

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

SUMÁRIO — JANEIRO-OUTUBRO 2018

 Despesa do SNS com medicamentos: 1.040,6 M€ (+ 3,1% → + 31,5 M€)

 Despesa do Utente com medicamentos: 589,5 M€ (+ 1,7% → + 9,6 M€)

 N.º de embalagens dispensadas: 134 milhões (+ 2,6% → + 3,4 milhões)

 Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,3% (+ 0,8 p.p.)

 Quota de medicamentos genéricos em DDD: 53,7% (+ 0,9 p.p.)

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 42\% \rightarrow + 7,9 \text{ M€}$
- Rivaroxabano (Anticoagulante): $\Delta + 18\% \rightarrow + 5,4 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético): $\Delta + 4,7 \text{ M€}$
(nova substância)

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

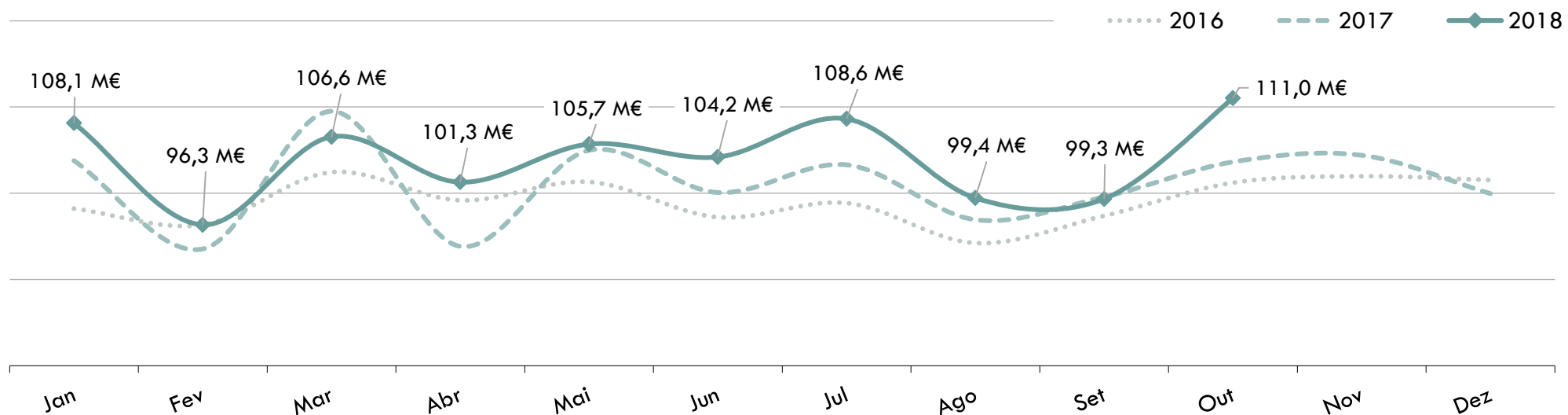
- Antidiabéticos: $\Delta + 12\% \rightarrow + 20 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 18\% \rightarrow + 17 \text{ M€}$
- Antiasmáticos e broncodilatadores: $\Delta + 11\% \rightarrow + 5 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



