

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Março 2022



SUMÁRIO – MARÇO 2022



Despesa do SNS com medicamentos: 377,7 M€ (+ 9,9% → + 34,0 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 198,0 M€ (+ 7,6% → + 13,9 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 43,6 milhões (+ 7,8% → + 3,2 M embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,7% (Δ - 0,1 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,6% (+ 0,1 p.p.)

Medicamentos com maior aumento de despesa:

- Semaglutido (Antidiabético): Δ n.a. → 6,3 M€
- Dapagliflozina (Antidiabético): Δ + 50,4% → + 3,2 M€
- Metformina + Dapagliflozina (Antidiabético): Δ + 54,2%
→ + 3,2 M€

Classes terapêuticas com maior aumento de despesa:

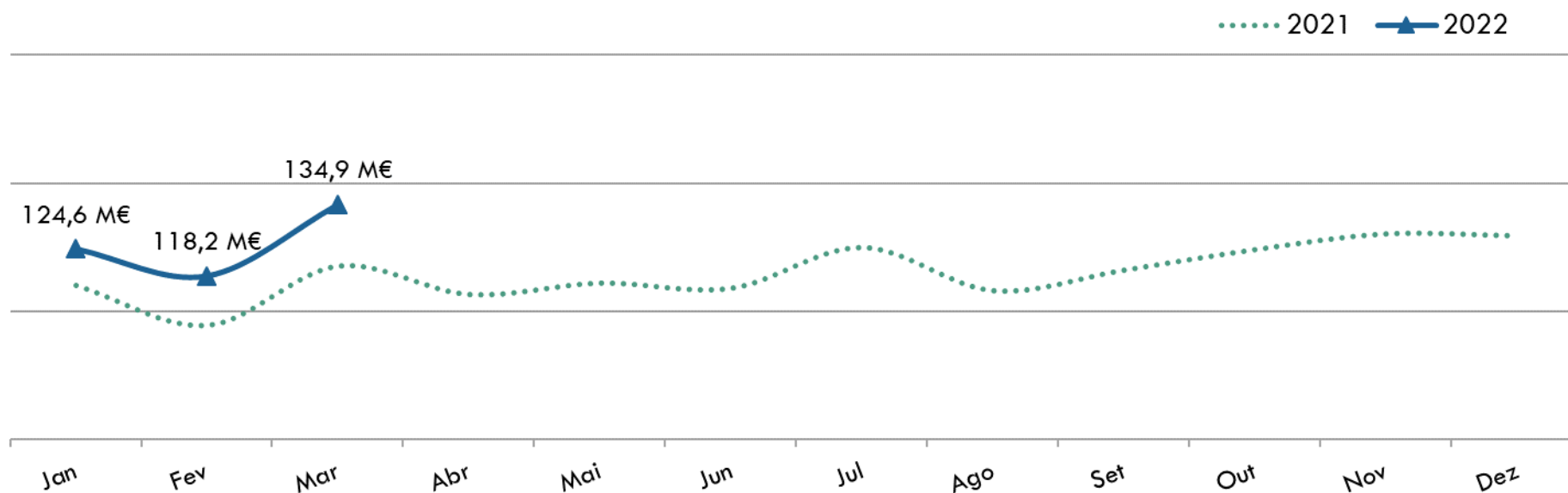
- Antidiabéticos: Δ + 21,1% → + 15,3 M€
- Anticoagulantes: Δ + 8,5% → + 3,5 M€
- Modificadores do eixo renina angiotensina: Δ + 10,9%
→ 2,7M€

