

# MEIO AMBULATÓRIO

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



**Novembro 2022**



# DESTAQUES — NOVEMBRO 2022

€ Despesa do SNS com medicamentos: 1 434,9 M€ (+ 10,2% → + 132,4 M€)

👤 Despesa do Utente com medicamentos: 745,6 M€ (+ 7,5% → + 52,1 M€)

✦ O encargo médio do utente por embalagem permanece sem alterações

📦 N.º de embalagens dispensadas: 1 64,7 milhões (+ 7,6% → + 11,7 M embalagens)

📺 Quota de medicamentos genéricos em unidades:

✦ No total do mercado: 49,1% (+ 0,4 p.p.); No mercado concorrencial: 62,0% (- 1,4 p.p.)

💊 Medicamento com maior aumento de despesa: Semaglutido (Antidiabético):  $\Delta$  n.a. → + 19,5 M€

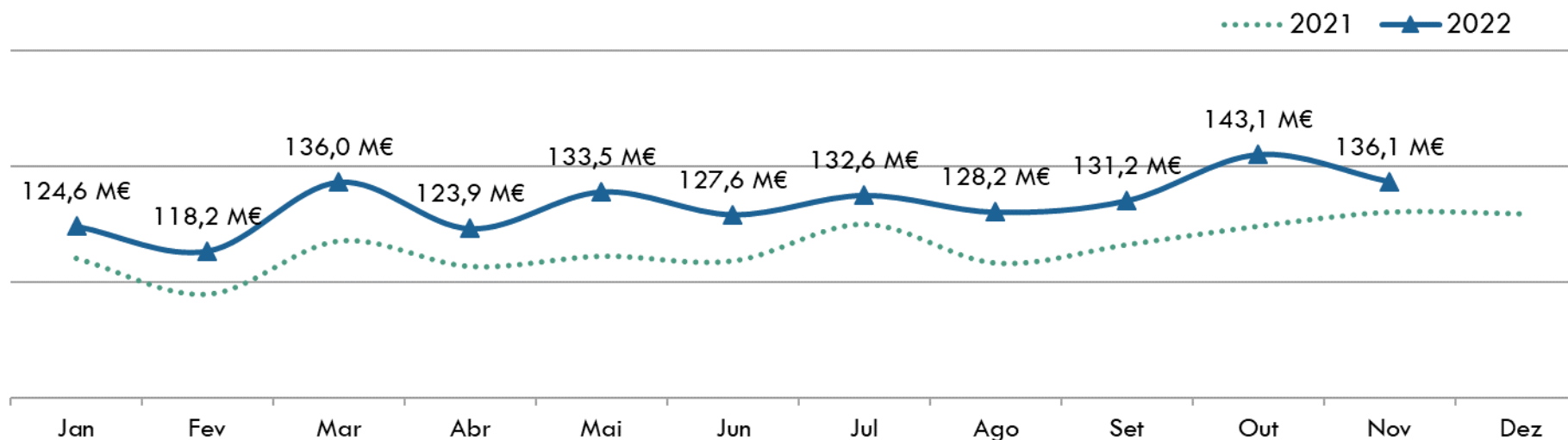
🔬 Classe terapêutica com maior aumento de despesa: Antidiabéticos:  $\Delta$  + 22,2% → + 63,0 M€