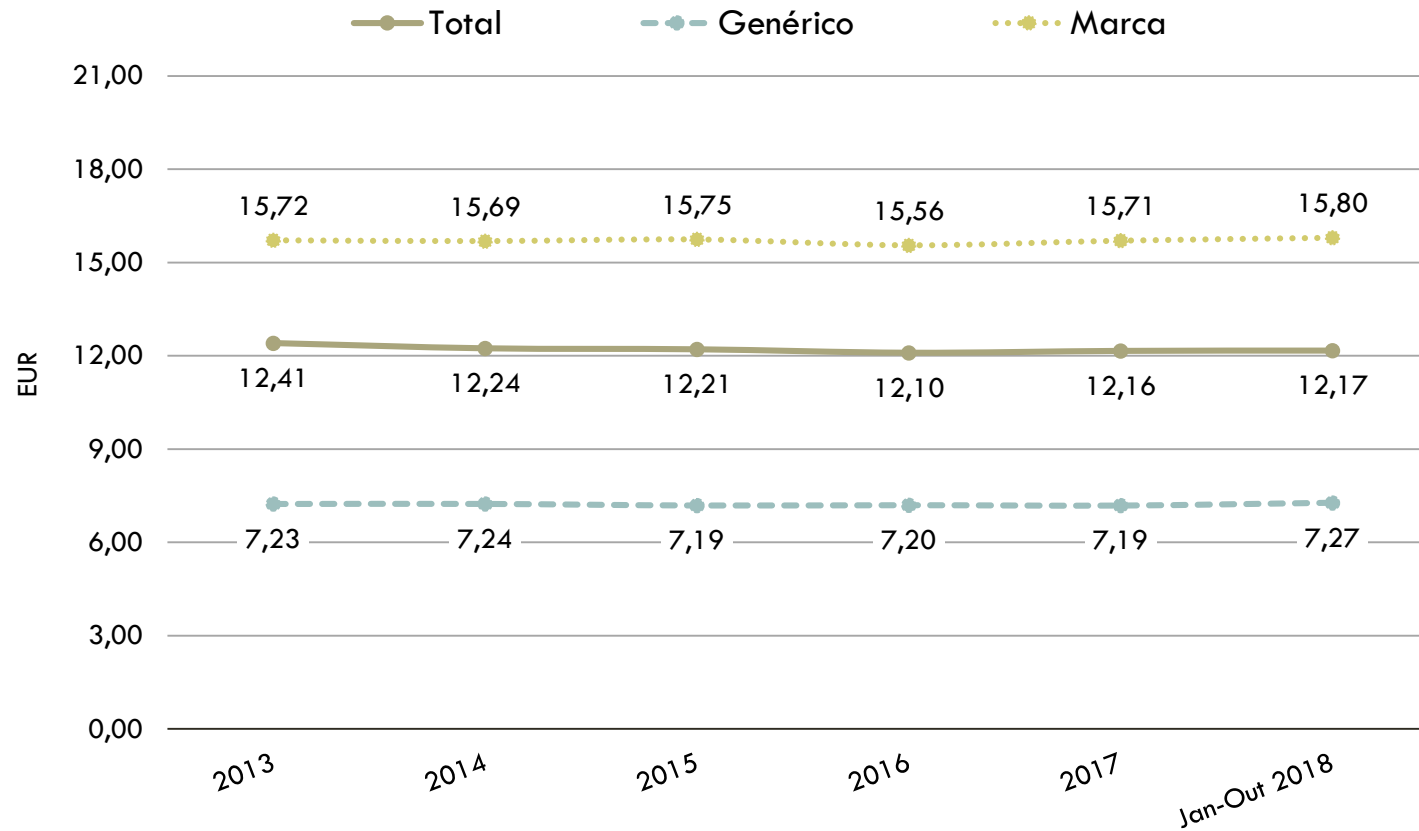
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2017	1.009,1 M€	+ 22,8 M€	+ 2,3%
Janeiro-Outubro 2018	1.040,6 M€	+ 31,5 M€	+ 3,1%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Entre janeiro e outubro de 2018 verifica-se uma **estabilização** do preço médio por embalagem face ao mesmo período do ano anterior.

