

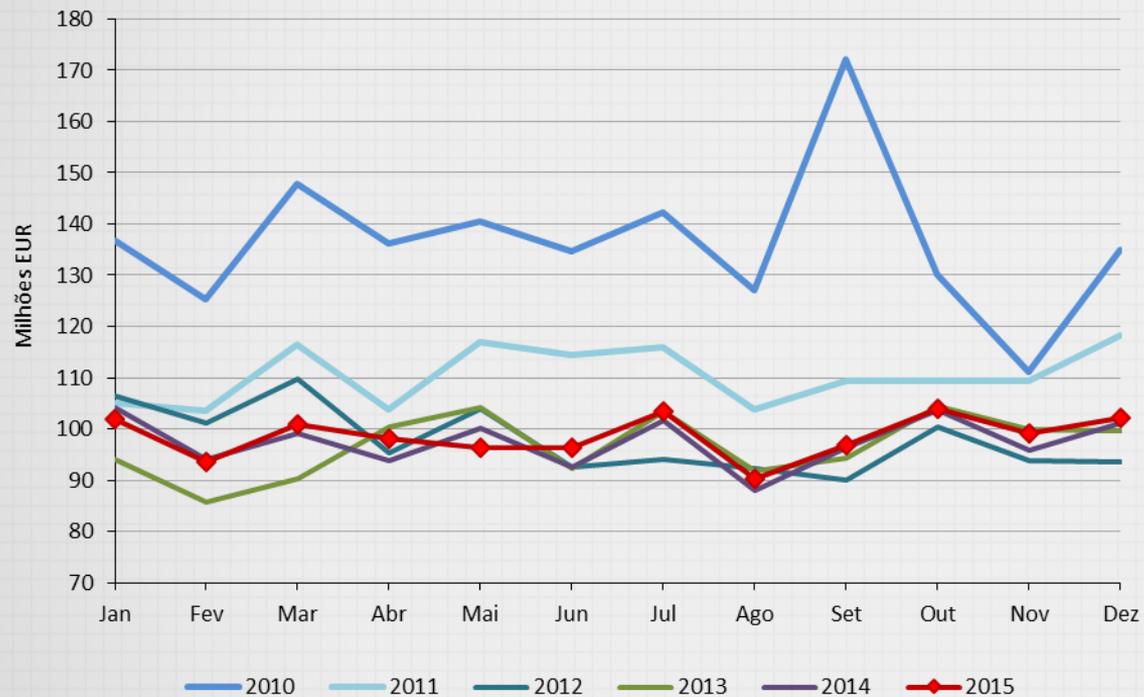
# Monitorização mensal do consumo de medicamentos no ambulatório do SNS

# Sumário Executivo

## Janeiro – Dezembro 2015

- Despesa do SNS com medicamentos em meio ambulatorio: 1.183 M€ (+ 1,0%)
- Redução dos Encargos por embalagem, tanto do SNS (- 0,3%) como do Utente (- 0,2%)
- N.º de embalagens dispensadas: 155 milhões (+ 1,3%)
- Quota de medicamentos genéricos em unidades: 47,0% (+ 0.51 p.p.)
- **Principais Grupos Terapêuticos:**
  - Outros Antidiabéticos (175 M€; 14,8% do mercado;  $\Delta\%$  +8,8%)
  - Modificadores do eixo renina angiotensina (105 M€; 8,9% do mercado;  $\Delta\%$  -12,0%)
  - Anticoagulantes (73 M€; 6,1% do mercado;  $\Delta\%$  +33,9%)
- **Principais substâncias ativas:**
  - Metformina + Vildagliptina (55 M€; 4,7% do mercado;  $\Delta\%$  0%)
  - Metformina + Sitagliptina (45 M€; 3,8% do mercado;  $\Delta\%$  +3,8%)
  - Fluticasona + Salmeterol (25 M€; 2,1% do mercado;  $\Delta\%$  -3,0%)

