

# MEIO AMBULATÓRIO

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



**Outubro 2019**



# SUMÁRIO — JANEIRO-OUTUBRO 2019



Despesa do SNS com medicamentos: 1099,0 M€ (+ 5,6% → + 58,4 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 607,1 M€ (+ 3,0% → + 17,5 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 137,1 milhões (+ 2,3% → + 3,1 M embalagens)



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



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,3% (+ 0,6 p.p.)

## Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante):  $\Delta + 29,0\% \rightarrow + 7,7 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético):  $\Delta + 105,3\% \rightarrow + 6,2 \text{ M€}$
- Sacubitril + Valsartan (Anti-hipertensor):  $\Delta + 192,1\% \rightarrow + 4,9 \text{ M€}$

## Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

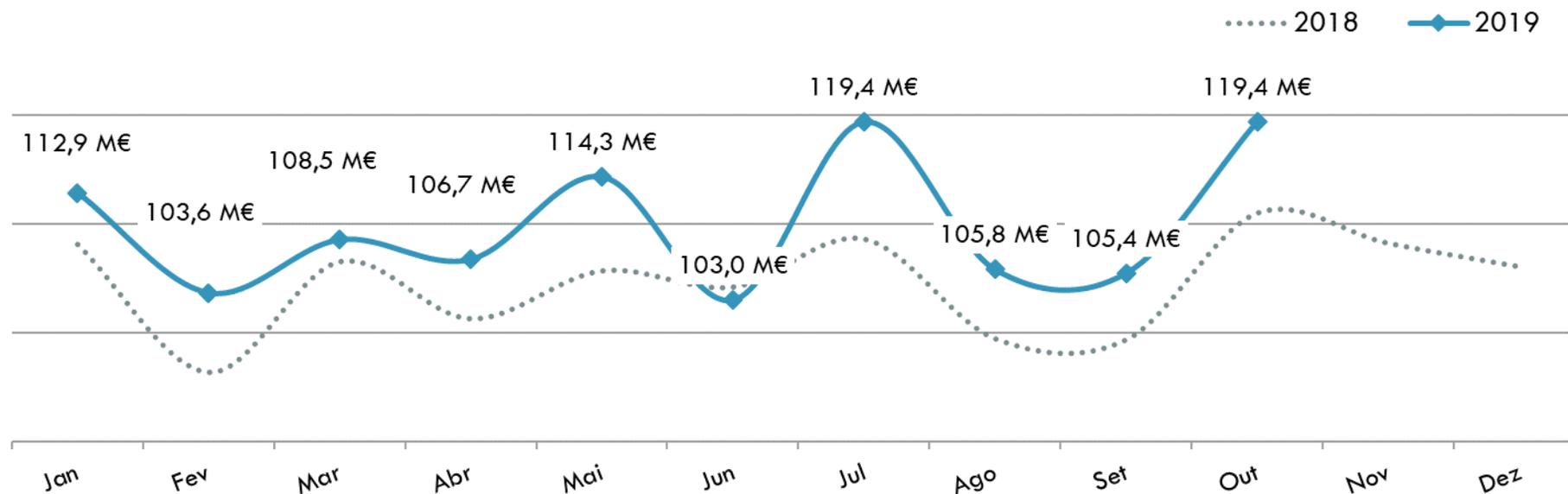
- Antidiabéticos:  $\Delta + 13,4\% \rightarrow + 24,4 \text{ M€}$
- Anticoagulantes:  $\Delta + 14,5\% \rightarrow + 16,0 \text{ M€}$
- Modificadores do eixo renina angiotensina :  $\Delta + 7,8\% \rightarrow + 5,1 \text{ M€}$

