

# MEIO AMBULATÓRIO

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



**Abril 2019**



# SUMÁRIO — JANEIRO-ABRIL 2019



Despesa do SNS com medicamentos: 432 M€ (+ 4,7% → + 19 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 242 M€ (+ 2,7% → + 6,4 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 55 milhões (+ 2,1% → + 1,1 M)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,5% (+ 0,3 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 53,8% (+ 0,5 p.p.)

## Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante):  $\Delta + 31\% \rightarrow + 3,0 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético):  $\Delta + 130\% \rightarrow + 2,3 \text{ M€}$
- Sacubitril + Valsartan (Anti-hipertensor):  $\Delta + 345\% \rightarrow + 1,8 \text{ M€}$

## Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

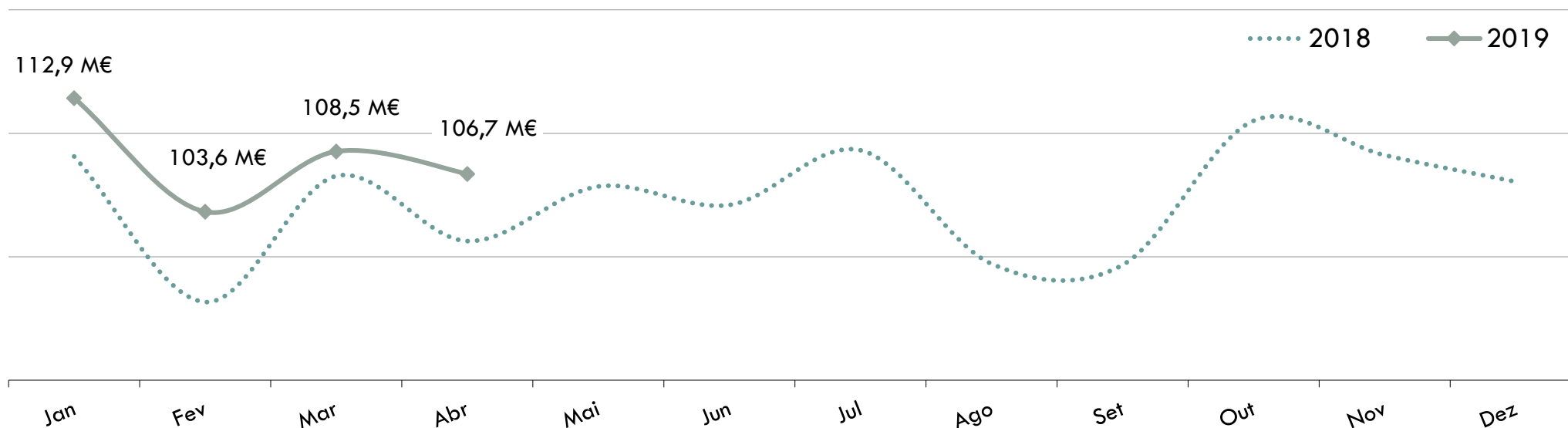
- Antidiabéticos:  $\Delta + 13\% \rightarrow + 9,2 \text{ M€}$
- Anticoagulantes:  $\Delta + 15\% \rightarrow + 6,3 \text{ M€}$
- Antiasmáticos e broncodilatadores:  $\Delta + 10\% \rightarrow + 2,1 \text{ M€}$

