### Varição homóloga

- Encargos SNS sem subsistemas\* = - 0,2%
- Encargos SNS = + 1,5%

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



FONTE: CCF

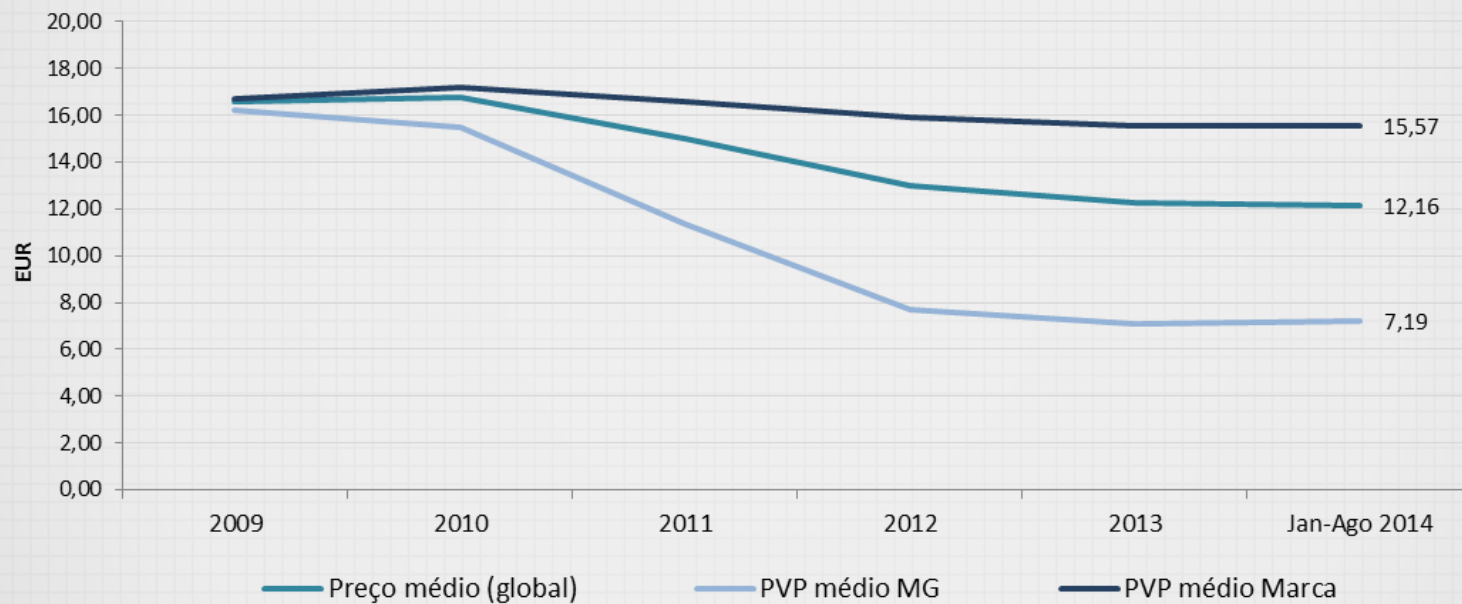
### Janeiro-Agosto 2014

#### Varição homóloga (sem subsistemas\*)

- Encargos SNS = - 0,2%
- Encargos utentes = + 2,0%
- Embalagens = + 1,4%

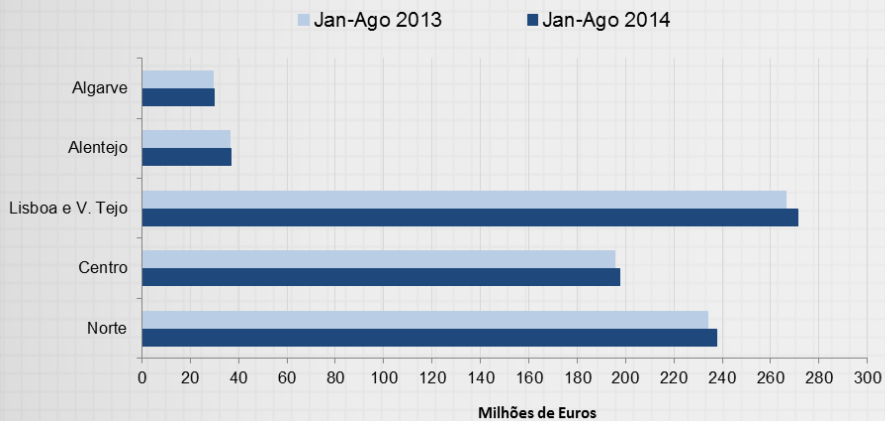
\*Foram retirados os valores dos subsistemas entre Janeiro e Março de 2014.