# Despesa do SNS e Utente

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



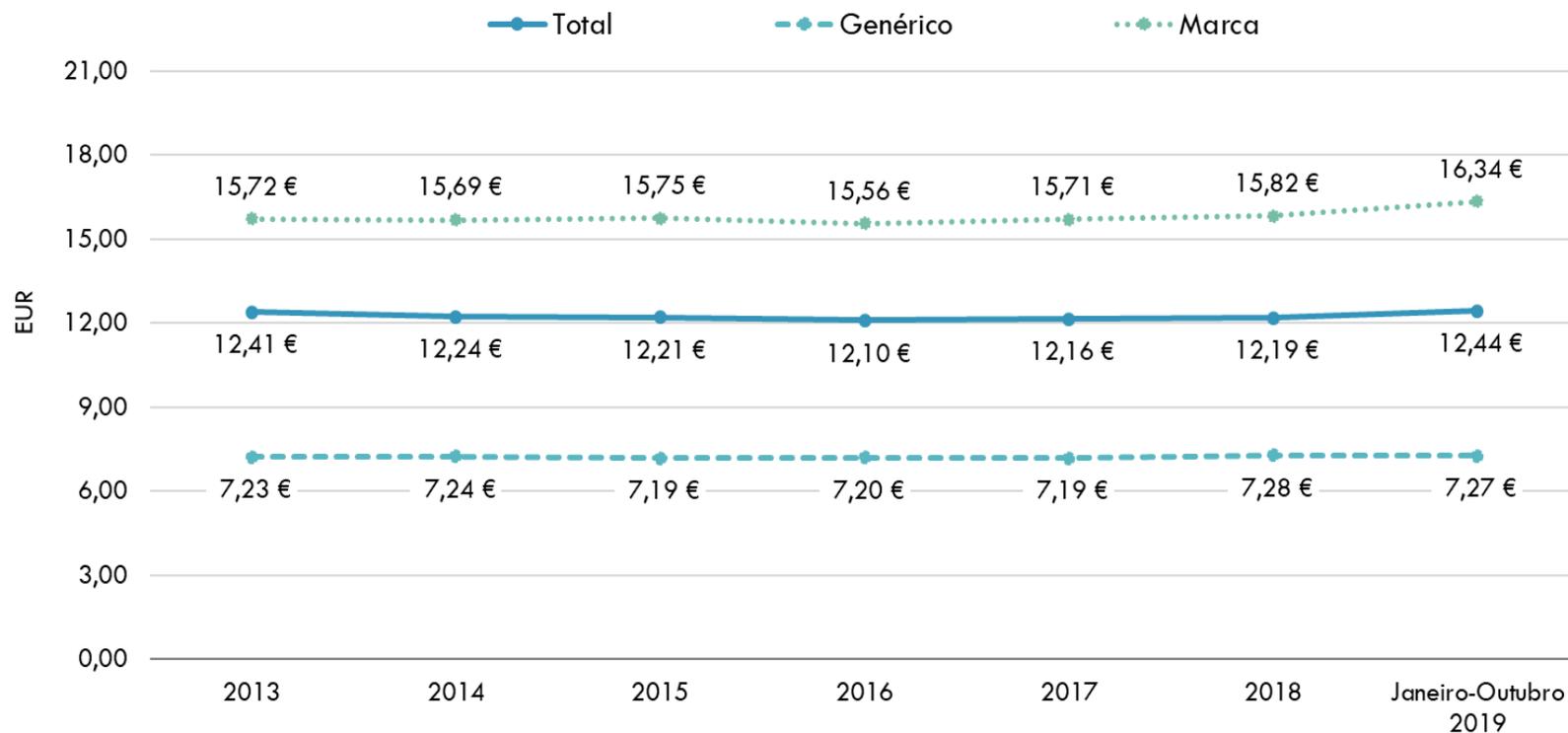
# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2018	1 040,6 M€	+ 31,5 M€	+ 3,1%
Janeiro-Outubro 2019	1 099,0 M€	+ 58,4 M€	+ 5,6%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

# EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Nos primeiros 10 meses de 2019 verifica-se um aumento de 2,3% do preço médio por embalagem face ao período homólogo de 2018.

