

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Mai 2019



SUMÁRIO — JANEIRO-MAIO 2019



Despesa do SNS com medicamentos: 546,1 M€ (+ 5,4% → + 28,1 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 305,6 M€ (+ 3,2% → + 9,6 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 69,3 milhões (+ 2,7% → + 1,8 M embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,6% (+ 0,3 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,0% (+ 0,5 p.p.)

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 31,3\% \rightarrow + 3,9 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético): $\Delta + 125,8\% \rightarrow + 2,9 \text{ M€}$
- Rivaroxabano (Anticoagulante): $\Delta + 14,2\% \rightarrow + 19,0 \text{ M€}$

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

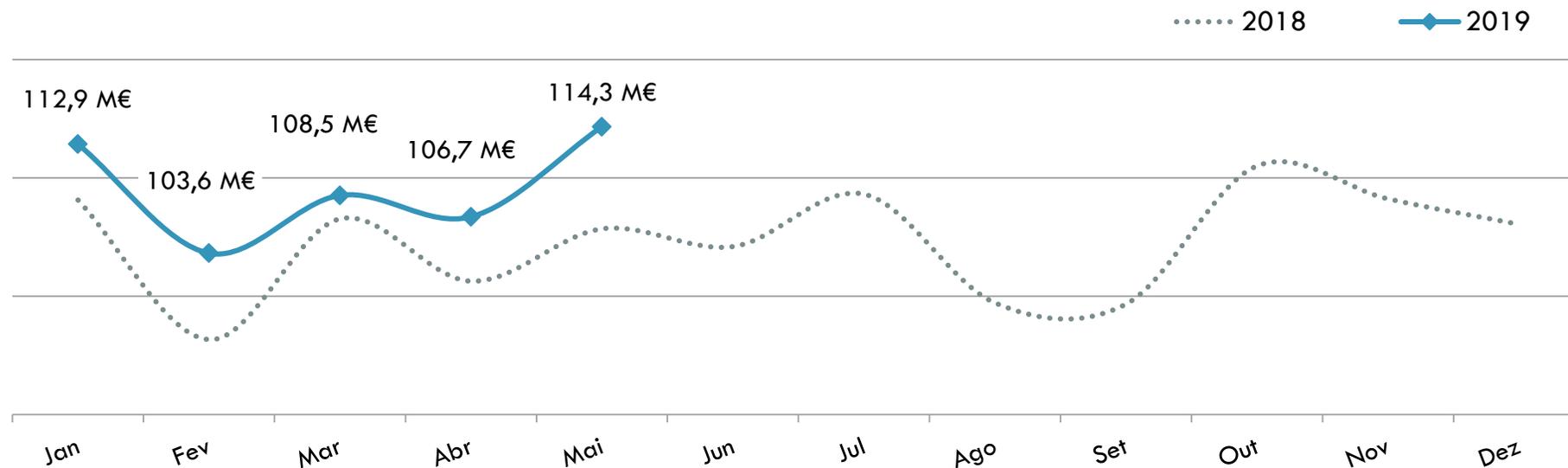
- Antidiabéticos: $\Delta + 13,7\% \rightarrow + 12,0 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 15,7\% \rightarrow + 8,3 \text{ M€}$
- Antiasmáticos e broncodilatadores: $\Delta + 10,1\% \rightarrow + 2,6 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



