

# MEIO AMBULATÓRIO

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



**Fevereiro 2022**



# SUMÁRIO — FEVEREIRO 2022



Despesa do SNS com medicamentos: 241,8 M€ (+ 8,4% → + 18,8 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 126,5 M€ (+ 5,9% → + 7,1 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 27,8 milhões (+ 6,1% → + 1,6 M embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,8% ( $\Delta$  - 0,0 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,7% (+ 0,1 p.p.)

## Medicamentos com maior aumento de despesa:

- Semaglutido (Antidiabético):  $\Delta$  n.a. → 3,9 M€
- Dapagliflozina (Antidiabético):  $\Delta$  + 49,2% → + 2,0 M€
- Metformina + Dapagliflozina (Antidiabético):  $\Delta$  + 53,0% → + 2,0 M€

## Classes terapêuticas com maior aumento de despesa:

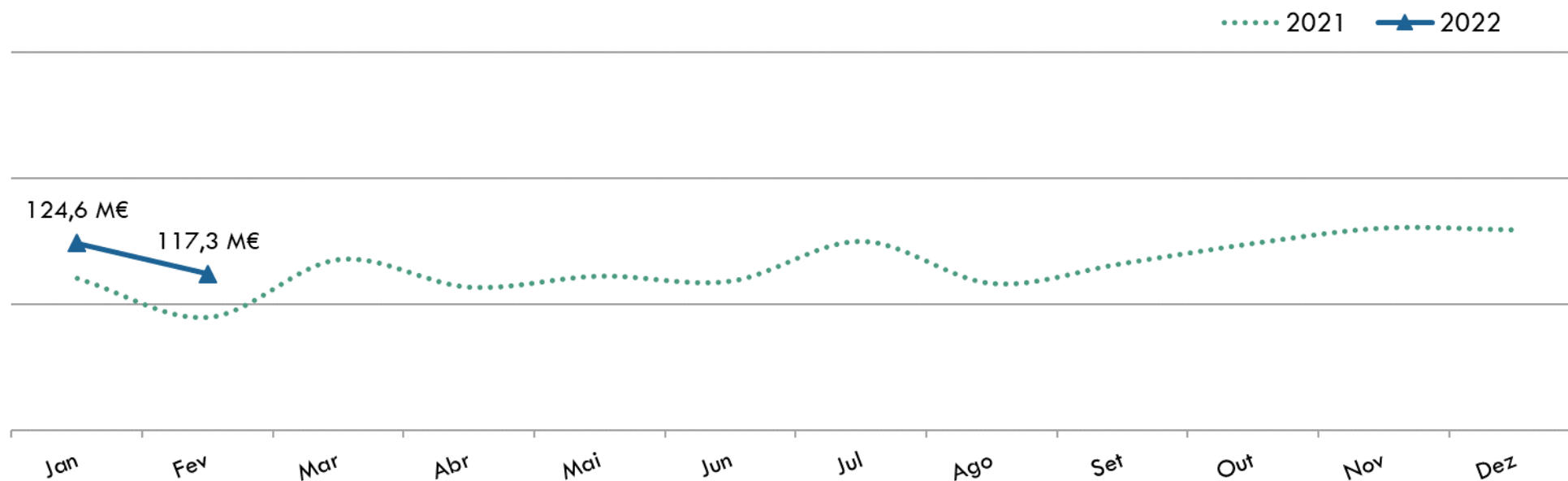
- Antidiabéticos:  $\Delta$  + 19,6% → + 9,2 M€
- Anticoagulantes:  $\Delta$  + 8,2% → + 2,2 M€
- Modificadores do eixo renina angiotensina:  $\Delta$  + 9,5% → + 1,5 M€