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



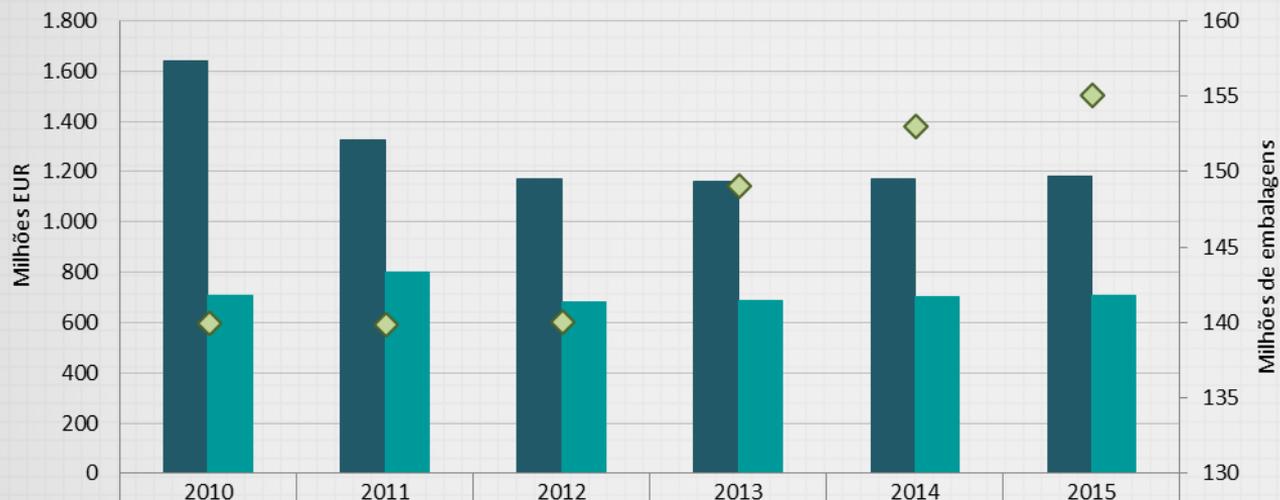
### Janeiro – Dezembro 2015

➤ Despesa com medicamentos:

- 1.183 milhões de euros
- Variação Homóloga: + 1,0 %

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

## Evolução anual do consumo e da despesa com medicamentos



	2010	2011	2012	2013	2014	2015
■ SNS	1.639.275.468	1.325.999.501	1.173.075.462	1.160.219.375	1.170.352.630	1.182.534.113
■ Utente	707.386.142	798.572.460	682.567.299	689.484.136	702.691.219	709.324.702
◆ Embalagens	139.907.224	139.850.812	140.017.420	149.086.465	153.020.413	155.016.442

### Janeiro – Dezembro 2015

- Encargos do SNS = + 1,0%
- Encargos dos Utentes = + 0,9%
- Embalagens dispensadas = + 1,3%

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



### Janeiro – Dezembro 2015

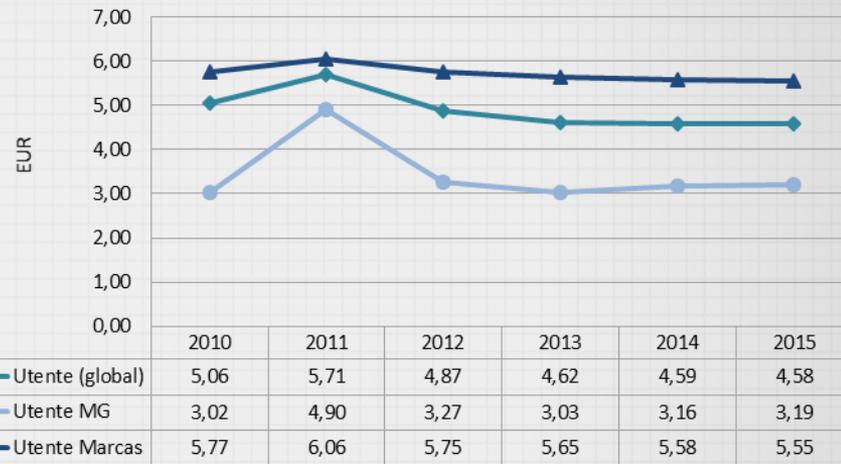
- Verifica-se um descida no PVP médio dos medicamentos constante ao longo dos últimos anos;
- Desde 2010, o PVP médio global desceu 27,2%;
- Esta descida deve-se essencialmente aos medicamentos genéricos, com uma descida de 53,6% face a 2010.