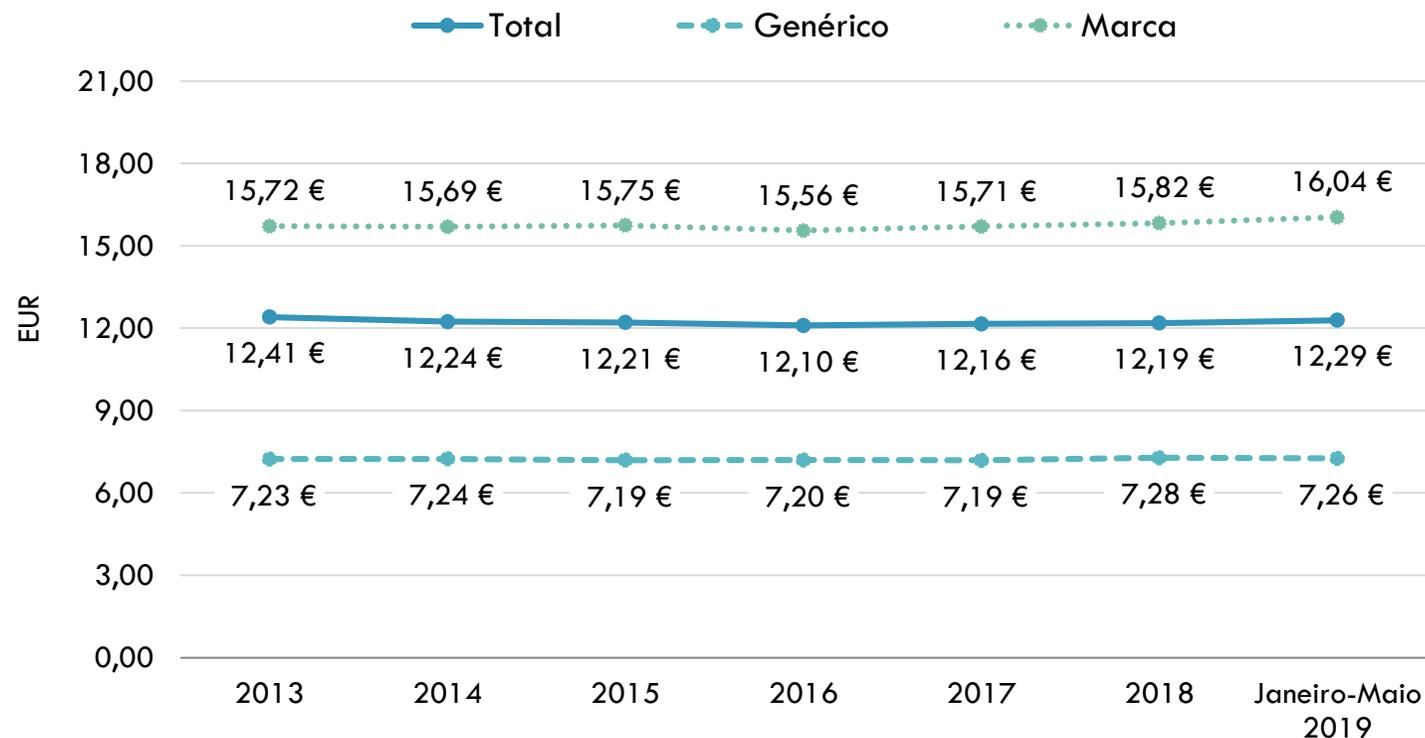
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Maio 2018	518,0 M€	+ 12,4 M€	+ 2,4%
Janeiro-Maio 2019	546,1 M€	+ 28,1 M€	+ 5,4%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Nos primeiros 5 meses de 2019 verifica-se um aumento de 1,9% do preço médio por embalagem face ao período homólogo de 2018.