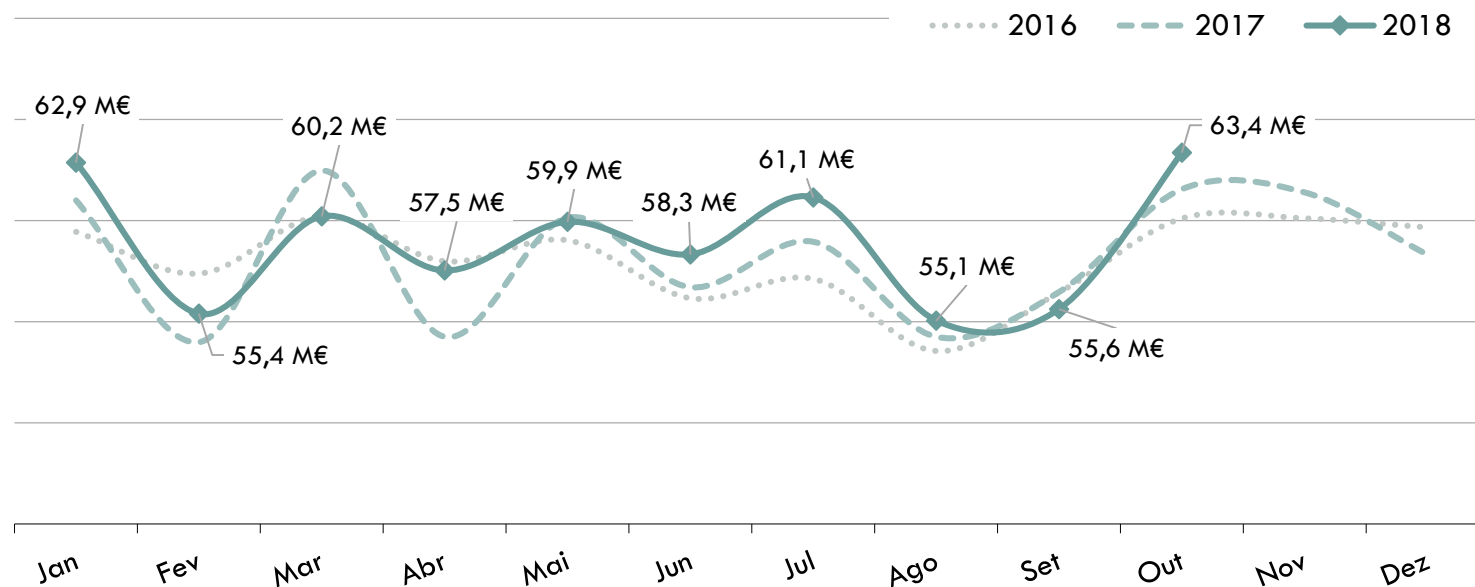
CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Out 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	181 733 391	17,5%	19 958 522	12,3%	63,3%
Anticoagulantes	109 990 885	10,6%	16 877 694	18,1%	53,5%
Modificadores do eixo renina angiotensina	64 778 662	6,2%	-3 354 456	-4,9%	-10,6%
Insulinas	58 529 309	5,6%	2 587 855	4,6%	8,2%
Antipsicóticos	55 441 083	5,3%	-1 031 048	-1,8%	-3,3%
Antiasmáticos e broncodilatadores	49 888 458	4,8%	5 110 610	11,4%	16,2%
Antidislipídicos	41 684 771	4,0%	-9 574 383	-18,7%	-30,4%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	39 366 773	3,8%	1 825 641	4,9%	5,8%
Outros antihipertensores	32 443 135	3,1%	-510 898	-1,6%	-1,6%
Antidepressores	29 830 986	2,9%	1 250 038	4,4%	4,0%
Restantes subgrupos	376 961 140	36,2%	-1 619 331	-0,4%	-5,1%
Total	1 040 648 593	100%	31 520 244	3,1%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Out 2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Vildagliptina	jan/15	43 572 511	4,2%	103 366	0,2%	0,3%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	40 771 178	3,9%	1 859 319	4,8%	5,9%
Rivaroxabano	jun/10	34 737 822	3,3%	5 354 110	18,2%	17,0%
Apixabano	ago/14	26 669 926	2,6%	7 859 750	41,8%	24,9%
Insulina glargina	dez/07	22 651 078	2,2%	2 477 044	12,3%	7,9%
Paliperidona	jan/10	19 028 619	1,8%	2 369 681	14,2%	7,5%
Dabigatrano etexilato	mai/10	16 085 925	1,5%	-278 478	-1,7%	-0,9%
Dapagliflozina	dez/14	13 942 875	1,3%	2 213 336	18,9%	7,0%
Fluticasona + Salmeterol	jun/00	13 819 861	1,3%	-846 620	-5,8%	-2,7%
Budesonida + Formoterol	jan/03	13 651 082	1,3%	1 771 843	14,9%	5,6%
Restantes substâncias		795 717 716	76,5%	8 636 893	1,1%	27,4%
Total		1 040 648 593	100%	31 520 244	3,1%	100%

EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE

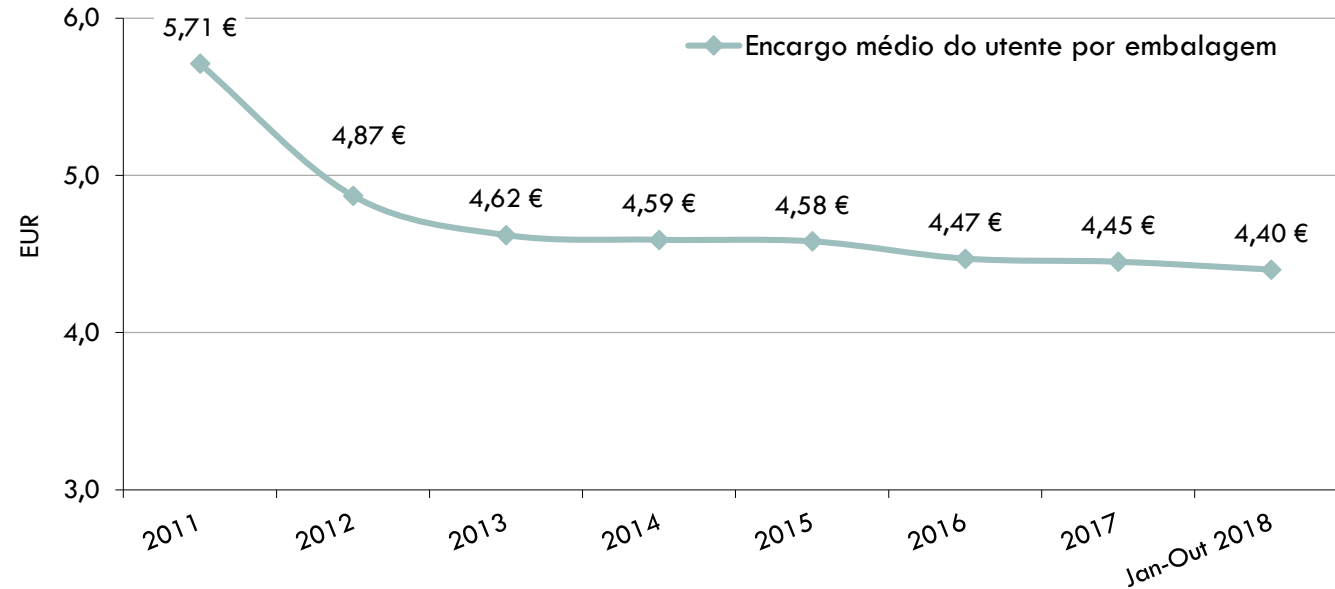


Em média, a despesa do utente com medicamentos nos 10 meses de 2018 foi de **60,19€ per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2017	579,8 M€	+ 2,3 M€	+ 0,4%
Janeiro-Outubro 2018	589,5 M€	+ 9,6 M€	+ 1,7%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



O utente gastou nos 10 meses de 2018
menos 1,31€ por cada embalagem,
face a 2011.