# Despesa do SNS e Utente

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

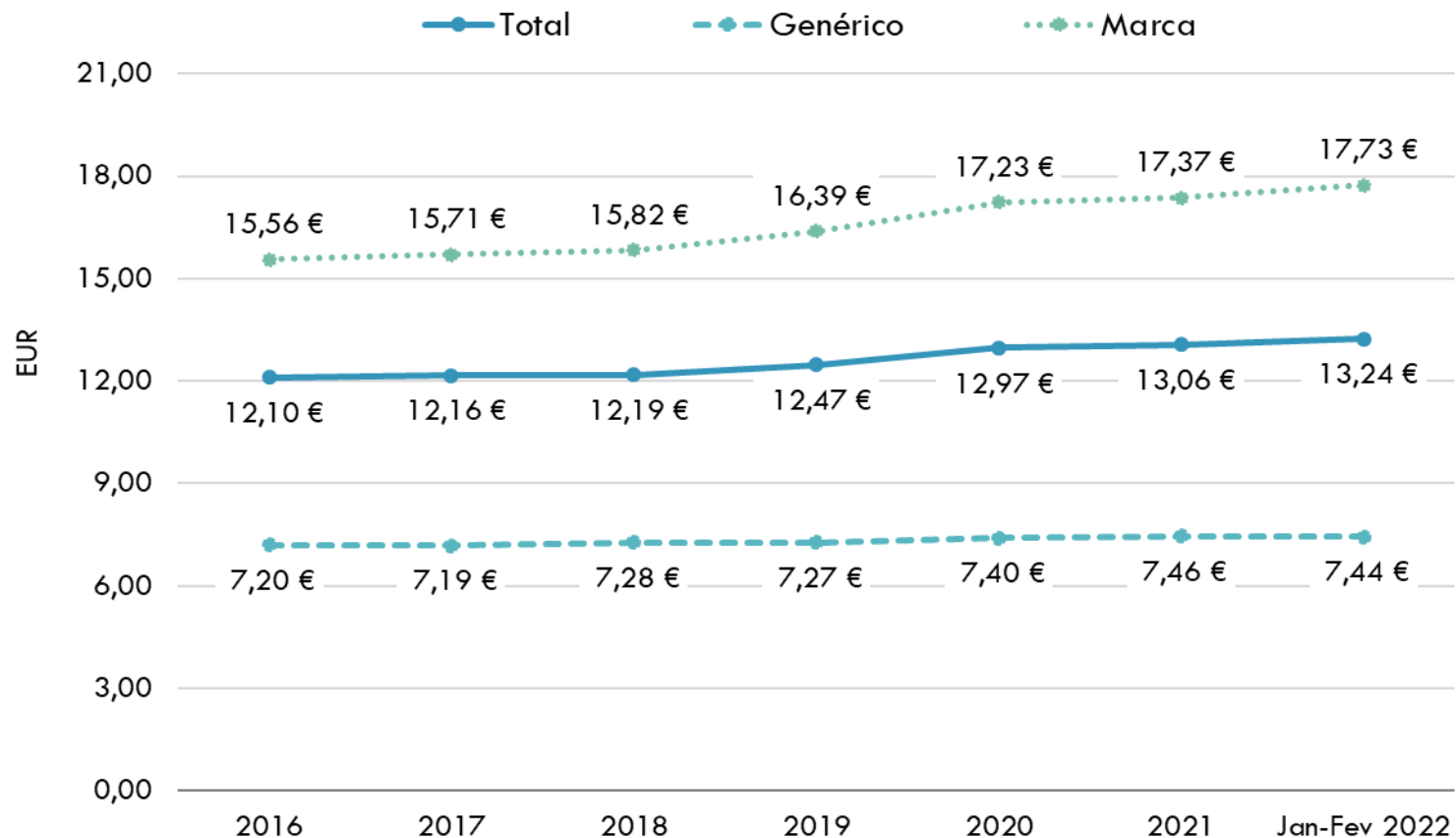


# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>
Jan-Fev 2021	223,0 M€	- 8,3 M€	- 3,6%
Jan-Fev 2022	241,8 M€	+ 18,8 M€	+ 8,4%

# EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Em 2022 verifica-se um aumento de  
 1,4% do preço médio por embalagem  
 face ao ano de 2021.

# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Fev 2022	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	56 232 565	23,3%	+ 9 224 952	+ 19,6%	+ 49,0%
Anticoagulantes	28 617 835	11,8%	+ 2 169 928	+ 8,2%	+ 11,5%
Modificadores do eixo renina angiotensina	17 719 944	7,3%	+ 1 537 407	+ 9,5%	+ 8,2%
Antiasmáticos e broncodilatadores	12 180 302	5,0%	+ 239 236	+ 2,0%	+ 1,3%
Insulinas	11 758 529	4,9%	- 55 825	- 0,5%	- 0,3%
Antipsicóticos	10 921 617	4,5%	- 1 116 246	- 9,3%	- 5,9%
Antidislipídicos	9 949 356	4,1%	+ 1 332 208	+ 15,5%	+ 7,1%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	8 924 572	3,7%	+ 317 619	+ 3,7%	+ 1,7%
Antidepressores	7 085 916	2,9%	+ 567 967	+ 8,7%	+ 3,0%
Analgésicos estupefacientes	5 989 143	2,5%	+ 532 937	+ 9,8%	+ 2,8%
Restantes subgrupos	72 448 237	30,0%	+ 4 073 119	+ 6,0%	+ 21,6%
<b>Total</b>	<b>241 828 016</b>	<b>100%</b>	<b>+ 18 823 303</b>	<b>+ 8,4%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