# Evolução do encargo médio por embalagem dos medicamentos

## • Encargo médio do SNS



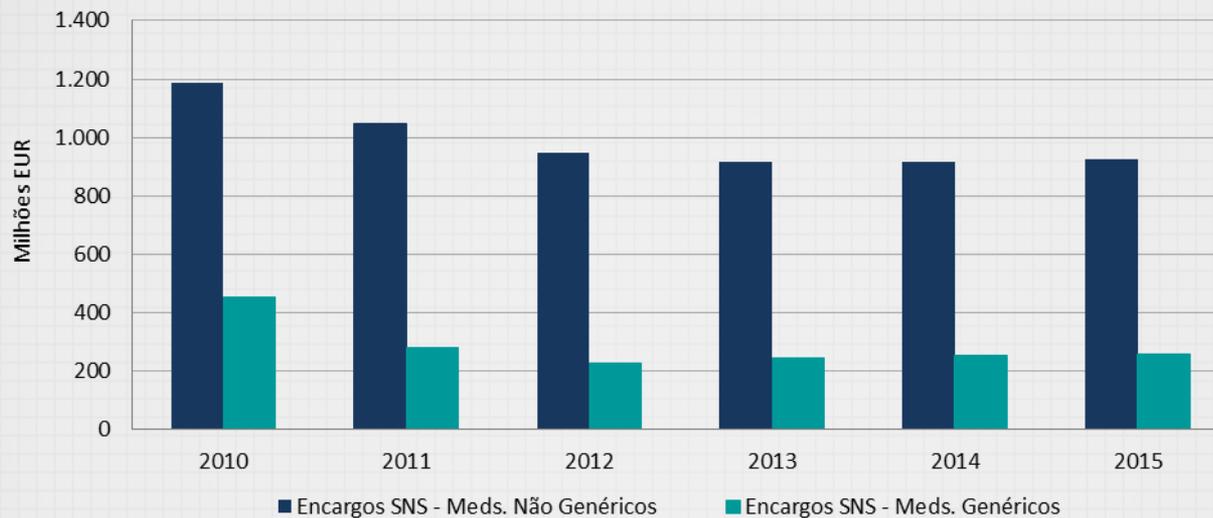
## • Encargo médio do Utente



## Janeiro – Dezembro 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 35% e o encargo do utente diminuiu 9,5%.

## Consumo e despesa do SNS com medicamentos genéricos e medicamentos não genéricos

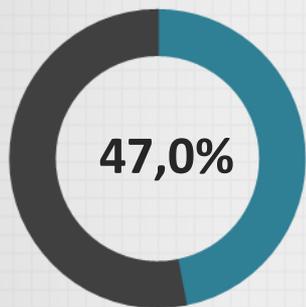


Medicamentos	Encargos SNS (€)			Nº de embalagens		
	2014	2015	Δ%	2014	2015	Δ%
<b>Não Genéricos</b>	915.887.789	926.382.701	1,1%	90.545.954	90.932.475	0,4%
<b>Genéricos</b>	254.464.840	256.151.412	0,7%	62.474.459	64.083.967	2,6%
<b>Total</b>	1.170.352.630	1.182.534.113	1,0%	153.020.413	155.016.442	1,3%

