

# MEIO AMBULATÓRIO

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



**Janeiro 2020**



# SUMÁRIO – JANEIRO 2020



Despesa do SNS com medicamentos: 120,0 M€ (+ 6,3% → + 7,1 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 65,6 M€ (+ 1,9% → + 1,3 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 14,8 milhões (+ 1,1% → + 160 mil embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,4% (+ 0,2 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 53,8% (+ 0,4 p.p.)

## Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante):  $\Delta + 23,2\% \rightarrow + 735$  mil €
- Empagliflozina (Antidiabético):  $\Delta + 66,6\% \rightarrow + 620$  mil €
- Sacubitril + Valsartan (Anti-hipertensor):  $\Delta + 113\% \rightarrow + 608$  mil €

## Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

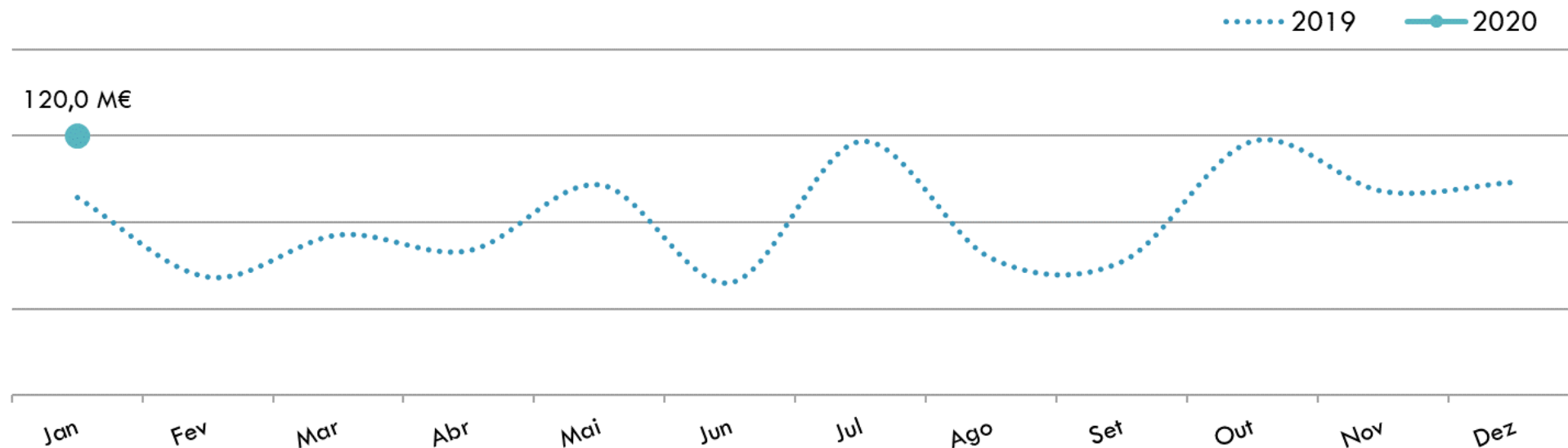
- Antidiabéticos:  $\Delta + 14,5\% \rightarrow + 2,9$  M€
- Anticoagulantes:  $\Delta + 11,7\% \rightarrow + 1,4$  M€
- Modificadores do eixo renina angiotensina :  $\Delta + 13,5\% \rightarrow + 935$  mil €

