



REPÚBLICA
PORTUGUESA

SAÚDE

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Janeiro 2018



SUMÁRIO - JANEIRO 2018

 Despesa do SNS com medicamentos: 108,1 M€ (+ 4,2% → + 4,4 M€)

 Despesa do Utente com medicamentos: 62,7 M€ (+ 2,8% → + 1,7 M€)

 N.º de embalagens dispensadas: 14,3 milhões (+ 4,5% → + 618 mil)

 Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,1% (+ 1,0 p.p.)

 Quota de medicamentos genéricos em DDD: 52,7% (+ 0,8 p.p.)

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 55\% \rightarrow + 862$ mil €
- Rivaroxabano (Anticoagulante): $\Delta + 23\% \rightarrow + 613$ mil €
- Empagliflozina (Antidiabético): $\rightarrow \Delta + 374$ mil €
Comparticipado em março de 2017

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

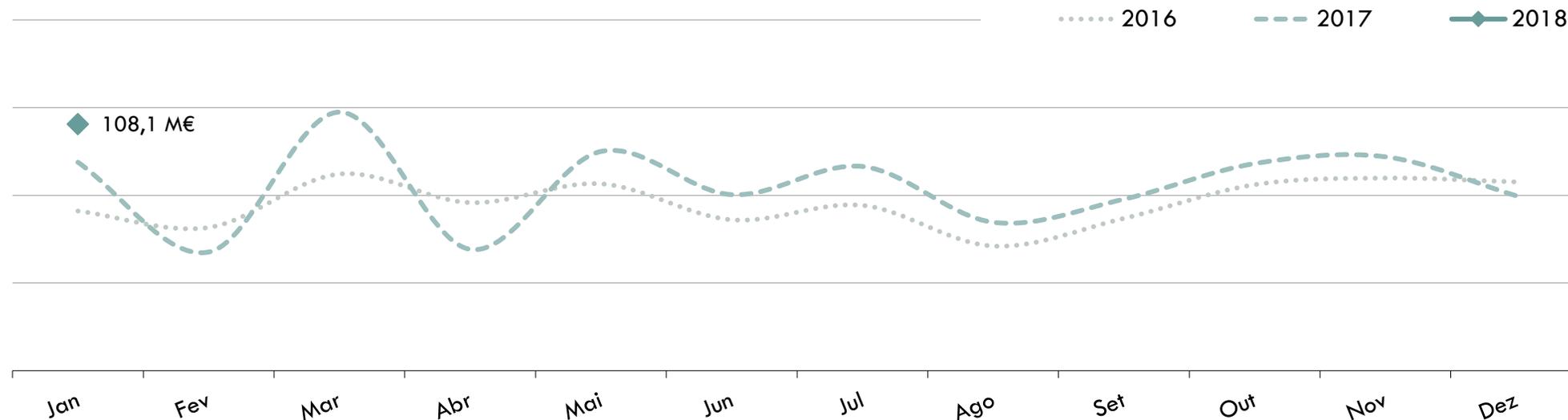
- Antidiabéticos: $\Delta + 13\% \rightarrow + 2,1$ M€
- Anticoagulantes: $\Delta + 23\% \rightarrow + 2,0$ M€
- Analgésicos estupefacientes: $\Delta + 24\% \rightarrow + 461$ mil €

Despesa do SNS e Utente

- Evolução da despesa
- Top Medicamentos e Classes terapêuticas
- Encargo médio por embalagem do Utente



