

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

SUMÁRIO — JANEIRO-SETEMBRO 2018

 Despesa do SNS com medicamentos: 929,6 M€ (+ 2,7% → + 24,1 M€)

 Despesa do Utente com medicamentos: 526 M€ (+ 1,5% → + 7,7 M€)

 N.º de embalagens dispensadas: 119,7 milhões (+ 2,4% → + 2,8 milhões)

 Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,3% (+ 0,9 p.p.)

 Quota de medicamentos genéricos em DDD: 53,7% (+ 1,0 p.p.)

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 42\% \rightarrow + 6,9 \text{ M€}$
- Rivaroxabano (Anticoagulante): $\Delta + 18\% \rightarrow + 4,7 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético): $\Delta + 4,2 \text{ M€}$
(nova substância)

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

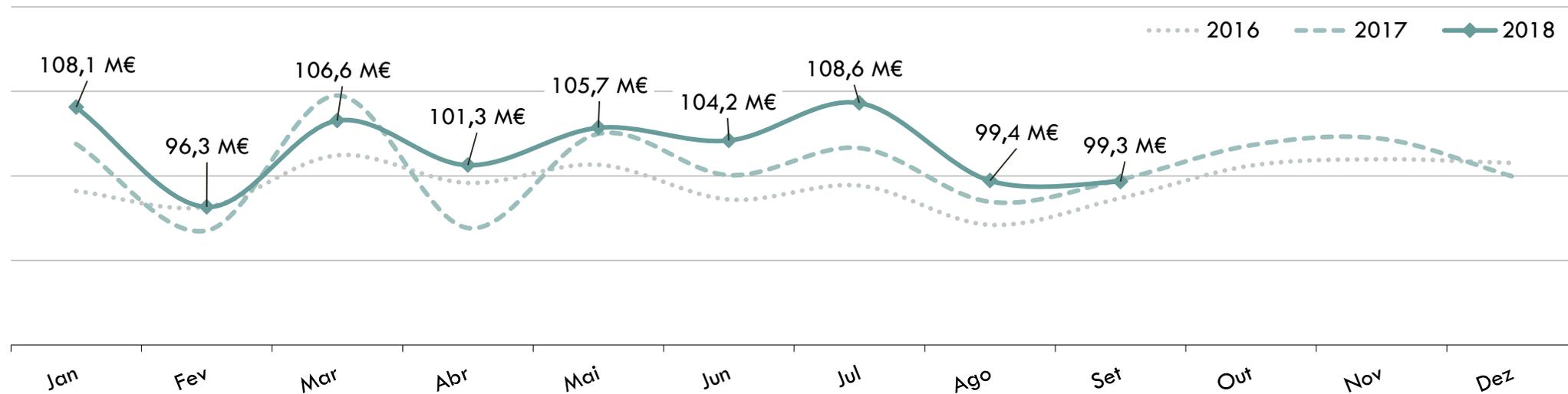
- Antidiabéticos: $\Delta + 12\% \rightarrow + 17 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 18\% \rightarrow + 14,7 \text{ M€}$
- Antiasmáticos e broncodilatadores: $\Delta + 11\% \rightarrow + 4,6 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