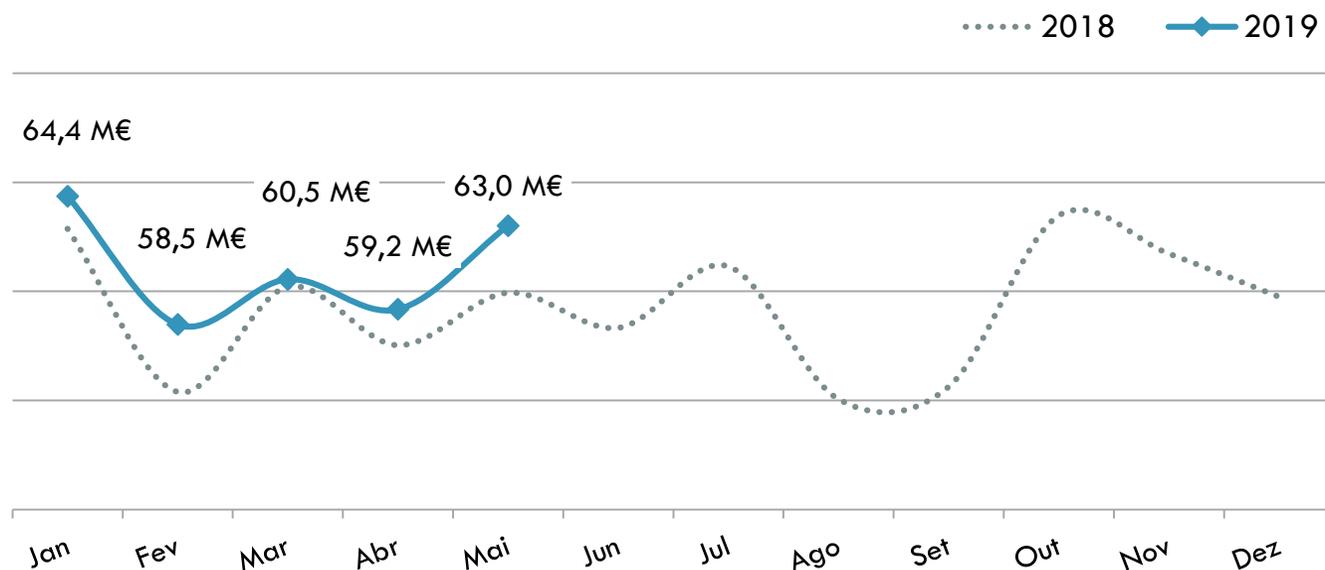
CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Mai 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	99 523 478	18,2%	+ 11 989 472	+ 13,7%	+ 42,7%
Anticoagulantes	61 068 159	11,2%	+ 8 264 267	+ 15,7%	+ 29,4%
Modificadores do eixo renina angiotensina	34 147 966	6,3%	+ 1 652 981	+ 5,1%	+ 5,9%
Insulinas	29 910 198	5,5%	+ 949 347	+ 3,3%	+ 3,4%
Antiasmáticos e broncodilatadores	28 304 997	5,2%	+ 2 601 150	+ 10,1%	+ 9,3%
Antipsicóticos	27 793 495	5,1%	+ 322 770	+ 1,2%	+ 1,2%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	20 785 278	3,8%	+ 1 590 810	+ 8,3%	+ 5,7%
Antidislipídicos	20 669 044	3,8%	- 1 599 142	- 7,2%	- 5,7%
Antidepressores	14 863 328	2,7%	+ 164 177	+ 1,1%	+ 0,6%
Outros antihipertensores	14 078 680	2,6%	- 2 509 818	- 15,1%	- 8,9%
Restantes subgrupos	194 929 183	35,7%	+ 4 639 507	+ 2,4%	+ 16,5%
Total	546 073 808	100%	+ 28 065 521	+ 5,4%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Mai 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Vildagliptina	jan/15	21 137 960	3,9%	- 467 512	- 2,2%	- 1,7%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	20 765 698	3,8%	+ 736 228	+ 3,7%	+ 2,6%
Rivaroxabano	jun/10	19 027 670	3,5%	+ 2 368 376	+ 14,2%	+ 8,4%
Apixabano	ago/14	16 270 141	3,0%	+ 3 880 636	+ 31,3%	+ 13,8%
Insulina glargina	dez/07	12 133 888	2,2%	+ 1 053 187	+ 9,5%	+ 3,8%
Paliperidona	jan/10	9 115 493	1,7%	- 377 694	- 4,0%	- 1,3%
Budesonida + Formoterol	jan/03	8 027 379	1,5%	+ 822 305	+ 11,4%	+ 2,9%
Dabigatrano etexilato	dez/14	7 807 612	1,4%	+ 1 125 397	+ 16,8%	+ 4,0%
Dapagliflozina	mai/10	7 791 637	1,4%	- 203 782	- 2,5%	- 0,7%
Fluticasona + Salmeterol	jun/00	7 013 507	1,3%	- 289 989	- 4,0%	- 1,0%
Restantes substâncias	-	416 982 823	76,4%	+ 19 418 657	+ 4,9%	+ 69,2%
Total		546 073 808	100%	+ 28 065 521	+ 5,4%	100%

EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE

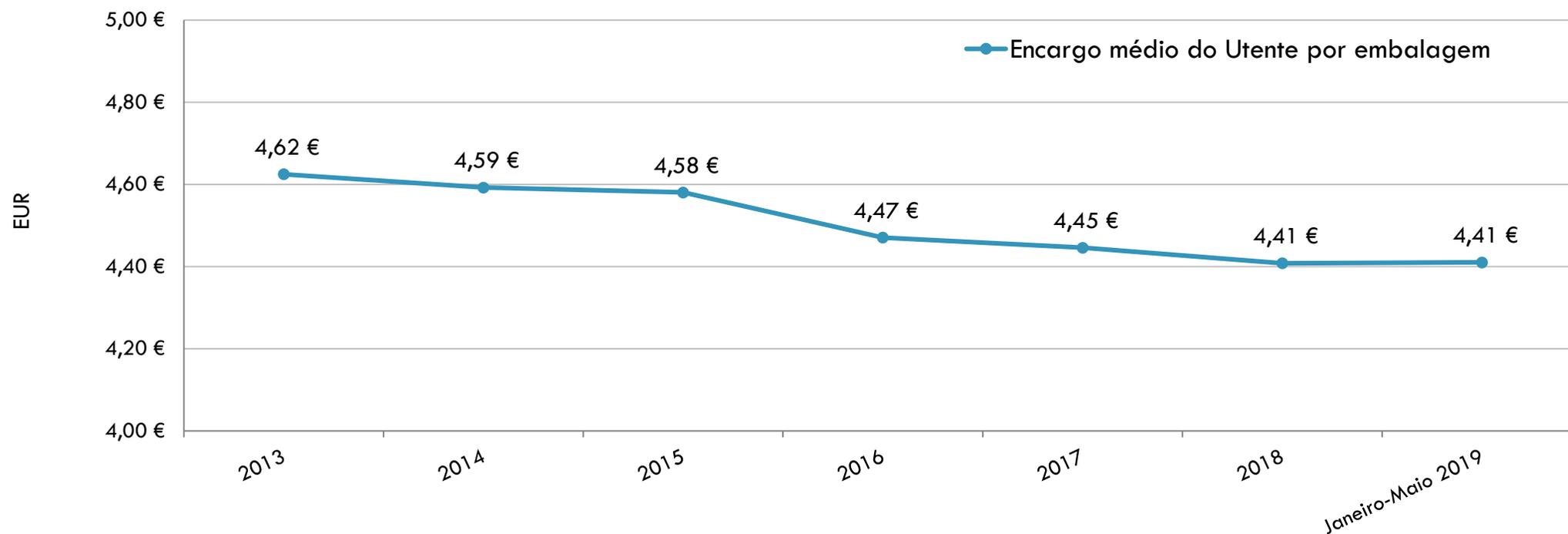


Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2019 foi de **31,20 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Maio 2018	295,9 M€	+ 4,1 M€	+ 1,4%
Janeiro-Maio 2019	305,6 M€	+ 9,6 M€	+ 3,2%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