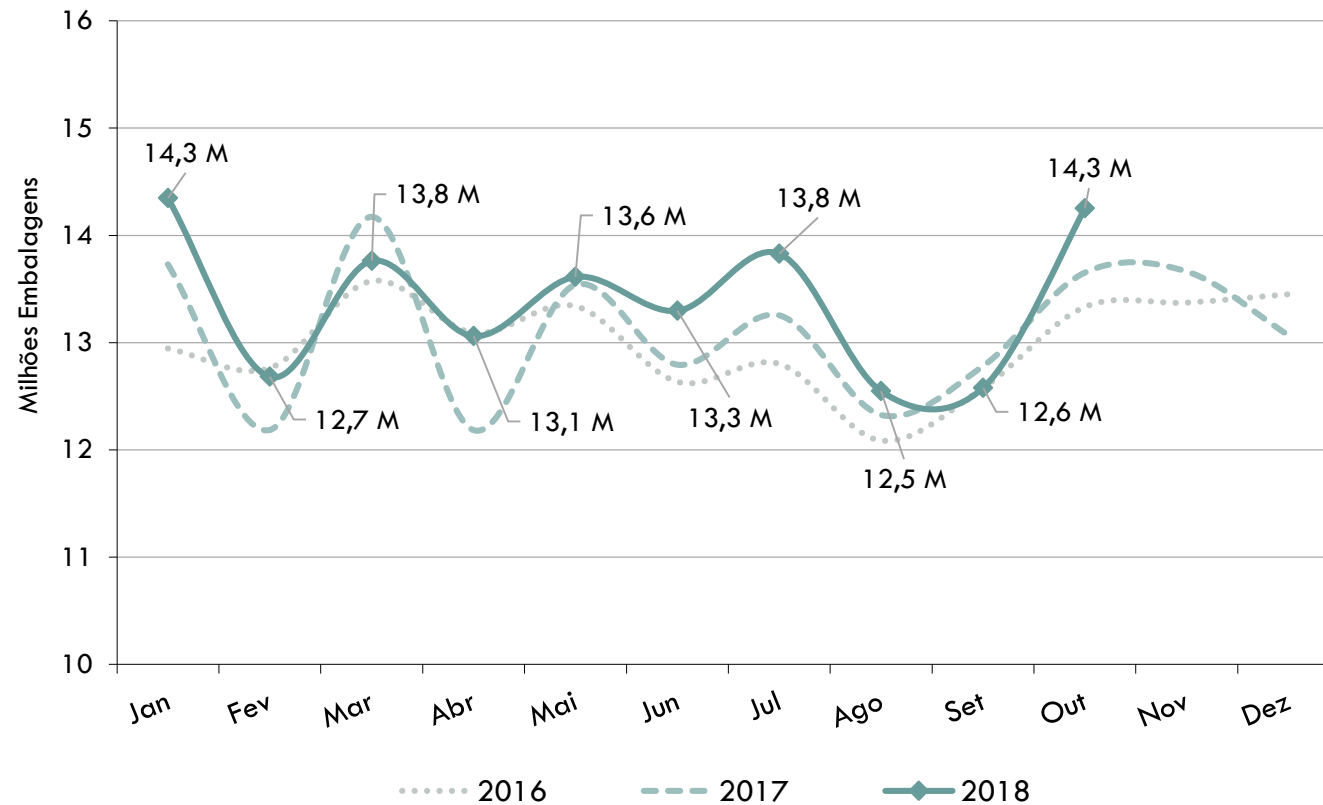
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga(€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2017	4,44 €	-0,03 €	-0,7%
Janeiro-Outubro 2018	4,40 €	-0,04 €	-0,9%