# Despesa do SNS e Utente

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

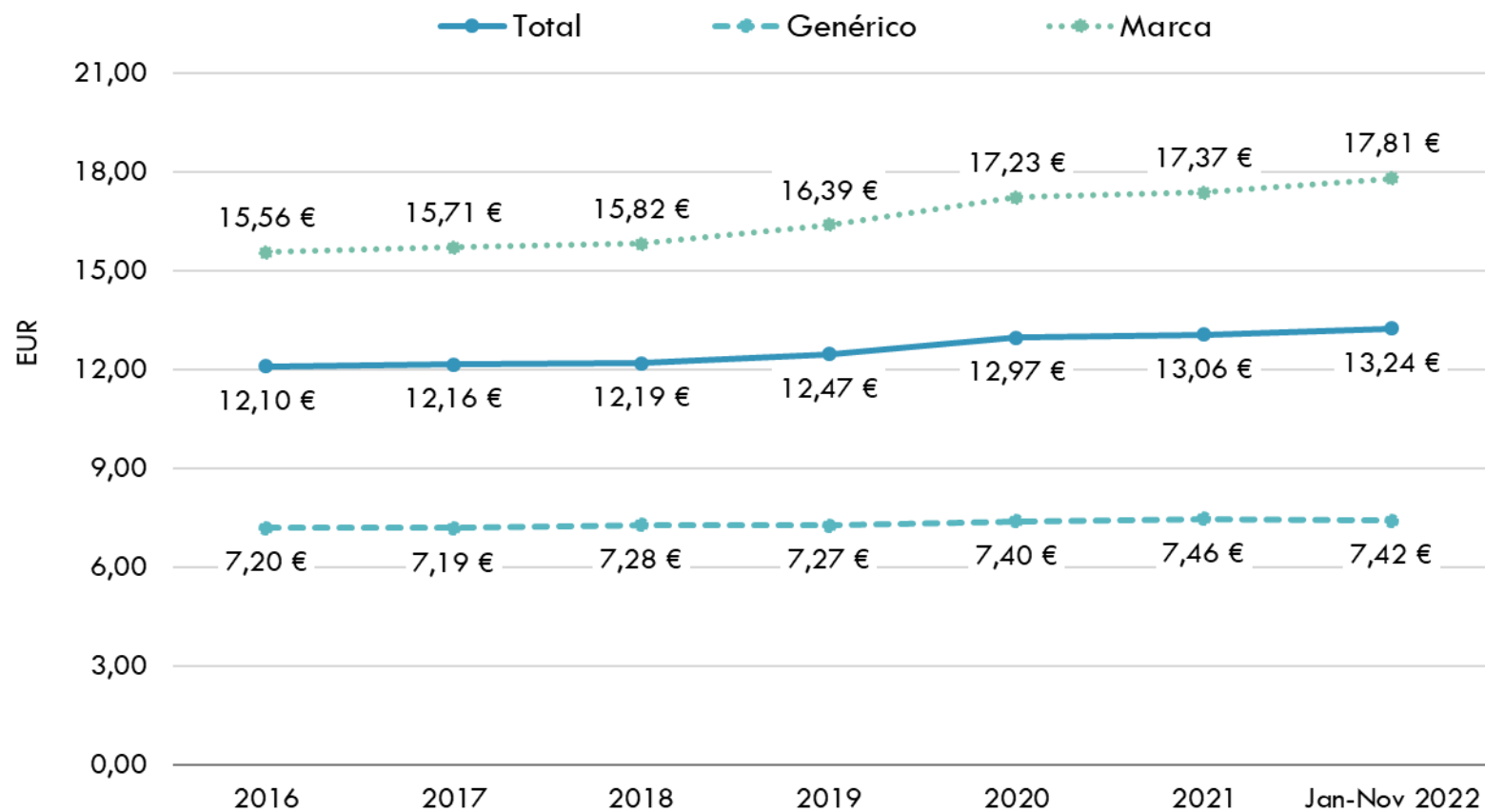


# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>
Jan-Nov 2021	1 302,5 M€	+ 58,0 M€	+ 4,7%
Jan-Nov 2022	1 434,9 M€	+ 132,4 M€	+ 10,2%

# EVOLUÇÃO DO CUSTO MÉDIO POR EMBALAGEM



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

# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Nov 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	347 597 476	24,2%	+ 63 038 034	+ 22,2%	+ 47,6%
Anticoagulantes	168 389 503	11,7%	+ 12 895 936	+ 8,3%	+ 9,7%
Modificadores do eixo renina angiotensina	105 611 875	7,4%	+ 11 081 412	+ 11,7%	+ 8,4%
Insulinas	68 361 496	4,8%	+ 2 883 734	+ 4,4%	+ 2,2%
Antidislipidémicos	60 271 501	4,2%	+ 8 608 779	+ 16,7%	+ 6,5%
Antipsicóticos	59 184 253	4,1%	- 8 253 709	- 12,2%	- 6,2%
Agonistas adrenérgicos beta	53 214 727	3,7%	+ 3 258 012	+ 6,5%	+ 2,5%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	51 835 960	3,6%	+ 2 595 787	+ 5,3%	+ 2,0%
Antidepressores	41 842 457	2,9%	+ 3 797 869	+ 10,0%	+ 2,9%
Analgésicos estupefacientes	35 526 186	2,5%	+ 2 793 395	+ 8,5%	+ 2,1%
Restantes subgrupos	443 066 880	30,9%	+ 29 723 572	+ 7,2%	+ 22,4%
<b>Total</b>	<b>1 434 902 314</b>	<b>100%</b>	<b>+ 132 422 822</b>	<b>+ 10,2%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