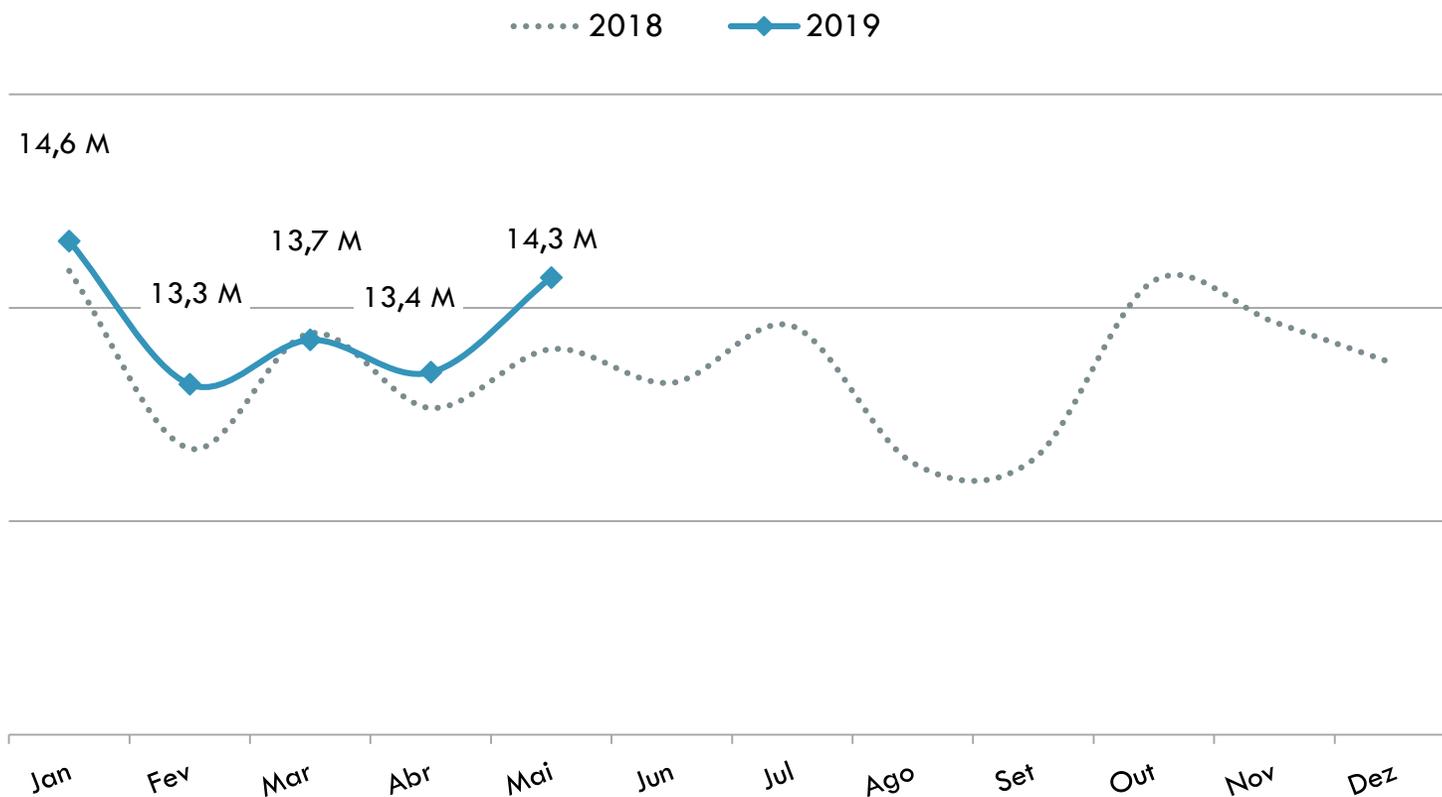
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Maio 2018	4,39 €	- 0,05 €	- 1,1%
Janeiro-Maio 2019	4,41 €	+ 0,02 €	+ 0,5%