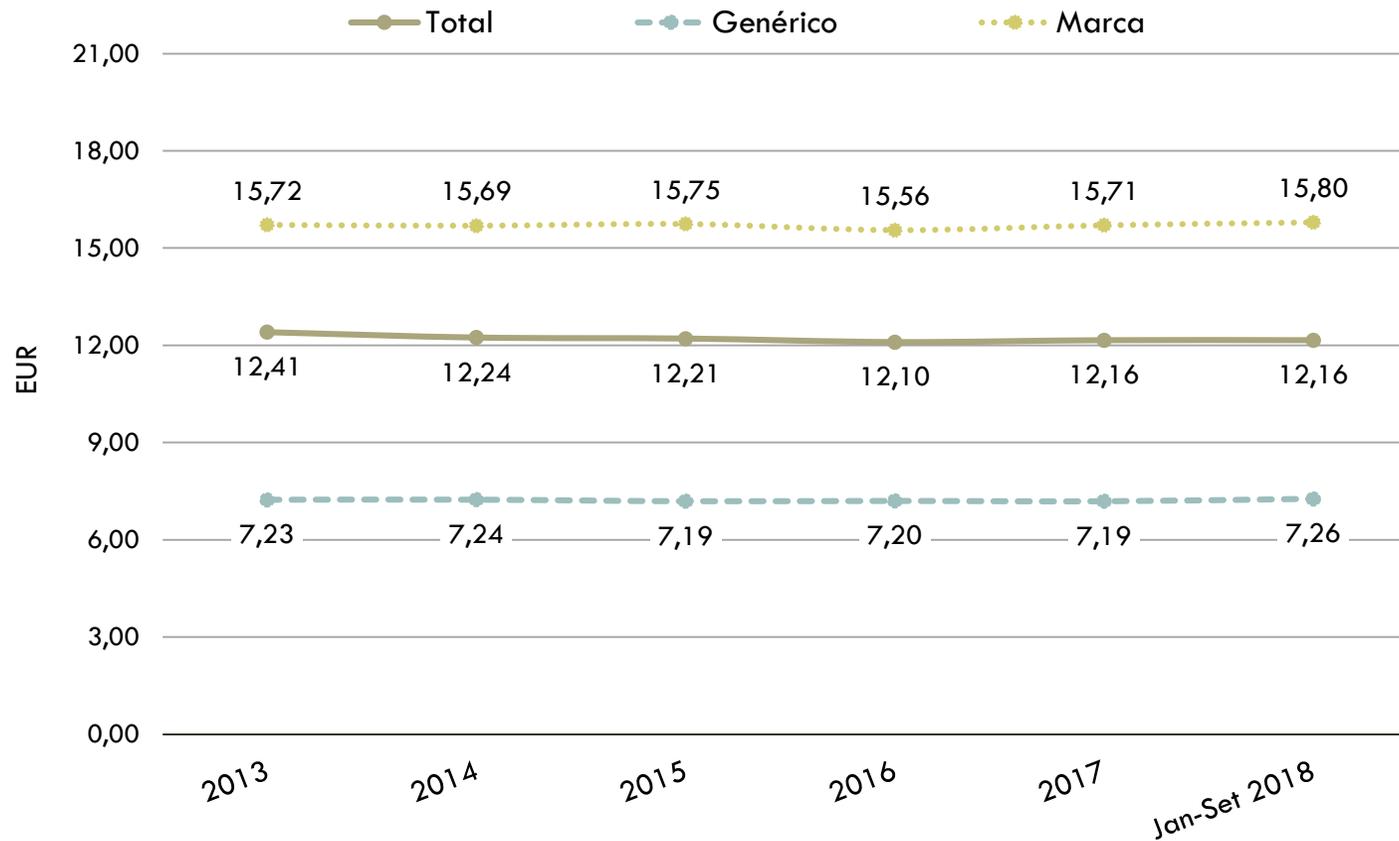
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Setembro 2017	905,5 M€	+ 20,4 M€	+ 2,3%
Janeiro-Setembro 2018	929,6 M€	+ 24,1 M€	+ 2,7%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Nos primeiros 9 meses de 2018 verifica-se uma **descida** do preço médio por embalagem de **0,1%** face ao mesmo período do ano anterior.

