

# MEIO AMBULATÓRIO

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



**Junho 2019**



# SUMÁRIO — JANEIRO-JUNHO 2019



Despesa do SNS com medicamentos: 649,1 M€ (+ 4,3% → + 26,8 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 361,8 M€ (+ 2,1% → + 7,6 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 82,0 milhões (+ 1,5% → + 1,2 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):  $\Delta + 29,4\% \rightarrow + 4,5 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético):  $\Delta + 118,8\% \rightarrow + 3,5 \text{ M€}$
- Sacubitril + Valsartan (Anti-hipertensor):  $\Delta + 261,4\% \rightarrow + 2,7 \text{ M€}$

## Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

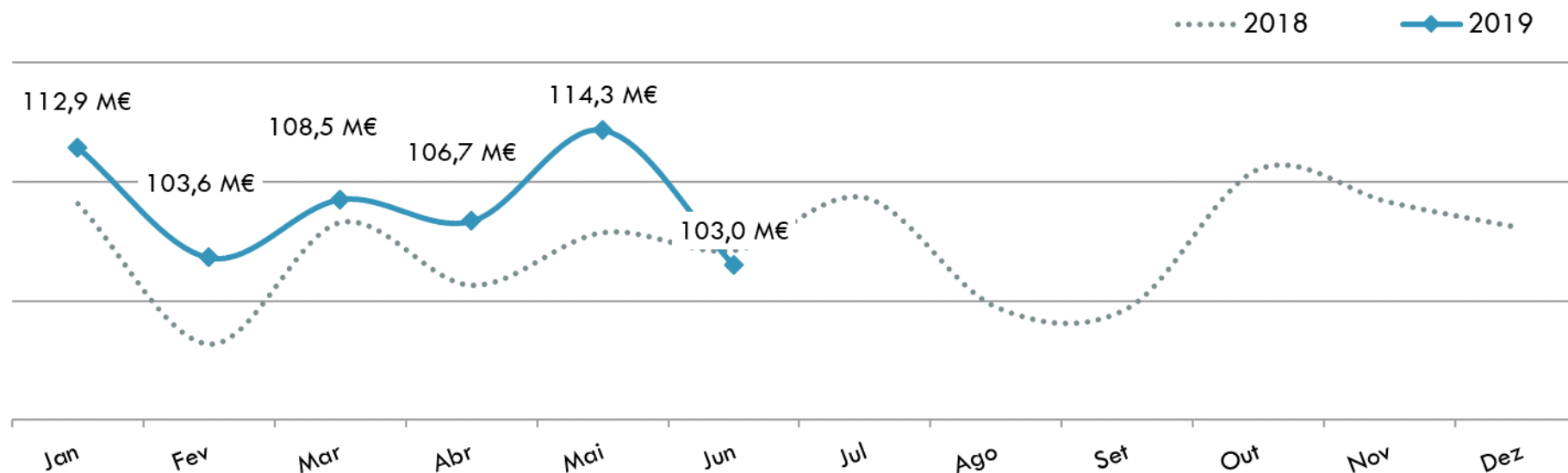
- Antidiabéticos:  $\Delta + 12,5\% \rightarrow + 13,2 \text{ M€}$
- Anticoagulantes:  $\Delta + 14,2\% \rightarrow + 9,1 \text{ M€}$
- Modificadores do eixo renina angiotensina :  $\Delta + 3,9\% \rightarrow + 1,5 \text{ M€}$