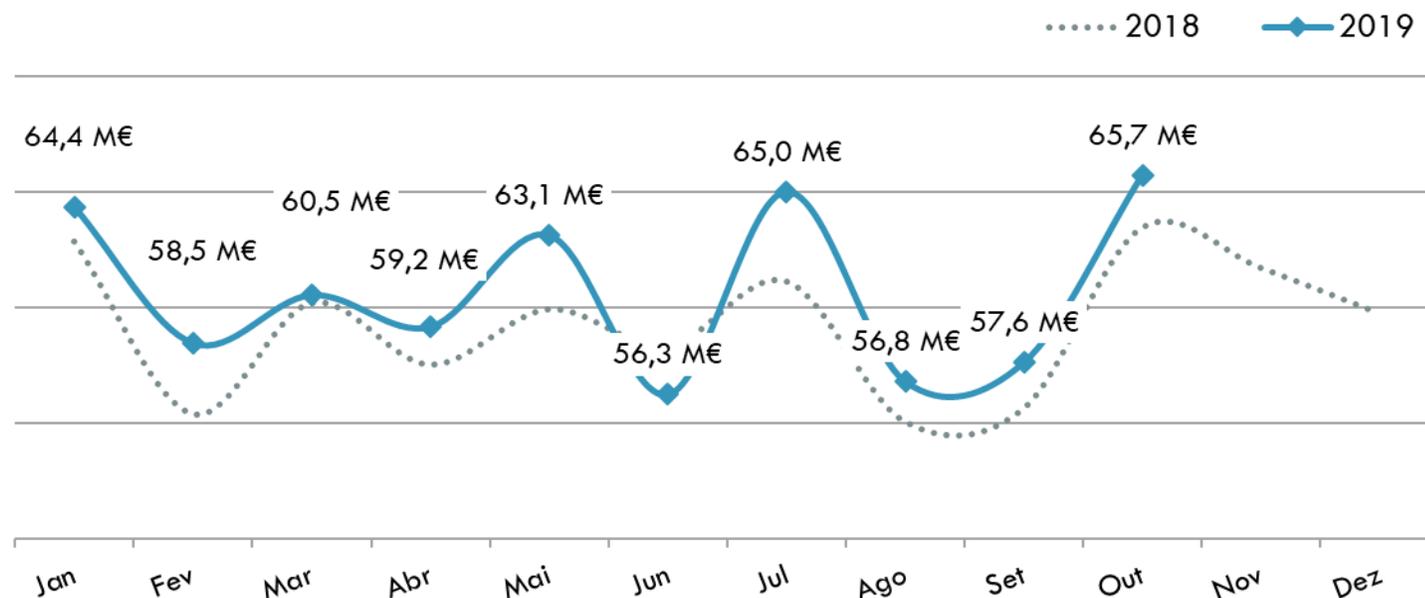
# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Out 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	206 114 096	18,8%	+ 24 380 705	+ 13,4%	+ 41,8%
Anticoagulantes	125 970 731	11,5%	+ 15 979 846	+ 14,5%	+ 27,4%
Modificadores do eixo renina angiotensina	69 829 412	6,4%	+ 5 050 750	+ 7,8%	+ 8,7%
Insulinas	60 877 701	5,5%	+ 2 348 392	+ 4,0%	+ 4,0%
Antipsicóticos	56 284 155	5,1%	+ 843 072	+ 1,5%	+ 1,4%
Antiasmáticos e broncodilatadores	54 597 951	5,0%	+ 4 709 493	+ 9,4%	+ 8,1%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	42 463 663	3,9%	+ 3 096 890	+ 7,9%	+ 5,3%
Antidislipidémicos	41 354 558	3,8%	- 330 213	- 0,8%	- 0,6%
Antidepressores	30 196 915	2,7%	+ 365 929	+ 1,2%	+ 0,6%
Analgésicos estupefacientes	26 998 850	2,5%	+ 2 893 561	+ 12,0%	+ 5,0%
Restantes subgrupos	384 350 004	35,0%	- 948 981	- 0,2%	- 1,6%
<b>Total</b>	<b>1 099 038 037</b>	<b>100%</b>	<b>+ 58 389 444</b>	<b>+ 5,6%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Out 19	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Sitagliptina	dez/08	42 120 029	3,8%	+ 1 348 851	+ 3,3%	+ 2,3%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	42 104 796	3,8%	- 1 467 714	- 3,4%	- 2,5%
Rivaroxabano	jun/10	39 321 777	3,6%	+ 4 583 955	+ 13,2%	+ 7,9%
Apixabano	ago/14	34 394 869	3,1%	+ 7 724 942	+ 29,0%	+ 13,2%
Insulina Glargina	dez/07	24 386 623	2,2%	+ 1 735 545	+ 7,7%	+ 3,0%
Paliperidona	jan/10	18 638 974	1,7%	- 389 645	- 2,0%	- 0,7%
Dapagliflozina	dez/14	16 268 482	1,5%	+ 2 325 607	+ 16,7%	+ 4,0%
Dabigatrano Etxilato	mai/10	15 502 129	1,4%	- 583 796	- 3,6%	- 1,0%
Budesonida + Formoterol	jan/03	15 007 992	1,4%	+ 1 356 911	+ 9,9%	+ 2,3%
Liraglutido	fev/14	14 314 340	1,3%	+ 3 643 142	+ 34,1%	+ 6,2%
Restantes substâncias ativas	-	836 978 026	76,2%	+ 38 114 875	+ 4,8%	+ 65,3%
<b>Total</b>		<b>1 099 038 037</b>	<b>100%</b>	<b>+ 58 389 444</b>	<b>+ 5,6%</b>	<b>100%</b>

