

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

SUMÁRIO — JANEIRO-JUNHO 2018



Despesa do SNS com medicamentos: 622,2 M€ (+ 2,7% → + 16,5 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 354,2 M€ (+ 1,6% → + 5,5 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 80,8 milhões (+ 2,7% → + 2,2 milhões)

● Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,3% (+ 1,0 p.p.). Em junho 48,4%

● Quota de medicamentos genéricos em DDD: 53,5% (+ 1,0 p.p.). Em junho 54,0%

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 45\% \rightarrow + 4,7 \text{ M€}$
- Rivaroxabano (Anticoagulante): $\Delta + 19\% \rightarrow + 3,2 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético): $\Delta + 2,6 \text{ M€}$
(nova substância)

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

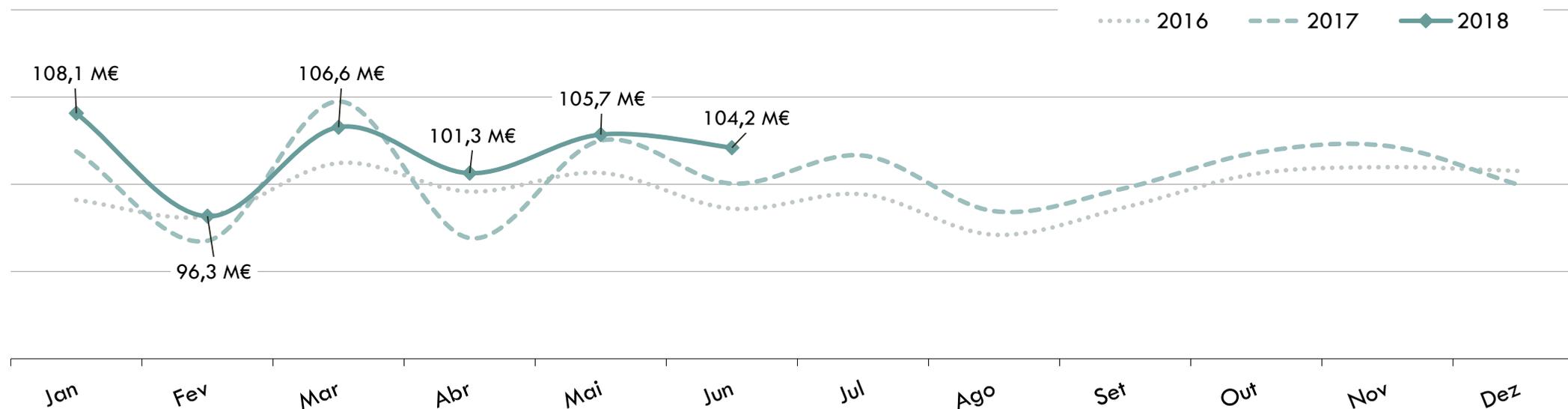
- Antidiabéticos: $\Delta + 12\% \rightarrow + 11,0 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 19\% \rightarrow + 10,0 \text{ M€}$
- Antiasmáticos e broncodilatadores: $\Delta + 12\% \rightarrow + 3,2 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