# Despesa do SNS e Utente

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



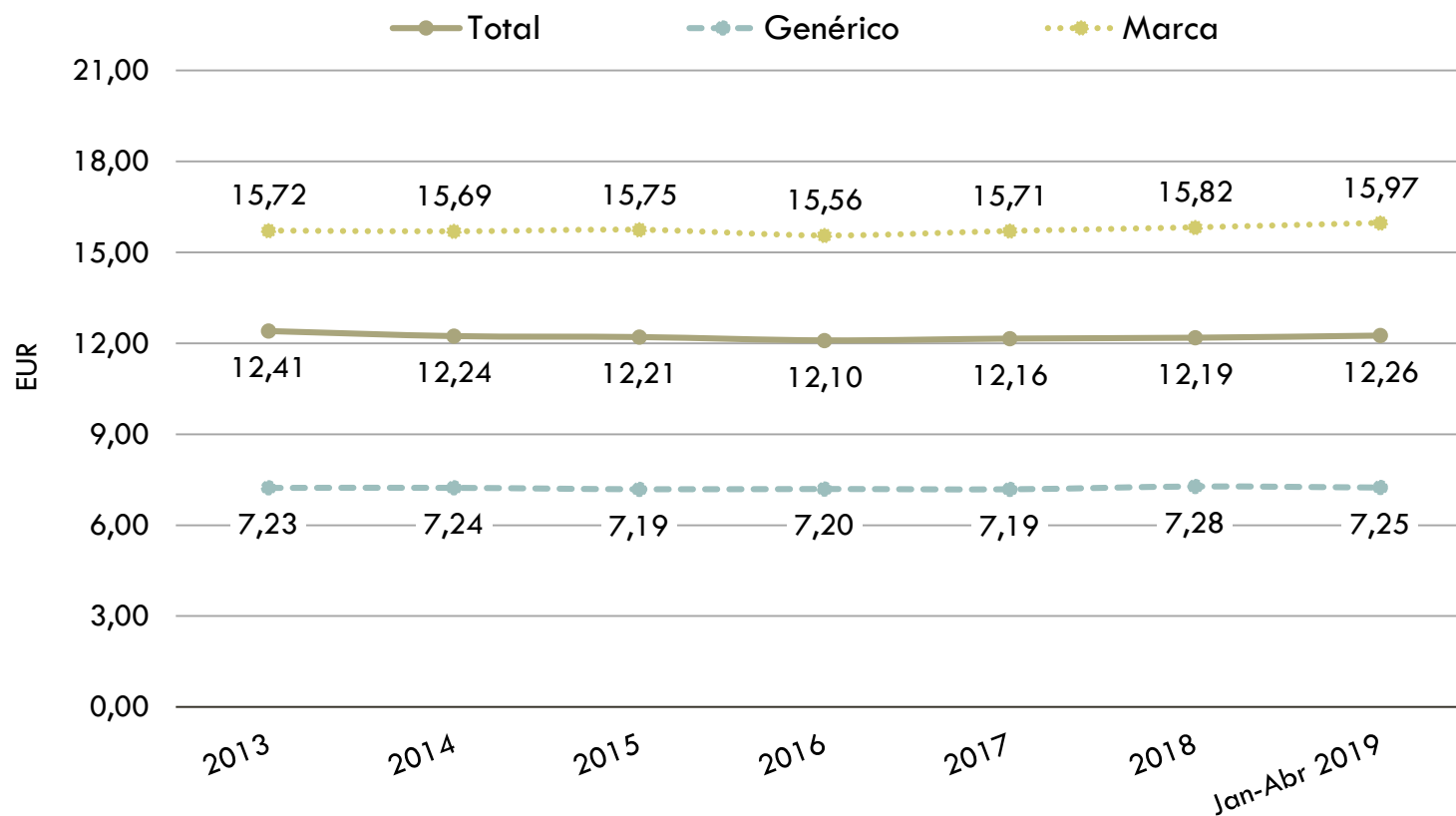
# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Abril 2018	412,3 M€	+ 11,6 M€	+ 2,9%
Janeiro-Abril 2019	431,7 M€	+ 19,4 M€	+ 4,7%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

# EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Nos primeiros 4 meses de 2019 verifica-se um aumento de 1,8% do preço médio por embalagem face ao período homólogo de 2018.