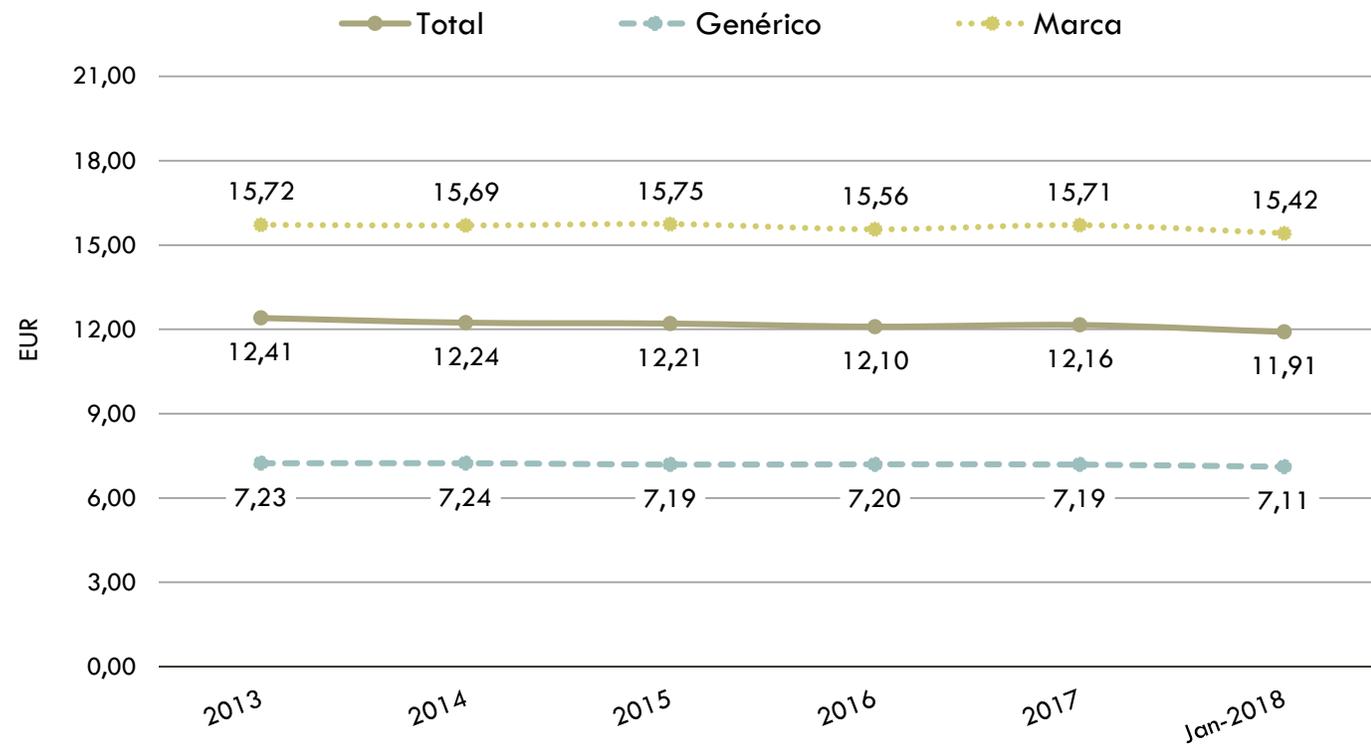
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro 2017	103,8 M€	+ 5,6 M€	+ 5,7%
Janeiro 2018	108,1 M€	+ 4,4 M€	+ 4,2%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Em janeiro de 2018 verifica-se uma **descida** do preço médio por embalagem de **0,8%** face ao mesmo período do ano anterior:

- Preço Medicamentos genéricos $\Delta + 0,5\%$
- Preço Medicamentos de marca $\Delta - 0,3\%$