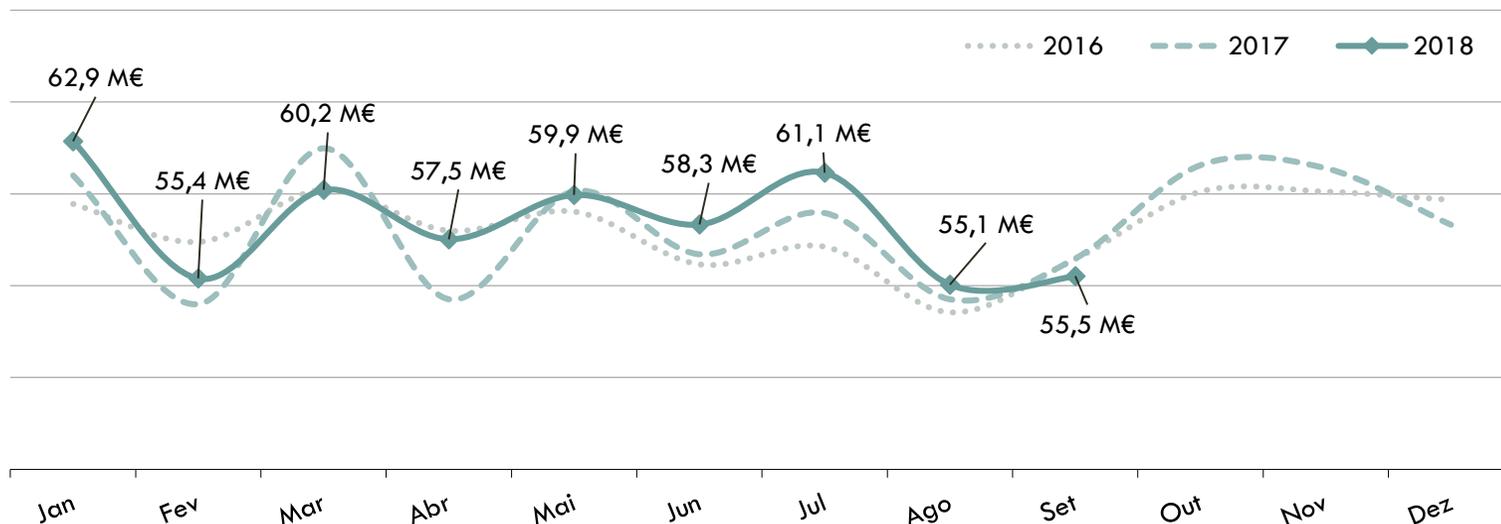
CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Set 2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	161 807 361	17,4%	17 057 890	11,8%	70,7%
Anticoagulantes	97 506 432	10,5%	14 712 590	17,8%	61,0%
Modificadores do eixo renina angiotensina	58 063 748	6,2%	-3 792 942	-6,1%	-15,7%
Insulinas	52 349 442	5,6%	2 225 784	4,4%	9,2%
Antipsicóticos	49 786 915	5,4%	-1 273 426	-2,5%	-5,3%
Antiasmáticos e broncodilatadores	44 597 882	4,8%	4 572 520	11,4%	19,0%
Antidislipídicos	37 618 114	4,0%	-8 439 893	-18,3%	-35,0%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	35 152 668	3,8%	1 450 524	4,3%	6,0%
Outros antihipertensores	29 568 265	3,2%	-11 796	0,0%	0,0%
Antidepressores	26 686 971	2,9%	1 046 609	4,1%	4,3%
Restantes subgrupos	336 486 465	36,2%	-3 426 528	-1,0%	-14,2%
Total	929 624 263	100%	24 121 331	2,7%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Set 2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Vildagliptina	jan/15	39 001 192	4,2%	-57 266	-0,1%	-0,2%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	36 423 918	3,9%	1 557 446	4,5%	6,5%
Rivaroxabano	jun/10	30 760 314	3,3%	4 665 743	17,9%	19,3%
Apixabano	ago/14	23 480 761	2,5%	6 938 376	41,9%	28,8%
Insulina glargina	dez/07	20 220 170	2,2%	2 209 617	12,3%	9,2%
Paliperidona	jan/10	17 210 837	1,9%	2 301 342	15,4%	9,5%
Dabigatrano etexilato	mai/10	14 338 268	1,5%	-295 527	-2,0%	-1,2%
Dapagliflozina	dez/14	12 425 413	1,3%	1 951 661	18,6%	8,1%
Fluticasona + Salmeterol	jun/00	12 421 913	1,3%	-798 061	-6,0%	-3,3%
Budesonida + Formoterol	jan/03	12 220 336	1,3%	1 632 961	15,4%	6,8%
Restantes substâncias		711 121 141	76,5%	4 015 042	0,6%	16,6%
Total		929 624 263	100%	24 121 331	2,7%	100%

EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



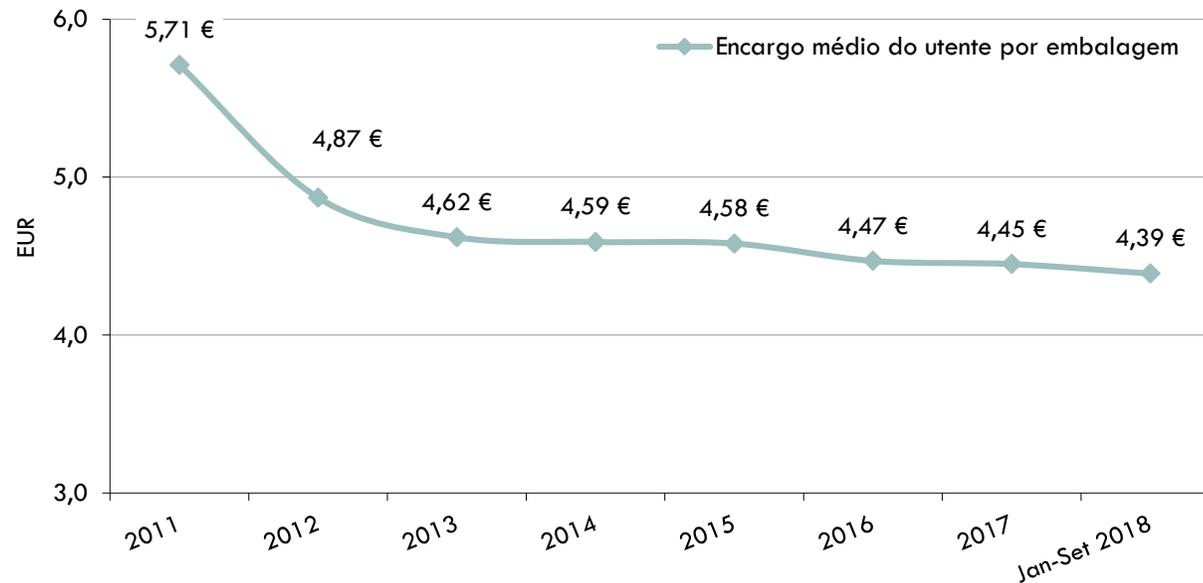
Em média, a despesa do utente com medicamentos nos primeiros 9 meses de 2018 foi de

53,71€/per capita

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Setembro 2017	518,3 M€	+ 0,9 M€	+ 0,2%
Janeiro-Setembro 2018	526,0 M€	+ 7,7 M€	+ 1,5%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



O utente gastou nos primeiros 9 meses de 2018 **menos 1,32€ por cada embalagem**, face a 2011.