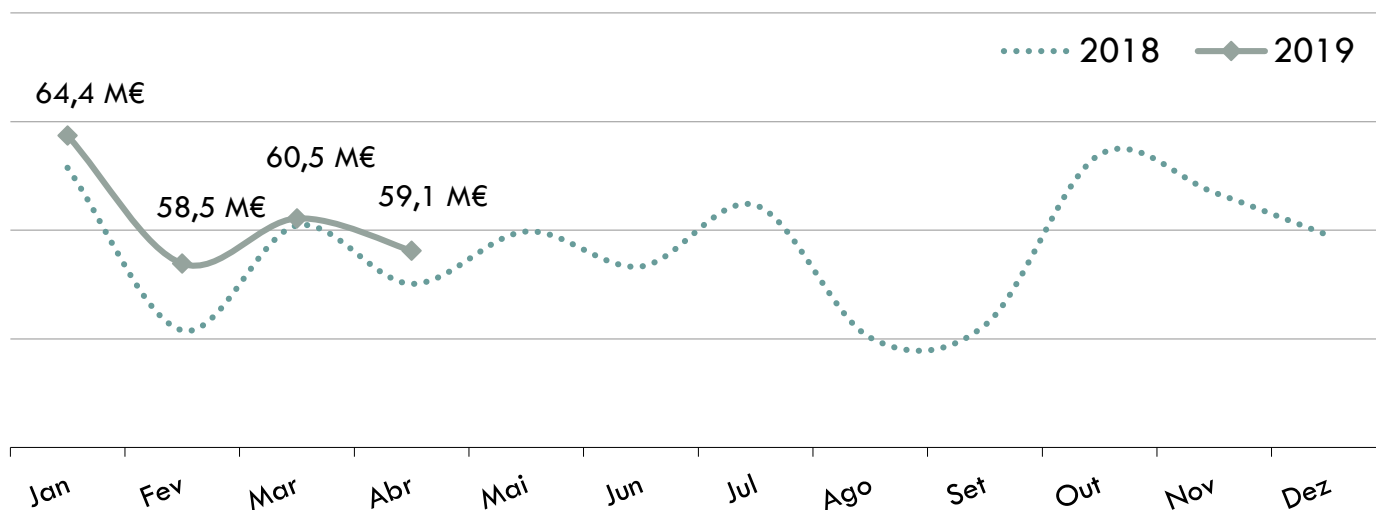
# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Abr 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	78 310 441	18,1%	+ 9 158 466	+ 13,2%	+ 47,1%
Anticoagulantes	48 025 126	11,1%	+ 6 278 946	+ 15,0%	+ 32,3%
Modificadores do eixo renina angiotensina	26 860 178	6,2%	+ 1 153 621	+ 4,5%	+ 5,9%
Insulinas	23 694 877	5,5%	+ 652 570	+ 2,8%	+ 3,4%
Antiasmáticos e broncodilatadores	22 712 708	5,3%	+ 2 108 869	+ 10,2%	+ 10,8%
Antipsicóticos	21 984 088	5,1%	+ 213 874	+ 1,0%	+ 1,1%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	16 406 152	3,8%	+ 1 208 488	+ 8,0%	+ 6,2%
Antidislipidémicos	16 322 808	3,8%	- 1 757 399	- 9,7%	- 9,0%
Antidepressores	11 696 092	2,7%	+ 34 016	+ 0,3%	+ 0,2%
Outros antihipertensores	11 109 021	2,6%	- 2 101 415	- 15,9%	- 10,8%
Restantes subgrupos	154 624 157	35,8%	+ 2 491 719	+ 1,6%	+ 12,8%
<b>Total</b>	<b>431 745 647</b>	<b>100%</b>	<b>+ 19 441 756</b>	<b>+ 4,7%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Abr 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Vildagliptina	jan/15	16 800 802	3,9%	- 391 126	- 2,3%	- 2,0%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	16 411 728	3,8%	+ 510 052	+ 3,2%	+ 2,6%
Rivaroxabano	jun/10	14 947 450	3,5%	+ 1 786 908	+ 13,6%	+ 9,2%
Apixabano	ago/14	12 745 179	3,0%	+ 3 006 163	+ 30,9%	+ 15,5%
Insulina glargina	dez/07	9 637 322	2,2%	+ 865 973	+ 9,9%	+ 4,5%
Paliperidona	jan/10	7 208 210	1,7%	- 286 615	- 3,8%	- 1,5%
Budesonida + Formoterol	jan/03	6 476 738	1,5%	+ 680 290	+ 11,7%	+ 3,5%
Dabigatran etexilato	mai/10	6 178 982	1,4%	- 195 593	- 3,1%	- 1,0%
Dapagliflozina	dez/14	6 124 119	1,4%	+ 866 031	+ 16,5%	+ 4,5%
Fluticasona + Salmeterol	jun/00	5 676 351	1,3%	- 198 950	- 3,4%	- 1,0%
Restantes substâncias	-	329 538 766	76,3%	+ 12 798 623	+ 4,0%	+ 65,8%
<b>Total</b>		<b>431 745 647</b>	<b>100%</b>	<b>+ 19 441 756</b>	<b>+ 4,7%</b>	<b>100%</b>

# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



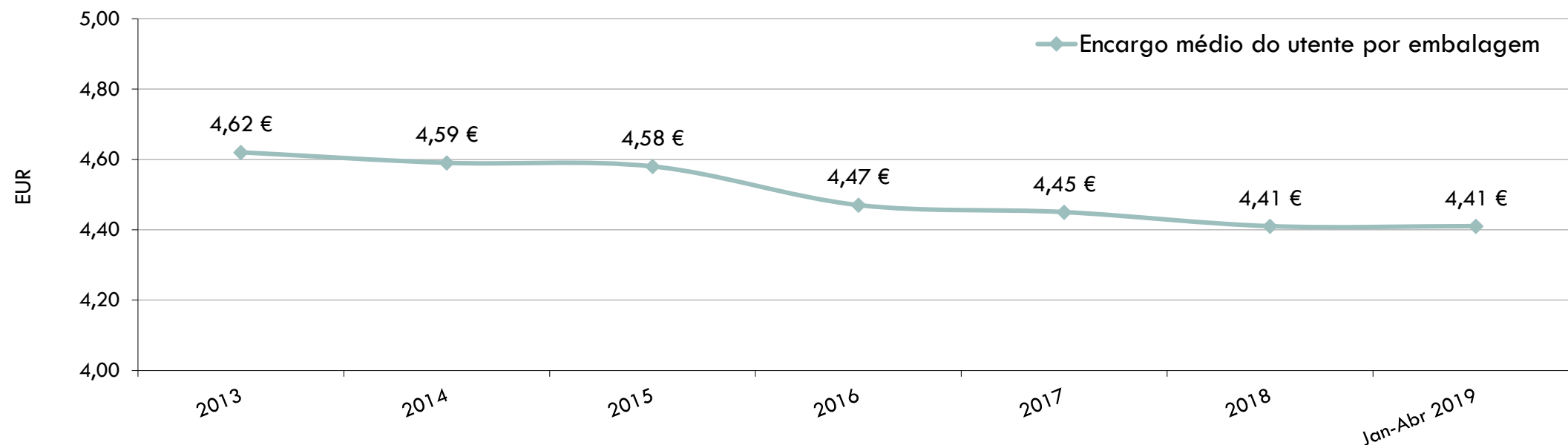
Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2019 foi de **24,76 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Abril 2018	236,0 M€	+ 4,3 M€	+ 1,8%
Janeiro-Abril 2019	242,4 M€	+ 6,4 M€	+ 2,7%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento



# ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



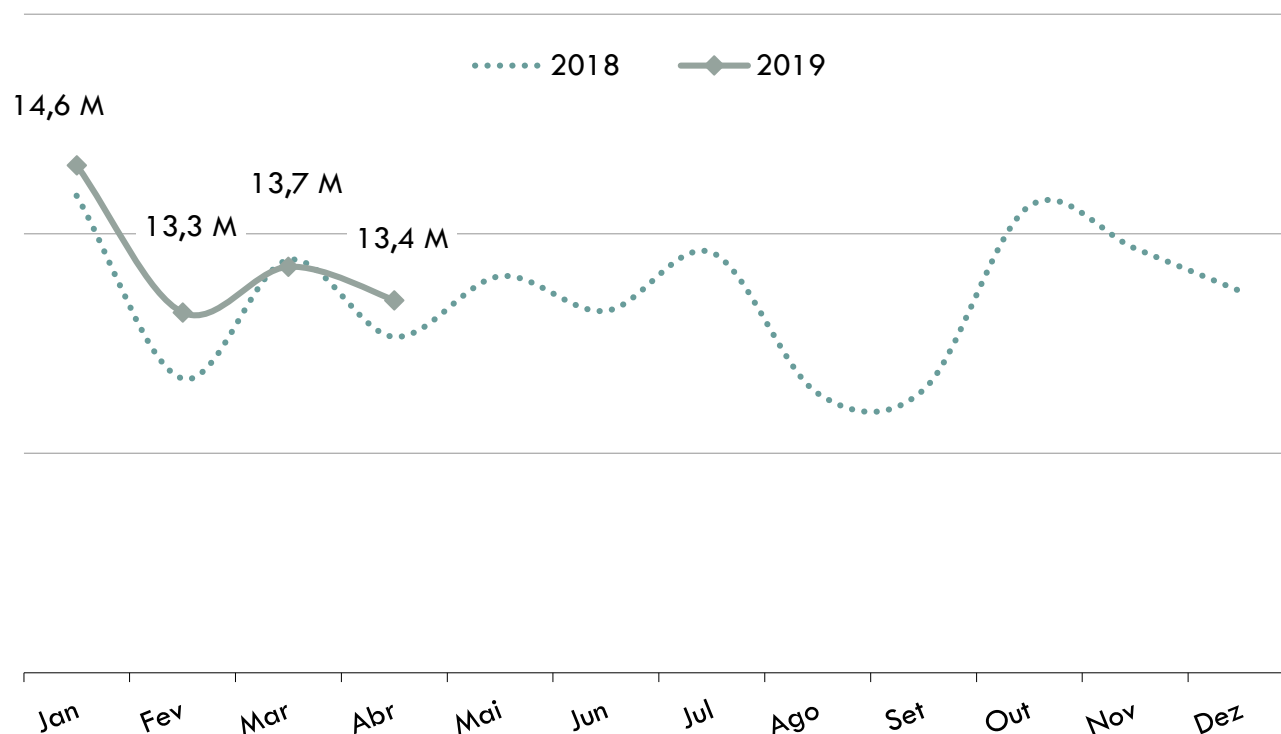
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Abril 2018	4,38 €	- 0,05 €	- 1,1%
Janeiro-Abril 2019	4,41 €	+ 0,03 €	+ 0,7%