# Despesa do SNS e Utente

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



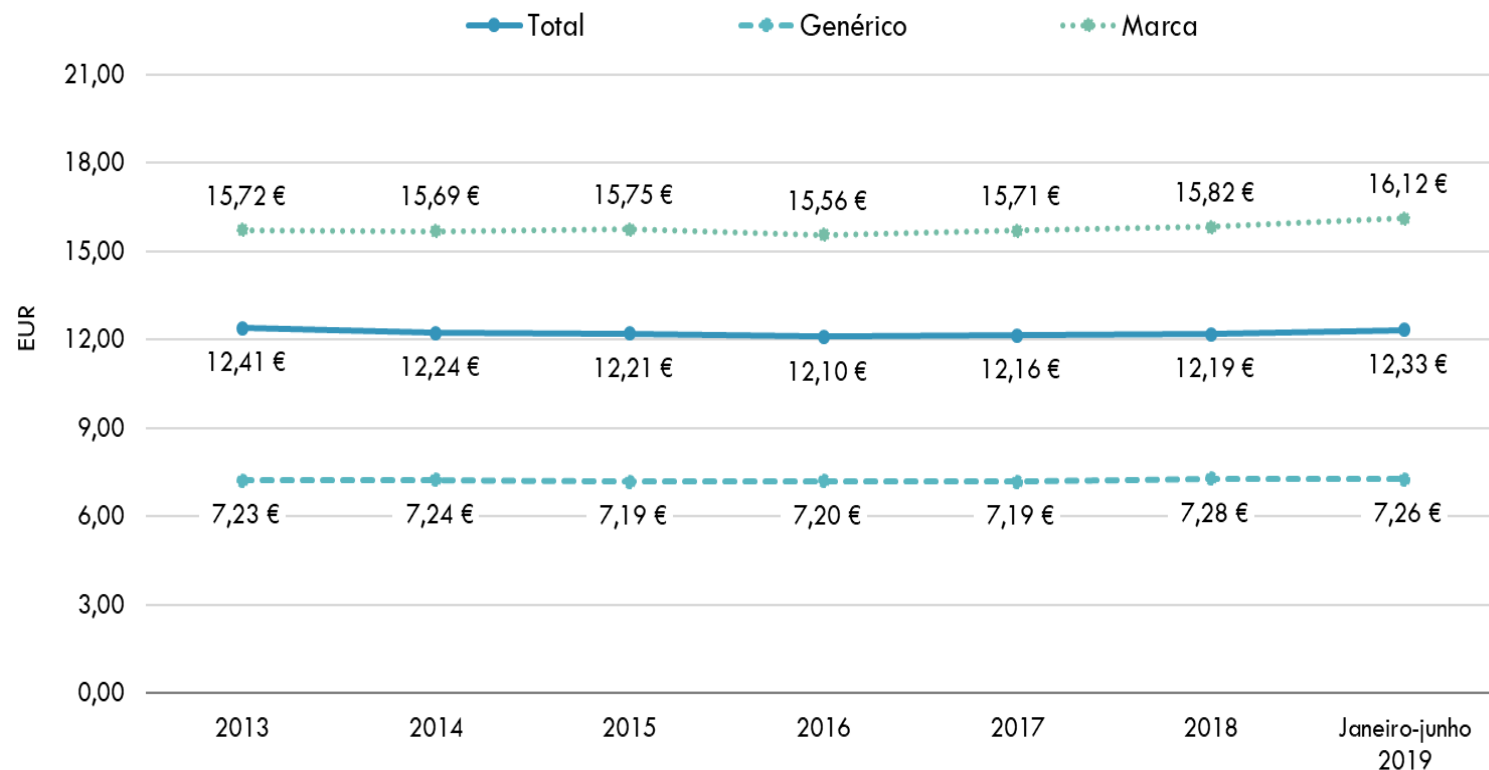
# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2018	622,2 M€	+ 16,5 M€	+ 2,7%
Janeiro-Junho 2019	649,1 M€	+ 26,8 M€	+ 4,3%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

# EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Nos primeiros 6 meses de 2019 verifica-se um aumento de 2,0% do preço médio por embalagem face ao período homólogo de 2018.