# **Análise ao Mercado dos Medicamentos Genéricos**

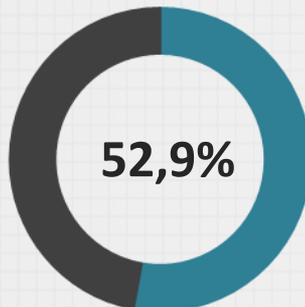
## Quota de medicamentos genéricos (QMG) no SNS

QMG Unidades  
Jan-Dez 2015



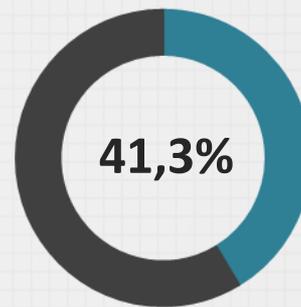
% de unidades de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG DDD  
Jan-Dez 2015



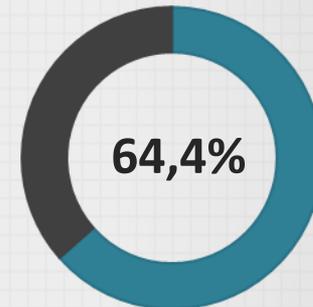
% de dose diária definida (DDD) de medicamentos genéricos no total DDD de medicamentos compartilhados pelo SNS. A DDD é uma unidade de medida que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.

QMG Embalagens  
Jan-Dez 2015



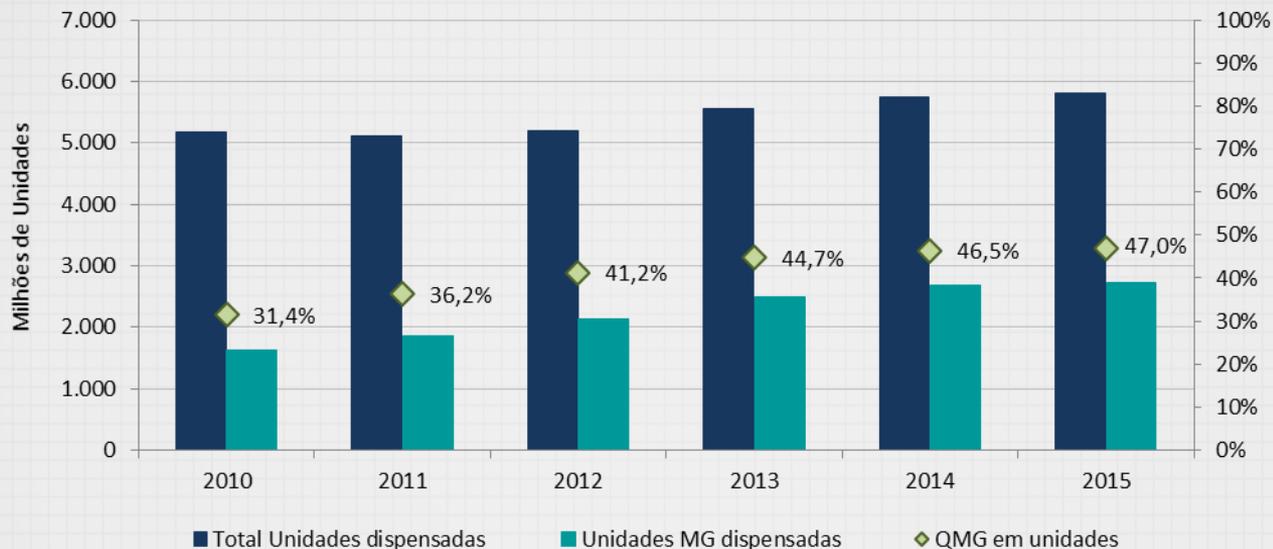
% de embalagens de medicamentos genéricos no total de medicamentos compartilhados pelo SNS.

