

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Agosto 2019



SUMÁRIO — JANEIRO-AGOSTO 2019



Despesa do SNS com medicamentos: 874,2 M€ (+ 5,3% → + 43,9 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 483,6 M€ (+ 2,8% → + 13,2 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 109,5 milhões (+ 2,2% → + 2,3 M embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,7% (+ 0,4 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,2% (+ 0,5 p.p.)

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 29,7\% \rightarrow + 6,2 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético): $\Delta + 112,0\% \rightarrow + 4,8 \text{ M€}$
- Sacubitril + Valsartan (Anti-hipertensor): $\Delta + 218,4\% \rightarrow + 3,8 \text{ M€}$

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

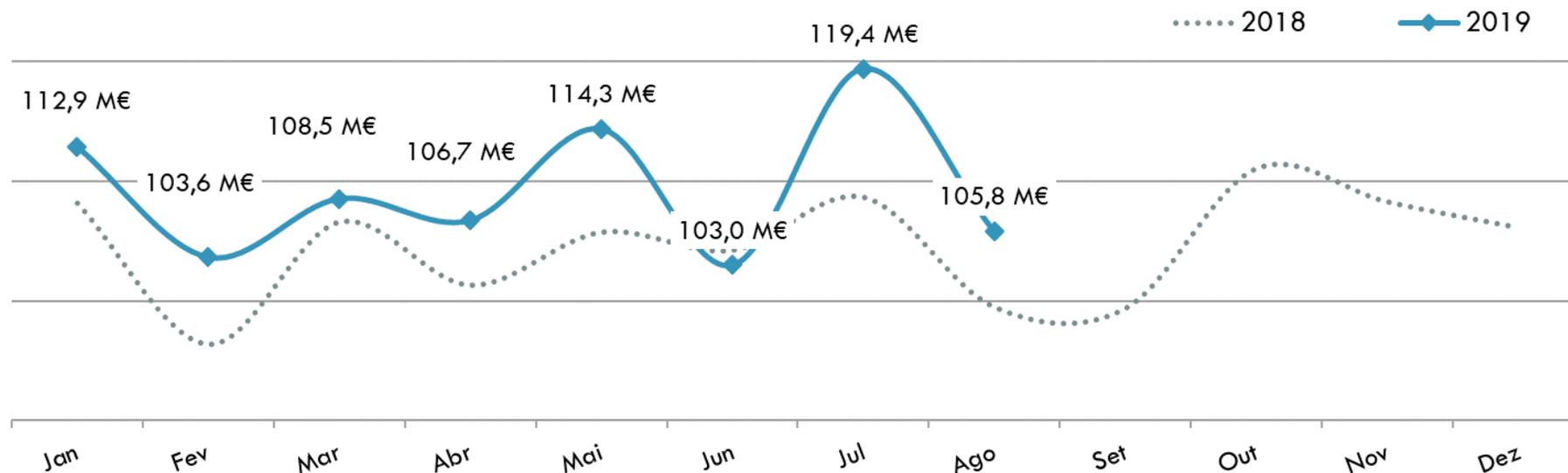
- Antidiabéticos: $\Delta + 13,4\% \rightarrow + 19,3 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 14,8\% \rightarrow + 12,8 \text{ M€}$
- Modificadores do eixo renina angiotensina : $\Delta + 6,4\% \rightarrow + 3,3 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