Despesa do SNS e Utente

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

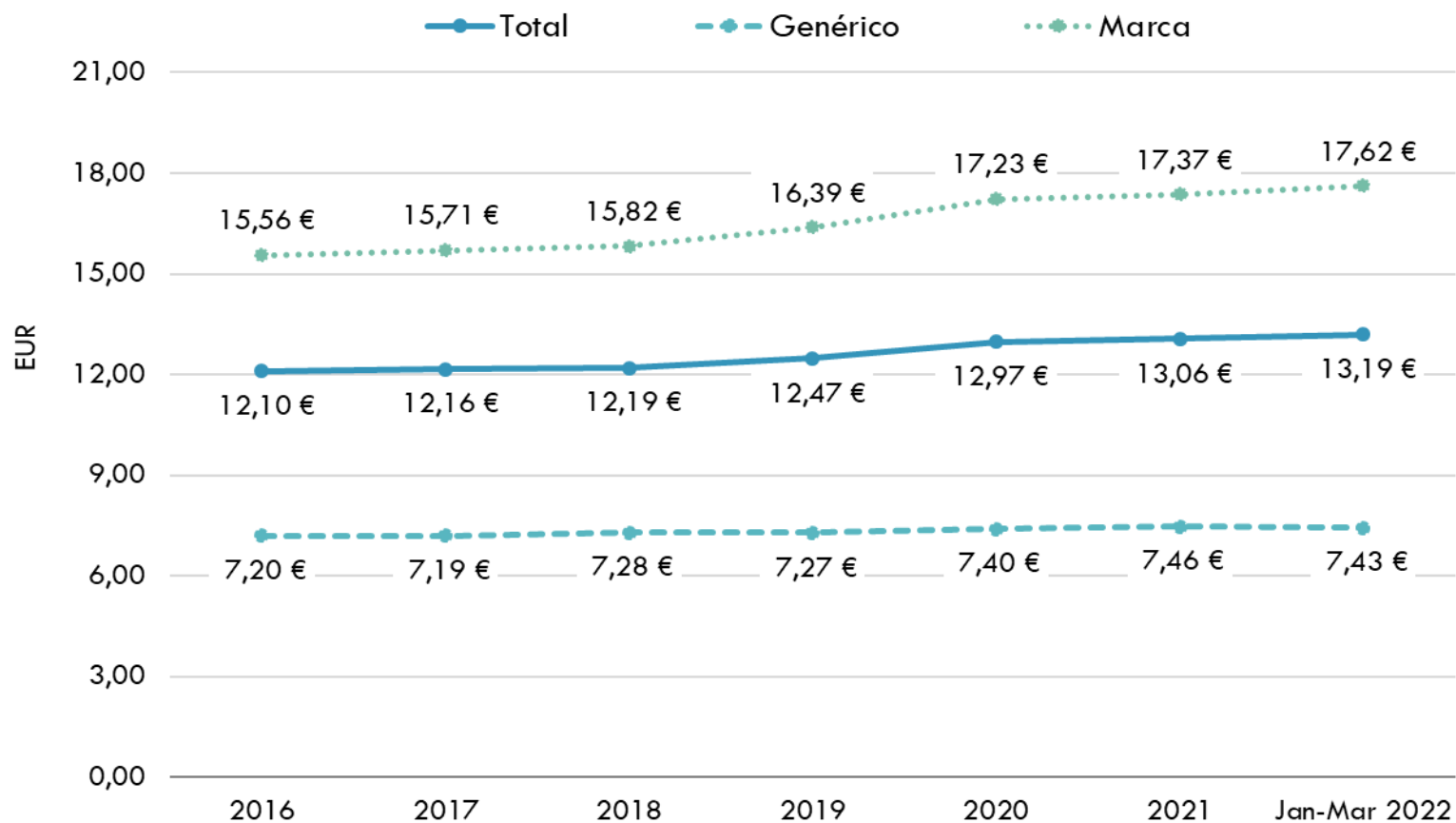


EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Jan-Mar 2021	343,7 M€	- 32,1 M€	- 8,5%
Jan-Mar 2022	377,7 M€	+ 34,0 M€	+ 9,9%