QMG Unidades  
Mercado concorrencial  
Jan-Dez 2015



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

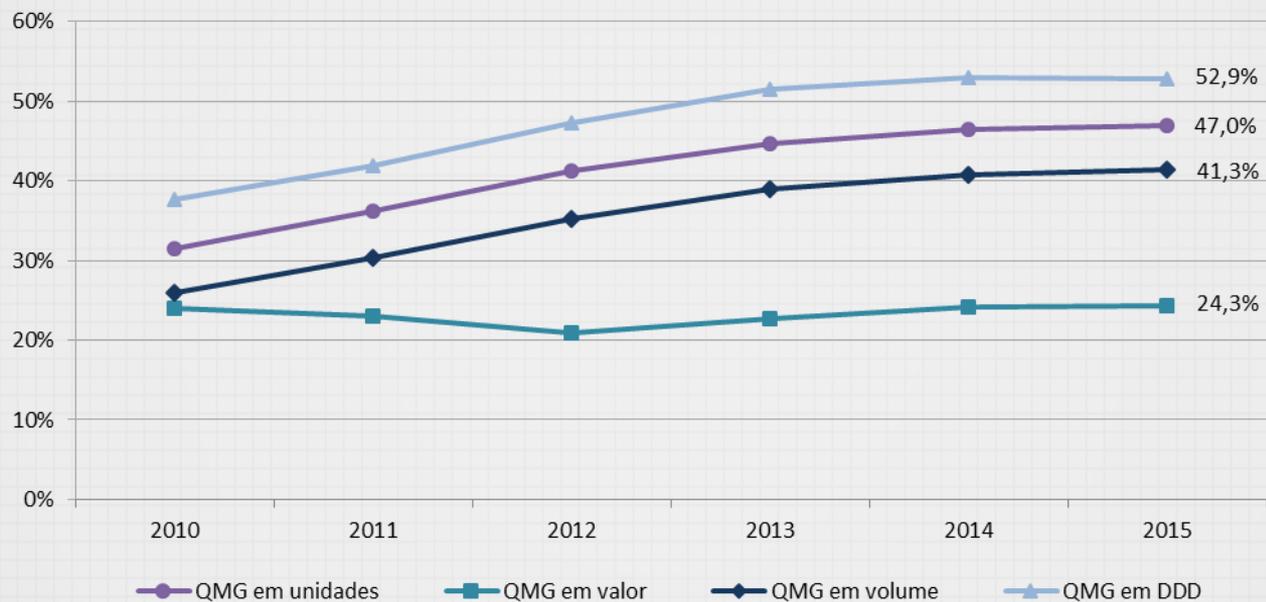
## Evolução da Quota de medicamentos genéricos, em Unidades, no mercado do SNS