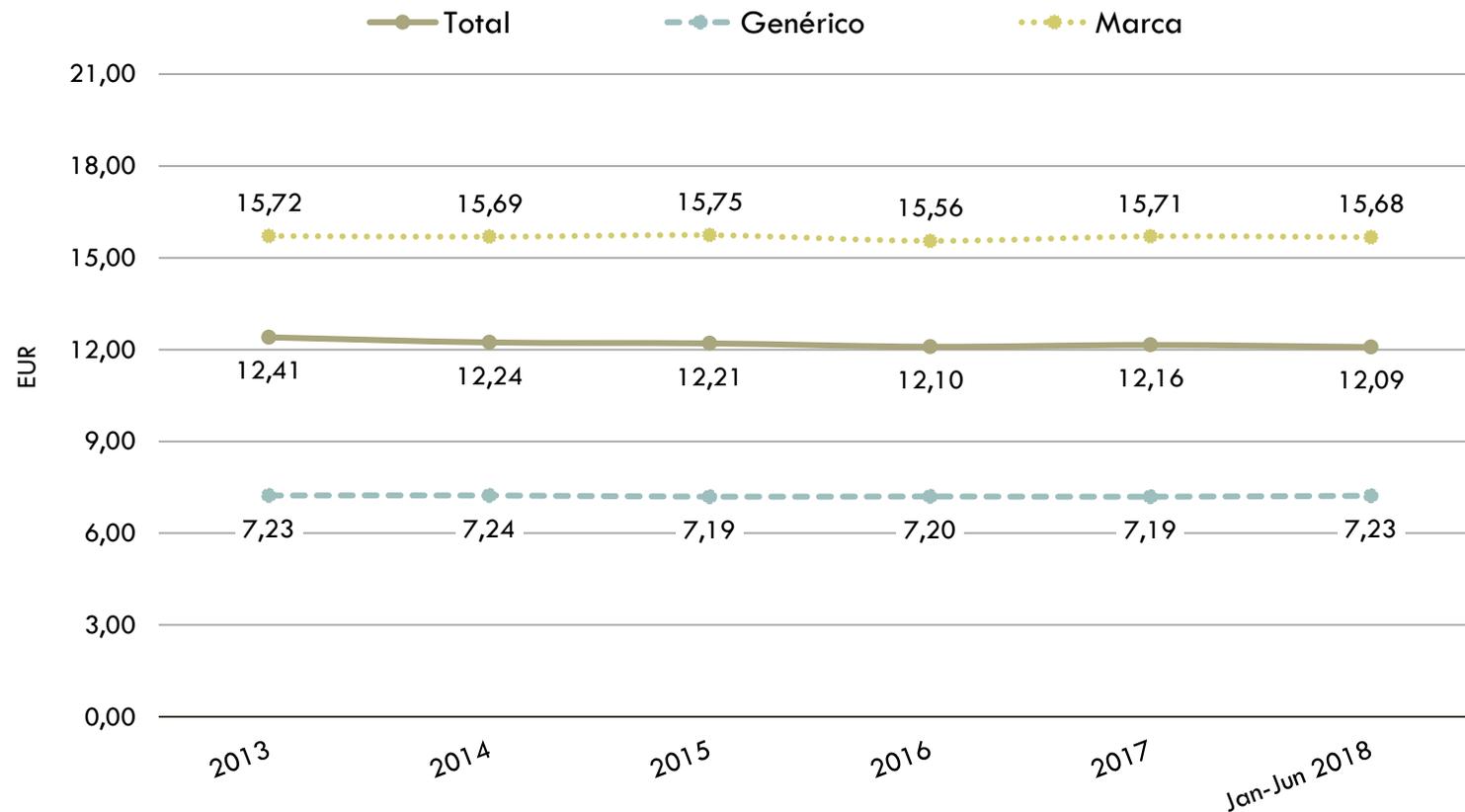
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2017	605,7 M€	+ 11,1 M€	+ 1,9%
Janeiro-Junho 2018	622,2 M€	+ 16,5 M€	+ 2,7%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



No primeiro semestre de 2018 verifica-se uma **descida** do preço médio por embalagem de **0,4%** face ao mesmo período do ano anterior.