# Utilização

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



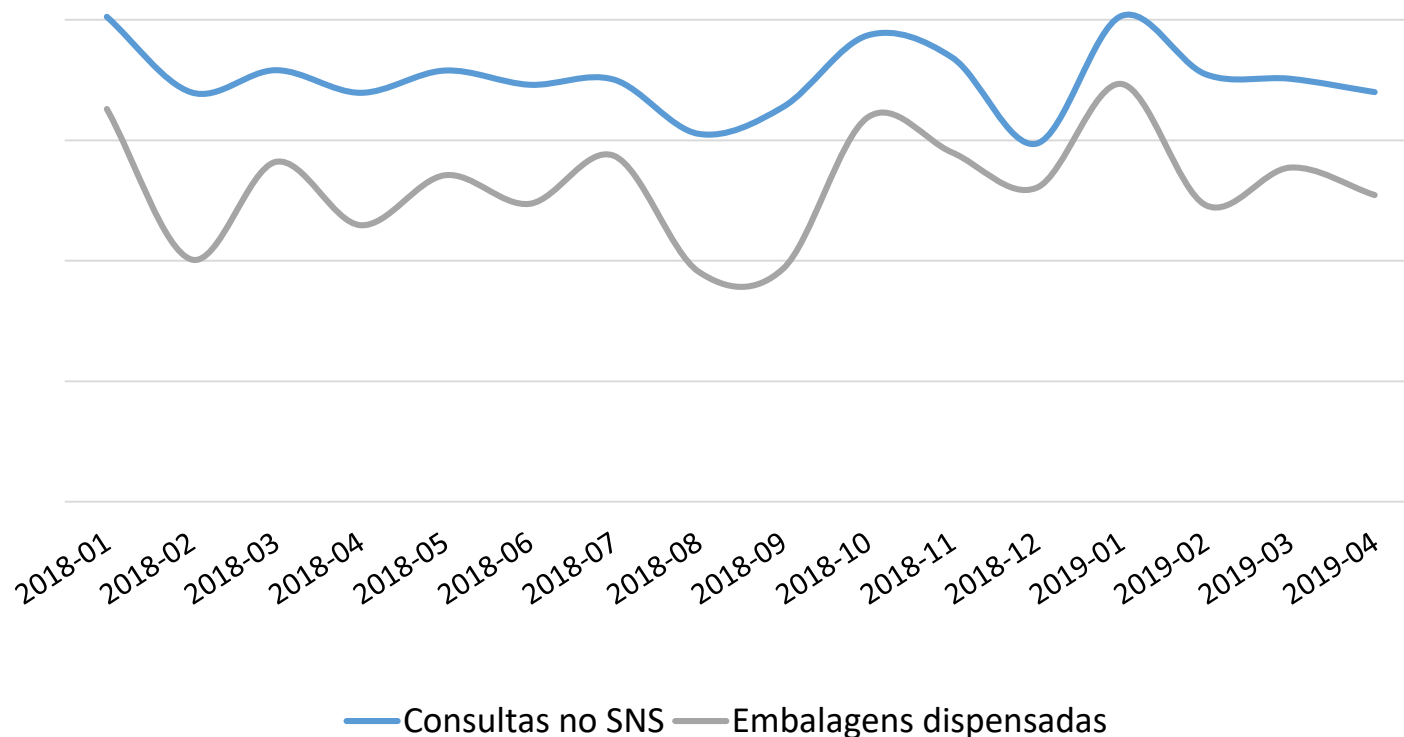
# EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