## Evolução do preço médio dos medicamentos no SNS

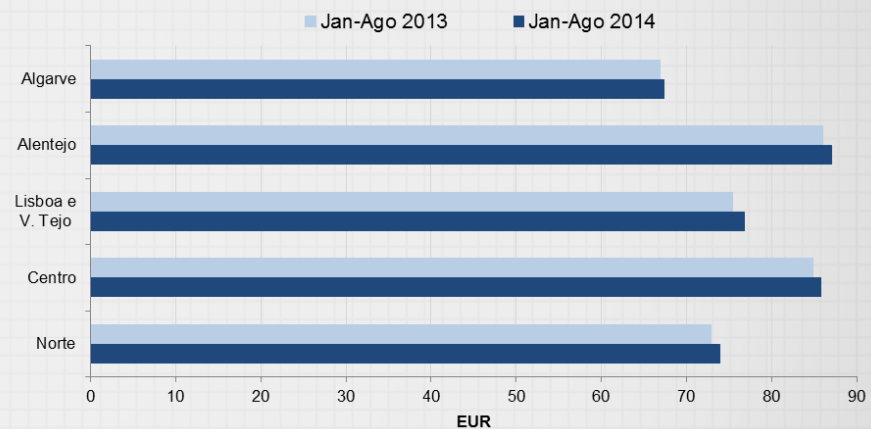


## Análise Geográfica por NUTS II

- Encargos do SNS



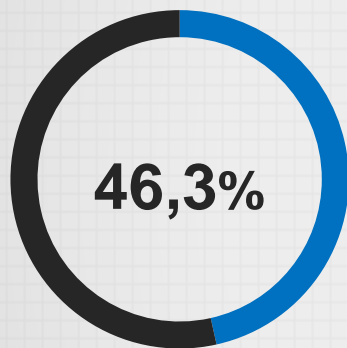
- Encargos do SNS *per capita*



# **Análise ao Mercado dos Medicamentos Genéricos**

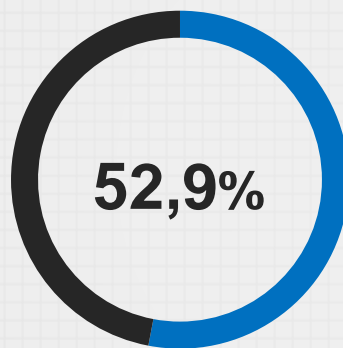
## Quota de medicamentos genéricos (MG) no SNS

QMG unidades  
Jan-Ago 2014



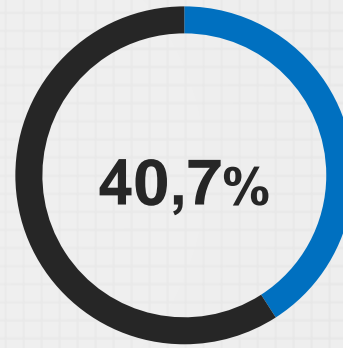
% de unidades de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG DDD  
Jan-Ago 2014



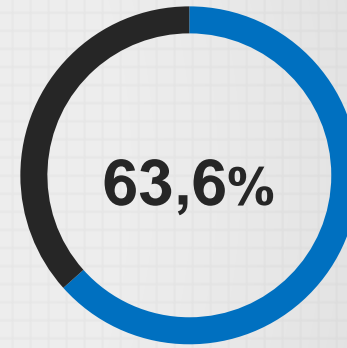
% de dose diária definida (DDD) de medicamentos genéricos no total DDD de medicamentos compartilhados pelo SNS. A DDD é uma unidade de medida que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.