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Em 2022 verifica-se um aumento de
 1,0% do preço médio por embalagem
 face ao ano de 2021.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Mar 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	87 884 904	23,3%	+ 15 283 143	+ 21,1%	+ 45,0%
Anticoagulantes	44 345 434	11,7%	+ 3 475 848	+ 8,5%	+ 10,2%
Modificadores do eixo renina angiotensina	27 661 399	7,3%	+ 2 712 285	+ 10,9%	+ 8,0%
Antiasmáticos e broncodilatadores	18 975 967	5,0%	+ 1 013 315	+ 5,6%	+ 3,0%
Insulinas	18 554 680	4,9%	+ 611 250	+ 3,4%	+ 1,8%
Antipsicóticos	16 795 575	4,4%	- 1 780 385	- 9,6%	- 5,2%
Antidislipídicos	15 527 602	4,1%	+ 2 225 555	+ 16,7%	+ 6,6%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	13 869 572	3,7%	+ 708 392	+ 5,4%	+ 2,1%
Antidepressores	11 038 476	2,9%	+ 976 449	+ 9,7%	+ 2,9%
Analgésicos estupefacientes	9 340 197	2,5%	+ 855 836	+ 10,1%	+ 2,5%
Restantes subgrupos	113 666 268	30,1%	+ 7 892 371	+ 7,5%	+ 23,2%
Total	377 660 073	100%	+ 33 974 060	+ 9,9%	100%