# Despesa do SNS e Utente

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



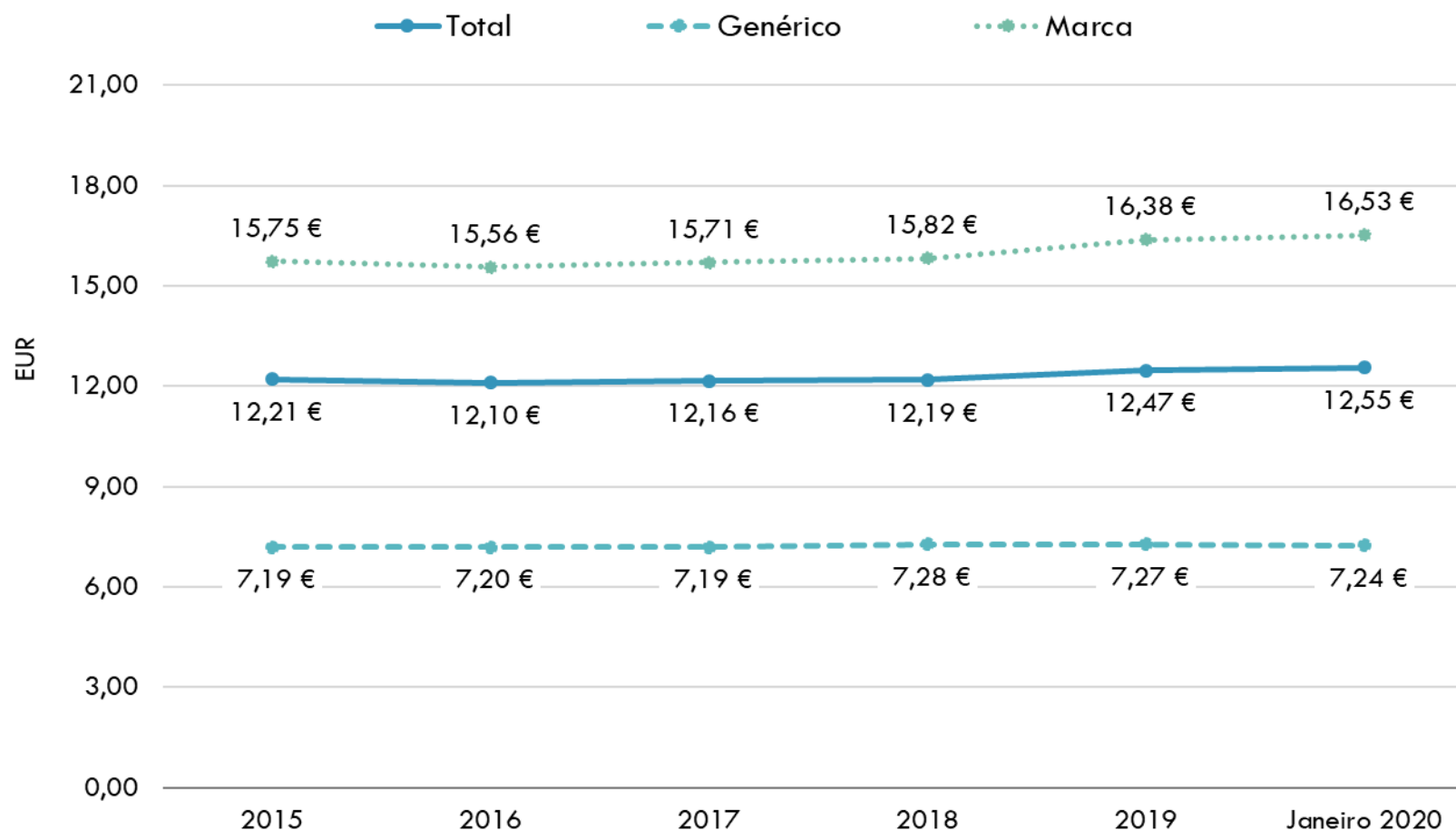
# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>
Janeiro 2019	112,9 M€	+ 4,7 M€	+ 4,4%
Janeiro 2020	120,0 M€	+ 7,1 M€	+ 6,3%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

# EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Em janeiro 2020 verificou-se um aumento de 0,6% do preço médio por embalagem face a 2019.