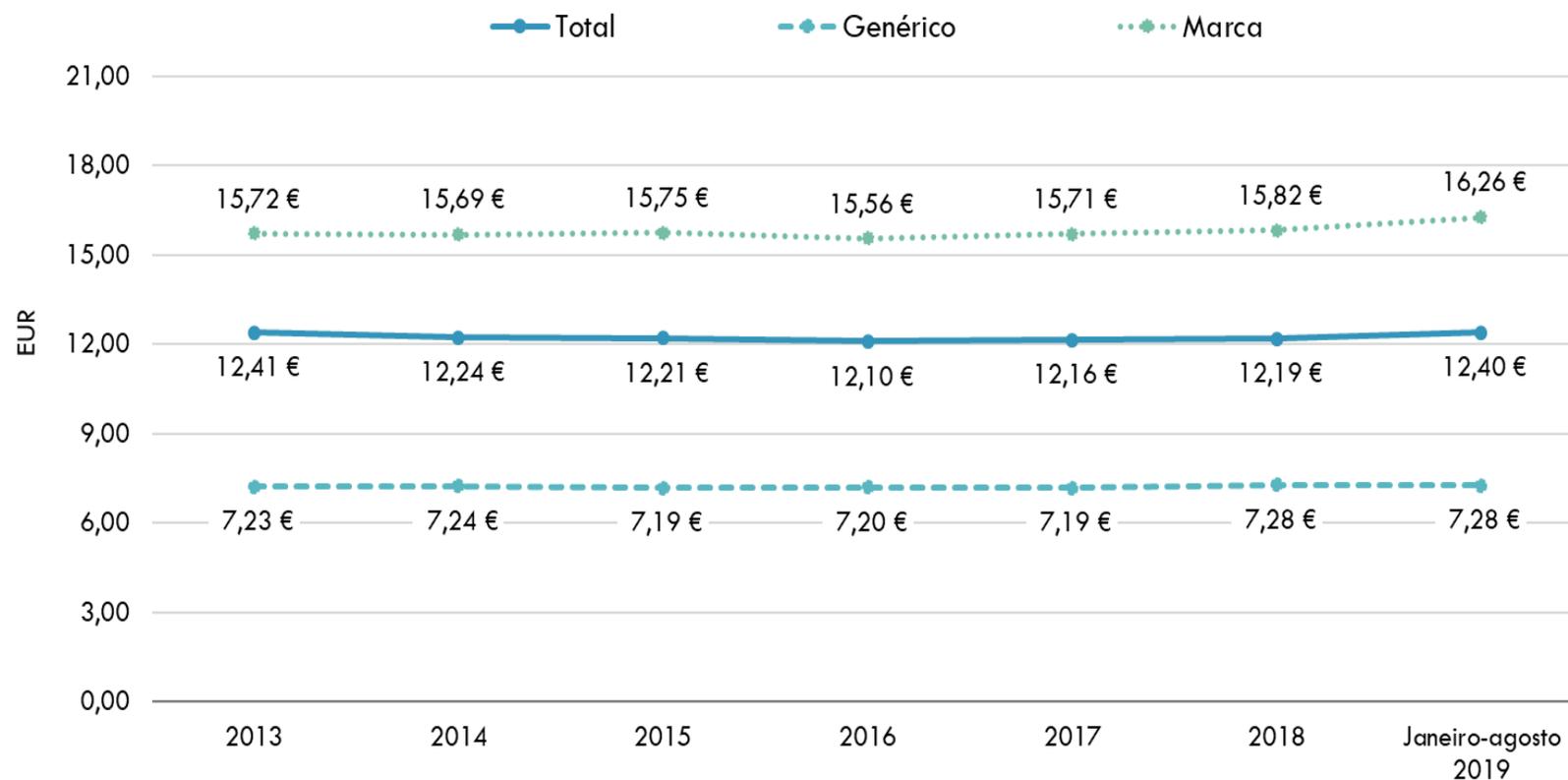
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Agosto 2018	830,3 M€	+ 24,3 M€	+ 3,0%
Janeiro-Agosto 2019	874,2 M€	+ 43,9 M€	+ 5,3%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Nos primeiros 8 meses de 2019 verifica-se um aumento de 2,2% do preço médio por embalagem face ao período homólogo de 2018.