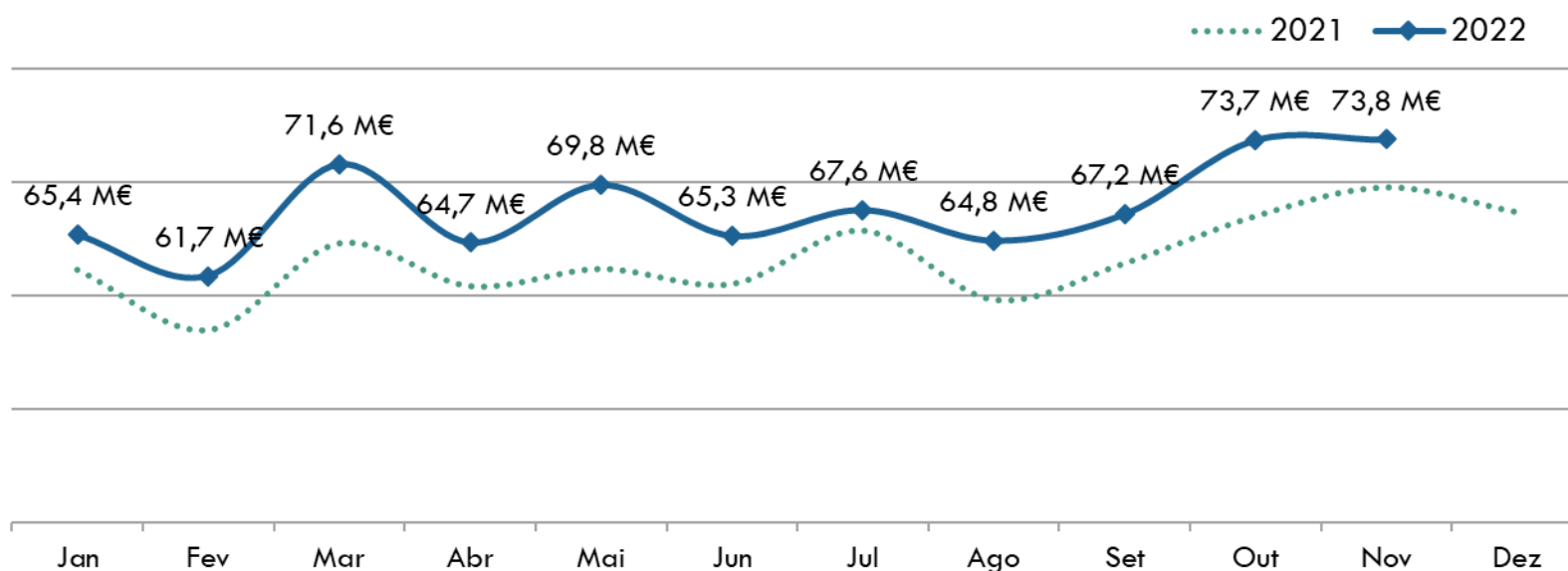
Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Nov 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	55 920 869	3,9%	+ 6 292 786	+ 12,7%	+ 4,8%
Rivaroxabano	jun/10	48 919 608	3,4%	+ 3 539 014	+ 7,8%	+ 2,7%
Dapagliflozina	dez/14	41 702 551	2,9%	+ 14 551 443	+ 53,6%	+ 11,0%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	39 084 297	2,7%	+ 13 538 519	+ 53,0%	+ 10,2%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	37 991 479	2,6%	- 5 358 386	- 12,4%	- 4,0%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	35 234 396	2,5%	- 3 696 513	- 9,5%	- 2,8%
Dulaglutido	abr/17	32 245 425	2,2%	+ 10 976 256	+ 51,6%	+ 8,3%
Empagliflozina	mar/17	27 699 149	1,9%	+ 7 060 231	+ 34,2%	+ 5,3%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	26 950 450	1,9%	+ 7 243 659	+ 36,8%	+ 5,5%
Insulina Glargina	dez/07	26 442 771	1,8%	+ 905 143	+ 3,5%	+ 0,7%
Restantes substâncias ativas	-	1 062 711 320	74,1%	+ 77 370 670	+ 7,9%	+ 58,4%
<b>Total</b>		<b>1 434 902 314</b>	<b>100%</b>	<b>+ 132 422 822</b>	<b>+ 10,2%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Nov 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Semaglutido	mai/21	25 275 963	1,8%	+ 19 462 179	n.a.	+ 14,7%
Dapagliflozina	dez/14	41 702 551	2,9%	+ 14 551 443	+ 53,6%	+ 11,0%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	39 084 297	2,7%	+ 13 538 519	+ 53,0%	+ 10,2%
Dulaglutido	abr/17	32 245 425	2,2%	+ 10 976 256	+ 51,6%	+ 8,3%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	26 950 450	1,9%	+ 7 243 659	+ 36,8%	+ 5,5%
Empagliflozina	mar/17	27 699 149	1,9%	+ 7 060 231	+ 34,2%	+ 5,3%
Apixabano	ago/14	55 920 869	3,9%	+ 6 292 786	+ 12,7%	+ 4,8%
Empagliflozina + Metformina	set/19	13 593 815	0,9%	+ 6 106 440	+ 81,6%	+ 4,6%
Edoxabano	mar/17	22 978 440	1,6%	+ 4 555 651	+ 24,7%	+ 3,4%
Rivaroxabano	jun/10	48 919 608	3,4%	+ 3 539 014	+ 7,8%	+ 2,7%
Restantes substâncias ativas	-	1 100 531 747	76,7%	+ 39 096 645	+ 3,7%	+ 29,5%
<b>Total</b>		<b>1 434 902 314</b>	<b>100%</b>	<b>+ 132 422 822</b>	<b>+ 10,2%</b>	<b>100%</b>