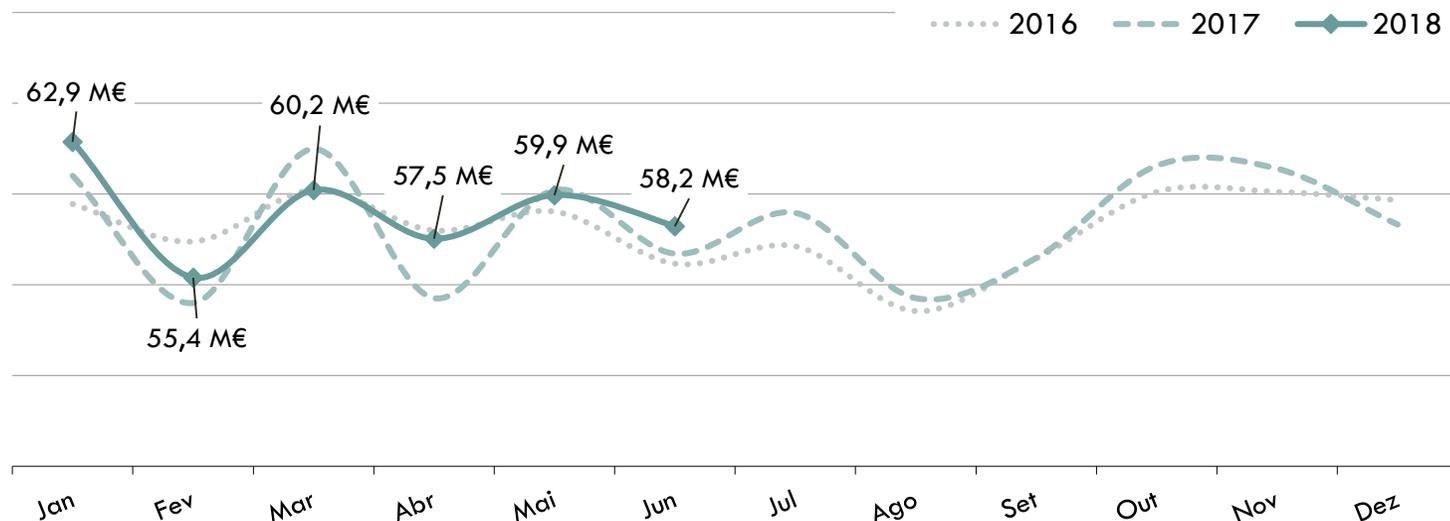
CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Jun 2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	105 916 219	17,0%	11 041 657	11,6%	67,1%
Anticoagulantes	64 006 827	10,3%	10 032 887	18,6%	60,9%
Modificadores do eixo renina angiotensina	39 250 903	6,3%	-4 099 091	-9,5%	-24,9%
Insulinas	34 840 714	5,6%	1 698 257	5,1%	10,3%
Antipsicóticos	33 163 741	5,3%	-1 454 467	-4,2%	-8,8%
Antiasmáticos e broncodilatadores	30 569 055	4,9%	3 214 921	11,8%	19,5%
Antidislipidémicos	26 155 630	4,2%	-4 484 524	-14,6%	-27,2%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	23 184 756	3,7%	907 610	4,1%	5,5%
Outros antihipertensores	19 892 550	3,2%	160 478	0,8%	1,0%
Antidepressores	17 720 487	2,8%	776 210	4,6%	4,7%
Restantes subgrupos	227 509 294	36,6%	-1 331 635	-0,6%	-8,1%
Total	622 210 176	100%	16 462 303	2,7%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Jun 2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Vildagliptina	jan/15	25 980 951	4,2%	86 055	0,3%	0,5%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	24 117 696	3,9%	1 134 015	4,9%	6,9%
Rivaroxabano	jun/10	20 211 235	3,2%	3 239 269	19,1%	19,7%
Apixabano	ago/14	15 115 112	2,4%	4 689 752	45,0%	28,5%
Insulina glargina	dez/07	13 374 666	2,1%	1 559 289	13,2%	9,5%
Paliperidona	jan/10	11 497 977	1,8%	1 717 627	17,6%	10,4%
Dabigatrano etexilato	mai/10	9 633 376	1,5%	-146 623	-1,5%	-0,9%
Fluticasona + Salmeterol	jun/00	8 655 468	1,4%	-550 745	-6,0%	-3,3%
Budesonida + Formoterol	jan/03	8 497 327	1,4%	1 160 022	15,8%	7,0%
Dapagliflozina	dez/14	8 100 097	1,3%	1 300 986	19,1%	7,9%
Restantes substâncias		477 026 271	76,7%	2 272 654	0,5%	13,8%
Total		622 210 176	100%	16 462 303	2,7%	100%

EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



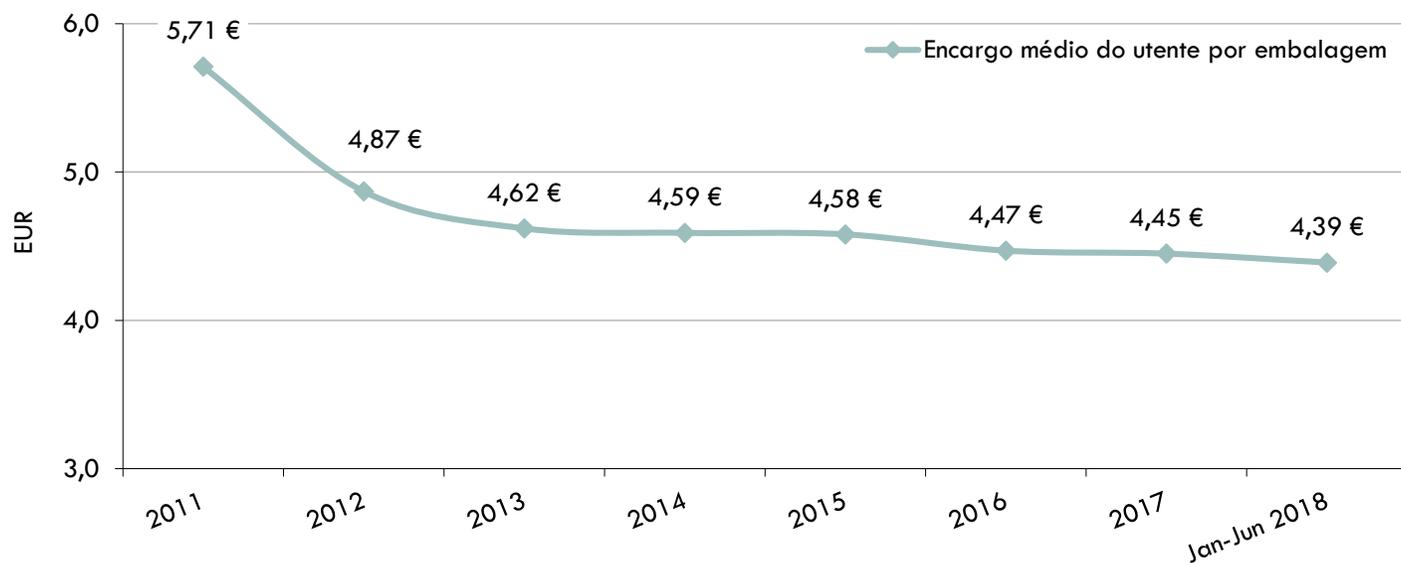
Em média, a despesa do utente com medicamentos no primeiro semestre de 2018 foi de

36,17€/per capita

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2017	348,6 M€	- 1,6 M€	- 0,5%
Janeiro-Junho 2018	354,2 M€	+ 5,5 M€	+ 1,6%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



O utente gastou no primeiro semestre de 2018 **menos 1,32€ por cada embalagem**, face a 2011.