## Janeiro-Abril 2019:

- ✓ Utilização de medicamentos:
  - **55 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
  - **+ 1,1 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
  - **+ 2,1 %**

# CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS

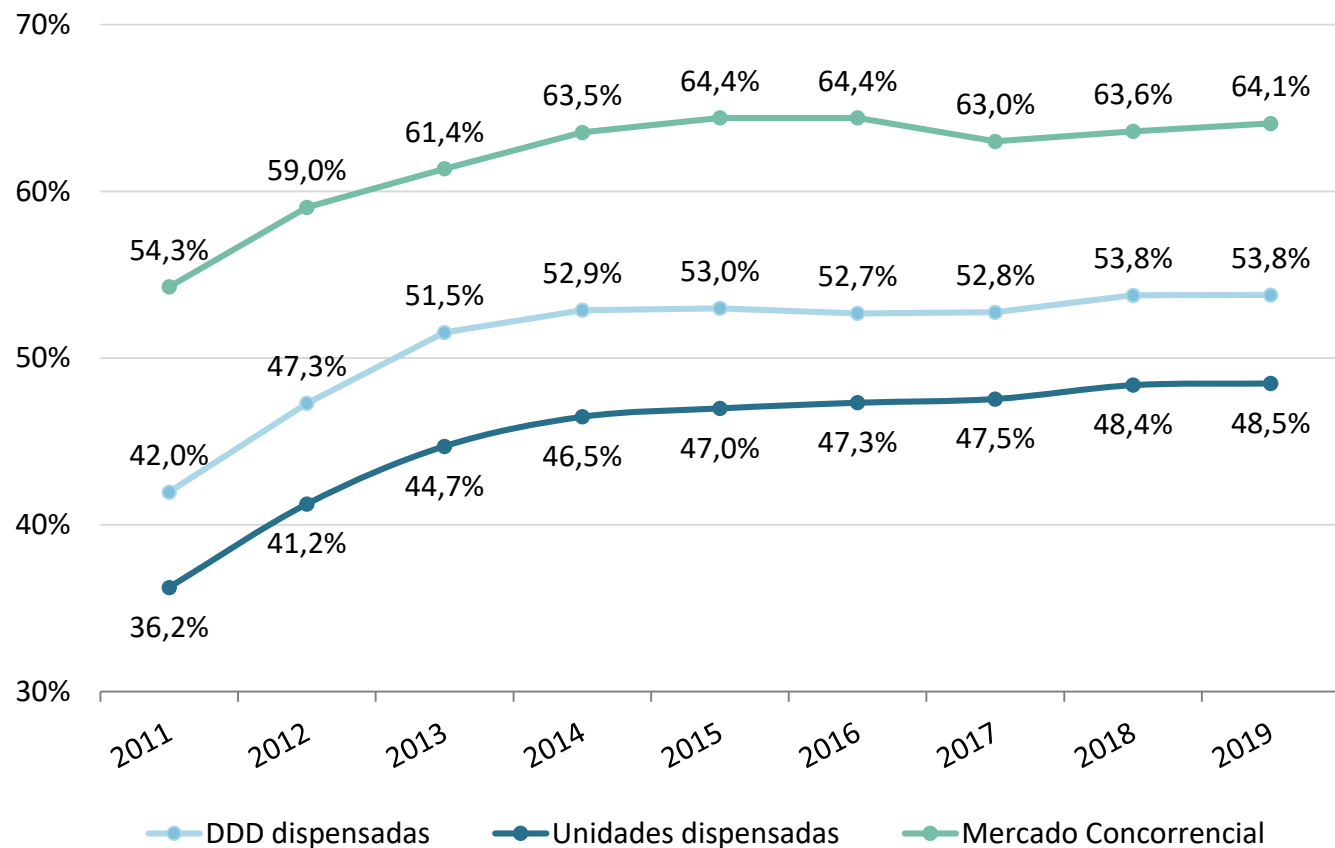


## Janeiro-Abril 2019:

- ✓ Consultas no SNS\*
  - **14,5 milhões de consultas**
  - **Δ + 0,6%; + 90 mil consultas**
  