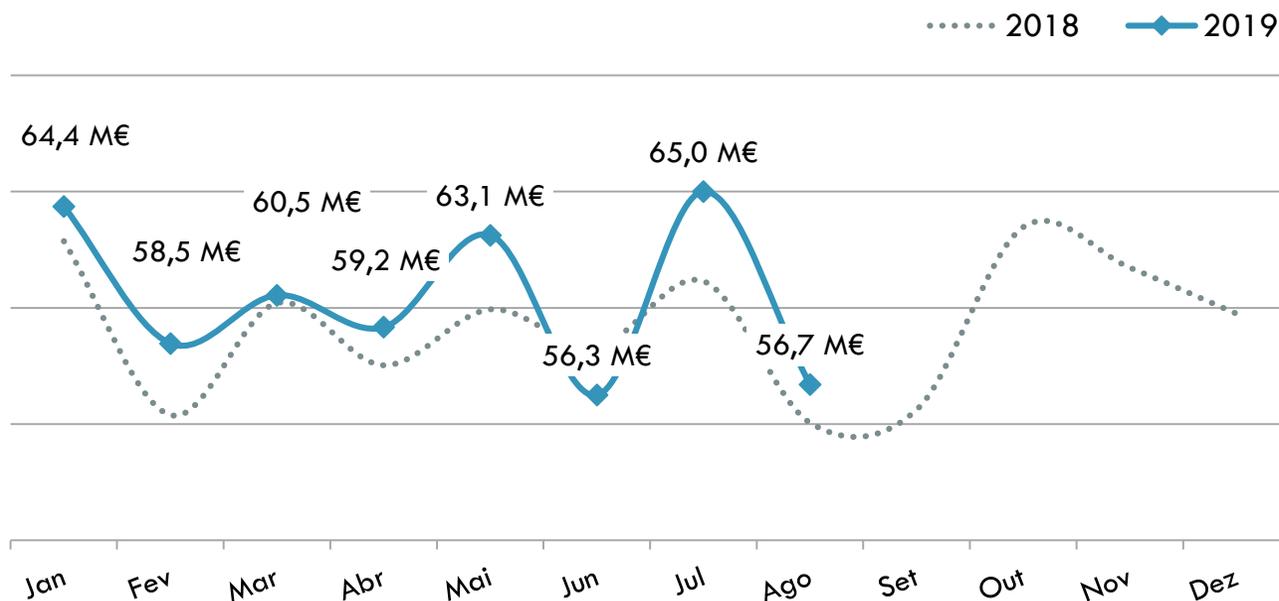
CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Ago 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	163 009 164	18,6%	+ 19 261 300	+ 13,4%	+ 43,8%
Anticoagulantes	99 487 783	11,4%	+ 12 792 584	+ 14,8%	+ 29,1%
Modificadores do eixo renina angiotensina	55 346 607	6,3%	+ 3 335 170	+ 6,4%	+ 7,6%
Insulinas	48 553 170	5,6%	+ 1 885 241	+ 4,0%	+ 4,3%
Antipsicóticos	44 679 921	5,1%	+ 58 354	+ 0,1%	+ 0,1%
Antiasmáticos e broncodilatadores	43 688 884	5,0%	+ 3 617 822	+ 9,0%	+ 8,2%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	33 765 265	3,9%	+ 2 496 646	+ 8,0%	+ 5,7%
Antidislipidémicos	32 981 925	3,8%	- 944 308	- 2,8%	- 2,1%
Antidepressores	23 978 252	2,7%	+ 195 587	+ 0,8%	+ 0,4%
Outros antihipertensores	21 654 992	2,5%	- 4 853 095	- 18,3%	- 11,0%
Restantes subgrupos	307 068 334	35,1%	+ 6 086 421	+ 2,0%	+ 13,9%
Total	874 214 297	100%	+ 43 931 722	+ 5,3%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Ago 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Vildagliptina	jan/15	33 795 936	3,9%	- 1 047 037	- 3,0%	- 2,4%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	33 622 675	3,8%	+ 1 150 941	+ 3,5%	+ 2,6%
Rivaroxabano	jun/10	31 010 797	3,5%	+ 3 645 099	+ 13,3%	+ 8,3%
Apixabano	ago/14	26 925 975	3,1%	+ 6 161 134	+ 29,7%	+ 14,0%
Insulina Glargina	dez/07	19 548 500	2,2%	+ 1 556 152	+ 8,6%	+ 3,5%
Paliperidona	jan/10	14 750 367	1,7%	- 798 292	- 5,1%	- 1,8%
Dapagliflozina	dez/14	12 815 518	1,5%	+ 1 790 080	+ 16,2%	+ 4,1%
Dabigatran Etxilato	mai/10	12 394 375	1,4%	- 441 889	- 3,4%	- 1,0%
Budesonida + Formoterol	jan/03	12 068 197	1,4%	+ 1 049 988	+ 9,5%	+ 2,4%
Liraglutido	fev/14	11 226 536	1,3%	+ 2 902 764	+ 34,9%	+ 6,6%
Restantes substâncias ativas	-	666 055 422	76,2%	+ 27 963 471	+ 4,4%	+ 63,7%
Total		874 214 297	100%	+ 43 931 722	+ 5,3%	100%

EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE

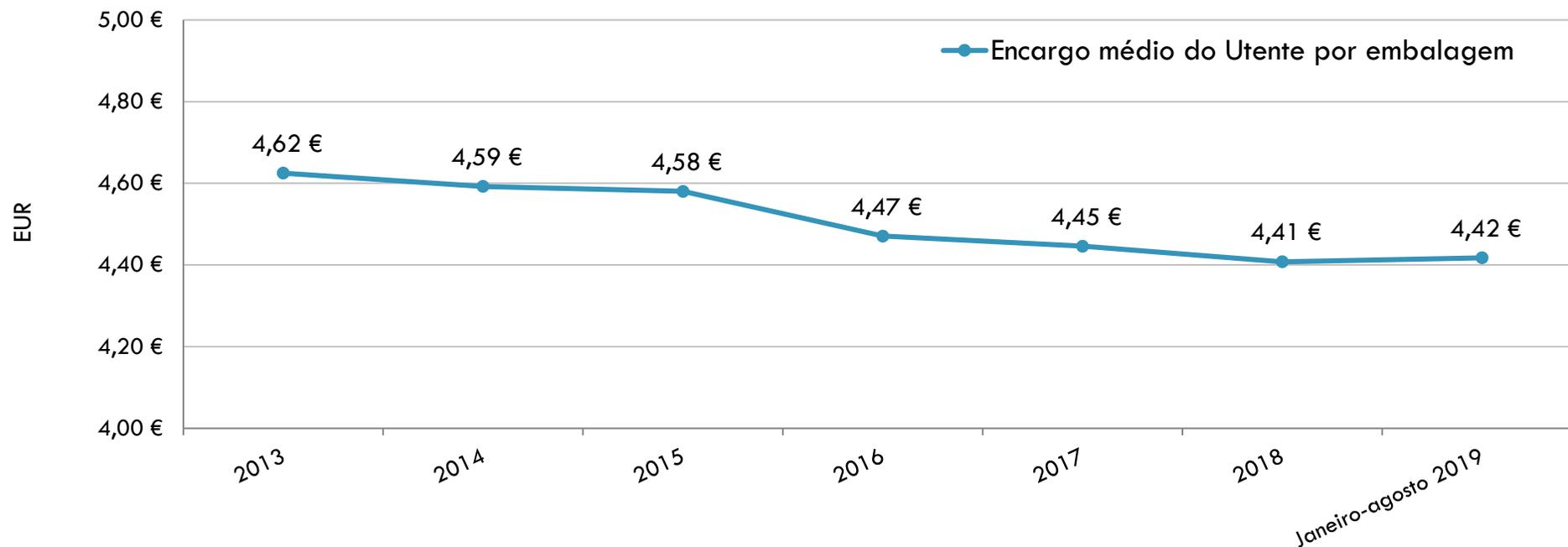


Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2019 foi de **49,39 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Agosto 2018	470,5 M€	+ 8,7 M€	+ 1,9%
Janeiro-Agosto 2019	483,6 M€	+ 13,2 M€	+ 2,8%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