QMG Embalagens  
Jan-Ago 2014



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

QMG unidades  
Mercado concorrencial  
Jan-Ago 2014

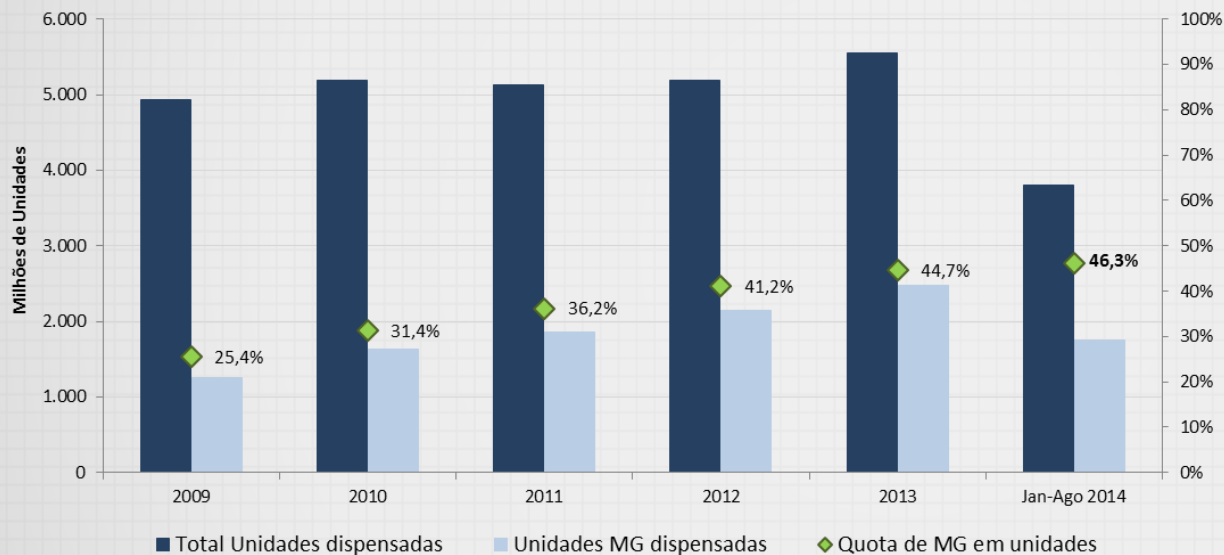


% de unidades de medicamentos genéricos comercializados no conjunto de medicamentos em que as substâncias ativas possuem genéricos comercializados nas farmácias.



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

- Em Unidades

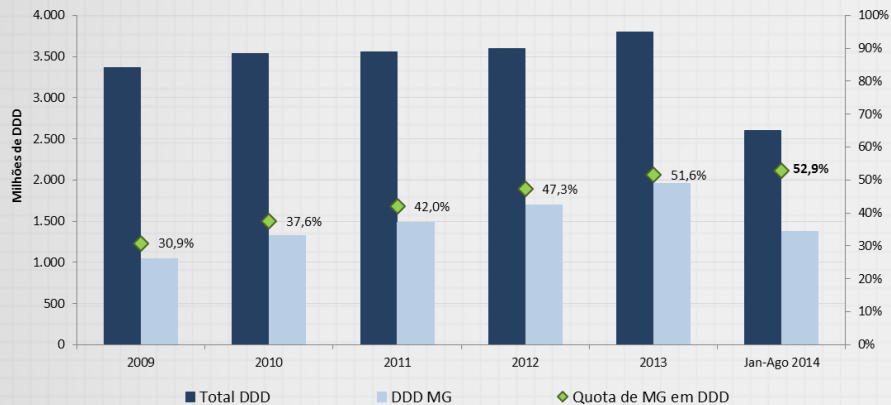


### Janeiro-Agosto 2014

- No período acumulado Janeiro-Agosto a quota de MG atingiu 46,3%;
- Aumento de 1.74 p.p. relativamente ao período homólogo.
- **Em Agosto, a quota de MG atingiu os 46,8 %.**