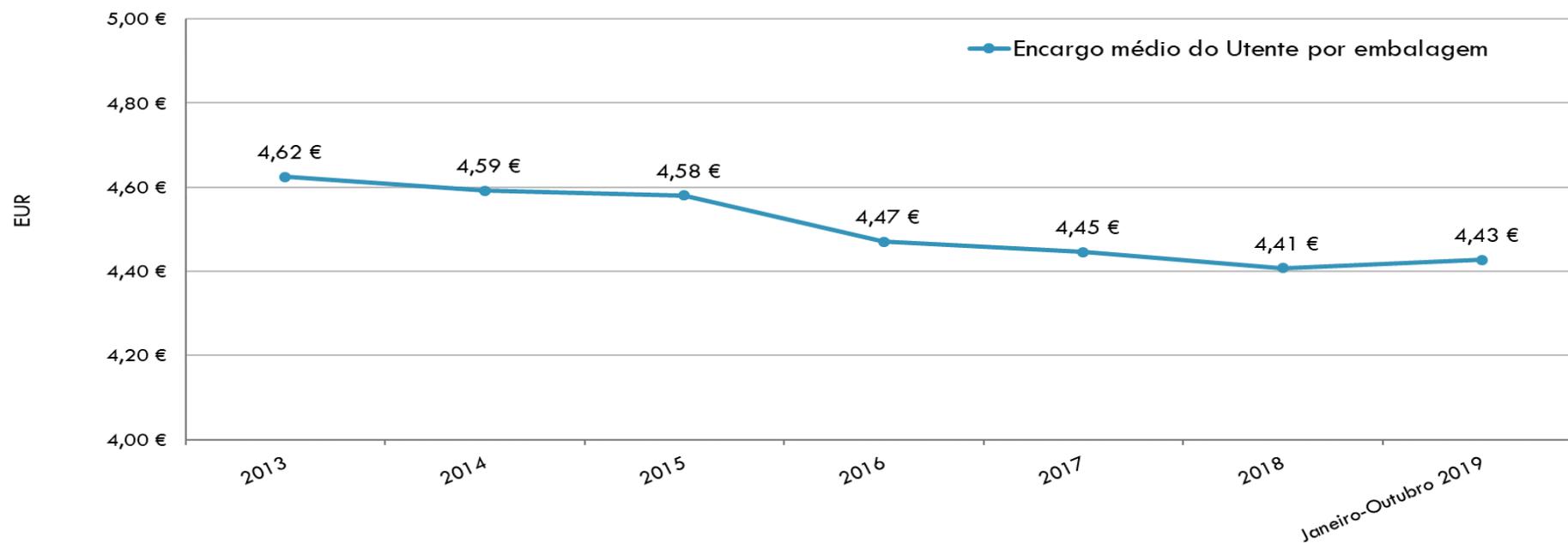
# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2019 foi de **62,00 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2018	589,6 M€	+ 9,8 M€	+ 1,7%
Janeiro-Outubro 2019	607,1 M€	+ 17,5 M€	+ 3,0%

# ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



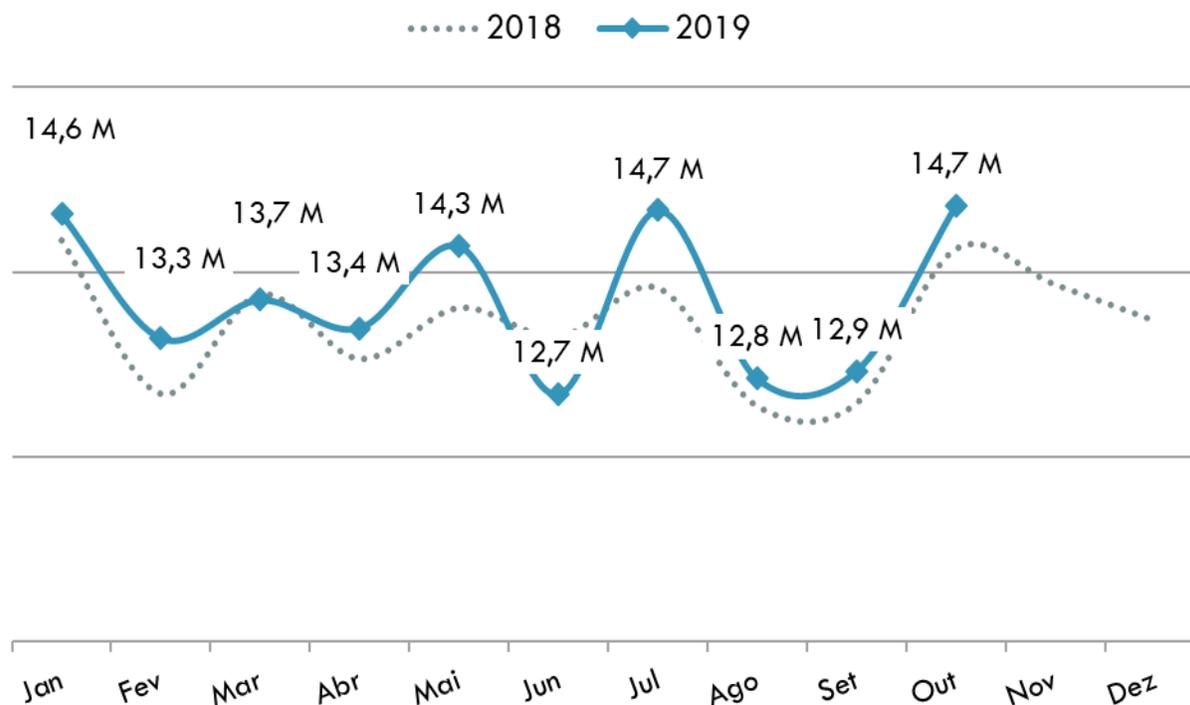
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2018	4,40 €	- 0,04 €	- 0,9%
Janeiro-Outubro 2019	4,43 €	+ 0,03 €	+ 0,6%