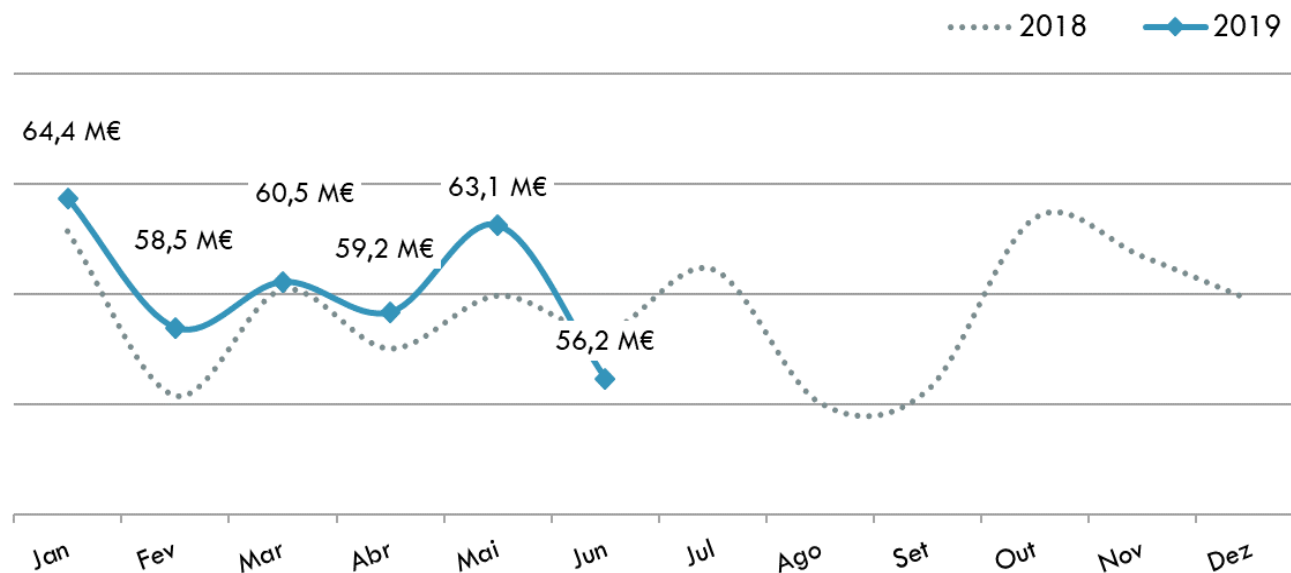
# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Jun 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	119 137 286	18,4%	+ 13 221 067	+ 12,5%	+ 49,2%
Anticoagulantes	73 090 237	11,3%	+ 9 083 410	+ 14,2%	+ 33,8%
Modificadores do eixo renina angiotensina	40 769 441	6,3%	+ 1 518 519	+ 3,9%	+ 5,7%
Insulinas	35 646 259	5,5%	+ 805 545	+ 2,3%	+ 3,0%
Antiasmáticos e broncodilatadores	33 212 750	5,1%	+ 2 643 695	+ 8,6%	+ 9,8%
Antipsicóticos	33 088 426	5,1%	- 75 417	- 0,2%	- 0,3%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	24 805 699	3,8%	+ 1 620 943	+ 7,0%	+ 6,0%
Antidislipídicos	24 571 287	3,8%	- 1 584 343	- 6,1%	- 5,9%
Antidepressores	17 693 441	2,7%	- 27 046	- 0,2%	- 0,1%
Outros antihipertensores	16 465 471	2,5%	- 3 427 099	- 17,2%	- 12,8%
Restantes subgrupos	230 574 804	35,5%	+ 3 065 651	+ 1,3%	+ 11,4%
<b>Total</b>	<b>649 055 101</b>	<b>100%</b>	<b>+ 26 844 925</b>	<b>+ 4,3%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Jun 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Vildagliptina	jan/15	25 079 518	3,9%	- 901 433	- 3,5%	- 3,4%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	24 772 307	3,8%	+ 654 611	+ 2,7%	+ 2,4%
Rivaroxabano	jun/10	22 775 743	3,5%	+ 2 564 509	+ 12,7%	+ 9,6%
Apixabano	ago/14	19 565 265	3,0%	+ 4 450 152	+ 29,4%	+ 16,6%
Insulina Glargina	dez/07	14 427 441	2,2%	+ 1 052 775	+ 7,9%	+ 3,9%
Paliperidona	jan/10	10 902 626	1,7%	- 595 350	- 5,2%	- 2,2%
Dapagliflozina	dez/14	9 372 082	1,4%	+ 1 271 985	+ 15,7%	+ 4,7%
Budesonida + Formoterol	jan/03	9 344 142	1,4%	+ 846 815	+ 10,0%	+ 3,2%
Dabigatrano Etxilato	mai/10	9 268 878	1,4%	- 364 498	- 3,8%	- 1,4%
Fluticasona + Salmeterol	jun/00	8 145 688	1,3%	- 509 780	- 5,9%	- 1,9%
Restantes substâncias ativas	-	495 401 411	76,3%	+ 18 375 628	+ 3,9%	+ 68,5%
<b>Total</b>		<b>649 055 101</b>	<b>100%</b>	<b>+ 26 844 925</b>	<b>+ 4,3%</b>	<b>100%</b>

# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



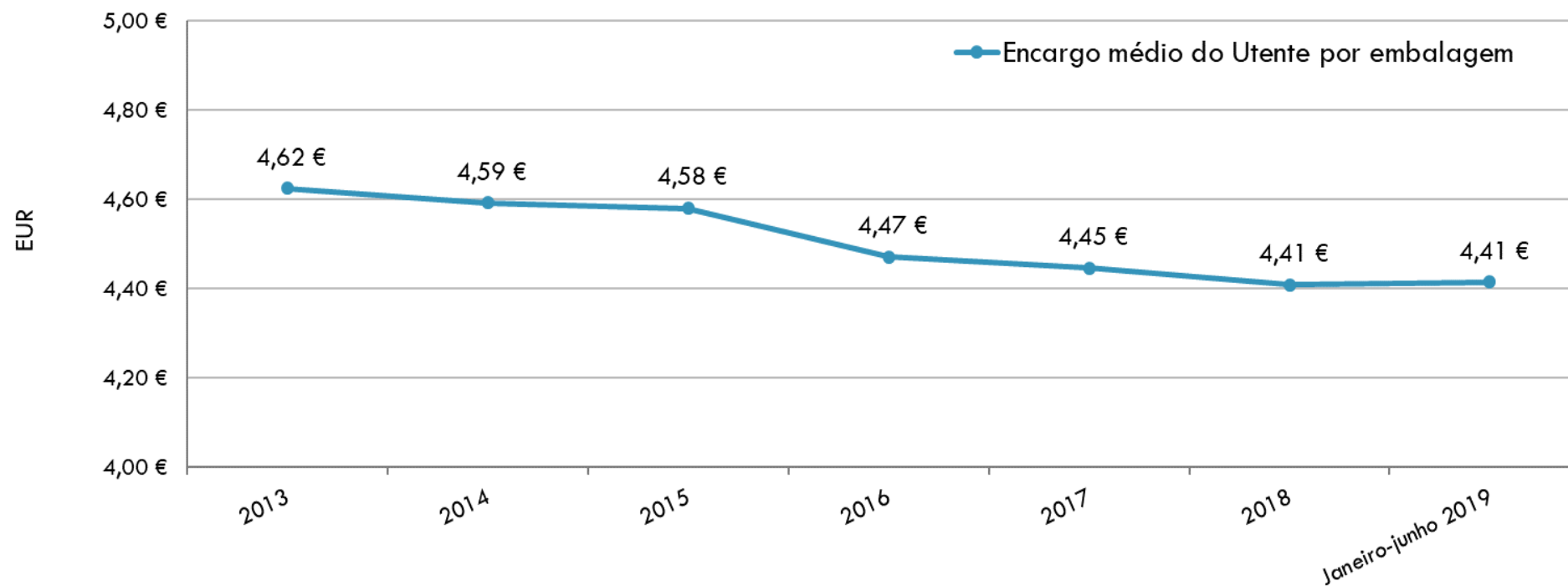
Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2019 foi de **36,95 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2018	354,3 M€	+ 5,7 M€	+ 1,6%
Janeiro-Junho 2019	361,8 M€	+ 7,6 M€	+ 2,1%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento



# ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



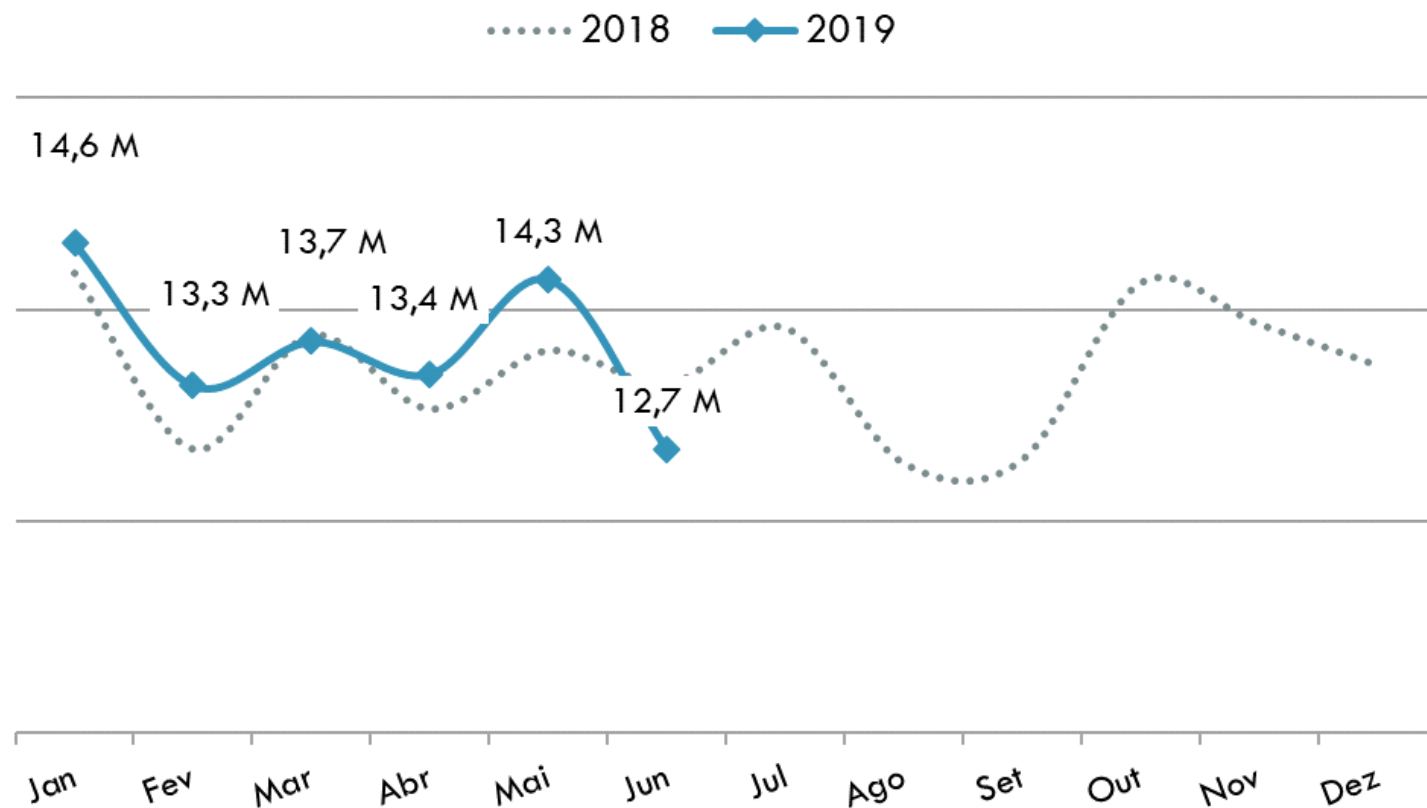
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2018	4,39 €	- 0,05 €	- 1,1%
Janeiro-Junho 2019	4,41 €	+ 0,03 €	+ 0,6%