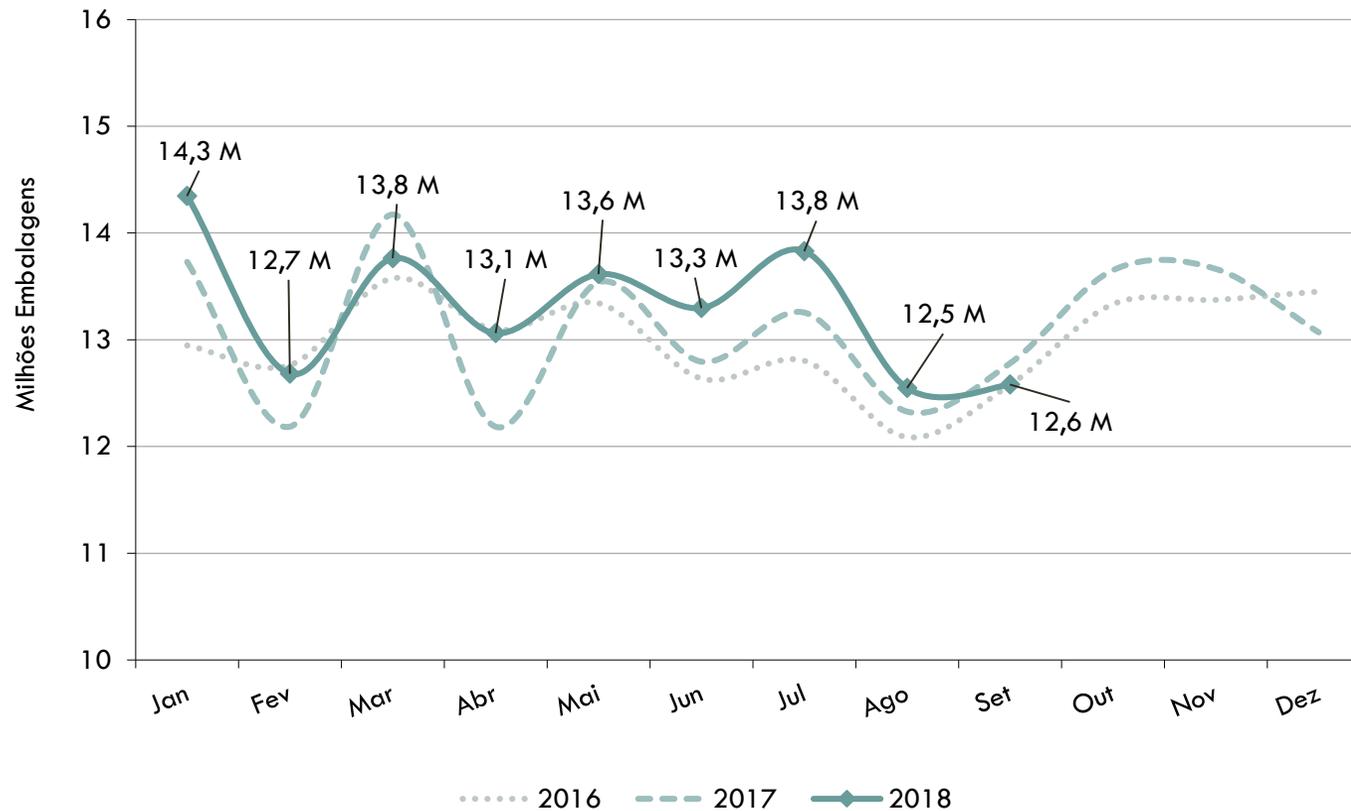
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga(€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Setembro 2017	4,43 €	-0,04 €	-0,9%
Janeiro-Setembro 2018	4,39 €	-0,04 €	-0,9%