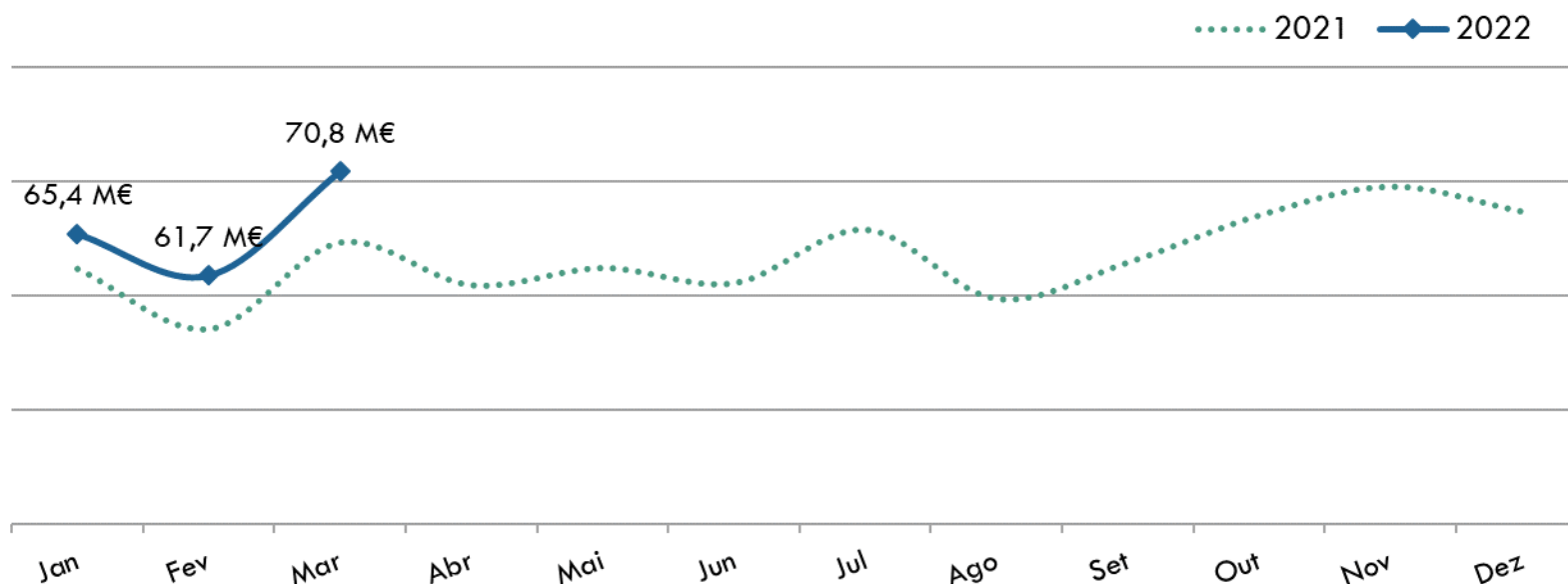
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Mar 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	14 525 197	3,8%	+ 1 520 241	+ 11,7%	+ 4,5%
Rivaroxabano	jun/10	12 948 703	3,4%	+ 1 083 537	+ 9,1%	+ 3,2%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	11 104 882	2,9%	- 957 093	- 7,9%	- 2,8%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	9 740 352	2,6%	- 1 433 166	- 12,8%	- 4,2%
Dapagliflozina	dez/14	9 612 798	2,5%	+ 3 223 284	+ 50,4%	+ 9,5%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	9 098 518	2,4%	+ 3 196 347	+ 54,2%	+ 9,4%
Insulina Glargina	dez/07	7 209 987	1,9%	+ 212 590	+ 3,0%	+ 0,6%
Dulaglutido	abr/17	7 014 454	1,9%	+ 1 969 603	+ 39,0%	+ 5,8%
Empagliflozina	mar/17	6 687 192	1,8%	+ 1 489 543	+ 28,7%	+ 4,4%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	6 606 133	1,7%	+ 1 928 332	+ 41,2%	+ 5,7%
Restantes substâncias ativas	-	283 111 859	75,0%	+ 21 740 842	+ 8,3%	+ 64,0%
Total		377 660 073	100%	+ 33 974 060	+ 9,9%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Mar 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Semaglutido	mai/21	6 333 761	1,7%	+ 6 333 761	n.a.	+ 18,6%
Dapagliflozina	dez/14	9 612 798	2,5%	+ 3 223 284	+ 50,4%	+ 9,5%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	9 098 518	2,4%	+ 3 196 347	+ 54,2%	+ 9,4%
Dulaglutido	abr/17	7 014 454	1,9%	+ 1 969 603	+ 39,0%	+ 5,8%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	6 606 133	1,7%	+ 1 928 332	+ 41,2%	+ 5,7%
Apixabano	ago/14	14 525 197	3,8%	+ 1 520 241	+ 11,7%	+ 4,5%
Empagliflozina	mar/17	6 687 192	1,8%	+ 1 489 543	+ 28,7%	+ 4,4%
Empagliflozina + Metformina	set/19	2 985 871	0,8%	+ 1 376 363	+ 85,5%	+ 4,1%
Edoxabano	mar/17	5 795 542	1,5%	+ 1 206 062	+ 26,3%	+ 3,5%
Rivaroxabano	jun/10	12 948 703	3,4%	+ 1 083 537	+ 9,1%	+ 3,2%
Restantes substâncias ativas	-	296 051 906	78,4%	+ 10 646 987	+ 3,7%	+ 31,3%
Total		377 660 073	100%	+ 33 974 060	+ 9,9%	100%