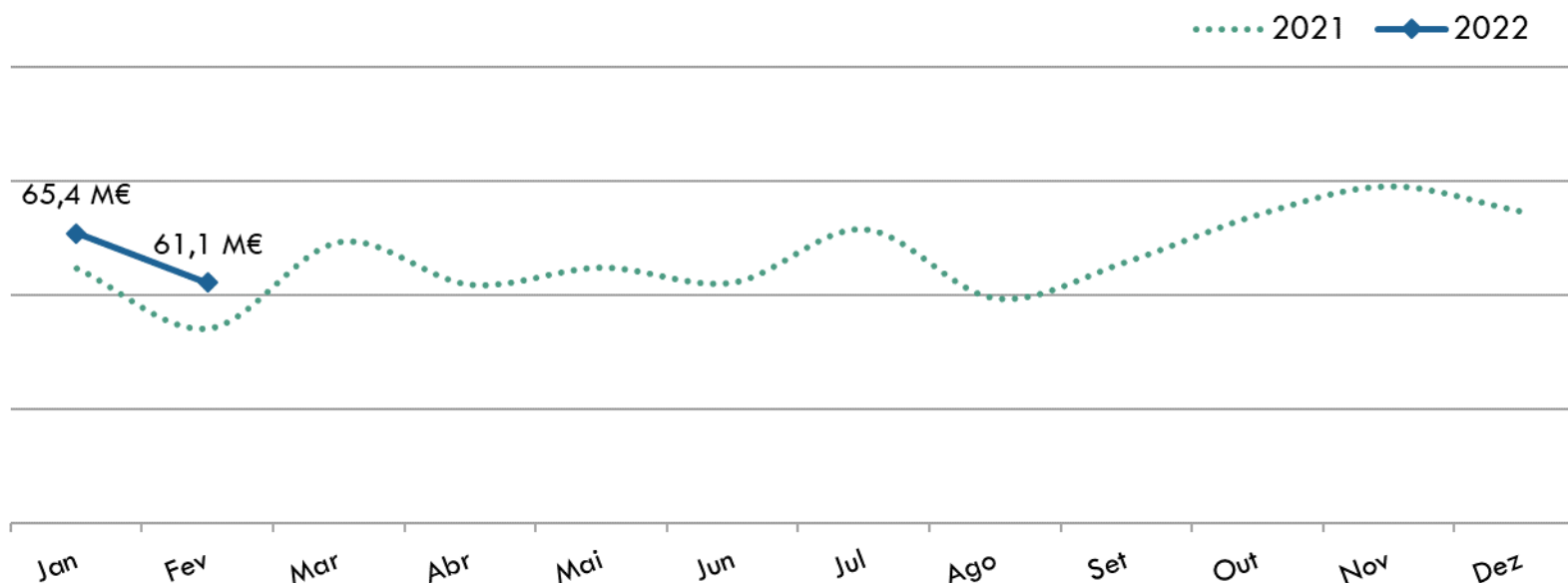
Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Fev 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	9 384 418	3,9%	+ 941 574	+ 11,2%	+ 5,0%
Rivaroxabano	jun/10	8 344 746	3,5%	+ 656 096	+ 8,5%	+ 3,5%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	7 231 646	3,0%	- 690 501	- 8,7%	- 3,7%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	6 316 953	2,6%	- 1 066 301	- 14,4%	- 5,7%
Dapagliflozina	dez/14	6 074 370	2,5%	+ 2 004 203	+ 49,2%	+ 10,6%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	5 738 404	2,4%	+ 1 987 919	+ 53,0%	+ 10,6%
Insulina Glargina	dez/07	4 597 615	1,9%	- 10 724	- 0,2%	- 0,1%
Dulaglutido	abr/17	4 472 158	1,8%	+ 1 292 435	+ 40,6%	+ 6,9%
Empagliflozina	mar/17	4 259 845	1,8%	+ 903 287	+ 26,9%	+ 4,8%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	4 199 220	1,7%	+ 1 227 859	+ 41,3%	+ 6,5%
Restantes substâncias ativas	-	181 208 642	74,9%	+ 11 577 456	+ 6,8%	+ 61,5%
<b>Total</b>		<b>241 828 016</b>	<b>100%</b>	<b>+ 18 823 303</b>	<b>+ 8,4%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Fev 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Semaglutido	mai/21	3 855 513	1,6%	+ 3 855 513	n.a.	+ 20,5%
Dapagliflozina	dez/14	6 074 370	2,5%	+ 2 004 203	+ 49,2%	+ 10,6%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	5 738 404	2,4%	+ 1 987 919	+ 53,0%	+ 10,6%
Dulaglutido	abr/17	4 472 158	1,8%	+ 1 292 435	+ 40,6%	+ 6,9%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	4 199 220	1,7%	+ 1 227 859	+ 41,3%	+ 6,5%
Apixabano	ago/14	9 384 418	3,9%	+ 941 574	+ 11,2%	+ 5,0%
Empagliflozina	mar/17	4 259 845	1,8%	+ 903 287	+ 26,9%	+ 4,8%
Empagliflozina + Metformina	set/19	1 871 864	0,8%	+ 863 777	+ 85,7%	+ 4,6%
Edoxabano	mar/17	3 710 354	1,5%	+ 765 710	+ 26,0%	+ 4,1%
Rivaroxabano	jun/10	8 344 746	3,5%	+ 656 096	+ 8,5%	+ 3,5%
Restantes substâncias ativas	-	189 917 124	78,5%	+ 4 324 931	+ 2,3%	+ 23,0%
<b>Total</b>		<b>241 828 016</b>	<b>100%</b>	<b>+ 18 823 303</b>	<b>+ 8,4%</b>	<b>100%</b>