Utilização

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



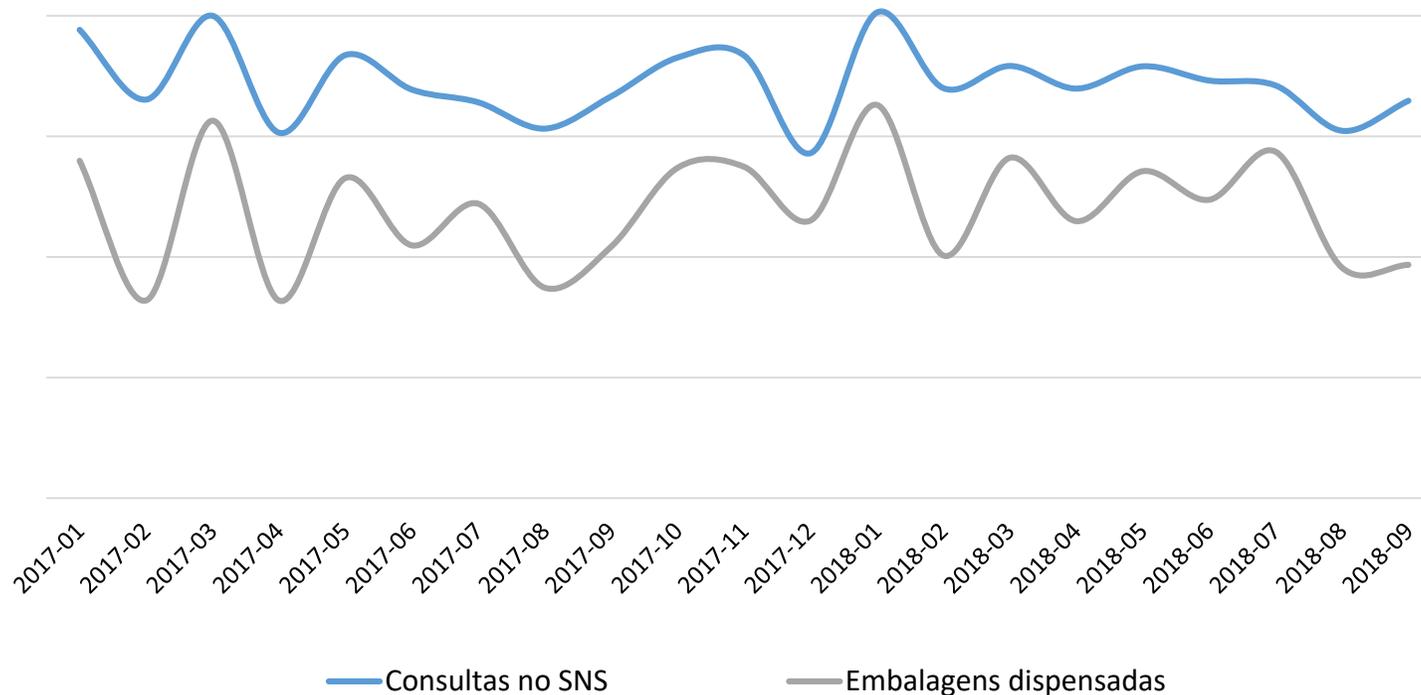
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Setembro 2018:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **119,7 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 2,8 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 2,4 %**