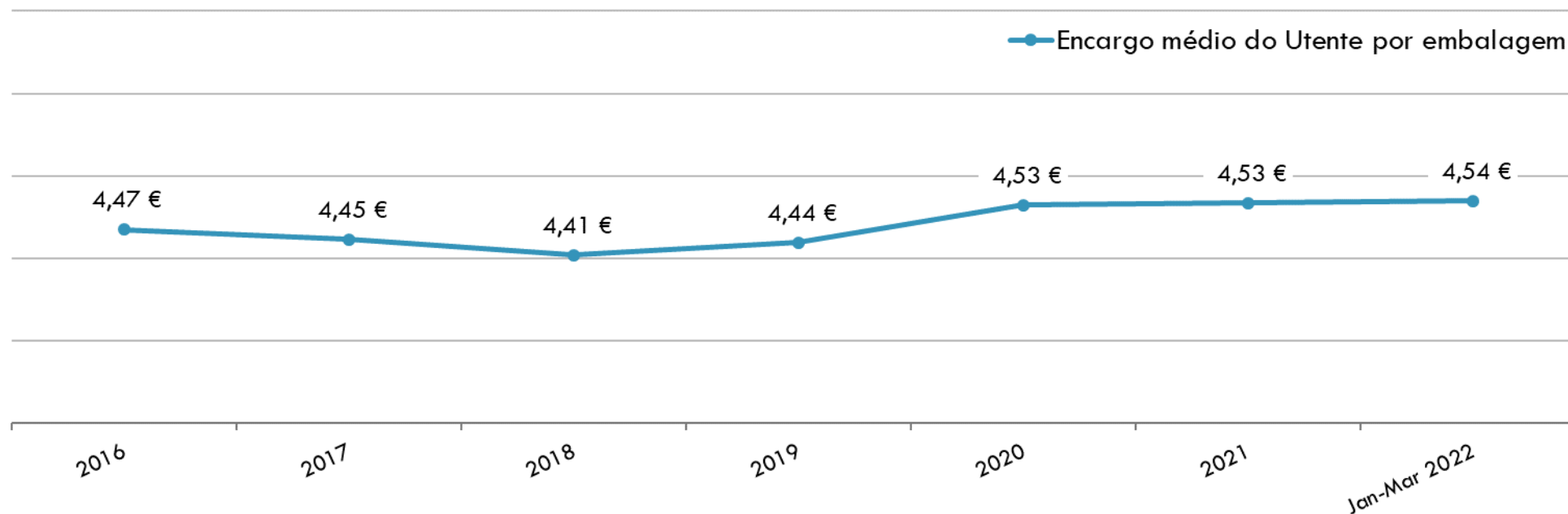
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2022 é de **20,20 € per capita**

	Encargo Utente	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)
Jan-Mar 2021	184,0 M€	- 17,7 M€	- 8,8%
Jan-Mar 2022	198,0 M€	+ 13,9 M€	+ 7,6%

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



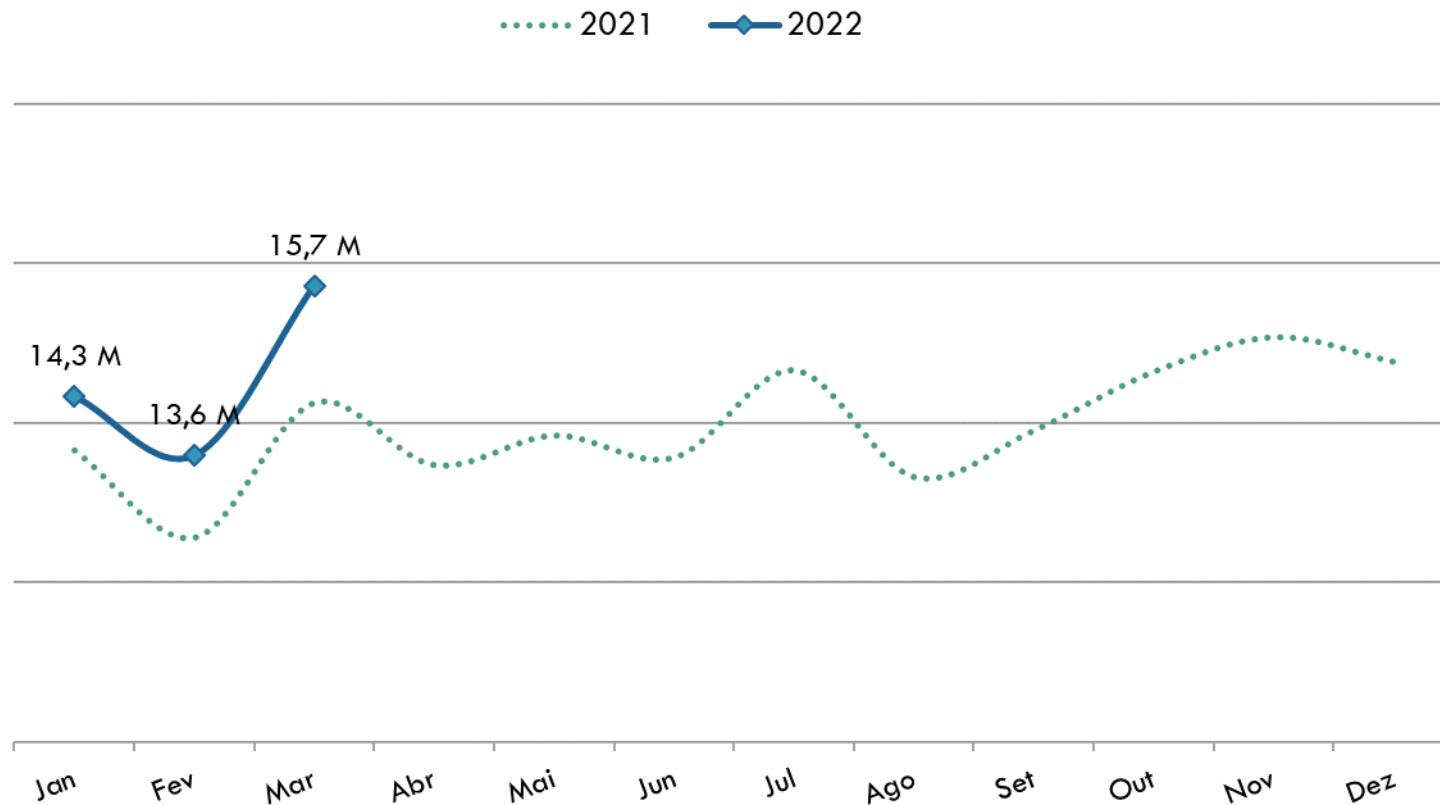
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Jan-Mar 2021	4,55 €	+ 0,08 €	+ 1,8%
Jan-Mar 2022	4,54 €	- 0,01 €	- 0,2%