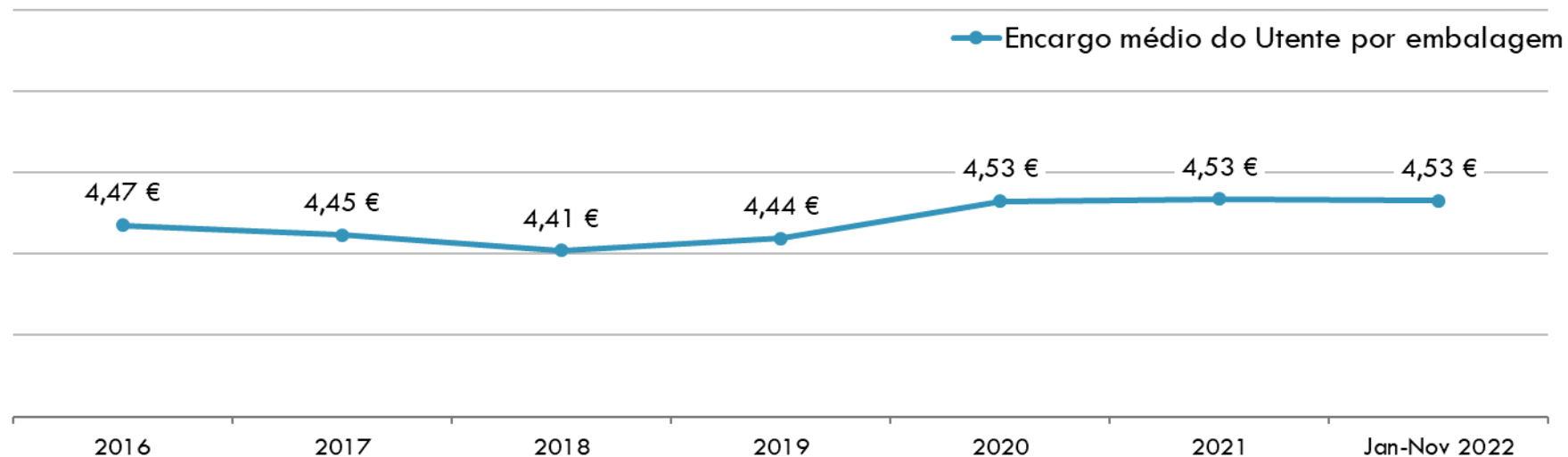
# EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2022 é de **75,59 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Jan-Nov 2021	693,5 M€	+ 25,6 M€	+ 3,8%
Jan-Nov 2022	745,6 M€	+ 52,1 M€	+ 7,5%

# ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



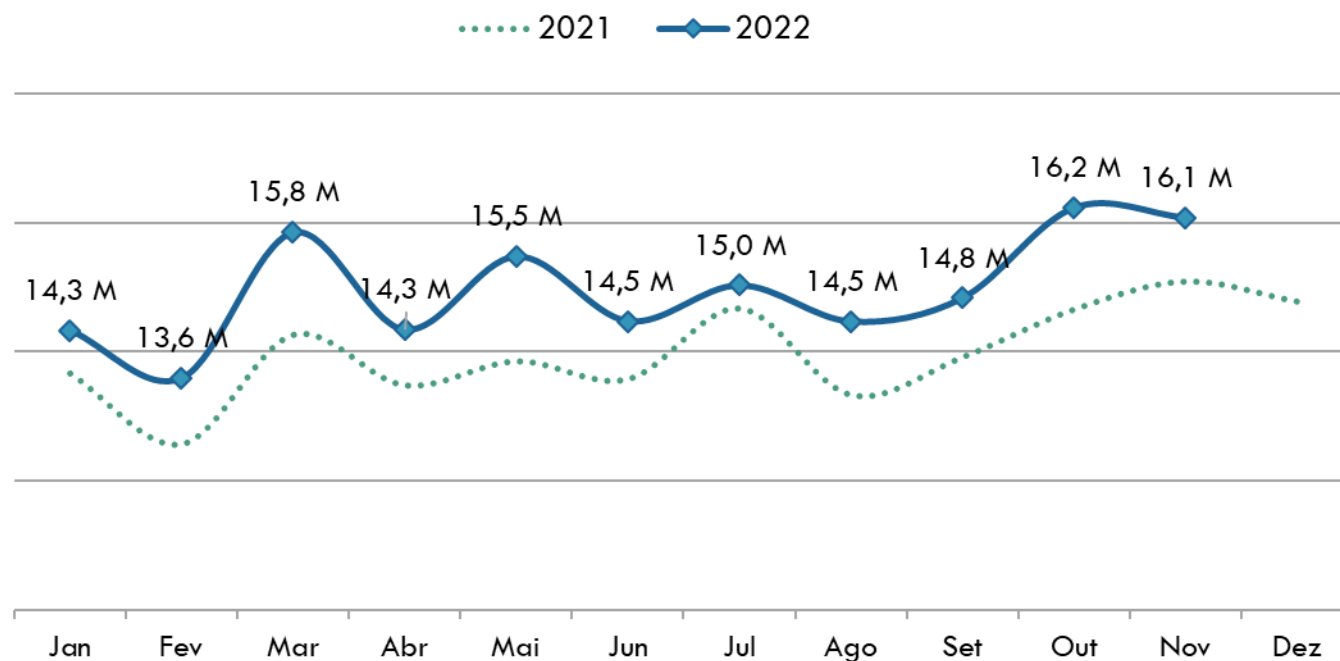
	<b>Encargo médio do utente por embalagem</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>
Jan-Nov 2021	4,53 €	+ 0,01 €	+ 0,2%
Jan-Nov 2022	4,53 €	+ 0,00 €	+ 0,0%