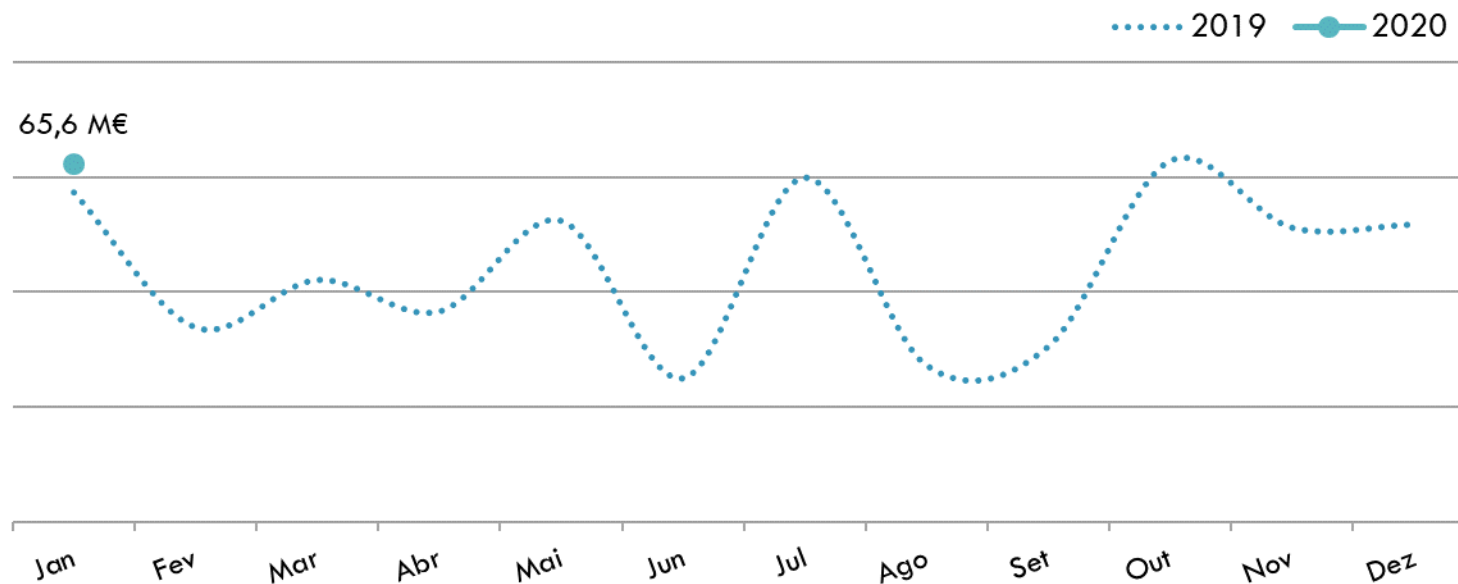
# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Janeiro 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	22 995 423	19,2%	+ 2 913 607	+ 14,5%	+ 40,8%
Anticoagulantes	13 552 838	11,3%	+ 1 420 422	+ 11,7%	+ 19,9%
Modificadores do eixo renina angiotensina	7 849 528	6,5%	+ 934 750	+ 13,5%	+ 13,1%
Antiasmáticos e broncodilatadores	6 663 072	5,6%	+ 357 569	+ 5,7%	+ 5,0%
Insulinas	6 462 395	5,4%	+ 266 635	+ 4,3%	+ 3,7%
Antipsicóticos	6 057 325	5,0%	+ 302 460	+ 5,3%	+ 4,2%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	4 666 595	3,9%	+ 394 569	+ 9,2%	+ 5,5%
Antidislipídicos	4 510 871	3,8%	+ 344 989	+ 8,3%	+ 4,8%
Antidepressores	3 285 261	2,7%	+ 254 647	+ 8,4%	+ 3,6%
Analgésicos estupefacientes	2 903 613	2,4%	+ 272 728	+ 10,4%	+ 3,8%
Restantes subgrupos	41 037 911	34,2%	- 329 776	- 0,8%	- 4,6%
<b>Total</b>	<b>119 984 832</b>	<b>100%</b>	<b>+ 7 132 600</b>	<b>+ 6,3%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Janeiro 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Sitagliptina	dez/08	4 372 237	3,6%	+ 90 584	+ 2,1%	+ 1,3%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	4 211 935	3,5%	- 231 724	- 5,2%	- 3,2%
Rivaroxabano	jun/10	4 185 335	3,5%	+ 411 106	+ 10,9%	+ 5,8%
Apixabano	ago/14	3 898 466	3,2%	+ 735 307	+ 23,2%	+ 10,3%
Insulina Glargina	dez/07	2 532 868	2,1%	+ 64 308	+ 2,6%	+ 0,9%
Paliperidona	jan/10	2 034 873	1,7%	+ 169 376	+ 9,1%	+ 2,4%
Budesonida + Formoterol	jan/03	1 962 441	1,6%	+ 98 298	+ 5,3%	+ 1,4%
Dapagliflozina	dez/14	1 834 801	1,5%	+ 276 553	+ 17,7%	+ 3,9%
Liraglutido	fev/14	1 675 857	1,4%	+ 419 113	+ 33,3%	+ 5,9%
Empagliflozina	mar/17	1 552 061	1,3%	+ 620 181	+ 66,6%	+ 8,7%
Restantes substâncias ativas	-	91 723 959	76,4%	+ 4 479 500	+ 5,1%	+ 62,8%
<b>Total</b>		<b>119 984 832</b>	<b>100%</b>	<b>+ 7 132 600</b>	<b>+ 6,3%</b>	<b>100%</b>

# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



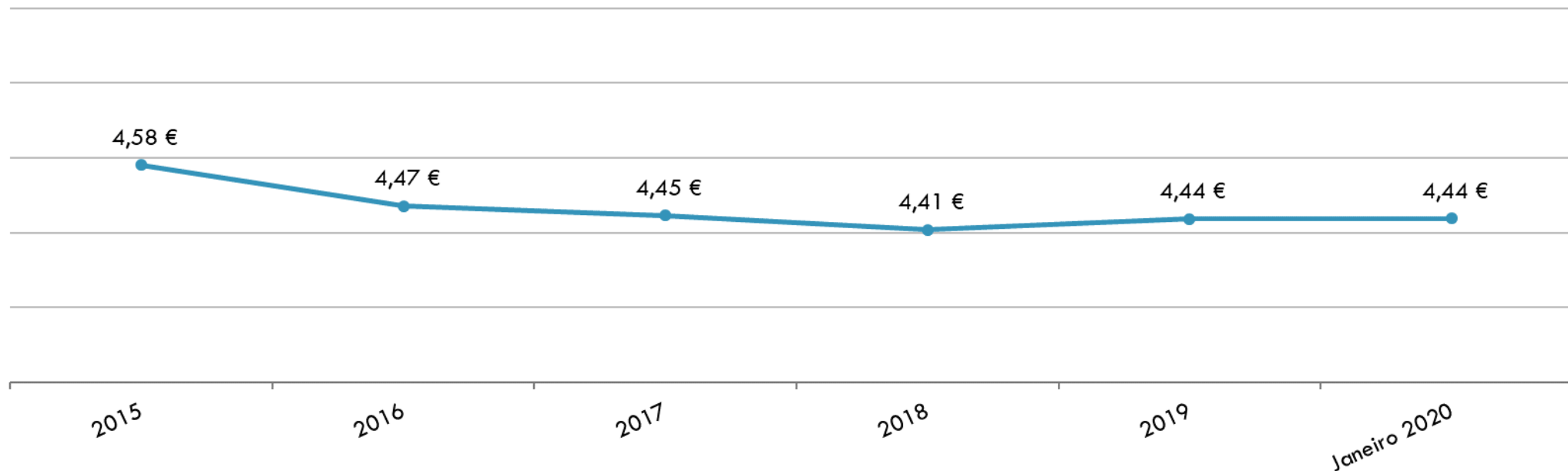
Em média, a despesa do utente com medicamentos em Janeiro 2020 foi de **6,71 € per capita**

	<b>Encargo Utente</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>
Janeiro 2019	64,4 M€	+ 1,5 M€	+ 2,4%
Janeiro 2020	65,6 M€	+ 1,3 M€	+ 1,9%



# ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM

— Encargo médio do Utente por embalagem



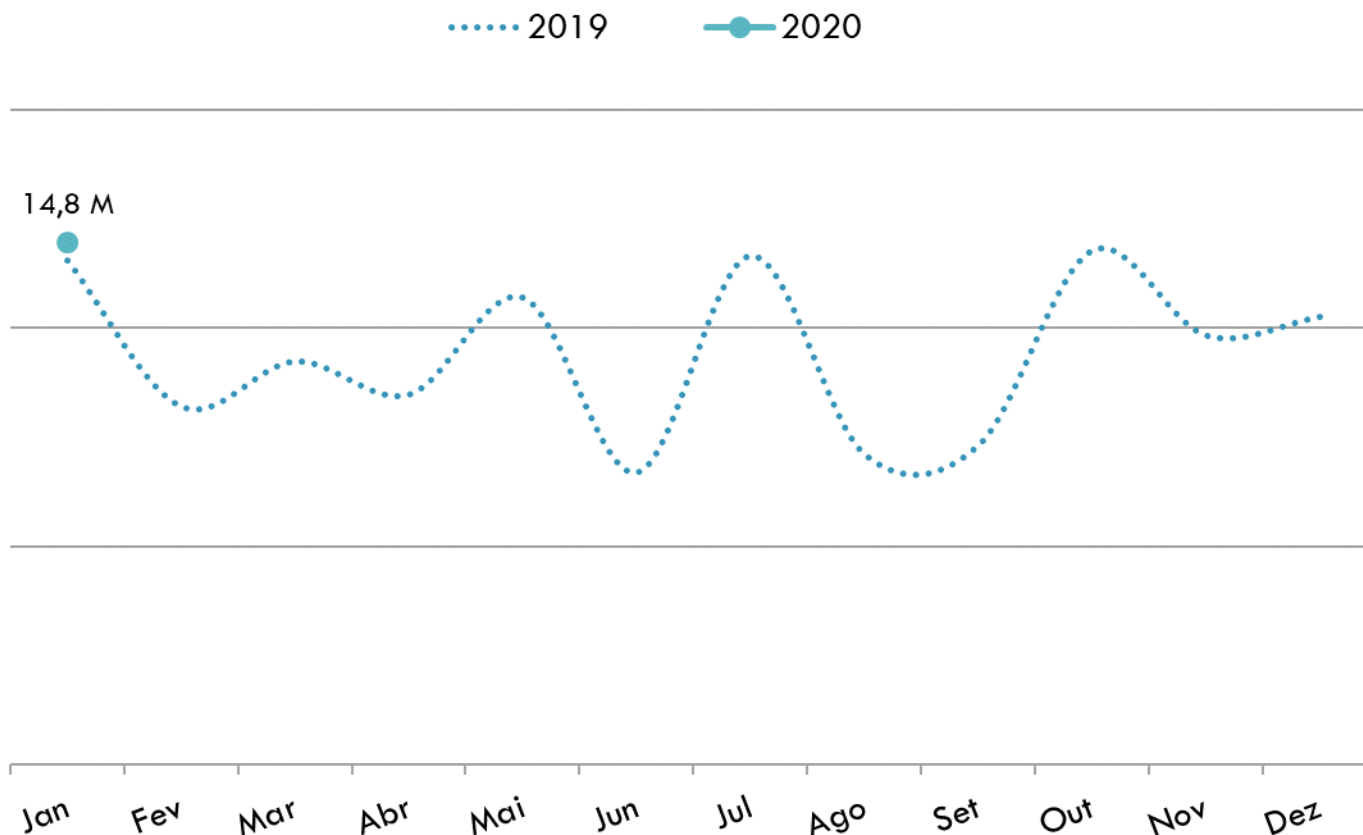
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro 2019	4,40 €	+ 0,02 €	+ 0,4%