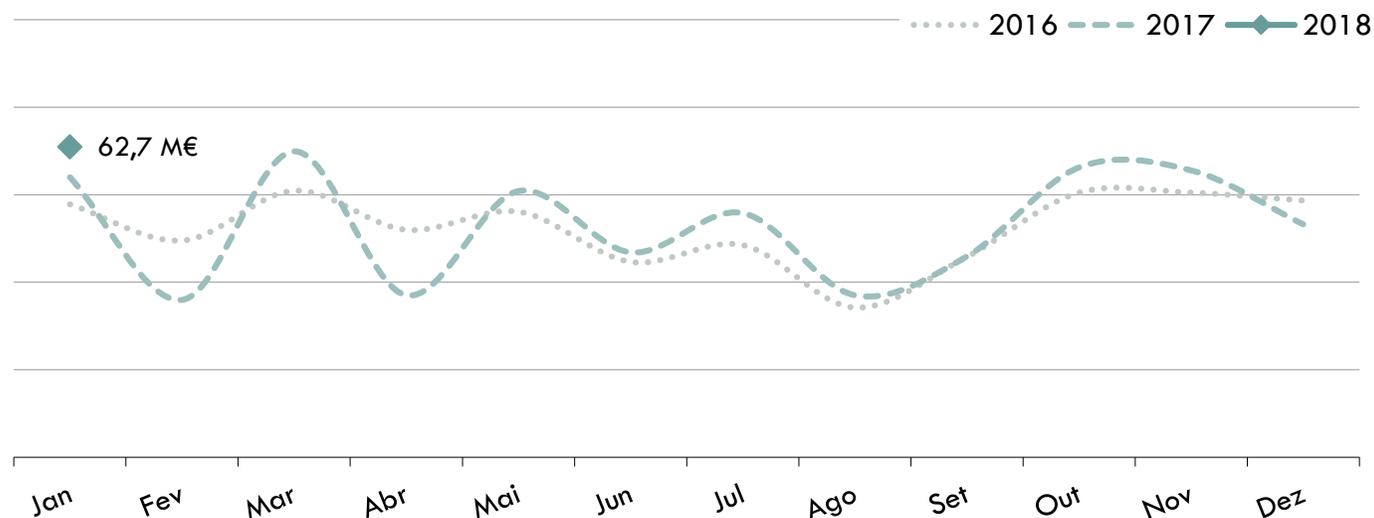
CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	17 689 416	16,4%	2 096 300	13,4%	48,1%
Anticoagulantes	10 591 894	9,8%	1 952 223	22,6%	44,8%
Modificadores do eixo renina angiotensina	6 469 338	6,0%	-1 177 931	-15,4%	-27,0%
Insulinas	5 997 877	5,5%	331 513	5,9%	7,6%
Antipsicóticos	5 604 512	5,2%	-427 895	-7,1%	-9,8%
Outros antiasmáticos e broncodilatadores	5 595 900	5,2%	426 956	8,3%	9,8%
Antidislipídicos	4 992 098	4,6%	-102 496	-2,0%	-2,4%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	3 928 820	3,6%	175 906	4,7%	4,0%
Outros Anti-Hipertensores	3 630 788	3,4%	109 744	3,1%	2,5%
Antidepressores	3 039 875	2,8%	199 694	7,0%	4,6%
Restantes subgrupos	40 596 183	37,5%	776 630	2,0%	17,8%
Total	108 136 700	100%	4 360 643	4,2%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Vildagliptina	jan/15	4 496 141	4,2%	135 811	3,1%	3,1%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	4 117 462	3,8%	307 539	8,1%	7,1%
Rivaroxabano	jun/10	3 318 564	3,1%	613 143	22,7%	14,1%
Apixabano	ago/14	2 418 198	2,2%	862 236	55,4%	19,8%
Insulina glargina	dez/07	2 254 021	2,1%	230 077	11,4%	5,3%
Paliperidona	jan/10	1 891 373	1,7%	289 939	18,1%	6,6%
Dabigatrano etexilato	mai/10	1 653 493	1,5%	41 074	2,5%	0,9%
Fluticasona + Salmeterol	jun/00	1 628 924	1,5%	-201 574	-11,0%	-4,6%
Budesonida + Formoterol	jan/03	1 620 206	1,5%	185 079	12,9%	4,2%
Sitagliptina	dez/07	1 385 602	1,3%	31 800	2,3%	0,7%
Restantes substâncias		83 352 716	77,1%	1 865 518	2,3%	42,8%
Total		108 136 700	100%	4 360 643	4,2%	100%

EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE

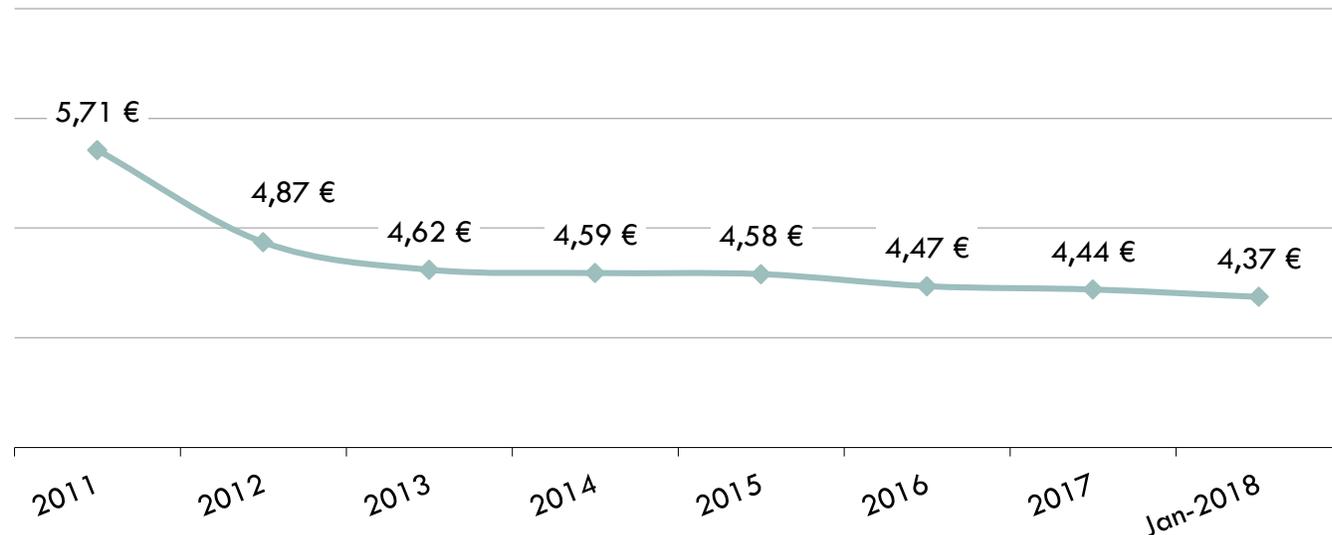


Em média, a despesa do utente com medicamentos foi de **6,39€/per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro 2017	61,0 M€	+ 1,5 M€	+ 2,6%
Janeiro 2018	62,7 M€	+ 1,7 M€	+ 2,8%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



O utente gastou em
 janeiro de 2018
**menos 1,34€ por cada
 embalagem,**
 face a 2011.

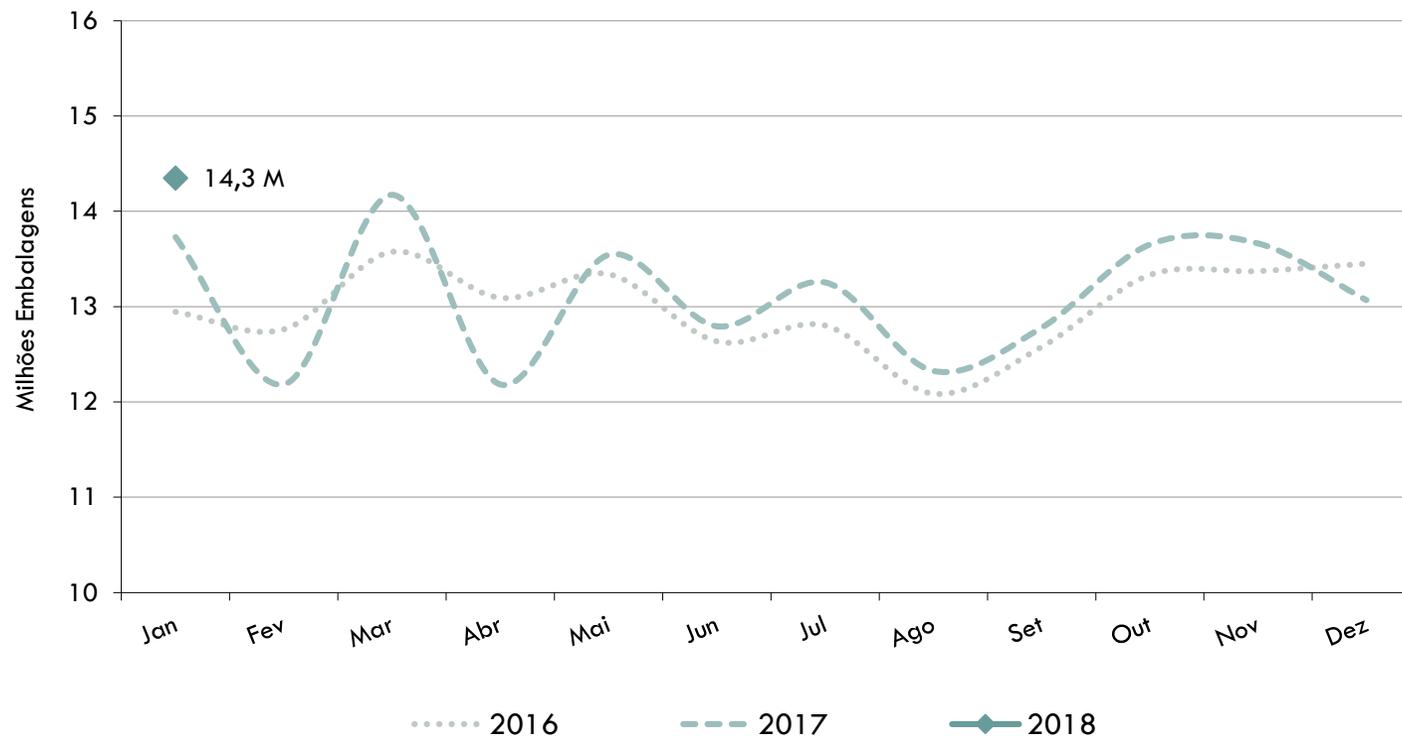
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga(€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro 2017	4,44 €	- 0,15 €	- 3,3%
Janeiro 2018	4,37 €	- 0,07 €	- 1,6%