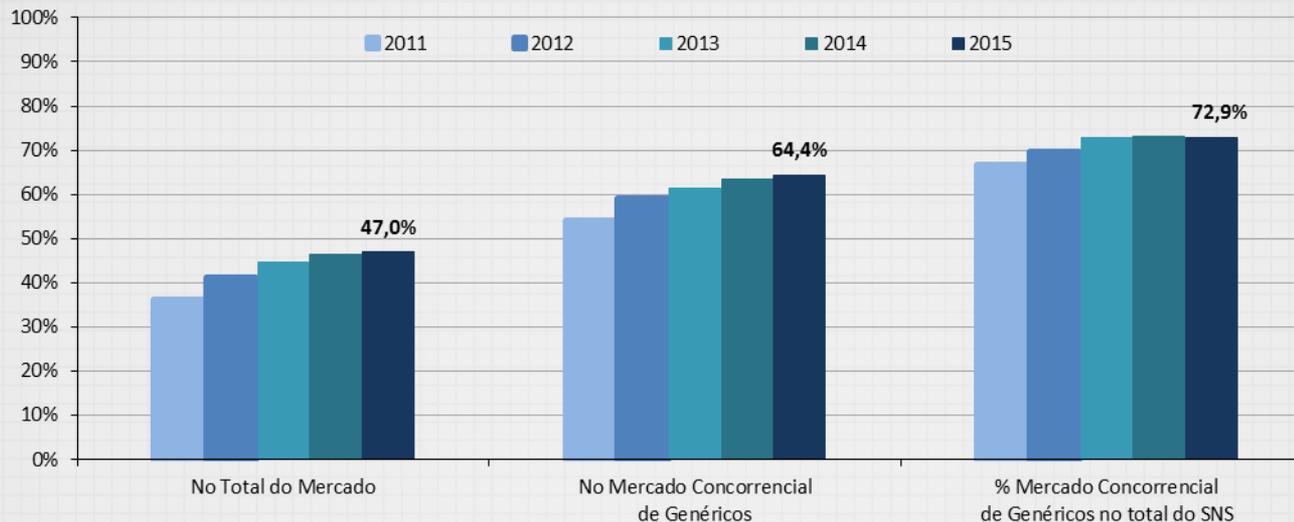
### Janeiro – Dezembro 2015

- A quota de medicamentos genéricos atingiu os 47,0% no período em análise;
- Verificou-se um aumento de 0.51 p.p. relativamente a 2014;
- Desde 2010, a quota de medicamentos genéricos em unidades aumentou 15.6 p.p.

## Evolução da Quota de medicamentos genéricos no SNS



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



### Janeiro – Dezembro 2015

- A quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial atingiu os 64,4%;
- Verificou-se um aumento de 0.90 p.p. no mercado concorrencial face a 2014;
- 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	Peso no total	Varição Homóloga (%)	Varição Homóloga do volume (%)
Outros antidiabéticos	174.755.018	14,8%	8,8%	2,9%
Modificadores do eixo renina angiotensina	105.094.044	8,9%	-12,0%	-1,0%
Anticoagulantes	72.685.589	6,1%	33,9%	2,0%
Antipsicóticos	68.802.284	5,8%	3,5%	5,3%
Insulinas	64.147.601	5,4%	4,6%	3,4%
Antidislipidémicos	62.465.721	5,3%	0,7%	3,5%
Antiepiléticos e anticonvulsivantes	54.882.866	4,6%	-14,8%	4,1%
Agonistas adrenérgicos beta	39.564.812	3,3%	6,7%	0,0%
Antidepressores	33.715.943	2,9%	-1,4%	4,7%
Outros (3.4.6)	30.924.189	2,6%	-1,6%	9,7%
Restantes CFT's	475.496.048	40,2%	-0,8%	0,6%
<b>Total</b>	<b>1.182.534.113</b>	<b>100%</b>	<b>1,0%</b>	<b>1,3%</b>

DCI	Encargos SNS	Peso no total	Varição Homóloga (%)	Varição Homóloga do volume (%)
Metformina + Vildagliptina	55.420.469	4,7%	0,0%	1,8%
Metformina + Sitagliptina	45.342.492	3,8%	3,8%	4,6%
Fluticasona + Salmeterol	24.739.978	2,1%	-3,0%	-1,7%
Rosuvastatina	22.513.426	1,9%	-3,5%	-1,9%
Insulina glargina	21.470.101	1,8%	12,6%	14,9%
Quetiapina	19.412.379	1,6%	-1,7%	20,3%
Dabigatranato etexilato	19.356.381	1,6%	5,5%	5,9%
Pregabalina	18.950.516	1,6%	-36,7%	5,5%
Sitagliptina	18.236.905	1,5%	-6,0%	-1,3%
Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	17.253.274	1,5%	2,1%	0,5%
Restantes DCI's	919.838.193	77,8%	2,3%	1,2%
<b>Total</b>	<b>1.182.534.113</b>	<b>100%</b>	<b>1,0%</b>	<b>1,3%</b>