Utilização

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



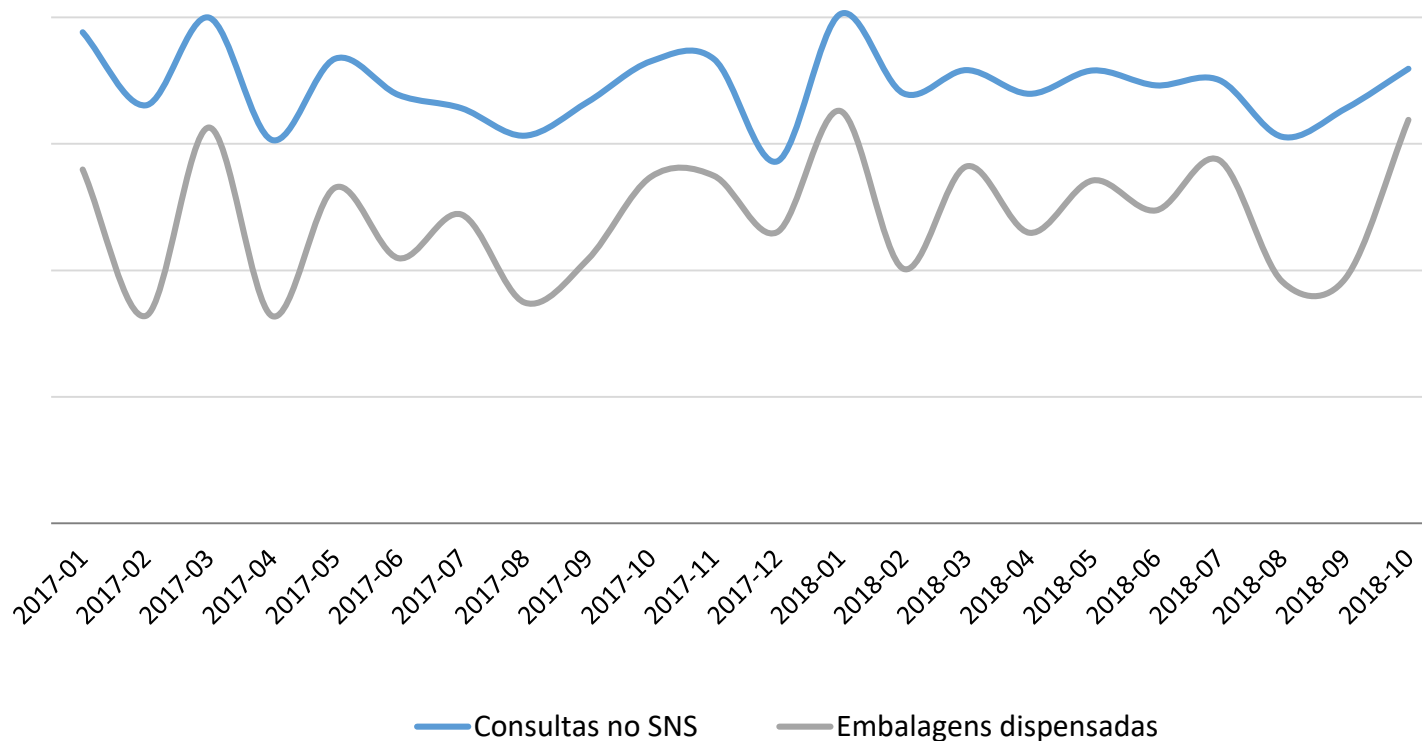
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Outubro 2018:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **134 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 3,4 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 2,6 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