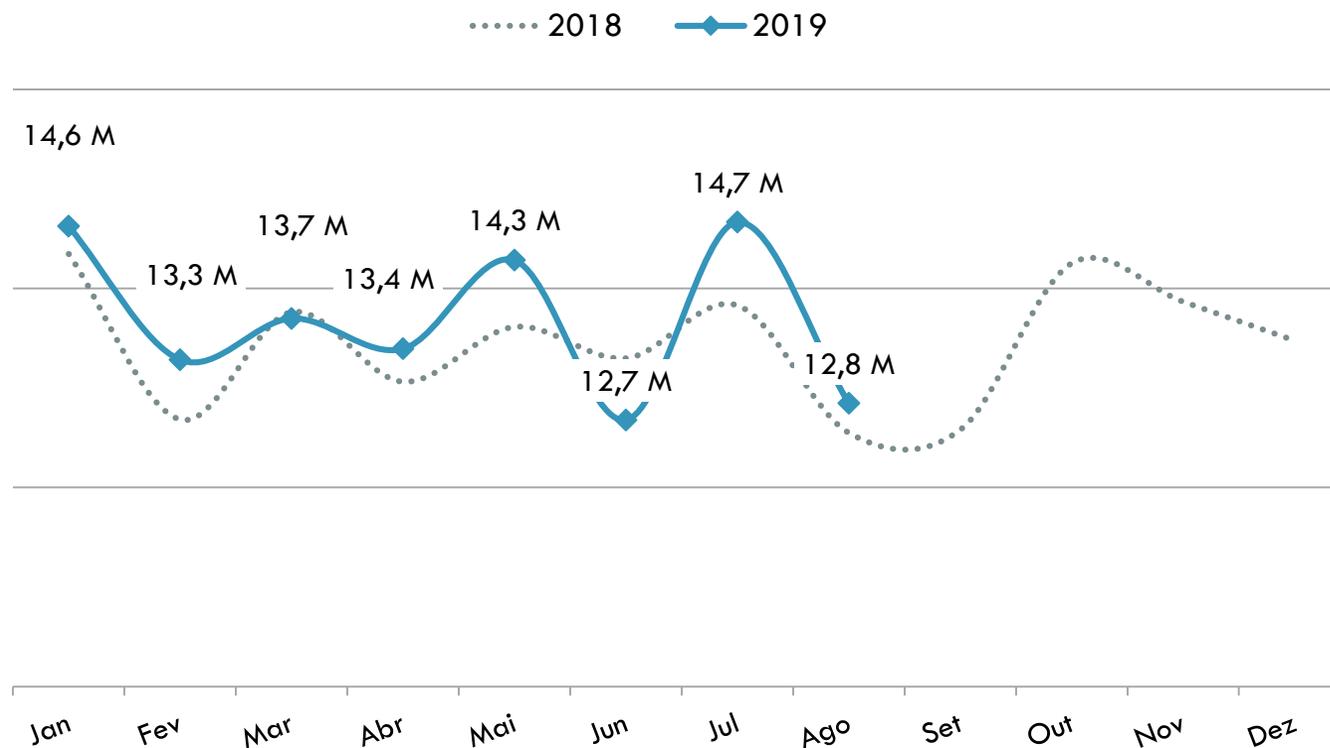
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Agosto 2018	4,39 €	- 0,04 €	- 0,9%
Janeiro-Agosto 2019	4,42 €	+ 0,03 €	+ 0,6%