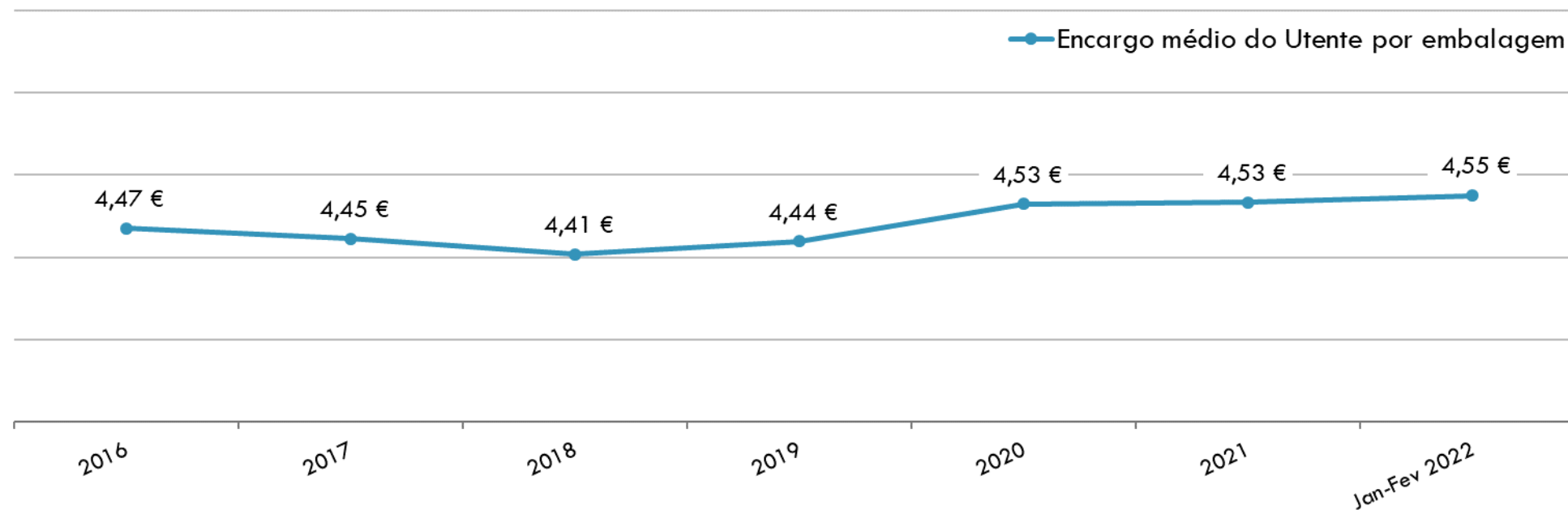
# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2022 é de **12,90 € per capita**

	<b>Encargo Utente</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>
Jan-Fev 2021	119,4 M€	- 7,3 M€	- 5,8%
Jan-Fev 2022	126,5 M€	+ 7,1 M€	+ 5,9%

# ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



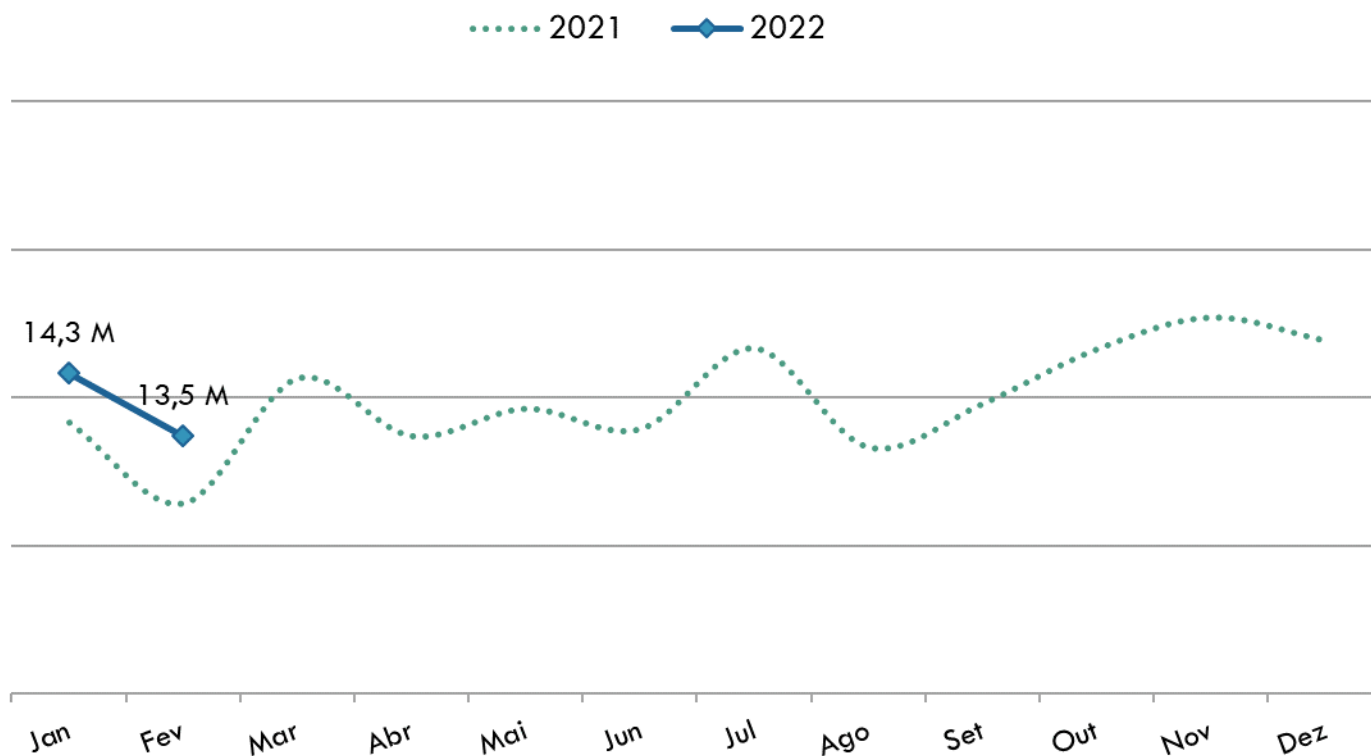
	<b>Encargo médio do utente por embalagem</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>
Jan-Fev 2021	4,55 €	+ 0,10 €	+ 2,2%
Jan-Fev 2022	4,55 €	0,00 €	+ 0,0%

# Utilização

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



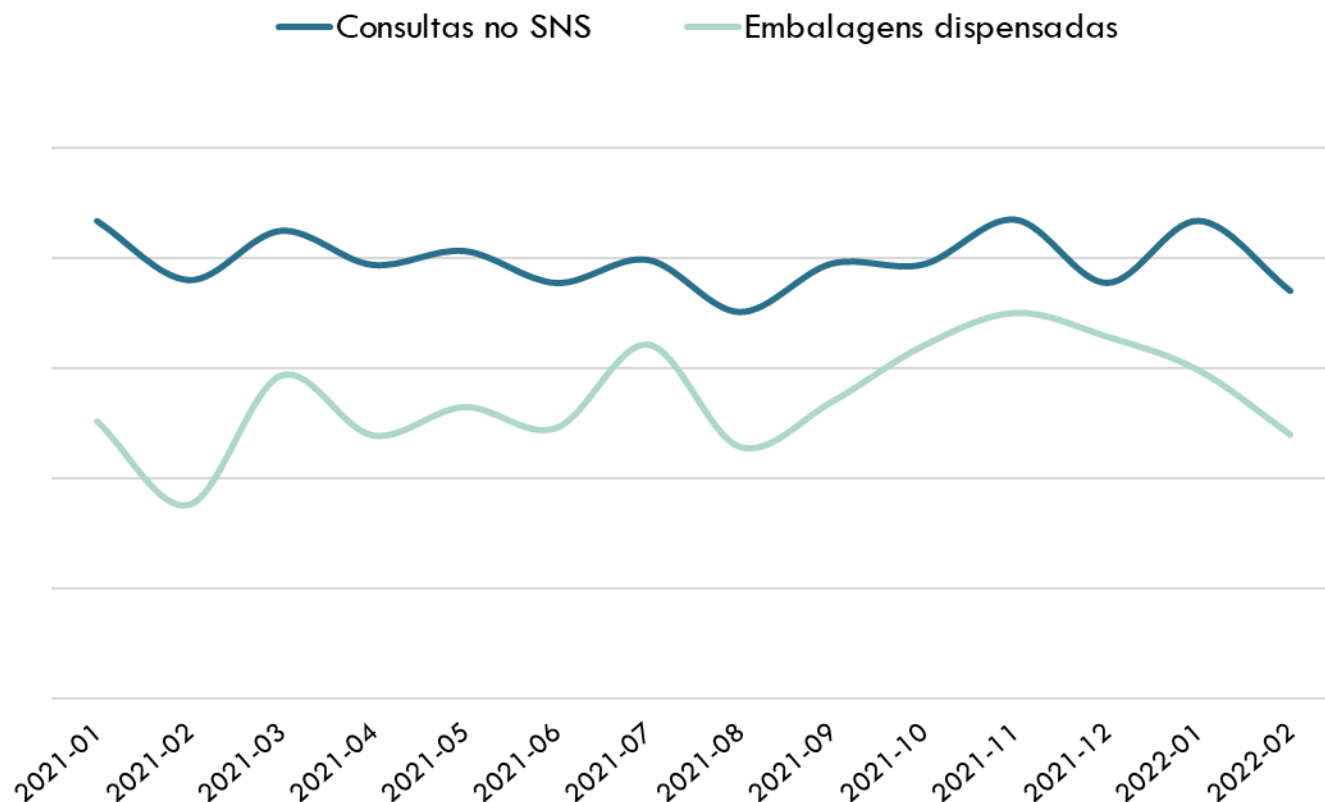
# EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