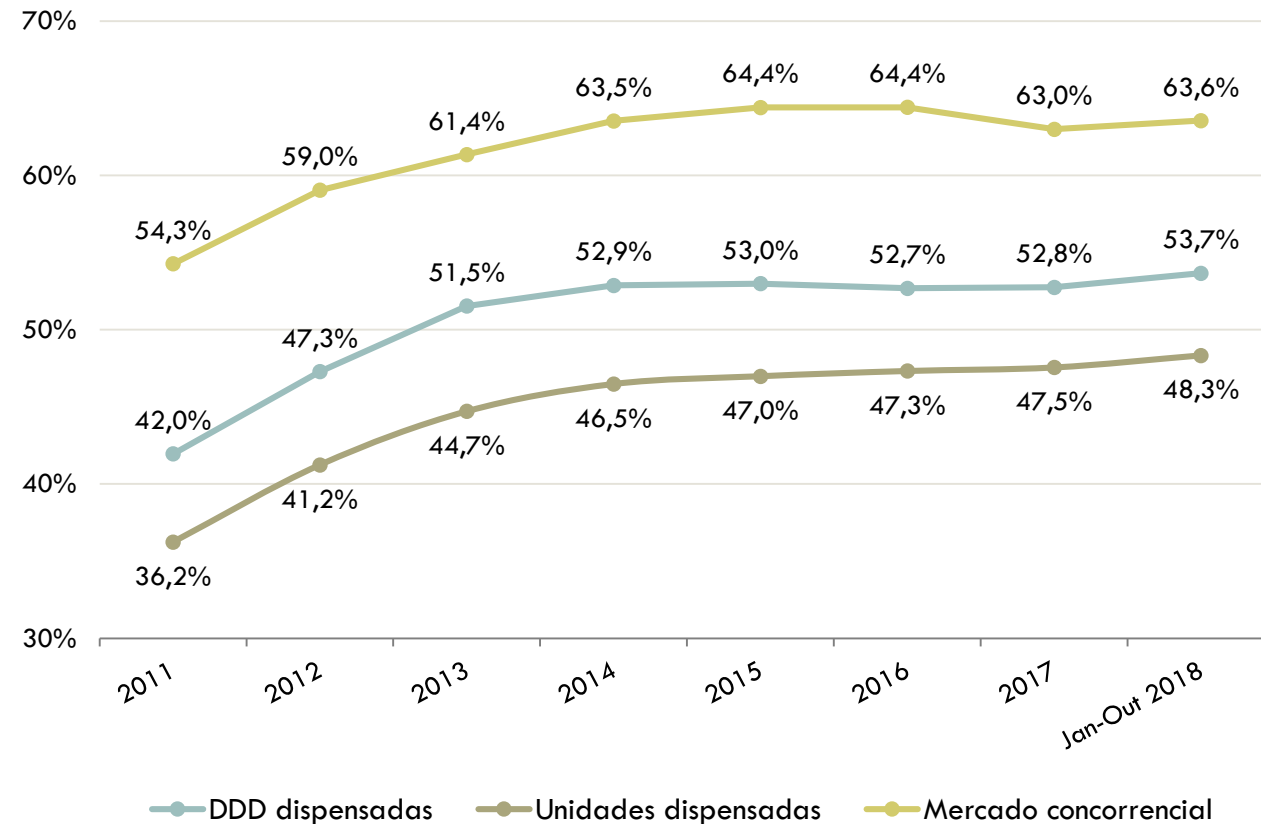
Janeiro-Outubro 2018:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **34,9 milhões de consultas**
 - **Δ +0,8%; + 272 mil consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **134 milhões**
 - **Δ + 2,6%; + 3,4 milhões**

* Fonte: <https://transparencia.sns.gov.pt/>

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



Janeiro-Outubro 2018:

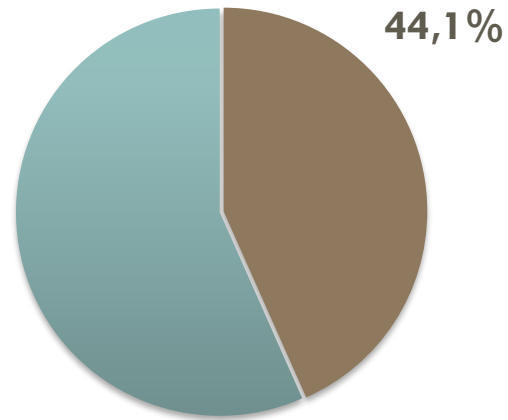
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,3 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD*: **53,7 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial*: **63,6 %**

*Ver notas metodológicas

Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

Em cada 10 unidades de folitropina dispensadas nos 10 meses de 2018, mais de 4 foram de biossimilar

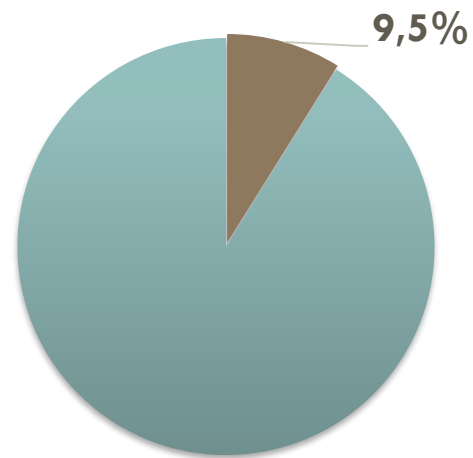


Folitropina, Jan-Out 2018

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **44,1%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 10,6 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

Insulina Glargina, Jan-Out 2018

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **9,5%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 4,2 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2016