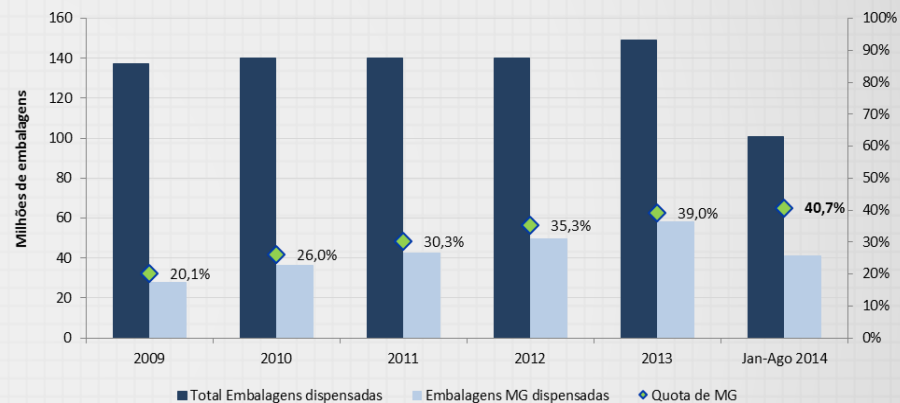
## Evolução da Quota de medicamentos genéricos (MG) no SNS

### • Em DDD



- No período acumulado Janeiro-Agosto a quota de MG atingiu 52,9%;
- Aumento de 1.51 p.p. relativamente ao período homólogo;
- Em Agosto, a quota de MG atingiu os 53,4%.

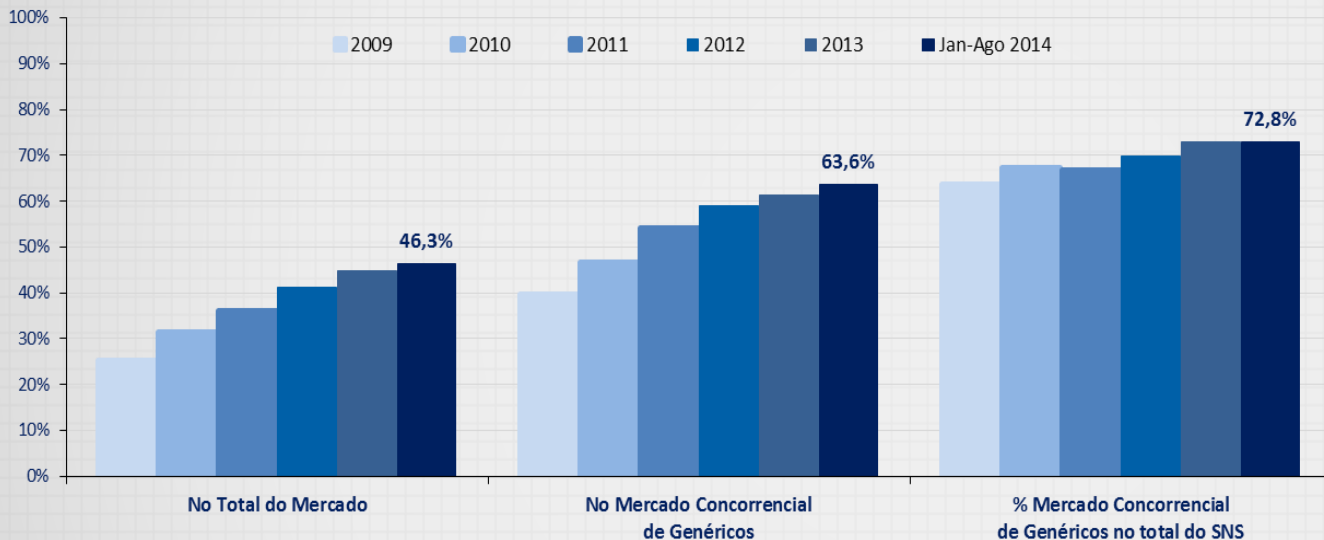
### • Em n.º de embalagens



- No período acumulado Janeiro-Agosto a quota de MG atingiu 40,7%;
- Aumento de 1.79 p.p. relativamente ao período homólogo;
- Em Agosto, a quota de MG atingiu os 41,6 %.