Utilização

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



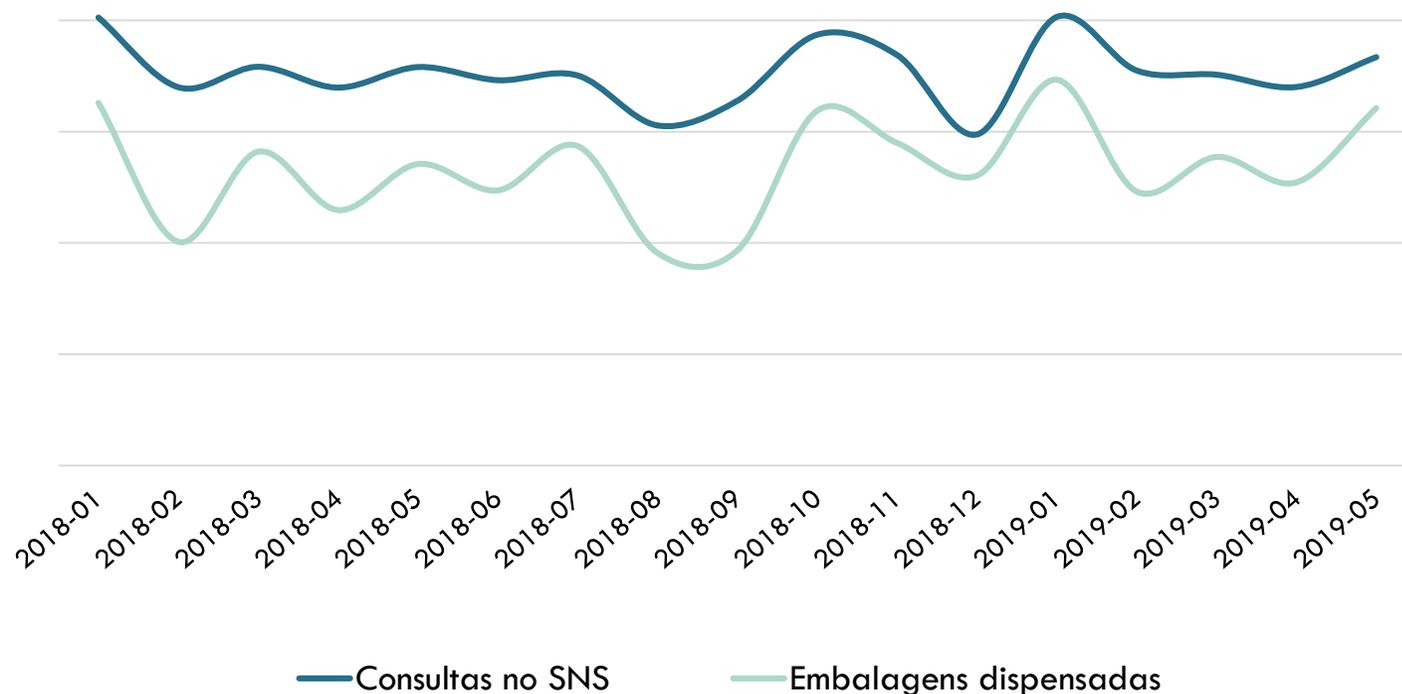
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Maio 2019:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **69,3 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 1,8 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 2,7 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