Janeiro 2020	4,44 €	+ 0,04 €	+ 0,8%

# Utilização

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



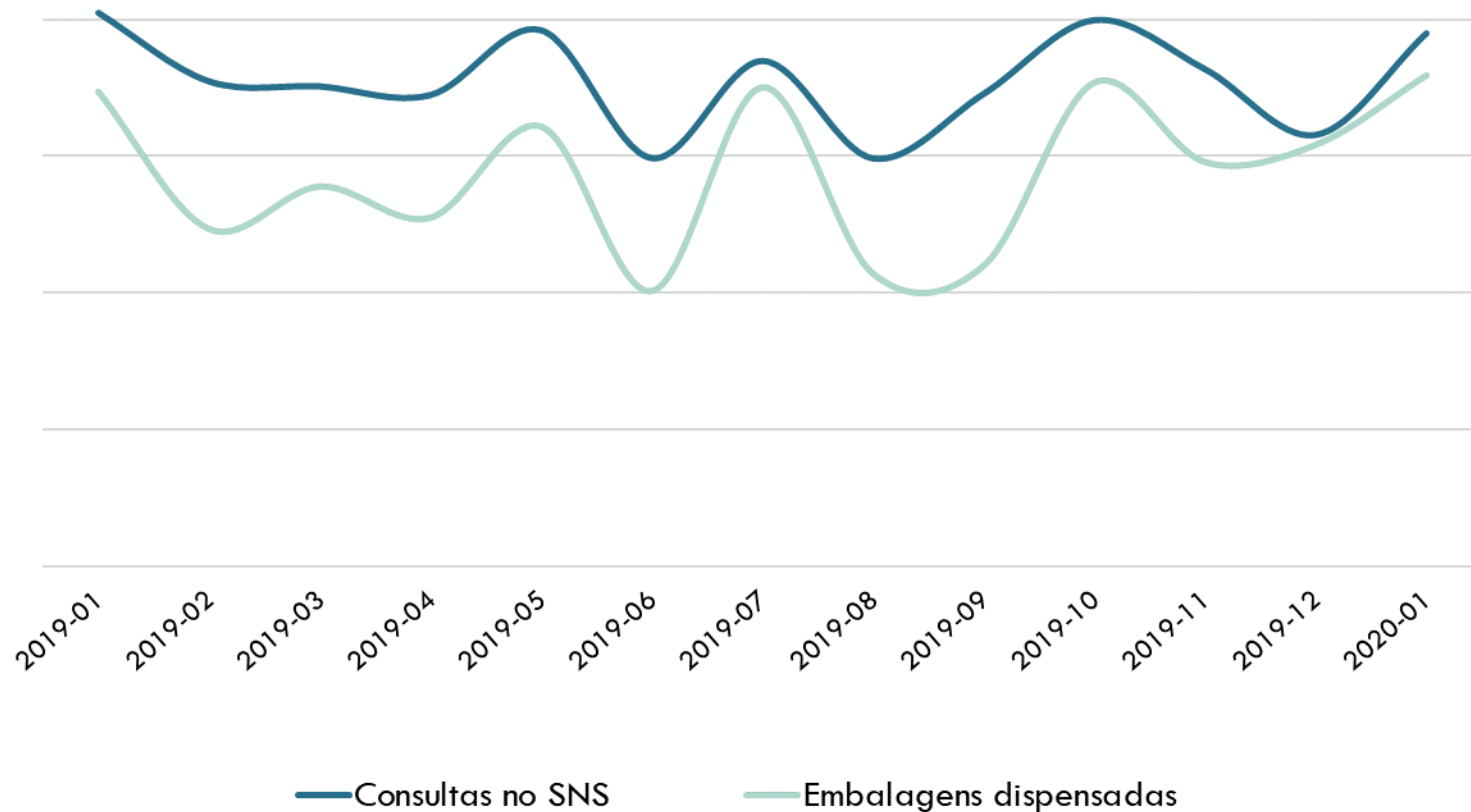
# EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