- ✓ Embalagens dispensadas
  - **55 milhões**
  - **Δ + 2,1%; + 1,1 M**

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

# QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



## Janeiro-Abril 2019:

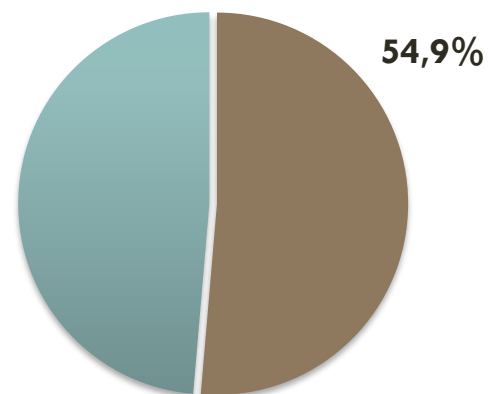
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,5 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD\*: **53,8 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial\*: **64,1 %**

\*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

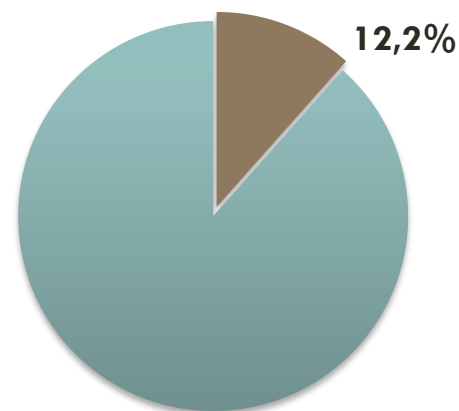


## Folitropina, Jan-Abr 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **54,9%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 12,8 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

## Insulina Glargina, Jan-Abr 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **12,2%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 3,7 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	4 490 053	8,2%	+ 29 061	+ 0,7%	+ 2,5%
Antidislipídicos	4 132 433	7,5%	+ 183 181	+ 4,6%	+ 15,9%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	3 414 636	6,2%	- 82 290	- 2,4%	- 7,2%
Antidiabéticos	3 389 366	6,2%	+ 177 028	+ 5,5%	+ 15,4%
Antidepressores	3 013 941	5,5%	+ 162 772	+ 5,7%	+ 14,2%
Anticoagulantes	2 435 133	4,4%	+ 55 733	+ 2,3%	+ 4,9%
Modificadores da secreção gástrica	2 339 797	4,3%	+ 48 886	+ 2,1%	+ 4,3%
Depressores da atividade adrenérgica	2 017 497	3,7%	+ 73 448	+ 3,8%	+ 6,4%
Analgésicos e antipiréticos	1 671 742	3,0%	- 88 481	- 5,0%	- 7,7%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	1 523 735	2,8%	+ 80 407	+ 5,6%	+ 7,0%
Restantes subgrupos	26 572 633	48,3%	+ 508 759	+ 2,0%	+ 44,3%
<b>Total</b>	<b>55 000 966</b>	<b>100%</b>	<b>+ 1 148 504</b>	<b>+ 2,1%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	1 542 639	2,8%	+ 121 413	+ 8,5%	+ 10,6%
Paracetamol	1 364 495	2,5%	+ 10 912	+ 0,8%	+ 1,0%
Metformina	1 154 439	2,1%	+ 23 057	+ 2,0%	+ 2,0%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	1 009 269	1,8%	- 38 734	- 3,7%	- 3,4%
Sinvastatina	941 469	1,7%	- 75 715	- 7,4%	- 6,6%
Bisoprolol	866 564	1,6%	+ 80 366	+ 10,2%	+ 7,0%
Ácido acetilsalicílico	776 457	1,4%	- 26 419	- 3,3%	- 2,3%
Pantoprazol	760 633	1,4%	+ 32 885	+ 4,5%	+ 2,9%
Alprazolam	751 745	1,4%	- 14 620	- 1,9%	- 1,3%
Ibuprofeno	744 120	1,4%	+ 16 117	+ 2,2%	+ 1,4%
Restantes substâncias	45 089 136	82,0%	+ 1 019 242	+ 2,3%	+ 88,7%
<b>Total</b>	<b>55 000 966</b>	<b>100%</b>	<b>+ 1 148 504</b>	<b>+ 2,1%</b>	<b>100%</b>