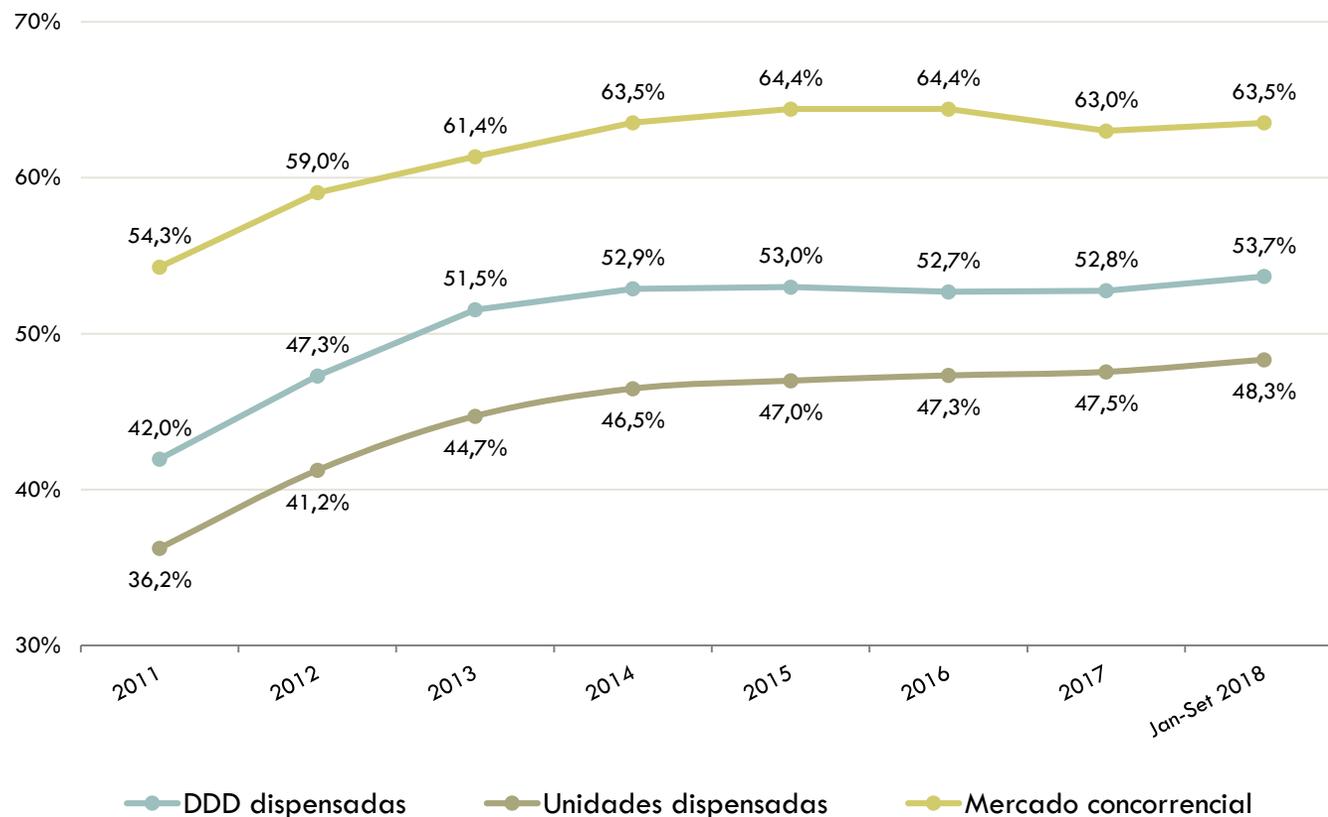
CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



Janeiro-Setembro 2018:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **31,2 milhões de consultas**
 - **Δ +0,8%; + 256 mil consultas**
- ✓ Embalagens dispensadas
 - **119,7 milhões**
 - **Δ + 2,4%; + 2,8 milhões**

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



Janeiro-Setembro 2018:

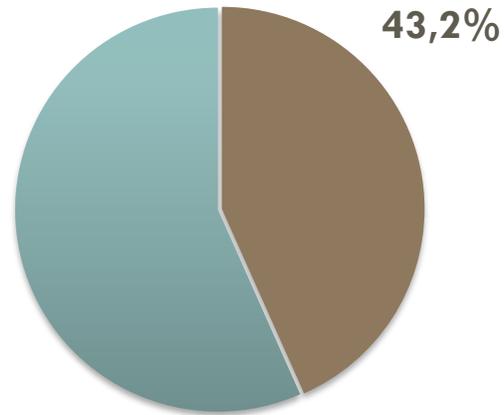
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,3 %** (48,4% em setembro 2018)
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD*: **53,7 %** (54,0% em setembro 2018)
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial*: **63,5 %**

*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 primeiros 9 meses de 2018, mais de 4 foram de biossimilar

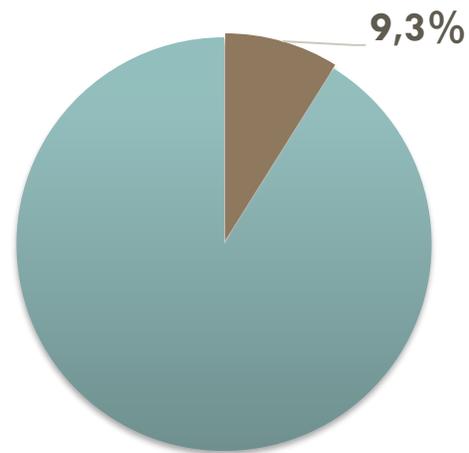


Folitropina, Jan-Set 2018

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **43,2%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 11,2 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