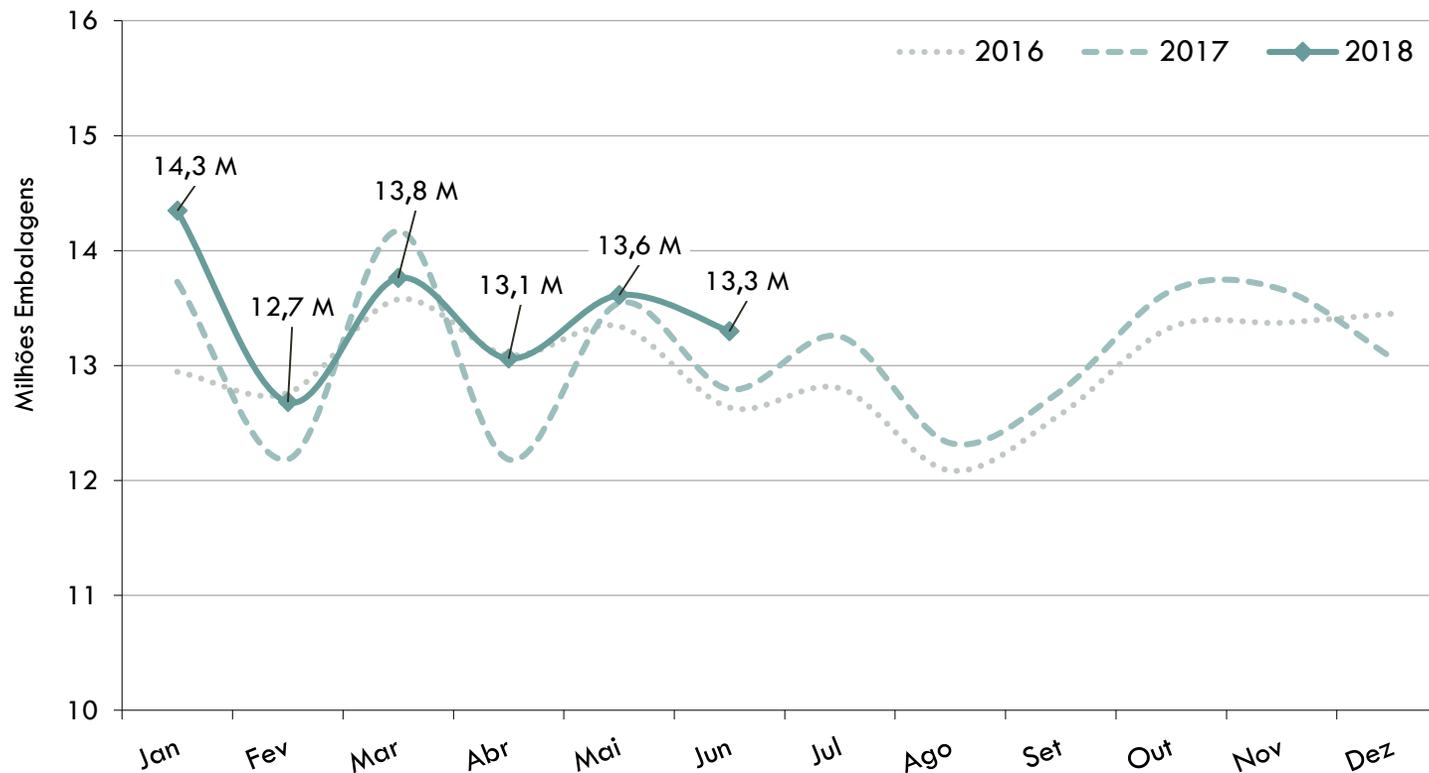
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga(€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2017	4,44 €	- 0,03 €	- 0,7%
Janeiro-Junho 2018	4,39 €	- 0,05 €	- 1,1%