# Utilização

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



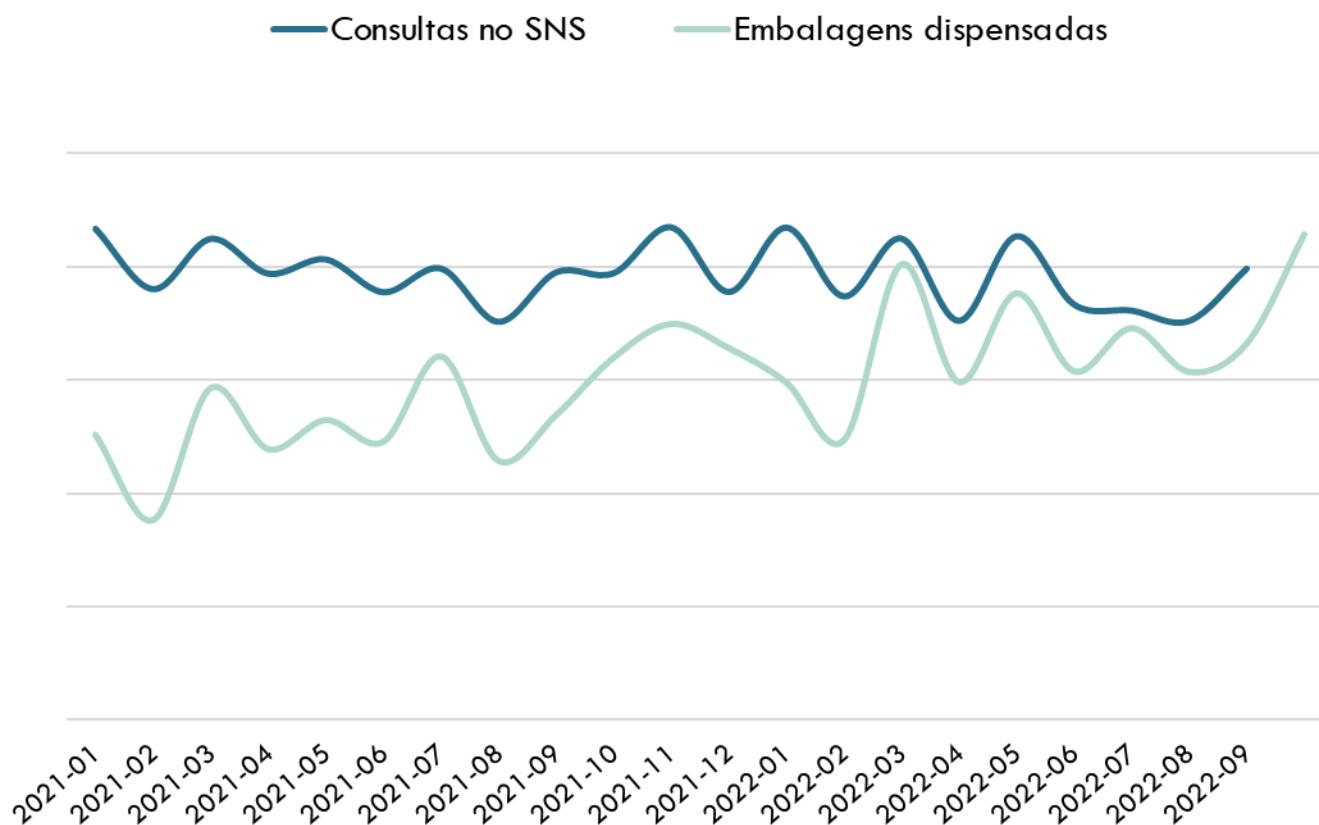
# EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