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

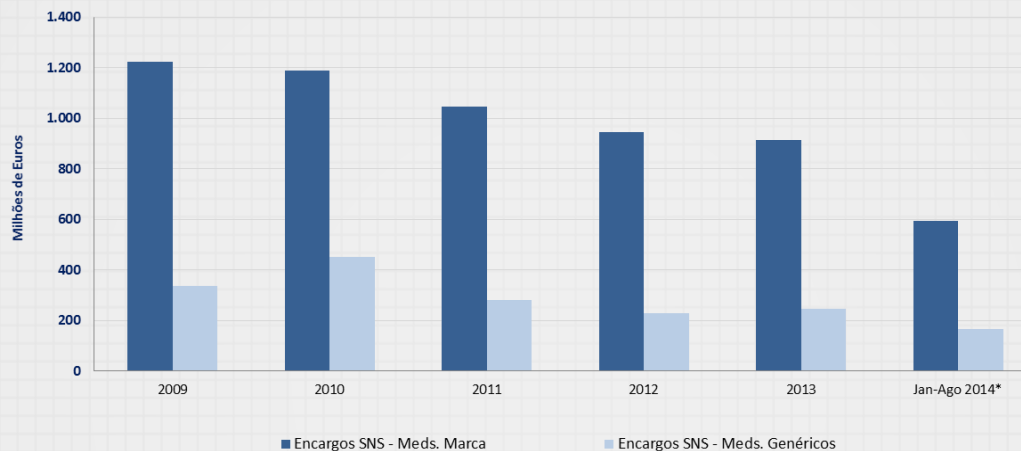
Janeiro-Agosto 2014



- A quota de genéricos no mercado concorrencial atinge os 63,6%;
- Aumento de 2.0 p.p. relativamente a período homólogo;
- Em Janeiro-Agosto 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 - Ago 2013	Jan - Ago 2014	Δ%	Jan - Ago 2013	Jan - Ago 2014	Δ%	Jan - Ago 2013	Jan - Ago 2014	Δ%
<b>Não Genéricos</b>	601.409.203	594.299.928	-1,2%	59.715.221	58.643.264	-1,8%	10,07	10,13	0,6%
<b>Genéricos</b>	160.530.745	165.967.277	3,4%	38.107.812	40.501.712	6,3%	4,21	4,10	-2,6%
<b>Total</b>	761.939.948	760.267.205	-0,2%	97.823.033	99.144.976	1,4%	7,79	7,67	-1,5%

\* 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	103.750.317	13,6%	3,8%	228,9%
Modificadores do eixo renina angiotensina	81.317.188	10,7%	-11,7%	-647,2%
Antipsicóticos	42.497.585	5,6%	2,9%	70,6%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	41.560.428	5,5%	5,2%	123,2%
Antidislipidémicos	40.115.105	5,3%	3,6%	82,2%
Insulinas	39.740.209	5,2%	6,3%	140,5%
Anticoagulantes	33.700.383	4,4%	23,1%	378,0%
Outros	31.795.962	4,2%	-5,1%	-103,0%
Agonistas adrenérgicos beta	23.665.643	3,1%	3,3%	44,6%
Antidepressores	22.019.619	2,9%	-3,6%	-48,5%
Restantes CFT's	300.104.766	39,5%	-2,0%	-369,4%
<b>Total</b>	<b>760.267.205</b>	<b>100%</b>	<b>-0,2%</b>	<b>-</b>

DCI	Encargos SNS	% Encargos	Variação Homóloga (%)	Respons. na Variação
Metformina + Vildagliptina	36.169.576	4,8%	1,1%	22,7%
Metformina + Sitagliptina	28.349.678	3,7%	3,7%	61,0%
Pregabalina	19.208.367	2,5%	10,1%	105,4%
Fluticasona + Salmeterol	16.577.989	2,2%	2,3%	21,9%
Rosuvastatina	15.131.793	2,0%	2,1%	18,6%
Sitagliptina	12.792.194	1,7%	-6,4%	-52,5%
Quetiapina	12.634.964	1,7%	6,2%	44,4%
Insulina glargina	12.232.064	1,6%	12,9%	83,6%
Dabigatran etexilato	11.502.658	1,5%	47,6%	221,7%
Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	11.009.214	1,4%	13,2%	77,0%
Restantes DCI's	584.658.709	76,9%	-2,0%	-703,9%
<b>Total</b>	<b>760.267.205</b>	<b>100%</b>	<b>-0,2%</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>Lyrica</b>	Pregabalina	Antiepiléticos e anticonvulsivantes	19.208.367	2,5%	10,1%	105,4%	91,4%
<b>Eucreas</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	19.202.650	2,5%	1,4%	15,5%	91,2%
<b>Janumet</b>	Metformina + Sitagliptina	Antidiabéticos orais	18.837.202	2,5%	3,0%	32,5%	91,2%
<b>Lantus</b>	Insulina glargina	Insulinas	12.232.064	1,6%	12,9%	83,6%	100%
<b>Pradaxa</b>	Dabigatran etexilato	Anticoagulantes	11.502.658	1,5%	47,6%	221,7%	75,1%
<b>Zomarist</b>	Metformina + Vildagliptina	Antidiabéticos orais	11.111.831	1,5%	3,2%	20,4%	91,3%
<b>Januvia</b>	Sitagliptina	Antidiabéticos orais	9.732.032	1,3%	-6,3%	-39,3%	91,6%
<b>Olsar Plus</b>	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	Modificadores do eixo renina angiotensina	9.120.531	1,2%	12,3%	59,7%	74,4%
<b>Crestor 10 mg</b>	Rosuvastatina	Antidislipídicos	8.130.601	1,1%	0,4%	1,8%	41,8%
<b>Seroquel SR</b>	Quetiapina	Antipsicóticos	8.101.191	1,1%	6,3%	28,7%	90,9%