Utilização

- Evolução da utilização de medicamentos
- Quota de medicamentos genéricos
- Top Medicamentos e Classes terapêuticas



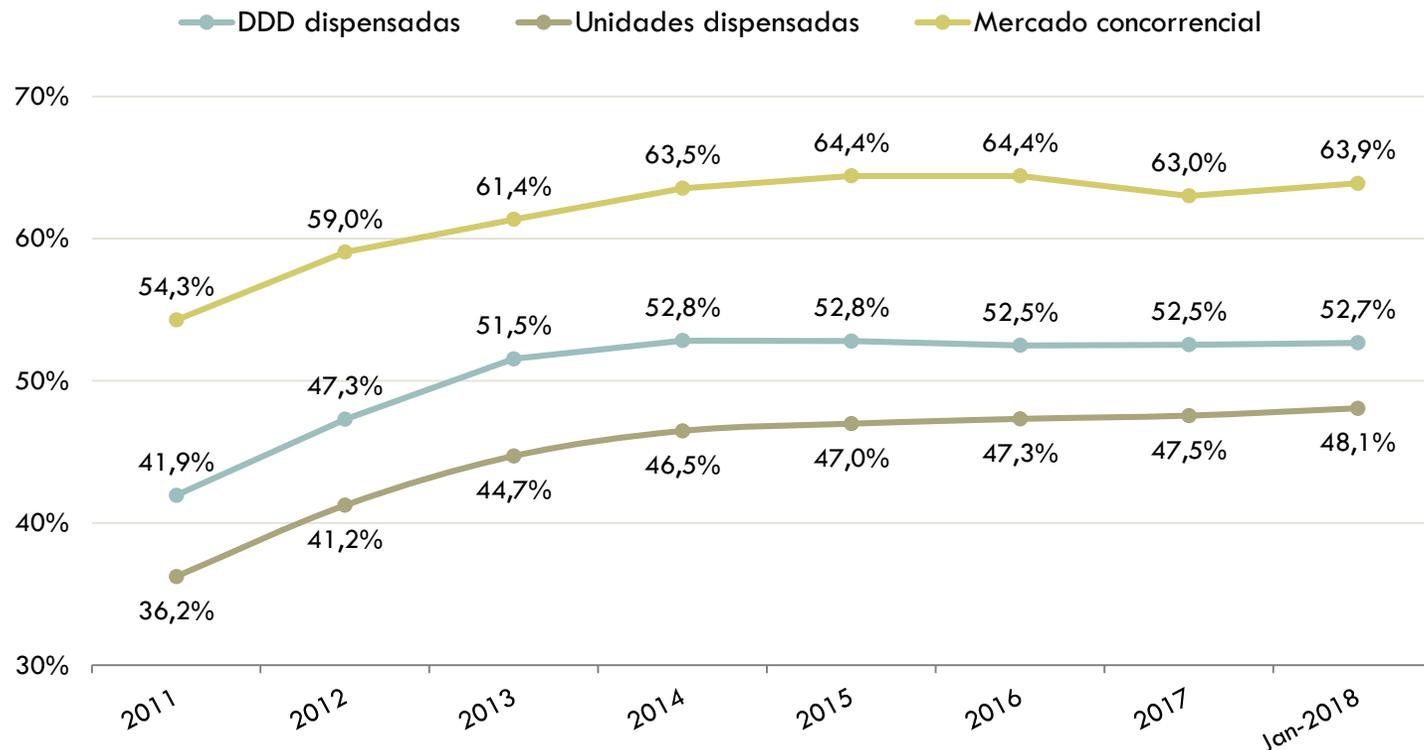
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro 2018:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **14,3 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga €:
 - **+ 618 mil embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 4,5 %**