Utilização

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



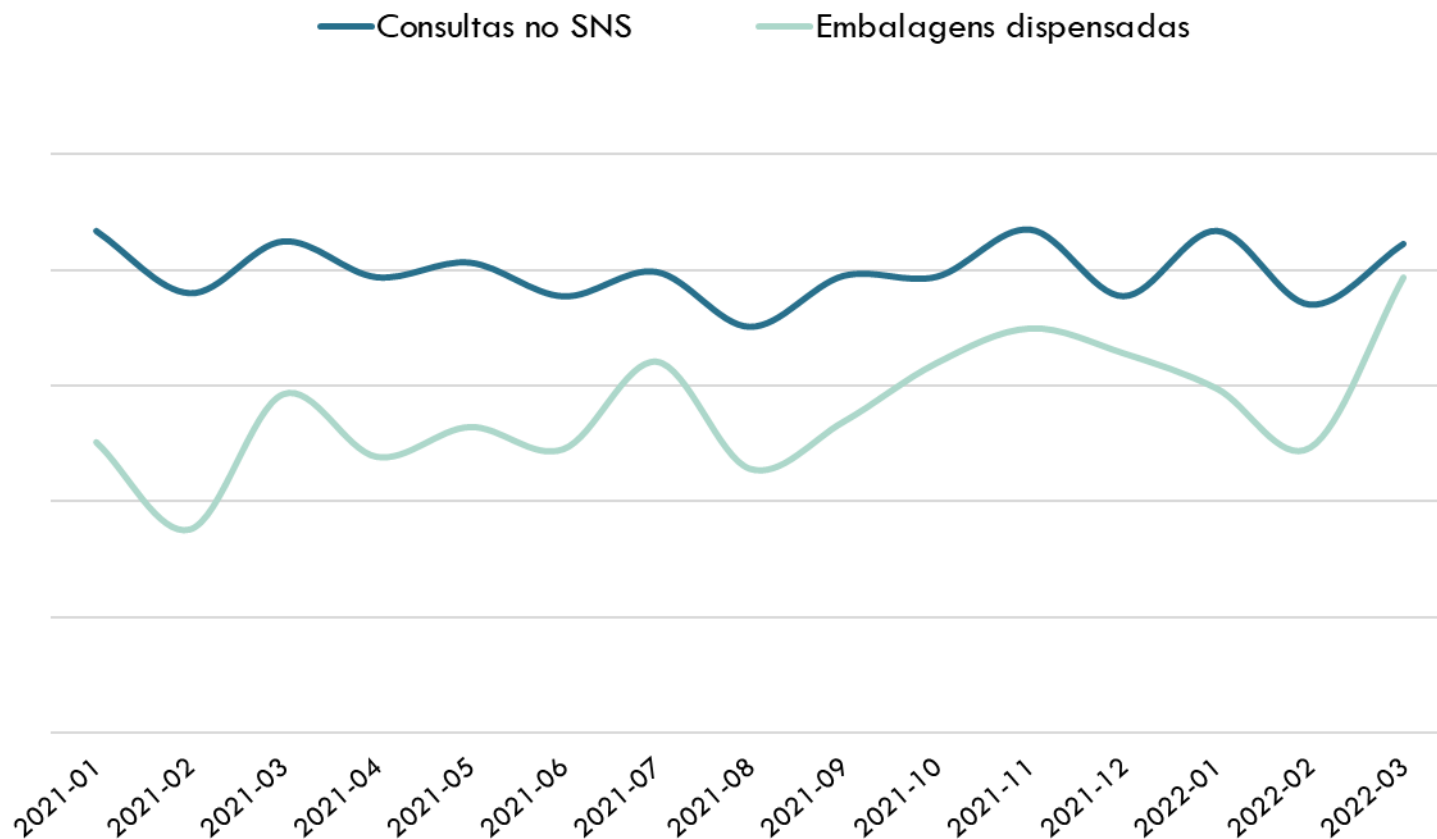
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Março 2022:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **43,6 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 3,2 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 7,8 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