Chama-se a atenção para o Praxada, que apresenta um crescimento de 47,6% face ao período homologo.

\* 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	70.988.010	9,3%	-9,5%	-445,7%
Novartis Europharm	60.187.506	7,9%	4,4%	151,7%
Astrazeneca	38.653.412	5,1%	2,0%	45,1%
Boehringer Ingelheim International	27.189.456	3,6%	21,5%	287,3%
Sanofi-Aventis	26.925.235	3,5%	4,4%	67,5%
Generis Farmacêutica	22.645.064	3,0%	6,6%	83,6%
Menarini International Operations Luxembourg	21.653.341	2,8%	13,7%	156,2%
Les Laboratoires Servier	20.761.230	2,7%	-12,5%	-178,0%
Novo Nordisk	19.966.920	2,6%	9,9%	107,4%
Pfizer	19.219.638	2,5%	10,1%	105,4%
Restantes Titulares	432.077.393	56,8%	-1,8%	-480,4%
<b>Total</b>	<b>760.267.205</b>	<b>100%</b>	<b>-0,2%</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
Modificadores do eixo renina angiotensina	390.415.911	10,4%	1,2%	5,0%
Antidislipidémicos	332.372.542	8,9%	4,8%	16,6%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	308.598.898	8,3%	0,7%	2,5%
Antidiabéticos orais	298.566.760	8,0%	1,4%	4,5%
Modificadores da secreção gástrica	238.764.400	6,4%	6,9%	16,8%
Antidepressores	234.608.429	6,3%	7,5%	18,0%
Anticoagulantes	141.795.923	3,8%	4,0%	6,0%
Depressores da actividade adrenérgica	137.191.492	3,7%	7,0%	9,9%
Diuréticos	131.433.312	3,5%	3,6%	5,0%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	130.078.958	3,5%	6,6%	8,8%
Restantes CFT's	1.392.407.365	37,3%	0,4%	6,7%
<b>Total</b>	<b>3.736.233.990</b>	<b>100%</b>	<b>2,5%</b>	<b>-</b>

DCI	Unidades dispensadas	% Unidades	Varição Homóloga (%)	Respons. na Varição
Sinvastatina	146.250.674	3,9%	0,8%	1,3%
Metformina	119.480.650	3,2%	4,6%	5,7%
Alprazolam	91.840.200	2,5%	1,5%	1,5%
Omeprazol	89.053.550	2,4%	0,8%	0,7%
Pantoprazol	64.299.640	1,7%	11,7%	7,4%
Furosemida	63.418.900	1,7%	4,7%	3,1%
Levotiroxina sódica	60.612.260	1,6%	7,9%	4,9%
Atorvastatina	58.209.642	1,6%	23,9%	12,4%
Beta-histina	53.489.120	1,4%	5,5%	3,0%
Lorazepam	49.206.210	1,3%	4,4%	2,3%
Restantes DCI's	2.940.373.144	78,7%	1,8%	57,6%
<b>Total</b>	<b>3.736.233.990</b>	<b>100%</b>	<b>2,5%</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	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%
<b>Jan-Ago 2013</b>	97.823.033	-	3.645.216.352	-	1.196.907.631	-	761.939.948	-	434.967.683	-
<b>Jan-Ago 2014*</b>	99.144.976	1,4%	3.736.233.990	2,5%	1.204.071.744	0,6%	760.267.205	-0,2%	443.804.539	2,0%
<b>Jan-Ago 2014 com subsistemas</b>	100.974.087	3,2%	3.802.646.337	4,3%	1.227.347.727	2,5%	773.256.230	1,5%	454.091.497	4,4%
	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%	7.377.255	8,5%	36.801.701	13,2%
<b>Jan-Ago 2013</b>	158.382.887	-	1.608.972.293	-	4.746.973	-	23.480.050	-
<b>Jan-Ago 2014</b>	157.392.771	-0,6%	1.583.379.530	-1,6%	5.035.647	6,1%	26.969.326	14,9%
<b>Jan-Set 2013</b>	177.894.214	-	1.803.755.380	-	5.339.456	-	26.507.646	-
<b>Jan-Set 2014</b>	178.314.969	0,2%	1.792.874.641	-0,6%	5.624.045	5,3%	30.185.649	13,9%
	Unidade: Nº Embalagens		Unidade: EUR		Unidade: Nº Embalagens		Unidade: EUR	