Utilização

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



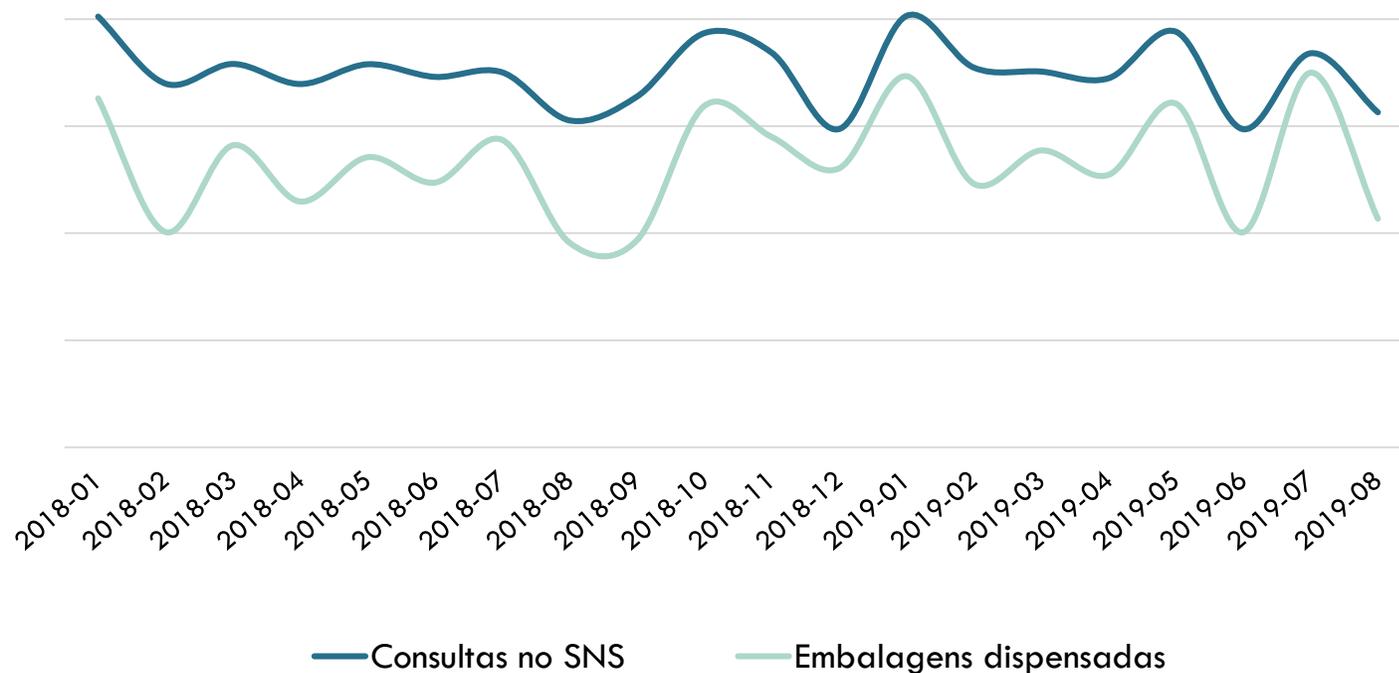
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Agosto 2019:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **109,5 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 2,3 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 2,2 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