Em cada 20 unidades de insulina glargina dispensadas nos 10 meses de 2018, perto de 2 foram de biossimilar.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica	N.º embalagens	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Modificadores do eixo renina angiotensina	11 209 535	8,4%	62 695	0,6%	1,9%
Antidislipidémicos	10 094 283	7,5%	286 737	2,9%	8,5%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	8 753 210	6,5%	-134 731	-1,5%	-4,0%
Antidiabéticos	8 260 300	6,2%	427 904	5,5%	12,7%
Antidepressores	7 308 415	5,5%	363 041	5,2%	10,8%
Anticoagulantes	6 058 694	4,5%	139 299	2,4%	4,1%
Modificadores da secreção gástrica	5 780 030	4,3%	18 499	0,3%	0,6%
Depressores da atividade adrenérgica	4 890 750	3,7%	163 238	3,5%	4,9%
Analgésicos e antipiréticos	3 930 074	2,9%	267 716	7,3%	8,0%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	3 708 689	2,8%	180 169	5,1%	5,4%
Restantes subgrupos	63 979 161	47,8%	1 584 466	2,5%	47,2%
Total	133 973 141	100%	3 359 033	2,6%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	3 665 269	2,7%	371 689	11,3%	11,1%
Paracetamol	2 937 178	2,2%	251 498	9,4%	7,5%
Metformina	2 882 494	2,2%	96 471	3,5%	2,9%
Sinvastatina	2 523 176	1,9%	-236 728	-8,6%	-7,0%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	2 242 229	1,7%	153 531	7,4%	4,6%
Ácido acetilsalicílico	2 018 242	1,5%	-60 998	-2,9%	-1,8%
Bisoprolol	1 979 704	1,5%	125 830	6,8%	3,7%
Alprazolam	1 916 161	1,4%	-34 152	-1,8%	-1,0%
Pantoprazol	1 850 174	1,4%	67 437	3,8%	2,0%
Omeprazol	1 780 223	1,3%	-95 636	-5,1%	-2,8%
Restantes substâncias	110 178 291	82,2%	2 720 091	2,5%	81,0%
Total	133 973 141	100%	3 359 033	2,6%	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 PVP (€)	Variação	Encargo SNS (€)	Variação	Encargo 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	157 345 165	0,9%	1 913 004 111	1,4%	1 213 479 257	2,0%	699 524 854	0,3%
Jan-Out 2017	130 614 108	-	1 588 952 428	-	1 009 128 349	-	579 824 079	-
Jan-Out 2018	133 973 141	2,6%	1 630 107 599	2,6%	1 040 648 593	3,1%	589 459 006	1,7%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC	Grupo de Medicamentos	Jan-Out 2017	Jan-Out 2018	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	20,55	21,98	+ 7,0%
	J01C	Penicilinas	12,12	13,02	+ 7,4%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,46	1,58	+ 7,9%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	2,83	3,21	+ 13,4%
	J01M	Quinolonas	1,76	1,73	- 1,5%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,00	0,00	- 12,1%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	0,44	0,44	- 0,3%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	0,01	0,01	- 0,6%
	J01MA	Fluoroquinolonas	0,09	0,08	- 7,9%
Largo / Estreito Espectro	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01))) / (J01(CE+DB+FA01))$	68,54	72,35	+ 5,6%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	133 973 141	2,6%	1 630 107 599	2,6%	1 040 648 593	3,1%
Outros produtos	3 431 996	13,8%	78 104 946	28,7%	69 707 460	29,5%
Câmaras Expansoras	32 224	677,4%	1 089 888	671,5%	871 363	671,1%
Diabetes	2 809 733	5,0%	53 899 992	19,9%	46 253 501	19,7%
Dietéticos	19 877	3,4%	4 310 622	16,0%	4 310 622	16,0%
Incontinência	53 674	232,3%	2 861 957	158,4%	2 861 957	158,4%
Manipulados	22 019	5,8%	763 063	9,2%	230 680	9,0%
Ostomia	494 469	77,3%	15 179 423	50,8%	15 179 338	50,8%
Total	137 405 137	2,8%	1 708 212 545	3,6%	1 110 356 053	4,5%

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](#)