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

Classificação Farmacoterapêutica	Volume	Peso no total	Varição Homóloga (%)
<b>Modificadores do eixo renina angiotensina</b>	14.230.140	9,2%	-1,0%
<b>Antidislipídemicos</b>	10.999.174	7,1%	3,5%
<b>Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos</b>	10.827.522	7,0%	-2,7%
<b>Outros antidiabéticos</b>	8.949.522	5,8%	2,9%
<b>Antidepressores</b>	7.577.591	4,9%	4,7%
<b>Modificadores da secreção gástrica</b>	7.084.572	4,6%	3,9%
<b>Anticoagulantes</b>	6.904.269	4,5%	2,0%
<b>Depressores da atividade adrenérgica</b>	5.230.144	3,4%	3,5%
<b>Analgésicos e antipiréticos</b>	4.577.835	3,0%	5,7%
<b>Diuréticos</b>	4.361.153	2,8%	-0,1%
<b>Restantes CFT's</b>	74.274.520	47,9%	0,9%
<b>Total</b>	<b>155.016.442</b>	<b>100%</b>	<b>1,3%</b>

DCI	Volume	Peso no total	Varição Homóloga (%)
<b>Sinvastatina</b>	3.617.260	2,3%	-3,6%
<b>Paracetamol</b>	3.255.415	2,1%	5,7%
<b>Metformina</b>	3.210.638	2,1%	3,6%
<b>Atorvastatina</b>	2.720.487	1,8%	19,5%
<b>Ácido acetilsalicílico</b>	2.649.210	1,7%	-1,2%
<b>Amoxicilina + Ácido clavulânico</b>	2.606.629	1,7%	3,1%
<b>Omeprazol</b>	2.569.655	1,7%	1,7%
<b>Alprazolam</b>	2.374.975	1,5%	-1,1%
<b>Pantoprazol</b>	2.000.559	1,3%	9,6%
<b>Ibuprofeno</b>	1.979.263	1,3%	-7,7%
<b>Restantes DCI's</b>	128.032.351	82,6%	1,0%
<b>Total</b>	<b>155.016.442</b>	<b>100%</b>	<b>1,3%</b>

## Top 10 das marcas comerciais em encargos SNS

Nome Comercial	DCI	CFT	Encargos SNS	Quota de Mercado (SNS)	Varição Homóloga	Taxa Média Compart.
<b>Janumet</b>	Metformina + Sitagliptina	Outros antidiabéticos	29.558.157	2,5%	2,2%	91,4%
<b>Eucreas</b>	Metformina + Vildagliptina	Outros antidiabéticos	29.325.335	2,5%	-0,5%	91,2%
<b>Lantus</b>	Insulina glargina	Insulinas	21.470.101	1,8%	12,6%	100%
<b>Pradaxa</b>	Dabigatran etexilato	Anticoagulantes	19.356.381	1,6%	5,5%	75,5%
<b>Zomarist</b>	Metformina + Vildagliptina	Outros antidiabéticos	17.210.898	1,5%	0,8%	91,5%
<b>Xarelto</b>	Rivaroxabano	Anticoagulantes	16.655.010	1,4%	217,8%	75,1%
<b>Lyrica</b>	Pregabalina	Antiepiléticos e anticonvulsivantes	14.606.715	1,2%	-51,2%	76,5%
<b>Olsar Plus</b>	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	Modificadores do eixo renina angiotensina	14.297.353	1,2%	2,3%	74,4%
<b>Januvia</b>	Sitagliptina	Outros antidiabéticos	13.735.842	1,2%	-6,6%	91,8%
<b>Seroquel SR</b>	Quetiapina	Antipsicóticos	12.020.835	1,0%	-5,0%	91,3%

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

Titulares A.I.M.	Encargos SNS	Peso no total	Varição Homóloga (%)
Merck Sharp & Dohme	100.755.495	8,5%	-1,7%
Novartis Europharm	93.033.181	7,9%	0,3%
Astrazeneca	71.200.722	6,0%	9,8%
Boehringer Ingelheim International	45.260.562	3,8%	7,2%
Generis Farmacêutica	44.404.576	3,8%	3,3%
Sanofi-Aventis	42.779.291	3,6%	3,6%
Novo Nordisk	35.642.562	3,0%	13,0%
Menarini International Operations Luxembourg	34.657.075	2,9%	4,2%
Ratiopharm	30.811.092	2,6%	1,6%
Les Laboratoires Servier	27.632.503	2,3%	-10,9%
Restantes Titulares	656.357.054	55,5%	-0,2%
<b>Total</b>	<b>1.182.534.113</b>	<b>100%</b>	<b>1,0%</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 2014 (Fonte: INE)