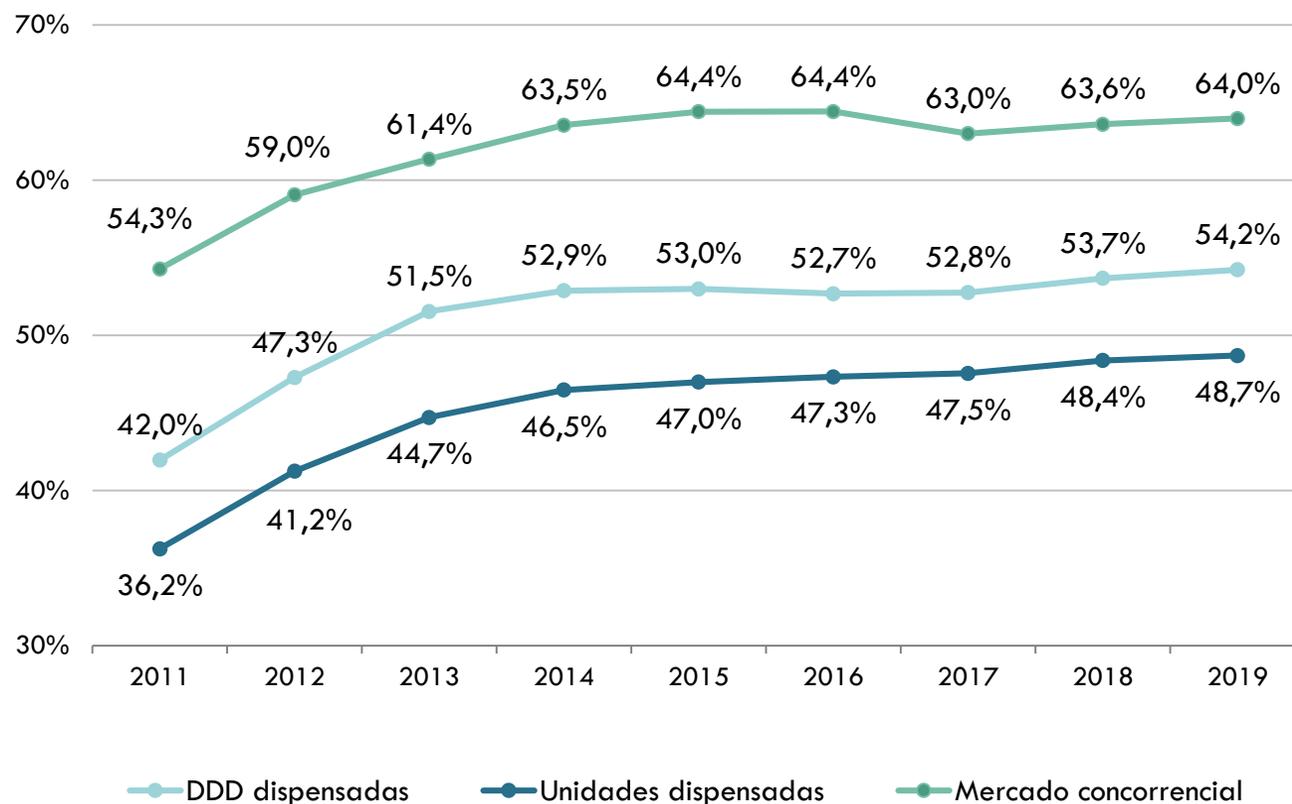
Janeiro-Agosto 2019:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **28,2 milhões de consultas**
 - **Δ + 0,7%; + 207,8 mil consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **109,5 milhões**
 - **Δ + 2,2%; + 2,3 M**

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

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



Janeiro-Agosto 2019:

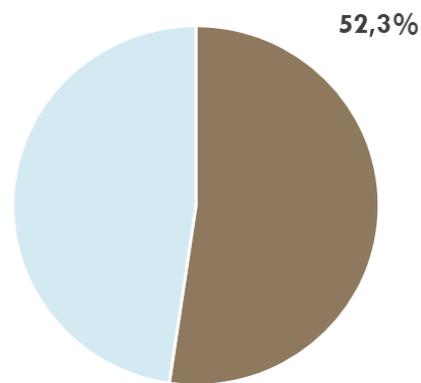
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,7 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD*: **54,2 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial*: **64,0 %**

*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

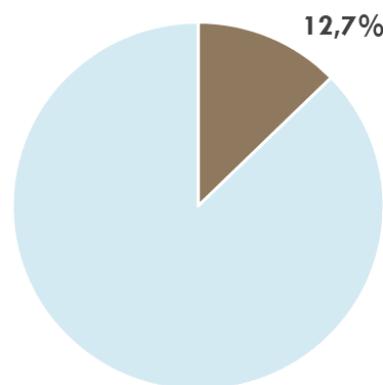


Folitropina, Jan-Ago 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **52,3%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 8,2 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