Utilização

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



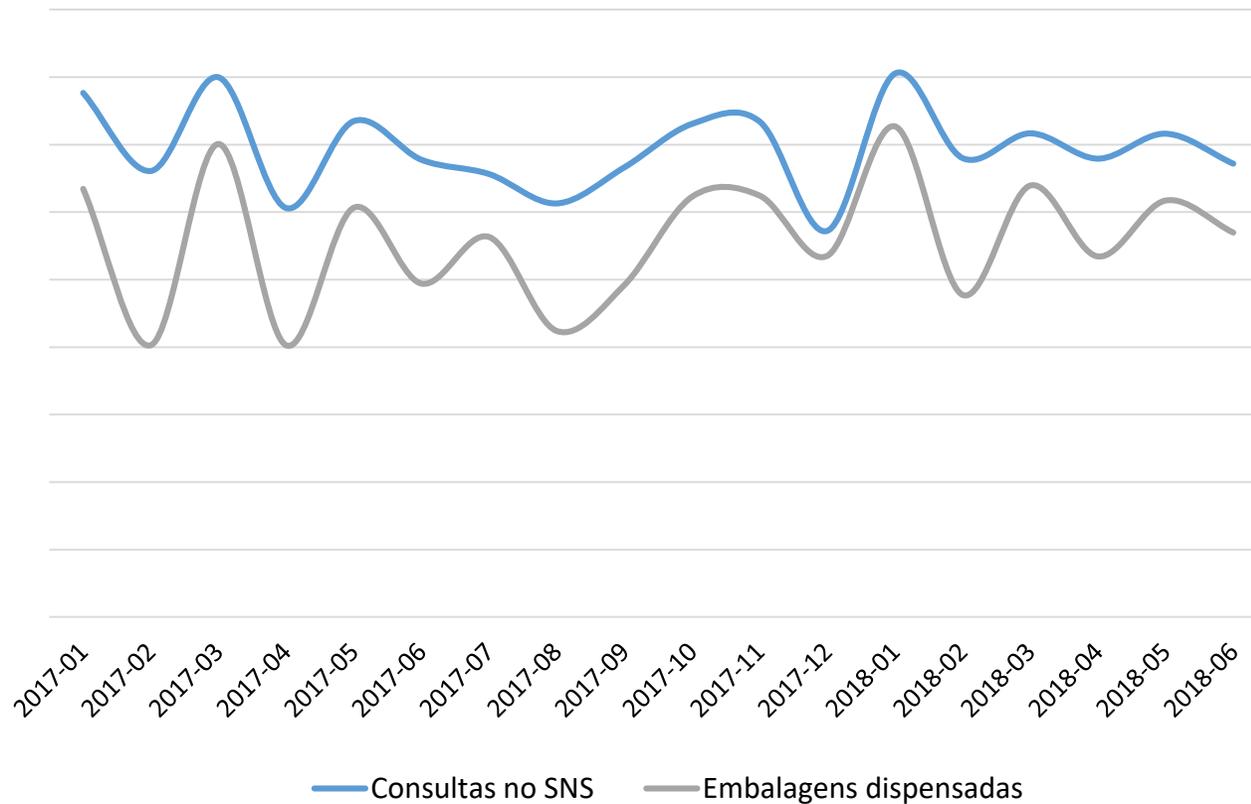
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Junho 2018:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **80,8 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 2,2 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 2,7 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS

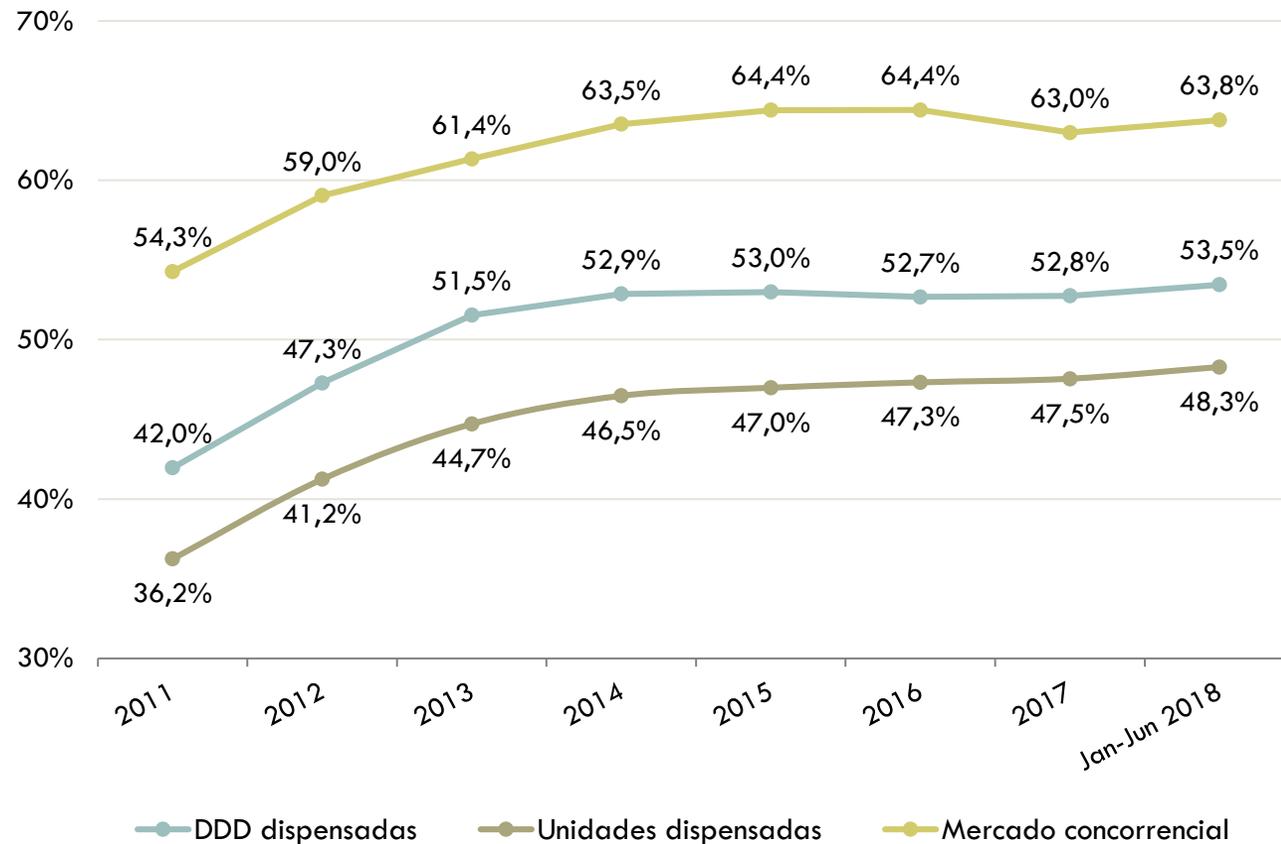


Janeiro-Junho 2018:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **21 milhões de consultas**
 - **Δ +0,3%; + 66 mil consultas**
- ✓ Embalagens dispensadas
 - **80,8 milhões**
 - **Δ + 2,7%; + 2,2 milhões**

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

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



Janeiro-Junho 2018:

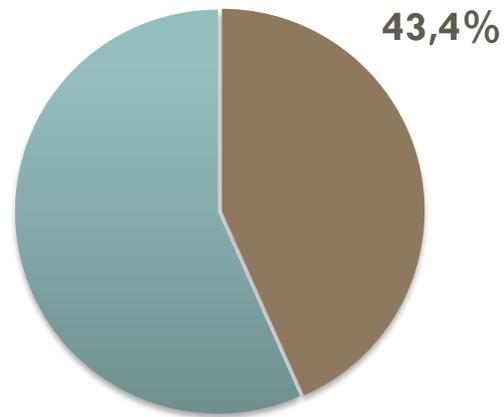
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,3 %** (48,4% em junho 2018)
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD*: **53,5 %** (54,0% em junho 2018)
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial*: **63,8 %**

*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 no primeiro semestre de 2018, mais de 4 foram de biossimilar

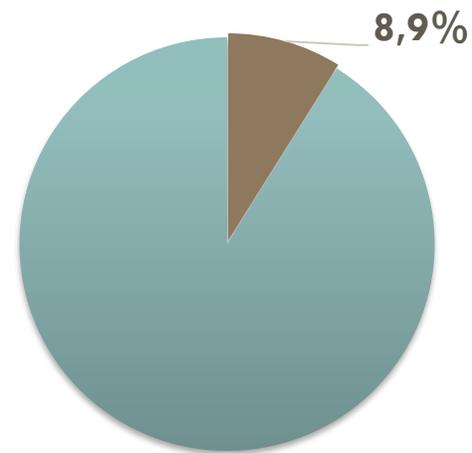


Folitropina, Jan-Jun 2018

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **43,4%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 15,7 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