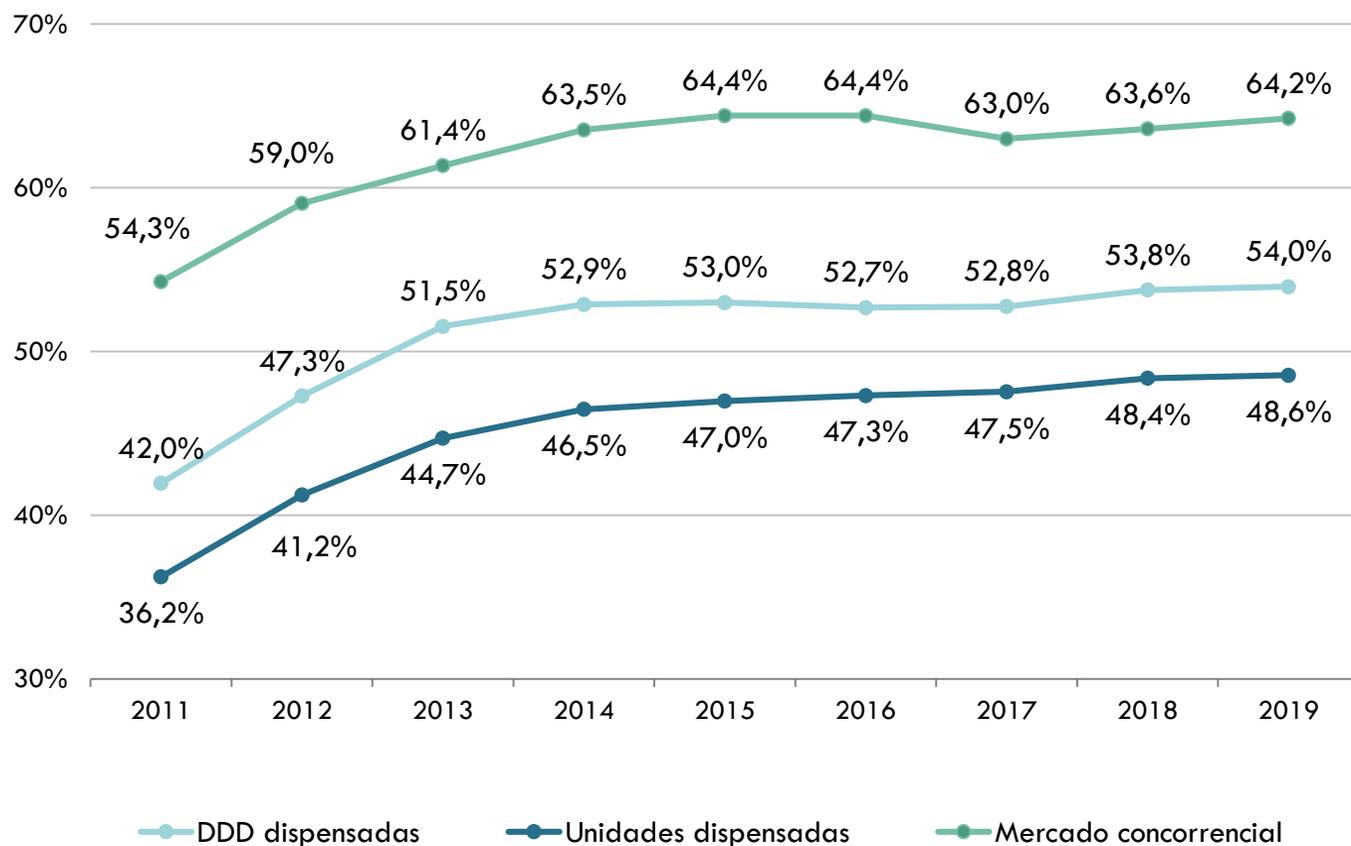
Janeiro-Maio 2019:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **18,2 milhões de consultas**
 - **Δ + 1,0%; + 179,7 mil consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **69,3 milhões**
 - **Δ + 2,7%; + 1,8 M**

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

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



Janeiro-Maio 2019:

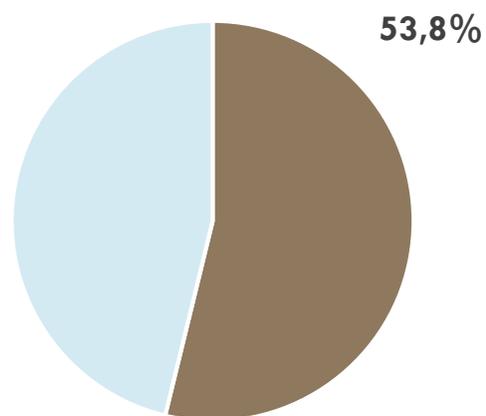
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,6 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD*: **54,0 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial*: **64,2 %**

*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 em 2019, mais de 5 foram de biossimilar

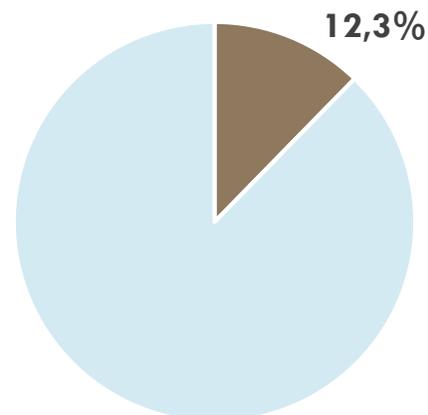


Folitropina, Jan-Maio 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **53,8%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 11,2 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

Insulina Glargina, Jan-Maio 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **12,3%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 3,6 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2016