## Janeiro-Fevereiro 2022:

- ✓ Utilização de medicamentos:
  - **27,8 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
  - **+ 1,6 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
  - **+ 6,1 %**

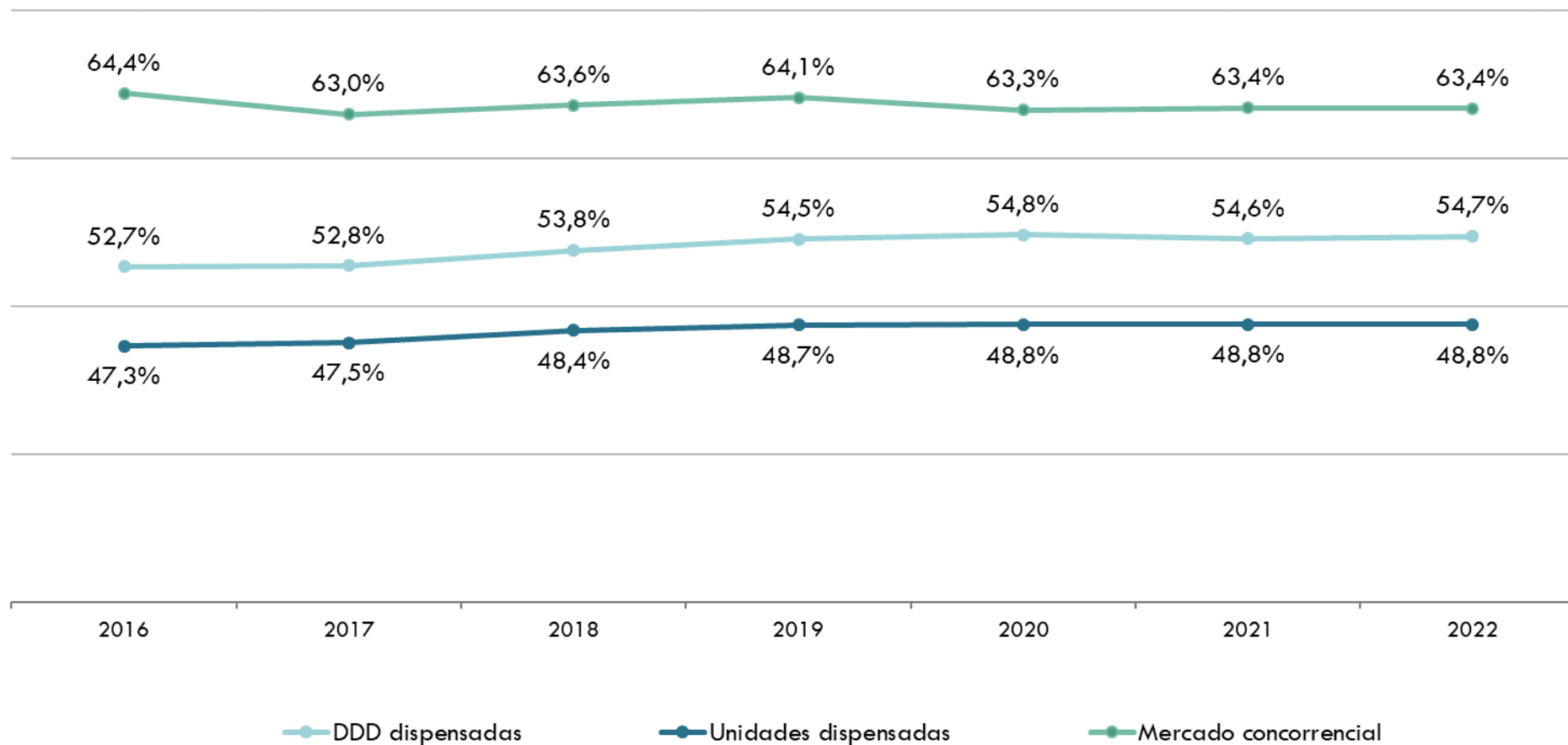
# CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