Insulina Glargina, Jan-Set 2018

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **9,3%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 4,2 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2016



Em cada 20 unidades de insulina glargina dispensadas nos primeiros 9 meses de 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	10 040 541	8,4%	26 476	0,3%	1,0%
Antidislipidémicos	9 019 864	7,5%	217 993	2,5%	7,9%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	7 802 857	6,5%	-142 200	-1,8%	-5,2%
Antidiabéticos	7 376 768	6,2%	355 275	5,1%	12,9%
Antidepressores	6 526 374	5,5%	305 881	4,9%	11,1%
Anticoagulantes	5 411 481	4,5%	105 796	2,0%	3,8%
Modificadores da secreção gástrica	5 168 474	4,3%	-1 395	0,0%	-0,1%
Depressores da atividade adrenérgica	4 367 386	3,6%	127 072	3,0%	4,6%
Analgésicos e antipiréticos	3 527 276	2,9%	257 539	7,9%	9,3%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	3 313 796	2,8%	151 603	4,8%	5,5%
Restantes subgrupos	57 165 269	47,7%	1 353 649	2,4%	49,1%
Total	119 720 086	100%	2 757 689	2,4%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	3 271 016	2,7%	326 679	11,1%	11,8%
Paracetamol	2 637 911	2,2%	240 260	10,0%	8,7%
Metformina	2 576 538	2,2%	77 977	3,1%	2,8%
Sinvastatina	2 265 266	1,9%	-221 327	-8,9%	-8,0%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	2 031 325	1,7%	149 685	8,0%	5,4%
Ácido acetilsalicílico	1 808 029	1,5%	-60 550	-3,2%	-2,2%
Bisoprolol	1 760 575	1,5%	100 813	6,1%	3,7%
Alprazolam	1 707 897	1,4%	-36 291	-2,1%	-1,3%
Pantoprazol	1 653 360	1,4%	55 786	3,5%	2,0%
Omeprazol	1 595 172	1,3%	-91 840	-5,4%	-3,3%
Restantes substâncias	98 412 997	82,2%	2 216 497	2,3%	80,4%
Total	119 720 086	100%	2 757 689	2,4%	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-Set 2017	116 962 397	-	1 423 771 557	-	905 502 931	-	518 268 626	-
Jan-Set 2018	119 720 086	2,4%	1 455 608 619	2,2%	929 624 263	2,7%	525 984 356	1,5%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC	Grupo de Medicamentos	Jan-Set 2017	Jan-Set 2018	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	20,55	22,09	+ 7,5%
	J01C	Penicilinas	12,13	13,09	+ 7,9%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,46	1,58	+ 8,1%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	2,84	3,25	+ 14,7%
	J01M	Quinolonas	1,76	1,74	- 1,2%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,00	0,00	- 12,6%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	0,44	0,44	- 0,2%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	0,01	0,01	- 0,8%
	J01MA	Fluoroquinolonas	0,09	0,08	- 8,1%
Largo / Estreito Espectro	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01))) / (J01(CE+DB+FA01))$	68,40	72,56	+ 6,1%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	119 720 086	2,4%	1 455 608 619	2,2%	929 624 263	2,7%
Outros produtos	3 068 962	14,3%	69 697 083	30,2%	62 207 405	31,3%
Câmaras Expansoras	28 743	-	971 771	-	776 999	-
Diabetes	2 514 662	4,6%	48 090 656	19,1%	41 269 762	18,9%
Dietéticos	17 663	4,0%	3 798 801	17,3%	3 798 801	17,3%
Incontinência	47 329	289,3%	2 546 303	200,6%	2 546 303	200,6%
Manipulados	19 687	6,0%	679 209	9,1%	205 282	8,9%
Ostomia	440 878	90,6%	13 610 343	63,1%	13 610 257	63,1%
Total	122 789 048	2,6%	1 525 305 701	3,3%	991 831 667	4,1%

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](#)