Em cada 20 unidades de insulina glargina dispensadas em 2019, mais 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	5 682 310	8,2%	71 325	+ 1,3%	+3,9%
Antidislipídicos	5 248 902	7,6%	267 556	+ 5,4%	+14,7%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	4 315 156	6,2%	-66 828	- 1,5%	-3,7%
Antidiabéticos	4 302 089	6,2%	252 130	+ 6,2%	+13,9%
Antidepressores	3 829 377	5,5%	234 128	+ 6,5%	+12,9%
Anticoagulantes	3 084 198	4,5%	90 480	+ 3,0%	+5,0%
Modificadores da secreção gástrica	2 958 422	4,3%	83 461	+ 2,9%	+4,6%
Depressores da atividade adrenérgica	2 564 332	3,7%	121 981	+ 5,0%	+6,7%
Analgésicos e antipiréticos	2 047 506	3,0%	-86 421	- 4,0%	-4,8%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	1 930 388	2,8%	109 149	+ 6,0%	+6,0%
Restantes subgrupos	33 321 404	48,1%	740 760	+ 2,3%	+40,8%
Total	69 284 084	100%	1 817 721	+ 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	1 963 838	2,8%	+ 169 424	+ 9,4%	+ 9,3%
Paracetamol	1 658 365	2,4%	+ 28 242	+ 1,7%	+ 1,6%
Metformina	1 466 867	2,1%	+ 42 556	+ 3,0%	+ 2,3%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	1 220 973	1,8%	- 43 257	- 3,4%	- 2,4%
Sinvastatina	1 188 609	1,7%	- 86 898	- 6,8%	- 4,8%
Bisoprolol	1 102 908	1,6%	+ 115 381	+ 11,7%	+ 6,3%
Ácido acetilsalicílico	983 272	1,4%	- 25 489	- 2,5%	- 1,4%
Pantoprazol	964 287	1,4%	+ 50 494	+ 5,5%	+ 2,8%
Alprazolam	950 991	1,4%	- 8 468	- 0,9%	- 0,5%
Ibuprofeno	904 877	1,3%	+ 21 620	+ 2,4%	+ 1,2%
Restantes substâncias	56 879 097	82,1%	+ 1 554 116	+ 2,8%	+ 85,5%
Total	69 284 084	100%	+ 1 817 721	+ 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 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	157 345 165	+ 0,9%	1 913 004 111	+ 1,4%	1 213 479 257	+ 2,0%	699 524 854	+ 0,3%
2018	161 314 658	+ 2,5%	1 966 025 846	+ 2,8%	1 254 970 970	+ 3,4%	711 054 875	+ 1,6%
Jan-Mai 2018	67 466 363	-	813 949 853	-	518 008 287	-	295 941 566	-
Jan-Mai 2019	69 284 084	+ 2,7%	851 624 834	+ 4,6%	546 073 808	+ 5,4%	305 551 026	+ 3,2%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Mai 2018	Jan-Mai 2019	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	19,88	19,48	- 2,0%
	J01C	Penicilinas	9,87	9,69	- 1,8%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,72	1,74	+ 1,5%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	3,94	3,76	- 4,5%
	J01M	Quinolonas	1,84	1,68	- 8,7%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,00	0,00	- 6,0%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	0,36	0,36	- 0,3%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 ^a geração + Cefalosporinas 4 ^a geração	0,01	0,01	- 1,2%
	J01MA	Fluoroquinolonas	0,09	0,09	- 6,8%
Largo / Estreito Espectro	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,14	5,03	- 2,2%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	69 284 084	+ 2,7%	851 624 834	+ 4,6%	546 073 808	+ 5,4%
Outros produtos	1 791 746	+ 5,9%	42 874 976	+ 12,4%	38 156 390	+ 12,0%
Câmaras Expansoras	29 647	+ 51,9%	1 007 570	+ 52,3%	805 719	+ 52,3%
Diabetes	1 438 644	+ 3,7%	29 648 494	+ 14,5%	25 432 734	+ 14,4%
Dietéticos	10 681	+ 5,1%	2 324 394	+ 7,3%	2 324 394	+ 7,3%
Incontinência	34 177	+ 40,5%	1 654 096	+ 18,3%	1 654 096	+ 18,3%
Manipulados	11 840	+ 6,5%	432 149	+ 14,0%	131 172	+ 14,6%
Ostomia	266 757	+ 11,1%	7 808 273	+ 2,3%	7 808 273	+ 2,3%
Total	71 075 830	+ 2,8%	894 499 810	+ 5,0%	584 230 197	+ 5,8%

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](#)