Insulina Glargina, Jan-Ago 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **12,7%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 3,5 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	Varição Homóloga (absoluto)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Modificadores do eixo renina angiotensina	9 104 808	8,3%	120 958	+ 1,3%	+5,2%
Antidislipídicos	8 479 057	7,7%	428 731	+ 5,3%	+18,4%
Antidiabéticos	6 982 241	6,4%	408 249	+ 6,2%	+17,5%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	6 844 742	6,3%	-123 986	- 1,8%	-5,3%
Antidepressores	6 173 823	5,6%	361 319	+ 6,2%	+15,5%
Anticoagulantes	4 941 582	4,5%	110 076	+ 2,3%	+4,7%
Modificadores da secreção gástrica	4 734 844	4,3%	118 084	+ 2,6%	+5,1%
Depressores da actividade adrenérgica	4 140 512	3,8%	232 833	+ 6,0%	+10,0%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	3 119 154	2,8%	167 179	+ 5,7%	+7,2%
Analgésicos e antipiréticos	3 069 157	2,8%	-121 844	- 3,8%	-5,2%
Restantes subgrupos	51 886 851	47,4%	634 185	+ 1,2%	+27,2%
Total	109 476 771	100%	2 335 784	+ 2,2%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	3 190 535	2,9%	+ 276 571	+ 9,5%	+ 11,8%
Paracetamol	2 441 374	2,2%	+ 45 014	+ 1,9%	+ 1,9%
Metformina	2 368 754	2,2%	+ 69 500	+ 3,0%	+ 3,0%
Sinvastatina	1 890 816	1,7%	- 140 830	- 6,9%	- 6,0%
Bisoprolol	1 790 751	1,6%	+ 214 720	+ 13,6%	+ 9,2%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	1 778 787	1,6%	- 72 388	- 3,9%	- 3,1%
Pantoprazol	1 552 282	1,4%	+ 77 089	+ 5,2%	+ 3,3%
Ácido Acetilsalicílico	1 552 074	1,4%	- 64 735	- 4,0%	- 2,8%
Alprazolam	1 507 978	1,4%	- 17 435	- 1,1%	- 0,7%
Tramadol + Paracetamol	1 417 474	1,3%	+ 150 639	+ 11,9%	+ 6,4%
Restantes substâncias ativas	89 985 946	82,2%	+ 1 797 639	+ 2,0%	+ 77,0%
Total	109 476 771	100%	+ 2 335 784	+ 2,2%	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	161 314 673	+ 2,5%	1 966 026 000	+ 2,8%	1 254 971 124	+ 3,4%	711 054 875	+ 1,6%
Janeiro-agosto 2018	107 140 987	-	1 300 755 257	-	830 282 575	-	470 472 683	-
Janeiro-agosto 2019	109 476 771	+ 2,2%	1 357 843 042	+ 4,4%	874 214 297	+ 5,3%	483 628 745	+ 2,8%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Ago 2018	Jan-Ago 2019	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	18,28	17,76	- 2,9%
	J01C	Penicilinas	9,09	8,87	- 2,4%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,60	1,63	+ 1,6%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	3,38	3,19	- 5,5%
	J01M	Quinolonas	1,77	1,57	- 10,9%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,00	0,00	- 5,1%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	0,36	0,37	+ 0,6%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 ^a geração + Cefalosporinas 4 ^a geração	0,01	0,01	- 1,2%
	J01MA	Fluoroquinolonas	0,10	0,09	- 8,2%
Largo / Estreito Espectro	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,01	5,01	- 0,1%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	109 476 771	+ 2,2%	1 357 843 042	+ 4,4%	874 214 297	+ 5,3%
Outros produtos	2 872 557	+ 5,0%	68 752 514	+ 10,8%	61 250 090	+ 10,6%
Câmaras Expansoras	37 071	+ 40,1%	1 258 138	+ 40,6%	1 006 127	+ 40,6%
Diabetes	2 306 259	+ 2,8%	47 632 398	+ 11,5%	40 857 320	+ 11,4%
Dietéticos	17 156	+ 8,6%	3 714 519	+ 8,8%	3 714 519	+ 8,8%
Incontinência	56 506	+ 35,8%	2 725 323	+ 20,5%	2 725 323	+ 20,5%
Manipulados	18 407	+ 4,4%	682 507	+ 12,0%	207 172	+ 12,6%
Ostomia	437 158	+ 11,7%	12 739 629	+ 5,0%	12 739 629	+ 5,0%
Total	112 349 328	+ 2,2%	1 426 595 556	+ 4,7%	935 464 387	+ 5,6%

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](#)