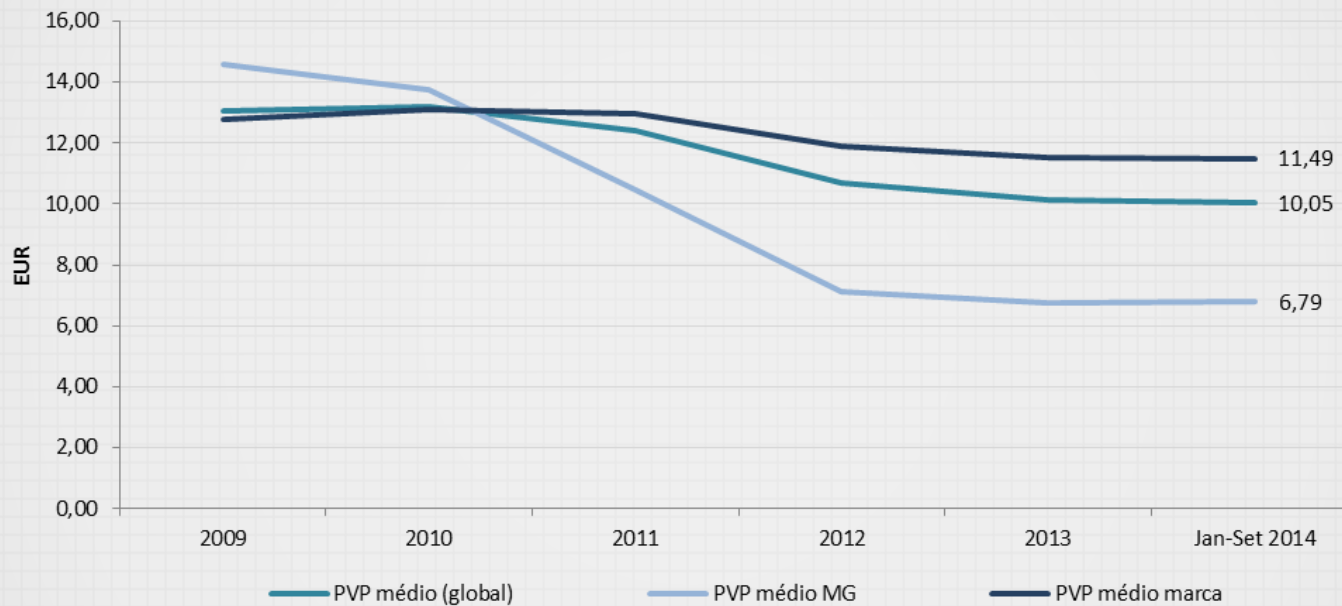
Fonte: IMS Health e Locais de Venda de MNSRM

## Análise Global ao Mercado Total

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

- **Farmácias:**
  - Embalagens: aumento de 0,2% (mais 420 mil embalagens)
  - Valor: diminuição de 0,6% (menos 10,8 M€)
  
- **Locais de venda de MNSRM:**
  - Embalagens: aumento de 5,3% (mais 284 mil embalagens)
  - Valor: aumento de 13,9% (mais 3,6 M€)

## Evolução do preço médio dos medicamentos no Mercado Total



Fonte: IMS Health