## Janeiro-Fevereiro 2022:

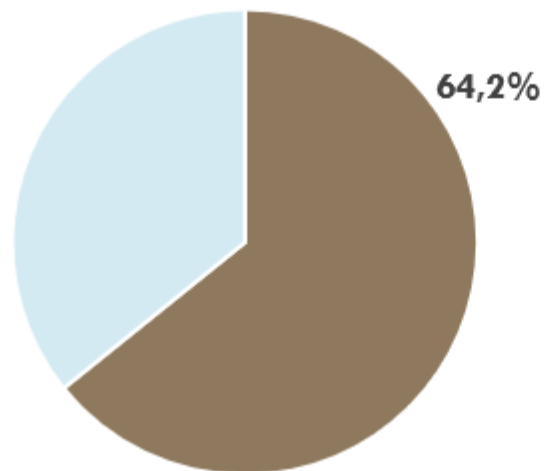
- ✓ Consultas no SNS\*
  - 8,0 milhões de consultas
  - $\Delta -1,2\%$ ; - 96,7 mil consultas
  
- ✓ Embalagens dispensadas
  - 27,8 milhões
  - $\Delta + 6,1\%$ ; + 1,6 milhões

# QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



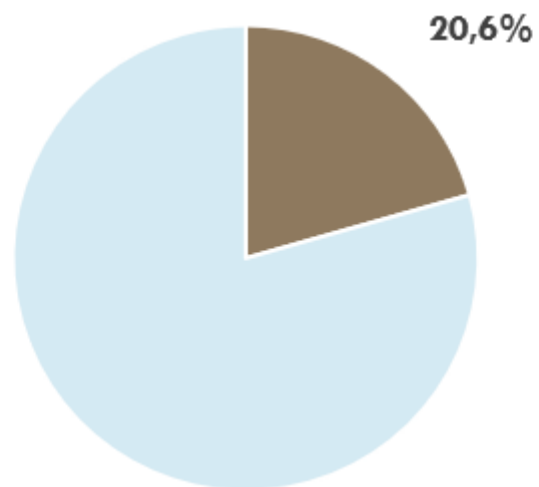
**Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos**

# QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES



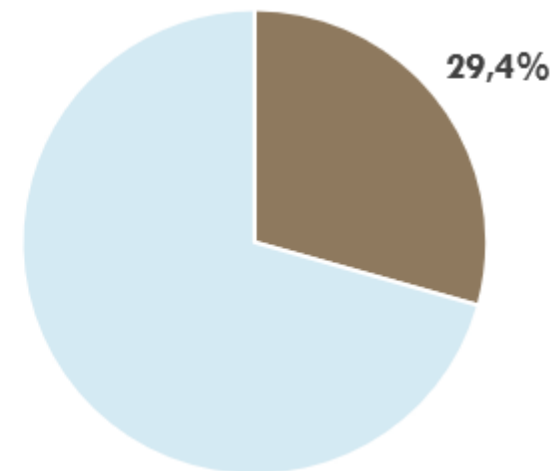
**Folitropina, Jan-Fev 2022**

- ✓ Quota em unidades: **64,2%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 3,7 p.p.**



**Insulina Glargina, Jan-Fev 2022**

- ✓ Quota em unidades: **20,6%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 2,0 p.p.**



**Enoxaparina sódica, Jan-Fev 2022**

- ✓ Quota em unidades: **29,4%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 7,1 p.p.**

# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica	N.º Embalagens Jan-Fev 2022	Peso no Mercado	Varição Homóloga (absoluto)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidislipídicos	2 509 457	9,0%	+ 194 821	+ 8,4%	+12,2%
Modificadores do eixo renina angiotensina	2 308 839	8,3%	+ 9 299	+ 0,4%	+0,6%
Antidiabéticos	1 965 400	7,1%	+ 133 271	+ 7,3%	+8,4%
Antidepressores	1 764 245	6,3%	+ 112 499	+ 6,8%	+7,1%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	1 724 613	6,2%	- 12 961	- 0,7%	-0,8%
Modificadores da secreção gástrica	1 210 877	4,4%	+ 42 364	+ 3,6%	+2,7%
Anticoagulantes	1 207 006	4,3%	+ 19 010	+ 1,6%	+1,2%
Depressores da actividade adrenérgica	1 077 693	3,9%	+ 21 427	+ 2,0%	+1,3%
Analgésicos e antipiréticos	856 519	3,1%	+ 153 608	+ 21,9%	+9,6%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	851 400	3,1%	+ 38 088	+ 4,7%	+2,4%
Restantes subgrupos	12 342 590	44,4%	+ 880 737	+ 7,7%	+55,3%
<b>Total</b>	<b>27 818 639</b>	<b>100%</b>	<b>1 592 163</b>	<b>+ 6,1%</b>	<b>100%</b>



# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Fev 2022	Peso no Mercado	Varição Homóloga (absoluto)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	1 021 060	3,7%	+ 105 341	+ 11,5%	+ 6,6%
Paracetamol	672 333	2,4%	+ 124 904	+ 22,8%	+ 7,8%
Metformina	555 151	2,0%	- 18 316	- 3,2%	- 1,2%
Bisoprolol	503 729	1,8%	+ 25 154	+ 5,3%	+ 1,6%
Pantoprazol	433 601	1,6%	+ 23 098	+ 5,6%	+ 1,5%
Tramadol + Paracetamol	391 057	1,4%	+ 40 521	+ 11,6%	+ 2,5%
Alprazolam	382 717	1,4%	- 10 223	- 2,6%	- 0,6%
Sinvastatina	374 243	1,3%	- 37 128	- 9,0%	- 2,3%
Levotiroxina Sódica	359 848	1,3%	+ 10 270	+ 2,9%	+ 0,6%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	355 218	1,3%	+ 70 371	+ 24,7%	+ 4,4%
Restantes substâncias ativas	22 769 682	81,9%	+ 1 258 171	+ 5,8%	+ 79,0%
<b>Total</b>	<b>27 818 639</b>	<b>100%</b>	<b>+ 1 592 163</b>	<b>+ 6,1%</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	-	1 849 703 532	-	1 160 219 375	-	689 484 157	-
<b>2014</b>	153 020 413	+ 2,6%	1 873 043 879	+ 1,3%	1 170 352 630	+ 0,9%	702 691 249	+ 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%	2 060 255 364	+ 4,8%	1 327 226 203	+ 5,8%	733 029 161	+ 3,1%
<b>2020</b>	161 115 706	- 2,4%	2 089 098 172	+ 1,4%	1 359 373 454	+ 2,4%	729 724 718	- 0,5%
<b>2021</b>	167 805 304	+ 4,2%	2 191 107 758	+ 4,9%	1 430 255 527	+ 5,2%	760 852 232	+ 4,3%
<b>Jan-Fev 2021</b>	26 226 476	-	342 375 075	-	223 004 712	-	119 370 363	-
<b>Jan-Fev 2022</b>	27 818 639	+ 6,1%	368 286 377	+ 7,6%	241 828 016	+ 8,4%	126 458 362	+ 5,9%

# ANEXO II

## INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Fev 2021	Jan-Fev 2022	Varição Homóloga
<b>Utilização em DHD</b>	J01	Antibióticos	12,42	14,86	+ 19,6%
	J01C	Penicilinas	5,58	7,01	+ 25,6%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,21	1,53	+ 25,9%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Streptograminas	1,85	2,35	+ 27,0%
	J01M	Quinolonas	1,11	1,20	+ 8,2%
<b>Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)</b>	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,0%	0,0%	+ 4,2%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	35,0%	36,1%	+ 3,1%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 <sup>a</sup> geração + Cefalosporinas 4 <sup>a</sup> geração	1,0%	1,1%	+ 7,5%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,9%	8,1%	- 9,5%
<b>Rácio Espectro Largo / Estreito</b>	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	6,46	5,98	- 7,5%

# ANEXO III

## CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Fev 2022	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
<b>Medicamentos</b>	<b>27 818 639</b>	<b>+ 6,1%</b>	<b>368 286 377</b>	<b>+ 7,6%</b>	<b>241 828 016</b>	<b>+ 8,4%</b>
<b>Outros produtos</b>	<b>726 475</b>	<b>+ 2,5%</b>	<b>19 480 267</b>	<b>+ 8,3%</b>	<b>17 504 856</b>	<b>+ 8,3%</b>
Câmaras Expansoras	11 271	+ 76,0%	383 155	+ 78,2%	306 517	+ 78,2%
Diabetes	561 697	+ 0,1%	13 309 199	+ 7,0%	11 410 427	+ 7,0%
Dietéticos	4 299	- 5,8%	1 121 332	+ 2,1%	1 121 332	+ 2,1%
Incontinência	18 113	+ 7,4%	952 571	+ 10,7%	952 571	+ 10,7%
Manipulados	-	- 100,0%	-	- 100,0%	-	-
Ostomia	131 095	+ 9,5%	3 714 009	+ 10,1%	3 714 009	+ 10,1%
<b>Total</b>	<b>28 545 114</b>	<b>- 2,0%</b>	<b>387 766 644</b>	<b>+ 3,1%</b>	<b>259 332 871</b>	<b>+ 4,8%</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](#)