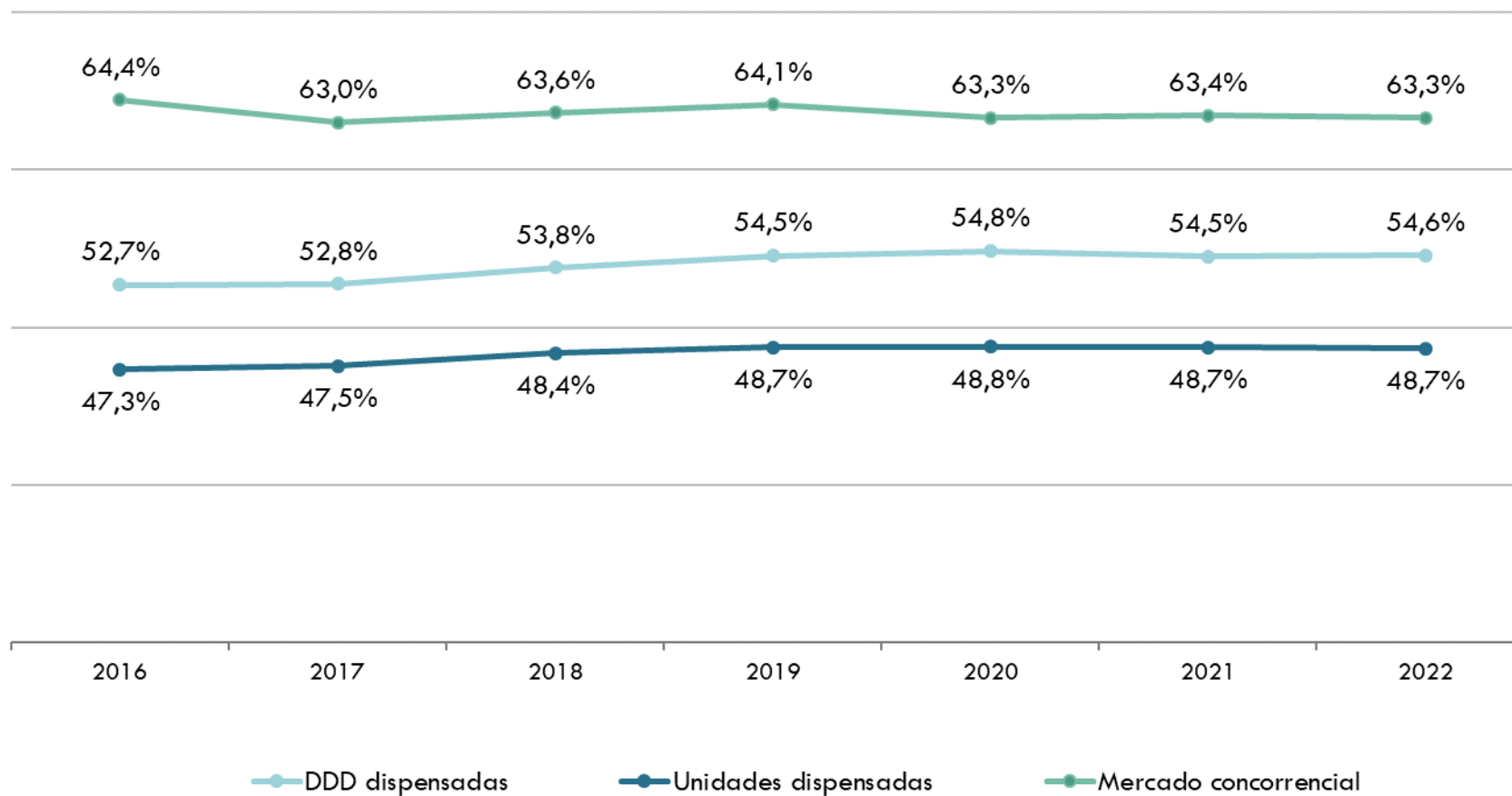
Janeiro-Março 2022:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **12,3 milhões de consultas**
 - **Δ -1,0%; - 118,0 mil consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **43,6 milhões**
 - **Δ + 7,8%; + 3,2 milhões**