# Anexos

# Anexo 1

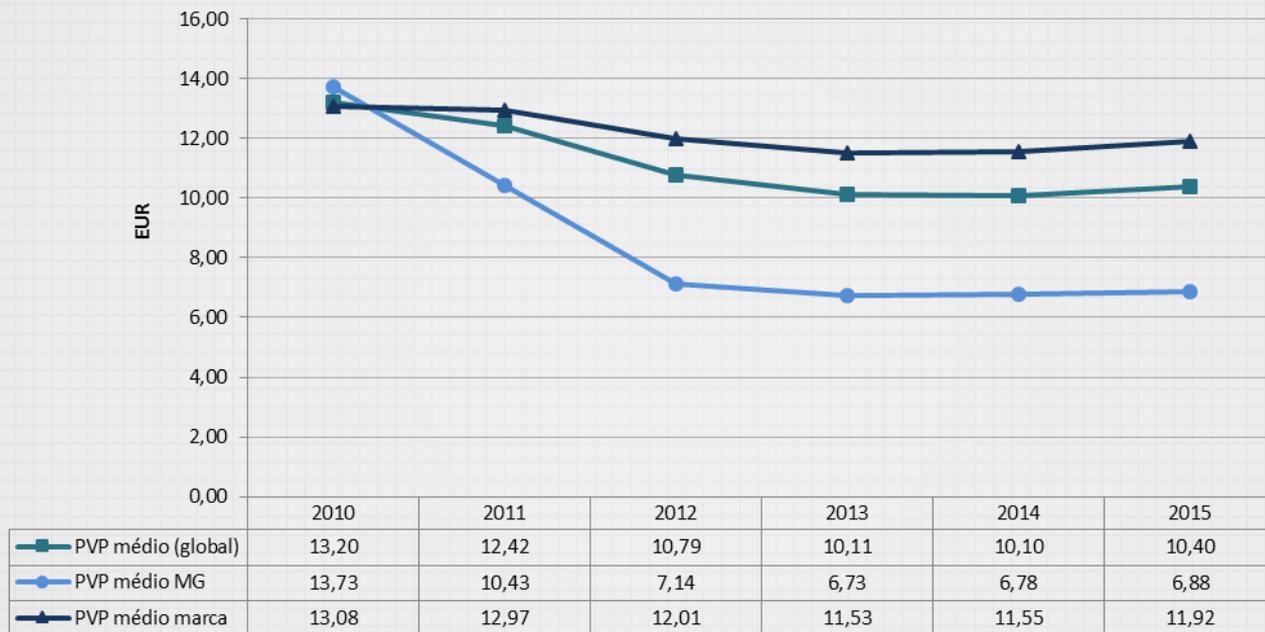
## Mercado do Serviço Nacional de Saúde

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
2010	139.907.224	-	5.180.365.750	-	2.346.661.610	-	1.639.275.468	-	707.386.142	-
2011	139.850.812	0,0%	5.121.022.199	-1,1%	2.124.571.962	-9,5%	1.325.999.501	-19,1%	798.572.460	12,9%
2012	140.017.420	0,1%	5.193.964.556	1,4%	1.855.642.761	-12,7%	1.173.075.462	-11,5%	682.567.299	-14,5%
2013	149.086.465	6,5%	5.555.034.847	7,0%	1.849.703.511	-0,3%	1.160.219.375	-1,1%	689.484.136	1,0%
2014	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%
2015	155.016.442	1,3%	5.814.196.134	1,1%	1.891.858.815	1,0%	1.182.534.113	1,0%	709.324.702	0,9%

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



## Evolução do preço médio dos medicamentos no Mercado Total



Fonte: IMS Health