# Utilização

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



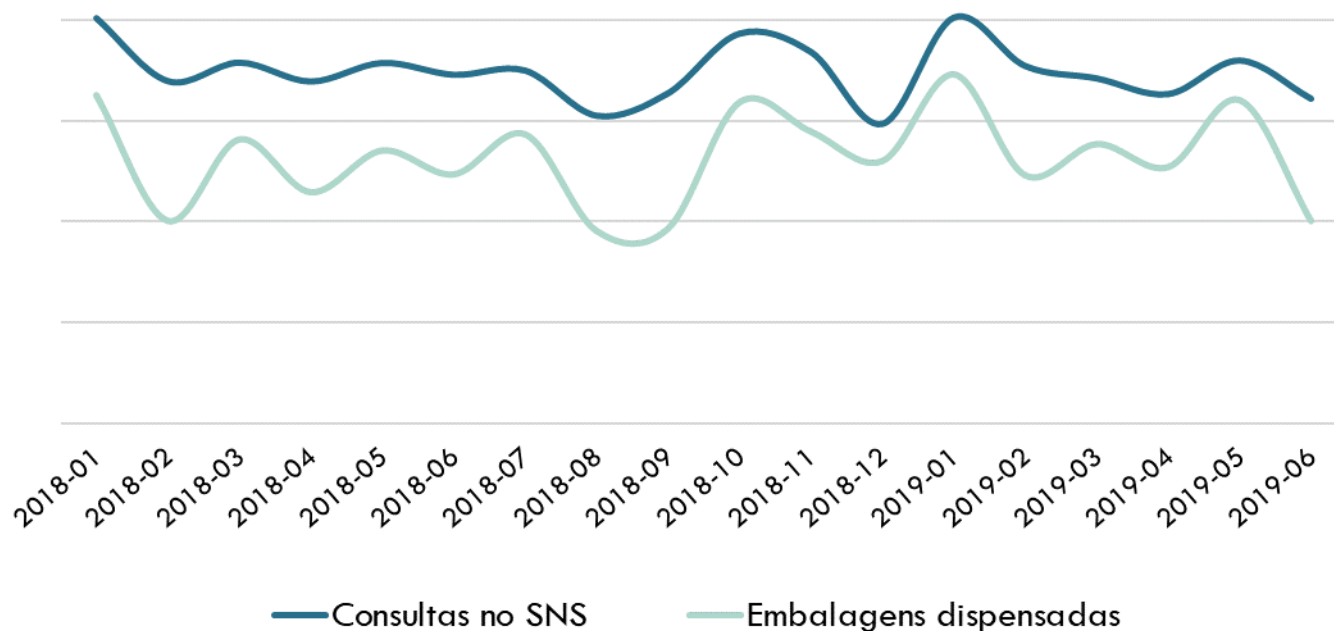
# EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



## Janeiro-Junho 2019:

- ✓ Utilização de medicamentos:
  - **82,0 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
  - **+ 1,2 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
  - **+ 1,5 %**

# CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS

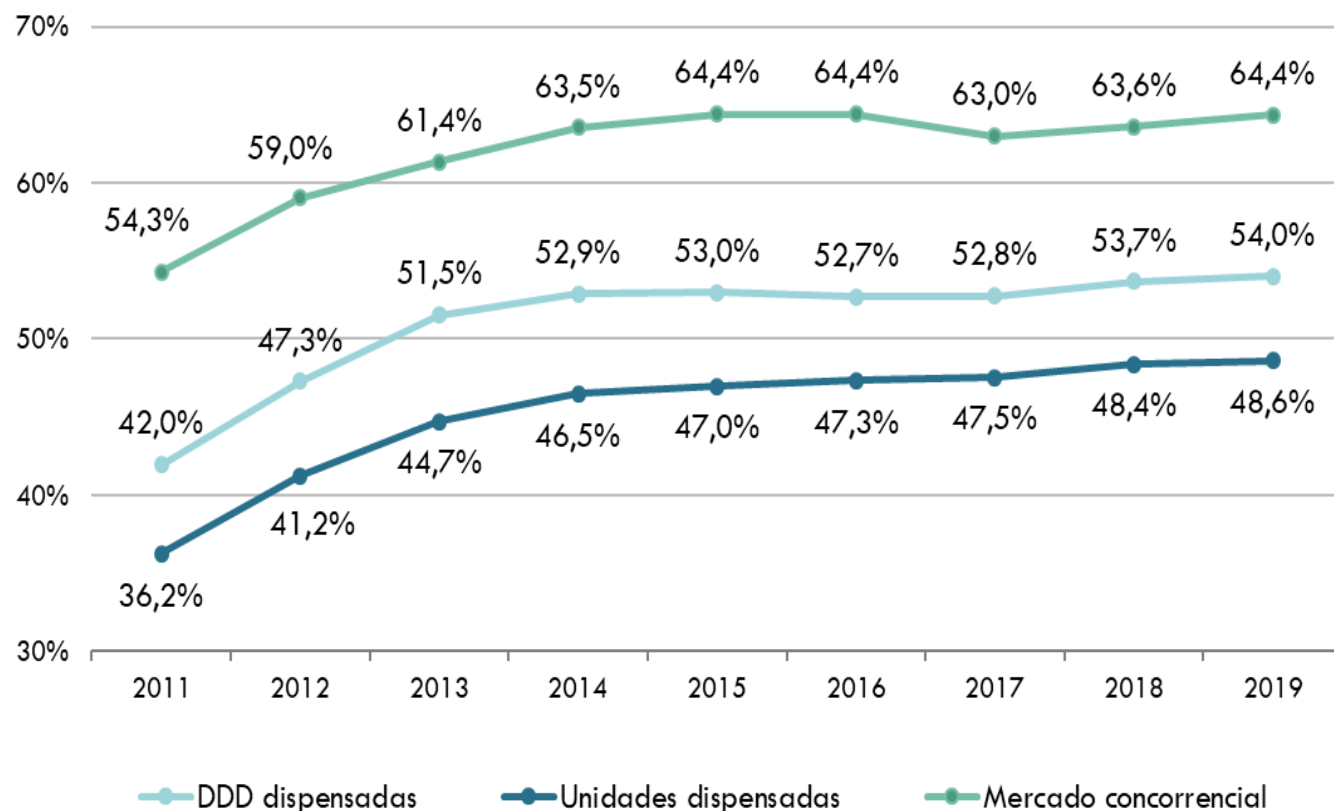


## Janeiro-Junho 2019:

- ✓ Consultas no SNS\*
  - **21,1 milhões de consultas**
  - **Δ - 1,6%; - 340,5 mil consultas**
  
- ✓ Embalagens dispensadas
  - **82,0 milhões**
  - **Δ + 1,5%; + 1,2 M**

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

# QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



## Janeiro-Junho 2019:

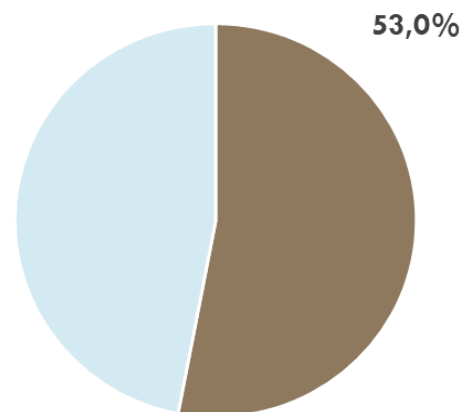
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,6 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD\*: **54,0 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial\*: **64,4 %**

\*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

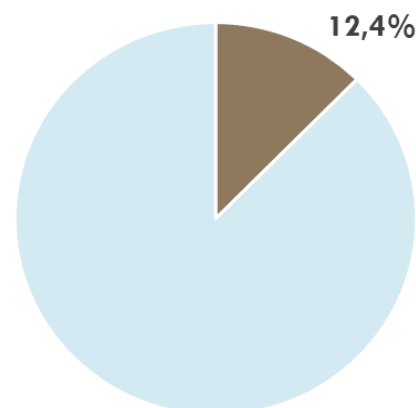


## Folitropina, Jan-Jun 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **53,0%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 9,7 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