## Janeiro 2020:

- ✓ Utilização de medicamentos:
  - **14,8 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
  - **+ 160 mil embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
  - **+ 1,1 %**

# CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS

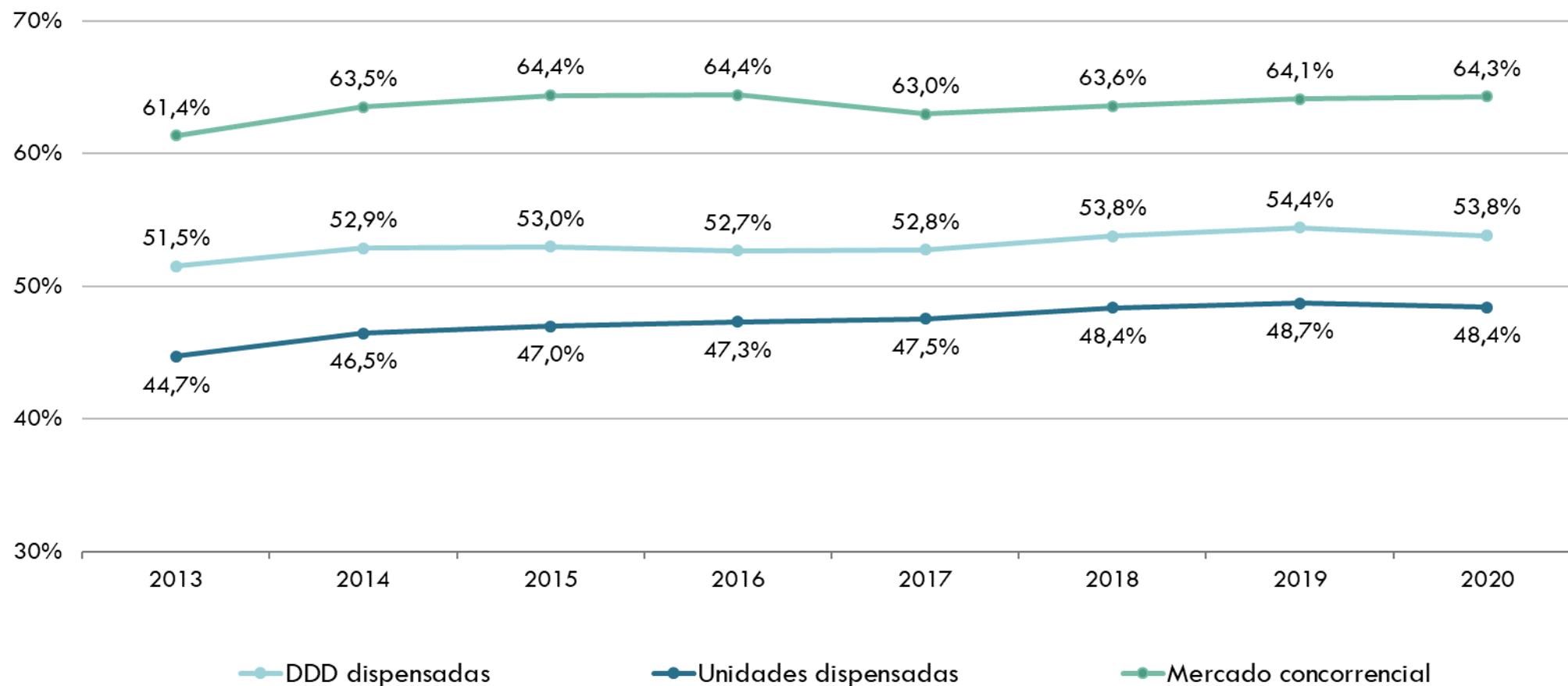


## Janeiro 2020:

- ✓ Consultas no SNS\*
  - **3,9 milhões de consultas**
  - **Δ - 3,7%; - 150 mil consultas**
  
- ✓ Embalagens dispensadas
  - **14,8 milhões**
  - **Δ + 1,1%; + 160 mil**

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

# QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS

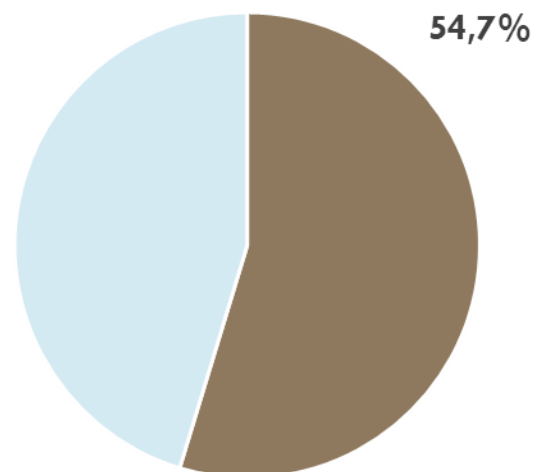


**Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos**

# QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

## Folitropina, 2020

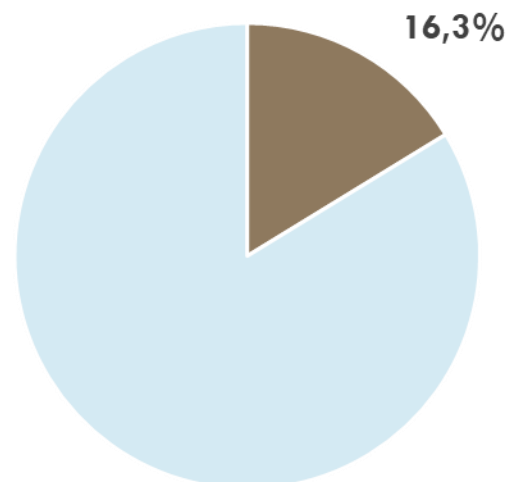
- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **54,7%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 3,3 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015



Em cada 10 unidades de folitropina dispensadas, mais de 5 foram de biossimilar

## Insulina Glargina, 2020

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **16,3%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 4,7 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2016