# Utilização

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



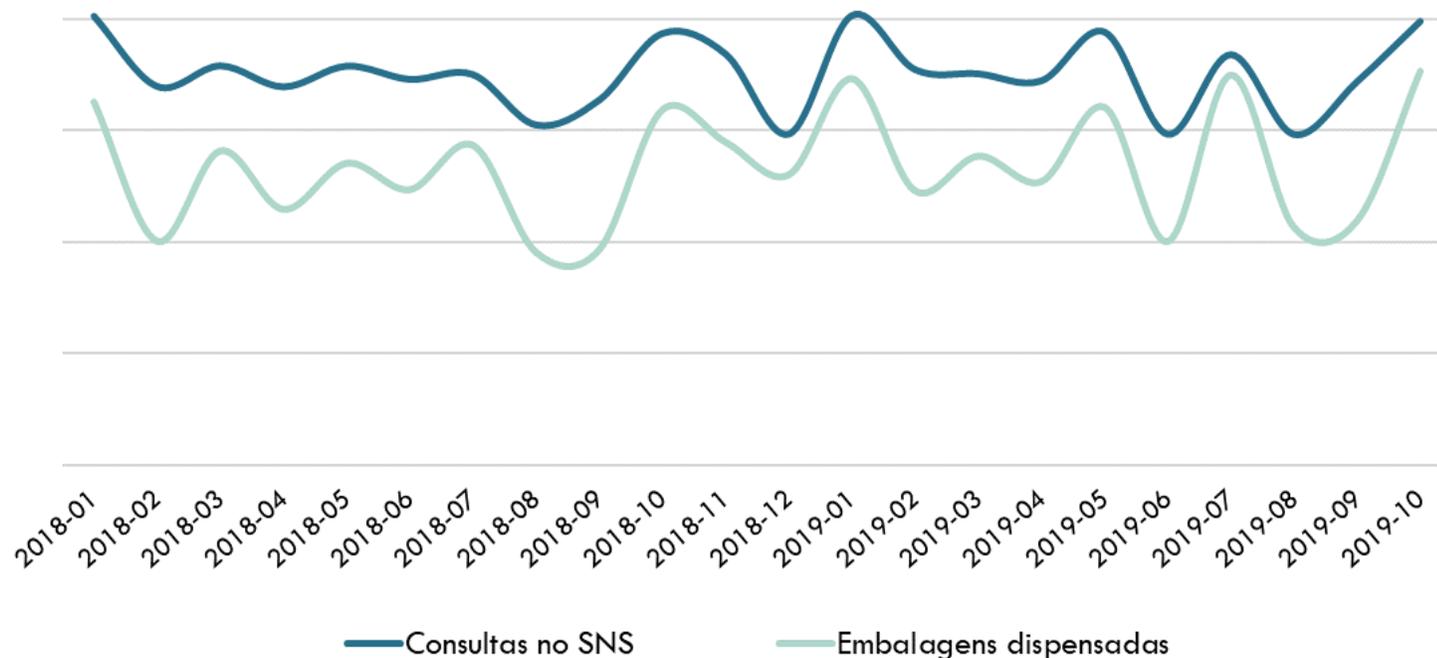
# EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



## Janeiro-Outubro 2019:

- ✓ Utilização de medicamentos:
  - **137,1 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
  - **+ 3,1 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
  - **+ 2,3 %**

# CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS

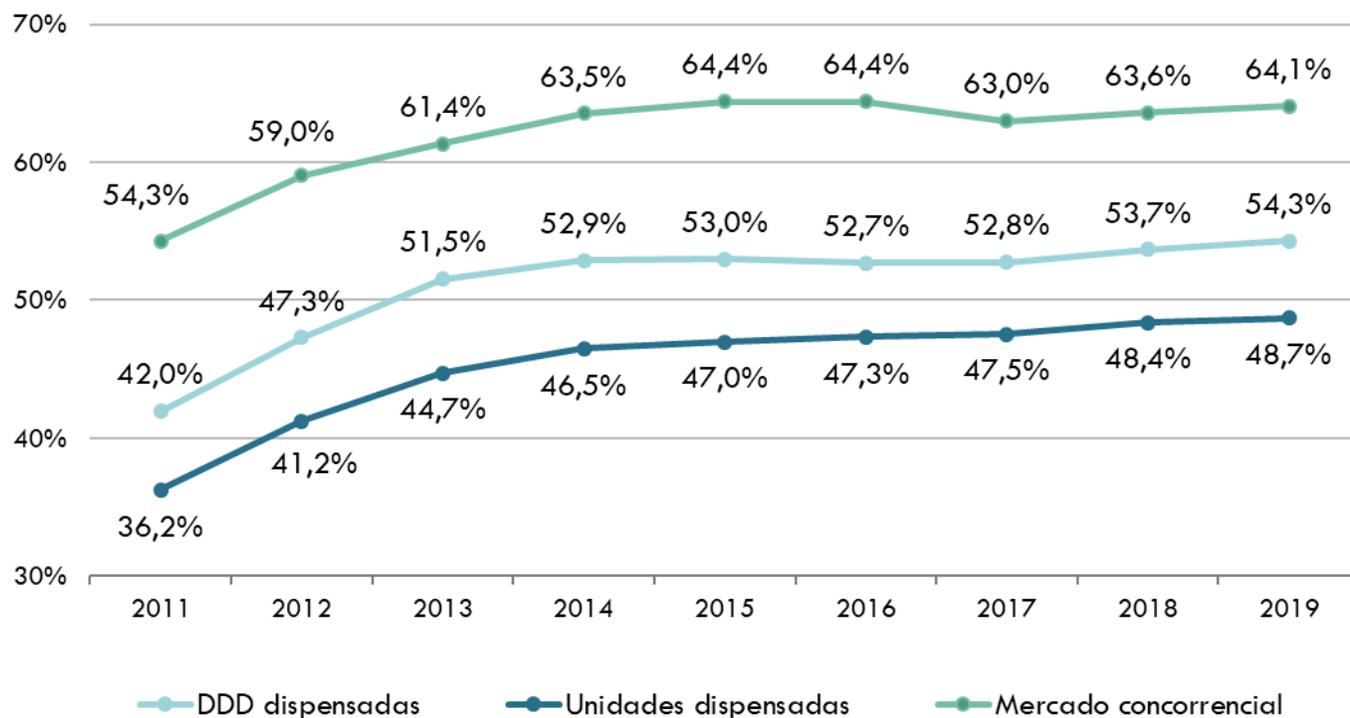


## Janeiro-Outubro 2019:

- ✓ Consultas no SNS\*
  - **31,5 milhões de consultas**
  - **Δ 0,7%; 213,6 mil consultas**
  
- ✓ Embalagens dispensadas
  - **137,1 milhões**
  - **Δ + 2,3%; + 3,1 M**

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

# QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



## Janeiro-Outubro 2019:

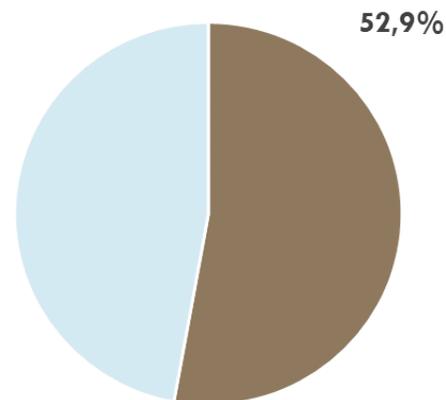
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em unidades: **48,7 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos, em DDD\*: **54,3 %**
- ✓ Quota de medicamentos genéricos no mercado concorrencial\*: **64,1 %**

\*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

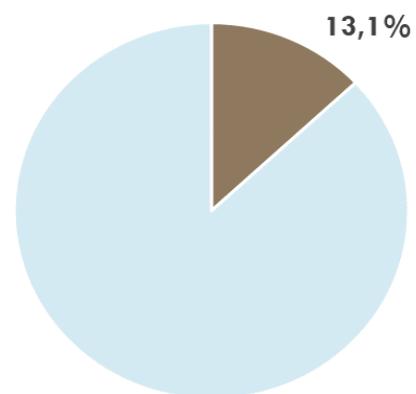


## Folitropina, Jan-Out 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **52,9%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 8,8 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015