## Insulina Glargina, Jan-Jun 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **12,4%**
- ✓ 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	6 756 440	8,2%	15 888	+ 0,2%	+1,3%
Antidislipídicos	6 253 871	7,6%	255 004	+ 4,3%	+21,3%
Antidiabéticos	5 134 314	6,3%	253 716	+ 5,2%	+21,2%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	5 118 618	6,2%	-142 526	- 2,7%	-11,9%
Antidepressores	4 560 456	5,6%	229 588	+ 5,3%	+19,2%
Anticoagulantes	3 673 348	4,5%	69 694	+ 1,9%	+5,8%
Modificadores da secreção gástrica	3 512 399	4,3%	60 863	+ 1,8%	+5,1%
Depressores da actividade adrenérgica	3 058 288	3,7%	124 656	+ 4,2%	+10,4%
Analgésicos e antipiréticos	2 379 101	2,9%	-117 079	- 4,7%	-9,8%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	2 299 719	2,8%	103 161	+ 4,7%	+8,6%
Restantes subgrupos	39 216 132	47,8%	345 656	+ 0,9%	+28,8%
<b>Total</b>	<b>81 962 686</b>	<b>100%</b>	<b>1 198 621</b>	<b>+ 1,5%</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	2 344 014	2,9%	+ 179 851	+ 8,3%	+ 15,0%
Paracetamol	1 914 824	2,3%	+ 18 211	+ 1,0%	+ 1,5%
Metformina	1 747 621	2,1%	+ 34 018	+ 2,0%	+ 2,8%
Sinvastatina	1 407 106	1,7%	- 117 760	- 7,7%	- 9,8%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	1 403 430	1,7%	- 58 757	- 4,0%	- 4,9%
Bisoprolol	1 318 324	1,6%	+ 132 262	+ 11,2%	+ 11,0%
Ácido Acetilsalicílico	1 168 144	1,4%	- 42 606	- 3,5%	- 3,6%
Pantoprazol	1 147 307	1,4%	+ 48 565	+ 4,4%	+ 4,1%
Alprazolam	1 127 912	1,4%	- 23 195	- 2,0%	- 1,9%
Ibuprofeno	1 041 361	1,3%	+ 13 840	+ 1,3%	+ 1,2%
Restantes substâncias ativas	67 342 643	82,2%	+ 1 014 192	+ 1,5%	+ 84,6%
<b>Total</b>	<b>81 962 686</b>	<b>100%</b>	<b>+ 1 198 621</b>	<b>+ 1,5%</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-Jun 2018</b>	80 764 065	-	976 480 699	-	622 210 176	-	354 270 522	-
<b>Jan-Jun 2019</b>	81 962 686	+ 1,5%	1 010 878 387	+ 3,5%	649 055 101	+ 4,3%	361 823 286	+ 2,1%

# ANEXO II

## INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Jun 2018	Jan-Jun 2019	Variação Homóloga
<b>Utilização em DHD</b>	J01	Antibióticos	19,24	18,68	- 2,9%
	J01C	Penicilinas	9,55	9,31	- 2,5%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,66	1,68	+ 1,4%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	3,73	3,52	- 5,5%
	J01M	Quinolonas	1,81	1,62	- 10,2%
<b>Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)</b>	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,00	0,00	- 6,2%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	0,36	0,36	+ 0,2%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	0,01	0,01	- 1,2%
	J01MA	Fluoroquinolonas	0,09	0,09	- 7,5%
<b>Largo / Estreito Espectro</b>	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,07	5,00	- 1,3%

# 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>81 962 686</b>	<b>+ 1,5%</b>	<b>1 010 878 387</b>	<b>+ 3,5%</b>	<b>649 055 101</b>	<b>+ 4,3%</b>
<b>Outros produtos</b>	<b>2 126 793</b>	<b>+ 4,5%</b>	<b>50 884 722</b>	<b>+ 11,1%</b>	<b>45 291 551</b>	<b>+ 10,7%</b>
Câmaras Expansoras	32 591	+ 46,4%	1 107 234	+ 47,0%	885 429	+ 47,0%
Diabetes	1 709 481	+ 2,5%	35 282 911	+ 12,9%	30 265 193	+ 12,9%
Dietéticos	12 676	+ 5,3%	2 730 574	+ 6,3%	2 730 574	+ 6,3%
Incontinência	40 728	+ 36,9%	1 969 541	+ 17,9%	1 969 541	+ 17,9%
Manipulados	13 840	+ 3,3%	507 693	+ 9,8%	154 045	+ 10,3%
Ostomia	317 477	+ 9,7%	9 286 768	+ 1,9%	9 286 768	+ 1,9%
<b>Total</b>	<b>84 089 479</b>	<b>+ 1,6%</b>	<b>1 061 763 108</b>	<b>+ 3,9%</b>	<b>694 346 652</b>	<b>+ 4,7%</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](#)