Em cada 20 unidades de insulina glargina dispensadas, 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	1 195 749	8,1%	23 281	+ 2,0%	+14,6%
Antidislipidémicos	1 161 923	7,9%	91 142	+ 8,5%	+57,1%
Antidiabéticos	936 745	6,3%	60 419	+ 6,9%	+37,8%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	877 881	5,9%	7 524	+ 0,9%	+4,7%
Antidepressores	836 753	5,7%	55 441	+ 7,1%	+34,7%
Modificadores da secreção gástrica	629 396	4,3%	11 499	+ 1,9%	+7,2%
Anticoagulantes	621 833	4,2%	-10 242	- 1,6%	-6,4%
Depressores da actividade adrenérgica	542 713	3,7%	15 509	+ 2,9%	+9,7%
Analgésicos e antipiréticos	448 345	3,0%	-40 115	- 8,2%	-25,1%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	422 850	2,9%	25 861	+ 6,5%	+16,2%
Restantes subgrupos	7 109 936	48,1%	-80 572	- 1,1%	-50,4%
<b>Total</b>	<b>14 784 124</b>	<b>100%</b>	<b>159 747</b>	<b>+ 1,1%</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	448 166	3,0%	+ 51 520	+ 13,0%	+ 32,3%
Paracetamol	360 845	2,4%	- 49 090	- 12,0%	- 30,7%
Metformina	307 390	2,1%	+ 6 964	+ 2,3%	+ 4,4%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	287 461	1,9%	- 21 025	- 6,8%	- 13,2%
Sinvastatina	234 027	1,6%	- 14 389	- 5,8%	- 9,0%
Bisoprolol	232 297	1,6%	+ 9 012	+ 4,0%	+ 5,6%
Ibuprofeno	218 646	1,5%	- 5 463	- 2,4%	- 3,4%
Pantoprazol	215 278	1,5%	+ 15 023	+ 7,5%	+ 9,4%
Tramadol + Paracetamol	194 822	1,3%	+ 21 202	+ 12,2%	+ 13,3%
Alprazolam	191 029	1,3%	+ 46	+ 0,0%	+ 0,0%
Restantes substâncias ativas	12 094 163	81,8%	+ 145 947	+ 1,2%	+ 91,4%
<b>Total</b>	<b>14 784 124</b>	<b>100%</b>	<b>+ 159 747</b>	<b>+ 1,1%</b>	<b>100%</b>



# Anexos

- Anexo I – Evolução do consumo de medicamentos em ambulatório
- Anexo II - Antibióticos em Ambulatório
- Anexo III - Consumo de Medicamentos e Outros Produtos



# ANEXO I

## EVOLUÇÃO 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>2019</b>	165 160 339	+ 2,4%	2 060 122 810	+ 4,8%	1 327 226 203	+ 5,8%	732 896 606	+ 3,1%
<b>Janeiro 2019</b>	14 624 377	-	177 209 700	-	112 852 232	-	64 357 468	-
<b>Janeiro 2020</b>	14 784 124	+ 1,1%	185 594 024	+ 4,7%	119 984 832	+ 6,3%	65 609 191	+ 1,9%

# ANEXO II

## INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Janeiro 2019	Janeiro 2020	Variação Homóloga
<b>Utilização em DHD</b>	J01	Antibióticos	23,63	22,24	- 5,9%
	J01C	Penicilinas	11,83	11,27	- 4,7%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	2,05	1,97	- 4,1%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Streptograminas	5,13	4,48	- 12,5%
	J01M	Quinolonas	1,96	1,70	- 13,4%
<b>Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)</b>	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,0%	0,0%	+ 5,6%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	36,7%	37,6%	+ 2,5%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 <sup>a</sup> geração + Cefalosporinas 4 <sup>a</sup> geração	1,0%	1,0%	+ 3,1%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,3%	7,6%	- 7,9%
<b>Rácio Espectro Largo / Estreito</b>	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,20	5,33	+ 2,4%

# 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>14 784 124</b>	<b>+ 1,1%</b>	<b>185 594 024</b>	<b>+ 4,7%</b>	<b>119 984 832</b>	<b>+ 6,3%</b>
<b>Outros produtos</b>	<b>382 476</b>	<b>+ 2,6%</b>	<b>9 454 325</b>	<b>+ 4,4%</b>	<b>8 422 486</b>	<b>+ 4,5%</b>
Câmaras Expansoras	9 716	+ 15,3%	330 306	+ 14,8%	264 222	+ 14,9%
Diabetes	295 505	- 0,6%	6 302 837	+ 2,2%	5 406 375	+ 2,2%
Dietéticos	2 350	+ 2,3%	463 400	- 14,1%	463 400	- 14,1%
Incontinência	8 702	+ 24,1%	434 589	+ 26,3%	434 589	+ 26,3%
Manipulados	2 602	+ 7,7%	99 106	+ 12,0%	29 817	+ 11,3%
Ostomia	63 601	+ 15,0%	1 824 087	+ 12,0%	1 824 083	+ 12,0%
<b>Total</b>	<b>15 166 600</b>	<b>+ 1,1%</b>	<b>195 048 349</b>	<b>+ 4,7%</b>	<b>128 407 319</b>	<b>+ 6,2%</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](#)