## Janeiro-Novembro 2022:

- ✓ Utilização de medicamentos:
  - **164,7 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
  - **+ 11,7 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
  - **+ 7,6 %**

# CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS

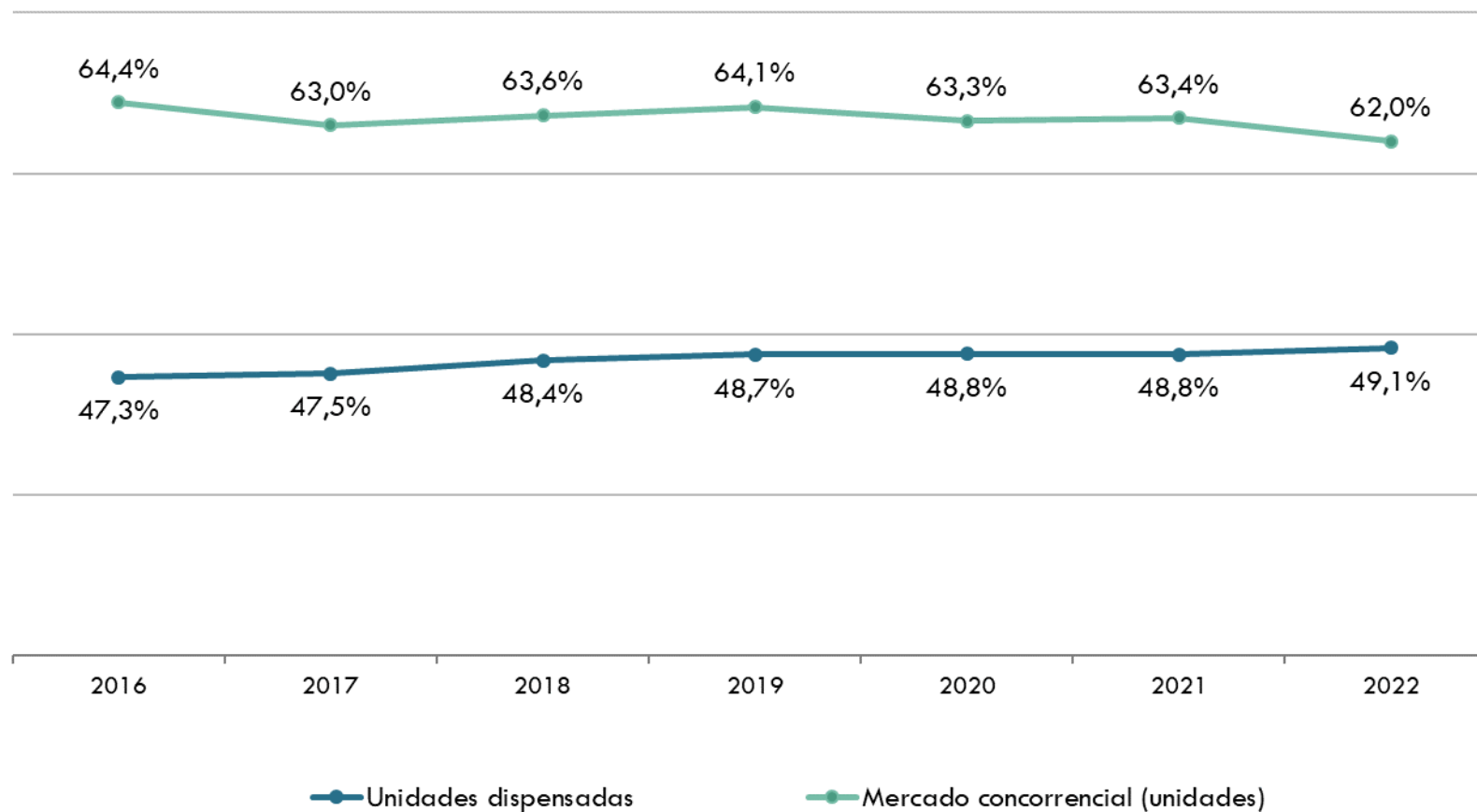


## Janeiro-Novembro 2022:

- ✓ Consultas no SNS\*
  - **38,8 milhões de consultas**
  - **Δ -1,7%; - 685 mil consultas**
  
- ✓ Embalagens dispensadas
  - **164,7 milhões**
  - **Δ + 7,6%; + 11,7 milhões**