Insulina Glargina, Jan-Jun 2018

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **8,9%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 4,4 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2016



Em cada 20 unidades de insulina glargina dispensadas no primeiro semestre 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	6 740 545	8,3%	33 571	0,5%	1,6%
Antidislipídicos	5 998 867	7,4%	144 205	2,5%	6,7%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	5 261 144	6,5%	-68 150	-1,3%	-3,2%
Antidiabéticos	4 880 598	6,0%	238 692	5,1%	11,1%
Antidepressores	4 330 868	5,4%	217 144	5,3%	10,1%
Anticoagulantes	3 603 654	4,5%	82 578	2,3%	3,8%
Modificadores da secreção gástrica	3 451 536	4,3%	-13 025	-0,4%	-0,6%
Depressores da atividade adrenérgica	2 933 632	3,6%	116 478	4,1%	5,4%
Analgésicos e antipiréticos	2 496 180	3,1%	248 936	11,1%	11,5%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	2 196 558	2,7%	107 936	5,2%	5,0%
Restantes subgrupos	38 870 483	48,1%	1 048 445	2,8%	48,6%
Total	80 764 065	100%	2 156 810	2,7%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	2 164 163	2,7%	231 359	12,0%	10,7%
Paracetamol	1 896 613	2,3%	223 447	13,4%	10,4%
Metformina	1 713 603	2,1%	54 988	3,3%	2,5%
Sinvastatina	1 526 971	1,9%	-144 969	-8,7%	-6,7%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	1 462 187	1,8%	135 118	10,2%	6,3%
Ácido acetilsalicílico	1 210 750	1,5%	-36 146	-2,9%	-1,7%
Bisoprolol	1 186 062	1,5%	89 973	8,2%	4,2%
Alprazolam	1 151 107	1,4%	-19 778	-1,7%	-0,9%
Pantoprazol	1 098 736	1,4%	34 112	3,2%	1,6%
Omeprazol	1 071 115	1,3%	-66 875	-5,9%	-3,1%
Restantes substâncias	66 282 758	82,1%	1 655 581	2,6%	76,8%
Total	80 764 065	100%	2 156 810	2,7%	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	157 349 531	0,9%	1 913 105 345	1,4%	1 213 514 307	2,0%	699 591 037	0,3%
Jan-Jun 2017	78 607 255	-	954 395 882	-	605 747 873	-	348 648 009	-
Jan-Jun 2018	80 764 065	2,7%	976 368 712	2,3%	622 210 176	2,7%	354 158 536	1,6%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC	Grupo de Medicamentos	Jan-Jun 2017	Jan-Jun 2018	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	21,81	23,82	+ 9,2%
	J01C	Penicilinas	12,85	14,13	+ 10,0%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,54	1,66	+ 8,1%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	3,16	3,73	+ 17,9%
	J01M	Quinolonas	1,84	1,81	- 1,8%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,00	0,00	- 13,0%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	0,44	0,44	+ 0,2%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 ^a geração + Cefalosporinas 4 ^a geração	0,01	0,01	- 2,4%
	J01MA	Fluoroquinolonas	0,08	0,08	- 10,1%
Largo / Estreito Espectro	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01))) / (J01(CE+DB+FA01))$	69,50	74,17	+ 6,7%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	80 764 065	2,7%	976 368 712	2,3%	622 210 176	2,7%
Outros produtos	2 034 335	18,3%	45 803 964	38,8%	40 907 947	41,4%
Câmaras Expansoras	22 259	-	753 146	-	602 399	-
Diabetes	1 667 432	4,3%	31 238 462	16,4%	26 815 856	16,3%
Dietéticos	12 024	6,7%	2 566 652	22,3%	2 566 652	22,3%
Incontinência	29 761	-	1 669 955	-	1 669 955	-
Manipulados	13 394	5,9%	462 182	9,6%	139 604	9,4%
Ostomia	289 465	207,5%	9 113 566	166,8%	9 113 480	166,8%
Total	82 798 400	3,1%	1 022 172 676	3,5%	663 118 123	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](#)