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



Janeiro 2018:

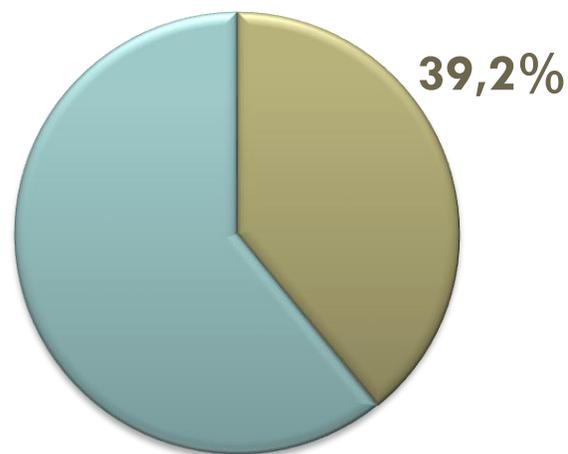
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,1 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD*: **52,7 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial*: **63,9 %**

*Ver notas metodológicas

Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas é de genérico

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

Em cada 10 unidades de folitropina dispensadas em Jan-2018, 4 foram de biossimilar

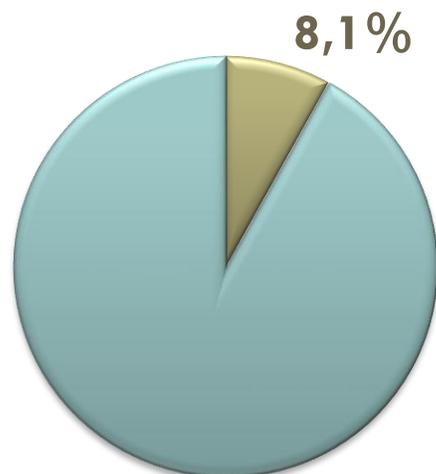


Folitropina, Jan-2018

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **39,2%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 24,1 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

Insulina Glargina, Jan-2018

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **8,1%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 5,3 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Out-2017



Em cada 20 unidades de insulina glargina dispensadas em Jan-2018, perto de 2 foram de biossimilar.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica	N.º embalagens	Peso no Mercado	Varição Homóloga (absoluto)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Modificadores do eixo renina angiotensina	1 140 845	8,0%	22 829	2,0%	3,7%
Antidislipídicos	1 017 560	7,1%	37 080	3,8%	6,0%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	907 321	6,3%	12 636	1,4%	2,0%
Antidiabéticos	828 690	5,8%	56 911	7,4%	9,2%
Antidepressores	742 256	5,2%	54 399	7,9%	8,8%
Anticoagulantes	618 324	4,3%	30 459	5,2%	4,9%
Modificadores da secreção gástrica	608 390	4,2%	-8 340	-1,4%	-1,4%
Analgésicos e antipiréticos	524 996	3,7%	68 338	15,0%	11,1%
Depressores da actividade adrenérgica	505 626	3,5%	35 968	7,7%	5,8%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	375 376	2,6%	25 811	7,4%	4,2%
Restantes subgrupos	7 077 428	49,3%	281 467	4,1%	45,6%
Total	14 346 812	100%	617 558	4,5%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Paracetamol	414 613	2,9%	57 056	16,0%	9,2%
Atorvastatina	364 631	2,5%	48 833	15,5%	7,9%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	315 465	2,2%	30 102	10,5%	4,9%
Metformina	291 880	2,0%	15 474	5,6%	2,5%
Sinvastatina	268 440	1,9%	-18 111	-6,3%	-2,9%
Ibuprofeno	219 135	1,5%	13 238	6,4%	2,1%
Ácido acetilsalicílico	210 591	1,5%	-247	-0,1%	0,0%
Bisoprolol	202 923	1,4%	22 629	12,6%	3,7%
Alprazolam	198 856	1,4%	1 964	1,0%	0,3%
Azitromicina	198 717	1,4%	24 417	14,0%	4,0%
Restantes substâncias	11 661 561	81,3%	422 203	3,8%	68,4%
Total	14 346 812	100%	617 558	4,5%	100%