# 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
<b>2013</b>	149 086 465	-	1 849 703 511	-	1 160 219 375	-	689 484 136	-
<b>2014</b>	153 020 413	+ 2,6%	1 873 043 848	+ 1,3%	1 170 352 630	+ 0,9%	702 691 219	+ 1,9%
<b>2015</b>	154 964 976	+ 1,3%	1 891 956 858	+ 1,0%	1 182 180 185	+ 1,0%	709 776 673	+ 1,0%
<b>2016</b>	155 972 138	+ 0,6%	1 887 107 629	- 0,3%	1 189 820 191	+ 0,6%	697 287 438	- 1,8%
<b>2017</b>	157 345 165	+ 0,9%	1 913 004 111	+ 1,4%	1 213 479 257	+ 2,0%	699 524 854	+ 0,3%
<b>2018</b>	161 314 658	+ 2,5%	1 966 025 846	+ 2,8%	1 254 970 970	+ 3,4%	711 054 875	+ 1,6%
<b>Jan-Abr 2018</b>	53 852 462	-	648 308 190	-	412 303 891	-	236 004 299	-
<b>Jan-Abr 2019</b>	55 000 966	+ 2,1%	674 176 693	+ 4,0%	431 745 647	+ 4,7%	242 431 046	+ 2,7%

# ANEXO II

## INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Abr 2018	Jan-Abr 2019	Variação Homóloga
<b>Utilização em DHD</b>	J01	Antibióticos	20,54	20,06	- 2,3%
	J01C	Penicilinas	10,19	9,97	- 2,2%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,76	1,78	+ 1,1%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	4,17	3,98	- 4,4%
	J01M	Quinolonas	1,88	1,73	- 8,0%
<b>Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)</b>	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,00	0,00	- 5,9%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	0,37	0,36	- 0,7%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	0,01	0,01	- 1,9%
	J01MA	Fluoroquinolonas	0,09	0,09	- 5,9%
<b>Largo / Estreito Espectro</b>	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,22	5,07	- 2,9%

# ANEXO III

## CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
<b>Medicamentos</b>	<b>55 000 966</b>	<b>+ 2,1%</b>	<b>674 176 693</b>	<b>+ 4,0%</b>	<b>431 745 647</b>	<b>+ 4,7%</b>
<b>Outros produtos</b>	<b>1 416 153</b>	<b>+ 5,1%</b>	<b>33 904 177</b>	<b>+ 11,7%</b>	<b>30 157 279</b>	<b>+ 11,1%</b>
Câmaras Expansoras	25 166	+ 55,9%	856 057	+ 56,3%	684 529	+ 56,2%
Diabetes	1 138 782	+ 3,3%	23 460 538	+ 14,9%	20 124 462	+ 14,8%
Dietéticos	8 458	+ 4,5%	1 872 598	+ 7,4%	1 872 598	+ 7,4%
Incontinência	26 430	+ 39,2%	1 280 481	+ 14,1%	1 280 481	+ 14,1%
Manipulados	9 499	+ 6,8%	343 540	+ 13,6%	104 246	+ 14,3%
Ostomia	207 818	+ 7,5%	6 090 964	- 2,0%	6 090 964	- 2,0%
<b>Total</b>	<b>56 417 119</b>	<b>+ 2,2%</b>	<b>708 080 870</b>	<b>+ 4,3%</b>	<b>461 902 926</b>	<b>+ 5,1%</b>

# 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](mailto:dipe@infarmed.pt)

Para mais informação, consulte:

- [Benchmarking do Medicamento em Ambulatório](#)
- [Outros Relatórios de Monitorização de Mercado de Medicamentos](#)