## Insulina Glargina, Jan-Out 2019

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **13,1%**
- ✓ 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	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Modificadores do eixo renina angiotensina	11 388 397	8,3%	178 862	+ 1,6%	+5,7%
Antidislipídicos	10 668 143	7,8%	573 860	+ 5,7%	+18,3%
Antidiabéticos	8 779 160	6,4%	518 860	+ 6,3%	+16,5%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	8 637 254	6,3%	-115 956	- 1,3%	-3,7%
Antidepressores	7 773 624	5,7%	465 209	+ 6,4%	+14,8%
Anticoagulantes	6 135 143	4,5%	76 449	+ 1,3%	+2,4%
Modificadores da secreção gástrica	5 940 687	4,3%	160 657	+ 2,8%	+5,1%
Depressores da actividade adrenérgica	5 189 223	3,8%	298 473	+ 6,1%	+9,5%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	3 919 381	2,9%	210 692	+ 5,7%	+6,7%
Analgésicos e antipiréticos	3 829 100	2,8%	-100 974	- 2,6%	-3,2%
Restantes subgrupos	64 857 188	47,3%	878 027	+ 1,4%	+27,9%
<b>Total</b>	<b>137 117 300</b>	<b>100%</b>	<b>3 144 159</b>	<b>+ 2,3%</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	4 029 524	2,9%	+ 364 255	+ 9,9%	+ 11,6%
Paracetamol	3 035 959	2,2%	+ 98 781	+ 3,4%	+ 3,1%
Metformina	2 968 310	2,2%	+ 85 816	+ 3,0%	+ 2,7%
Sinvastatina	2 352 659	1,7%	- 170 517	- 6,8%	- 5,4%
Bisoprolol	2 247 242	1,6%	+ 267 538	+ 13,5%	+ 8,5%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	2 183 516	1,6%	- 58 713	- 2,6%	- 1,9%
Pantoprazol	1 955 188	1,4%	+ 105 014	+ 5,7%	+ 3,3%
Alprazolam	1 901 987	1,4%	- 14 174	- 0,7%	- 0,5%
Ácido Acetilsalicílico	1 869 540	1,4%	- 148 702	- 7,4%	- 4,7%
Tramadol + Paracetamol	1 803 383	1,3%	+ 202 061	+ 12,6%	+ 6,4%
Restantes substâncias ativas	112 769 992	82,2%	+ 2 412 800	+ 2,2%	+ 76,7%
<b>Total</b>	<b>137 117 300</b>	<b>100%</b>	<b>+ 3 144 159</b>	<b>+ 2,3%</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
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%
<b>Janeiro-Outubro 2018</b>	133 973 141	-	1 630 226 114	-	1 040 648 593	-	589 577 521	-
<b>Janeiro-Outubro 2019</b>	137 117 300	+ 2,3%	1 706 150 660	+ 4,7%	1 099 038 037	+ 5,6%	607 112 622	+ 3,0%

# ANEXO II

## INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Out 2018	Jan-Out 2019	Variação Homóloga
<b>Utilização em DHD</b>	J01	Antibióticos	17,81	17,52	- 1,6%
	J01C	Penicilinas	8,83	8,75	- 1,0%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,58	1,62	+ 2,6%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Streptograminas	3,22	3,09	- 4,1%
	J01M	Quinolonas	1,74	1,56	- 10,4%
<b>Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)</b>	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,00	0,00	- 4,9%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	0,36	0,37	+ 1,0%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	0,01	0,01	- 1,2%
	J01MA	Fluoroquinolonas	0,10	0,09	- 9,0%
<b>Largo / Estreito Espectro</b>	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,00	5,02	+ 0,4%

# ANEXO III

## CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

<b>Produtos</b>	<b>N.º embalagens</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Valor PVP</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Encargos SNS</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>
<b>Medicamentos</b>	<b>137 117 300</b>	<b>+ 2,3%</b>	<b>1 706 150 660</b>	<b>+ 4,7%</b>	<b>1 099 038 037</b>	<b>+ 5,6%</b>
<b>Outros produtos</b>	<b>3 595 946</b>	<b>+ 4,8%</b>	<b>86 085 056</b>	<b>+ 10,2%</b>	<b>76 729 023</b>	<b>+ 10,1%</b>
Câmaras Expansoras	44 478	+ 38,0%	1 508 407	+ 38,4%	1 206 308	+ 38,4%
Diabetes	2 880 331	+ 2,5%	59 409 277	+ 10,2%	50 961 374	+ 10,2%
Dietéticos	21 836	+ 9,6%	4 692 280	+ 8,7%	4 692 280	+ 8,7%
Incontinência	72 347	+ 34,8%	3 497 900	+ 22,2%	3 497 900	+ 22,2%
Manipulados	23 281	+ 5,7%	870 203	+ 14,0%	264 173	+ 14,5%
Ostomia	553 673	+ 12,0%	16 106 987	+ 6,1%	16 106 987	+ 6,1%
<b>Total</b>	<b>140 713 246</b>	<b>+ 2,4%</b>	<b>1 792 235 715</b>	<b>+ 4,9%</b>	<b>1 175 767 060</b>	<b>+ 5,9%</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](#)