Anexos

- Anexo I - Valores globais do consumo de medicamentos em ambulatório
- Anexo II - Antibióticos em Ambulatório
- Anexo III - Consumo de Medicamentos e Outros Produtos



ANEXO I

VALORES GLOBAIS DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS EM AMBULATÓRIO

Mercado do Serviço Nacional de Saúde

Ano	N.º Embalagens	Variação	Valor a PVP (€)	Variação	Encargos SNS (€)	Variação	Encargos Utentes (€)	Variação
2013	149 086 465	-	1 849 703 511	-	1 160 219 375	-	689 484 136	-
2014	153 020 413	2,6%	1 873 043 848	1,3%	1 170 352 630	0,9%	702 691 219	1,9%
2015	154 964 976	1,3%	1 891 956 858	1,0%	1 182 180 185	1,0%	709 776 673	1,0%
2016	155 972 138	0,6%	1 887 107 629	-0,3%	1 189 820 191	0,6%	697 287 438	-1,8%
2017	157 349 422	0,9%	1 913 103 571	1,4%	1 213 512 876	2,0%	699 590 695	0,3%
Jan-2017	13 729 254	-	164 772 949	-	103 776 056	-	60 996 892	-
Jan-2018	14 346 812	+ 4,5%	170 860 736	+ 3,7%	108 136 700	+ 4,2%	62 724 036	+ 2,8%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC	Grupo de Medicamentos	Jan-2017	Jan-2018	Varição Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	27,71	30,15	+ 8,8%
	J01C	Penicilinas	16,18	18	+ 11,3%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,91	2,02	+ 5,9%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Streptograminas	4,84	5,33	+ 10,0%
	J01M	Quinolonas	2,26	2,14	- 5,5%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,0%	0,0%	- 11,3%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	44,5%	44,6%	+ 0,3%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	0,9%	0,8%	- 10,3%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,2%	7,1%	- 13,2%
Largo / Estreito Espectro	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01))) / (J01(CE+DB+FA01))$	75,04	79,02	+ 5,3%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	14 346 812	+4,5%	170 860 736	+3,7%	108 136 700	+4,2%
Outros produtos	345 924	+28,0%	7 702 035	+55,6%	6 942 888	+62,5%
Câmaras Expansoras	4 866	-	165 845	-	132 630	-
Diabetes	277 480	4,6%	4 795 327	7,6%	4 121 049	7,6%
Dietéticos	2 357	-8,9%	479 808	13,9%	479 808	13,9%
Incontinência	5 073	-	325 702	-	325 702	-
Manipulados	2 159	-3,1%	73 790	0,4%	22 139	-0,5%
Ostomia	53 989	-	1 861 563	-	1 861 561	-
Total	14 692 736	+5,0%	178 562 771	+5,2%	115 079 588	+6,5%

NOTAS METODOLÓGICAS

Quota de Genéricos

- A quota de genéricos expressa em unidades abrange todo o universo de medicamentos, retirando o efeito dos diferentes tamanhos de embalagens. Contudo não tem em consideração as diferentes dosagens do medicamento.
- A quota de genéricos expressa em DDD tem a vantagem de ter em consideração as diferentes dosagens dos medicamentos. É também utilizada ao nível da comparação internacional pela maioria dos países da OCDE. No entanto, não inclui as substâncias que não têm DDD atribuída. A DDD é uma unidade de medida atribuída pela OMS que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.
- A quota de genéricos no mercado concorrencial corresponde à percentagem de unidades dispensadas de medicamentos genéricos comercializados no conjunto de unidades dispensadas de medicamentos em que as substâncias ativas possuem genéricos comercializados.

Para comentários ou sugestões de melhoria, por favor contacte:

dipe@infarmed.pt

Para mais informação, consulte:

- [Benchmarking do Medicamento em Ambulatório](#)
- [Outros Relatórios de Monitorização de Mercado de Medicamentos](#)