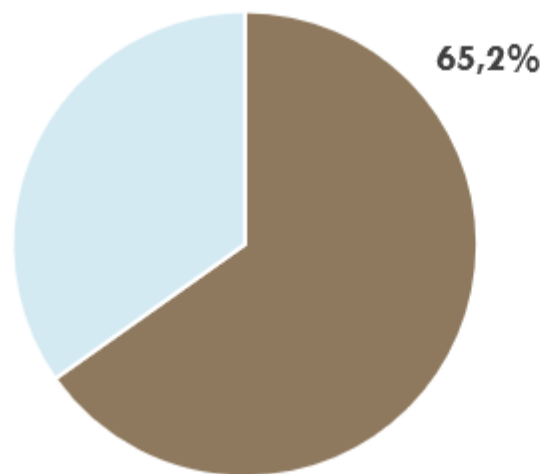
\* Fonte: <https://transparencia.sns.gov.pt/>. Número de consultas no SNS em Novembro ainda não disponíveis (a 15/12/2022), pelo que os números apresentados são referentes ao período entre Janeiro e Outubro.

# QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



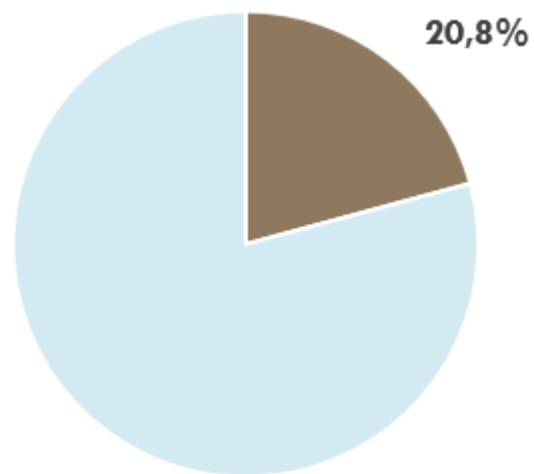
**Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos**

# QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES



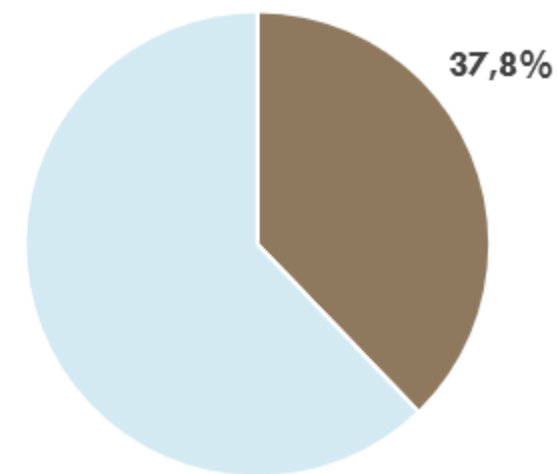
**Folitropina, Jan-Nov 2022**

- ✓ Quota em unidades: **65,2%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 6,0 p.p.**



**Insulina Glargina, Jan-Nov 2022**

- ✓ Quota em unidades: **20,8%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 1,3 p.p.**



**Enoxaparina sódica, Jan-Nov 2022**

- ✓ Quota em unidades: **37,8%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 12,6 p.p.**

# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica	N.º Embalagens Jan-Nov 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidislipídicos	15 059 285	9,1%	+ 1 538 162	+ 11,4%	+13,2%
Modificadores do eixo renina angiotensina	13 355 179	8,1%	+ 395 606	+ 3,1%	+3,4%
Antidiabéticos	11 913 894	7,2%	+ 1 225 579	+ 11,5%	+10,5%
Antidepressores	10 418 325	6,3%	+ 841 854	+ 8,8%	+7,2%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	9 802 519	6,0%	- 40 349	- 0,4%	-0,3%
Modificadores da secreção gástrica	7 031 863	4,3%	+ 349 372	+ 5,2%	+3,0%
Anticoagulantes	6 944 958	4,2%	+ 125 221	+ 1,8%	+1,1%
Depressores da actividade adrenérgica	6 165 990	3,7%	+ 179 278	+ 3,0%	+1,5%
Analgésicos e antipiréticos	5 081 689	3,1%	+ 891 498	+ 21,3%	+7,6%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	5 004 243	3,0%	+ 304 407	+ 6,5%	+2,6%
Restantes subgrupos	73 937 284	44,9%	+ 5 873 866	+ 8,6%	+50,3%
<b>Total</b>	<b>164 715 229</b>	<b>100%</b>	<b>+ 11 684 494</b>	<b>+ 7,6%</b>	<b>100%</b>



# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Nov 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	6 129 202	3,7%	+ 699 686	+ 12,9%	+ 6,0%
Paracetamol	3 975 841	2,4%	+ 772 747	+ 24,1%	+ 6,6%
Metformina	3 213 389	2,0%	- 4 894	- 0,2%	- 0,0%
Bisoprolol	2 988 938	1,8%	+ 241 119	+ 8,8%	+ 2,1%
Pantoprazol	2 545 359	1,5%	+ 182 552	+ 7,7%	+ 1,6%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	2 396 197	1,5%	+ 540 716	+ 29,1%	+ 4,6%
Tramadol + Paracetamol	2 332 903	1,4%	+ 176 252	+ 8,2%	+ 1,5%
Alprazolam	2 176 111	1,3%	- 16 264	- 0,7%	- 0,1%
Levotiroxina Sódica	2 125 082	1,3%	+ 133 877	+ 6,7%	+ 1,1%
Sinvastatina	2 072 160	1,3%	- 163 755	- 7,3%	- 1,4%
Restantes substâncias ativas	134 760 047	81,8%	+ 9 122 458	+ 7,3%	+ 78,1%
<b>Total</b>	<b>164 715 229</b>	<b>100%</b>	<b>+ 11 684 494</b>	<b>+ 7,6%</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
2013	149 086 465	-	1 849 703 532	-	1 160 219 375	-	689 484 157	-
2014	153 020 413	+ 2,6%	1 873 043 879	+ 1,3%	1 170 352 630	+ 0,9%	702 691 249	+ 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%
2019	165 160 339	+ 2,4%	2 060 255 364	+ 4,8%	1 327 226 203	+ 5,8%	733 029 161	+ 3,1%
2020	161 115 706	- 2,4%	2 089 098 172	+ 1,4%	1 359 373 454	+ 2,4%	729 724 718	- 0,5%
2021	167 805 304	+ 4,2%	2 191 107 758	+ 4,9%	1 430 255 527	+ 5,2%	760 852 232	+ 4,3%
<b>Jan-Nov 2021</b>	153 030 735	+ 3,6%	1 995 944 917	+ 4,4%	1 302 479 492	+ 4,7%	693 465 425	+ 3,8%
<b>Jan-Nov 2022</b>	164 715 229	+ 7,6%	2 180 514 912	+ 9,2%	1 434 902 314	+ 10,2%	745 612 598	+ 7,5%

# ANEXO II

## INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Nov 2021	Jan-Nov 2022	Varição Homóloga
<b>Utilização em DHD</b>	<b>J01</b>	Antibióticos	13,58	16,64	+ 22,5%
	<b>J01C</b>	Penicilinas	6,46	8,30	+ 28,5%
	<b>J01D</b>	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,44	1,74	+ 21,0%
	<b>J01F</b>	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	1,86	2,72	+ 45,8%
	<b>J01M</b>	Quinolonas	1,17	1,30	+ 10,4%
<b>Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)</b>	<b>J01CE</b>	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,0%	0,0%	+ 5,9%
	<b>J01CR</b>	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	36,3%	37,5%	+ 3,4%
	<b>J01DD + J01DE</b>	Cefalosporinas 3 <sup>a</sup> geração + Cefalosporinas 4 <sup>a</sup> geração	1,0%	1,1%	+ 1,5%
	<b>J01MA</b>	Fluoroquinolonas	8,6%	7,8%	- 9,9%
<b>Rácio Espectro Largo / Estreito</b>	<b>várias</b>	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,77	5,55	- 3,9%

# ANEXO III

## CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Nov 2022	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
<b>Medicamentos</b>	<b>164 715 229</b>	<b>+ 7,6%</b>	<b>2 180 514 912</b>	<b>+ 9,2%</b>	<b>1 434 902 314</b>	<b>+ 10,2%</b>
<b>Outros produtos</b>	<b>4 200 260</b>	<b>+ 2,6%</b>	<b>115 019 946</b>	<b>+ 8,0%</b>	<b>103 179 334</b>	<b>+ 7,9%</b>
Câmaras Expansoras	77 884	+ 40,6%	2 661 602	+ 41,2%	2 126 581	+ 41,0%
Diabetes	3 237 598	+ 0,9%	78 955 939	+ 7,5%	67 662 013	+ 7,5%
Dietéticos	34 787	+ 6,2%	6 827 756	+ 7,7%	6 826 989	+ 7,7%
Incontinência	103 230	+ 3,6%	5 541 491	+ 8,7%	5 539 723	+ 8,7%
Manipulados	-	-	-	-	-	-
Ostomia	746 761	+ 7,0%	21 033 158	+ 6,6%	21 024 029	+ 6,6%
<b>Total</b>	<b>168 915 489</b>	<b>+ 7,5%</b>	<b>2 295 534 858</b>	<b>+ 9,2%</b>	<b>1 538 081 647</b>	<b>+ 10,0%</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 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.

## Atualização dos dados

- Os valores referentes ao mês em análise podem estar sujeitos a ligeiras atualizações. Deve consultar sempre o último relatório disponível.

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](#)