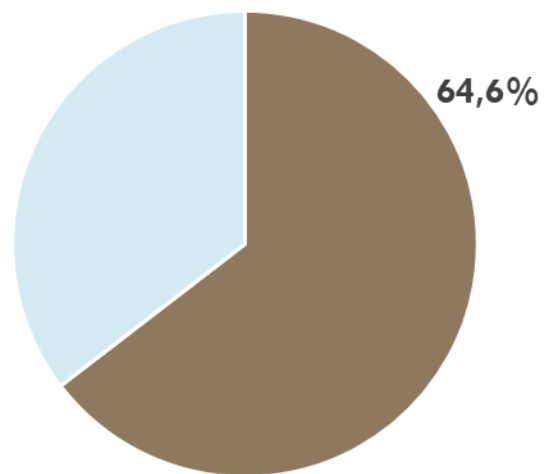
* Fonte: <https://transparencia.sns.gov.pt/>

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS



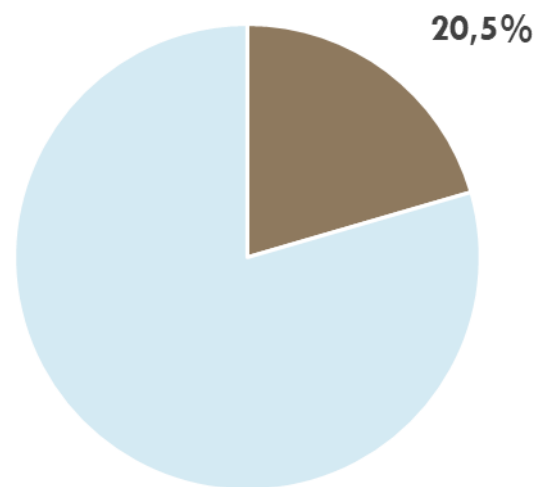
Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES



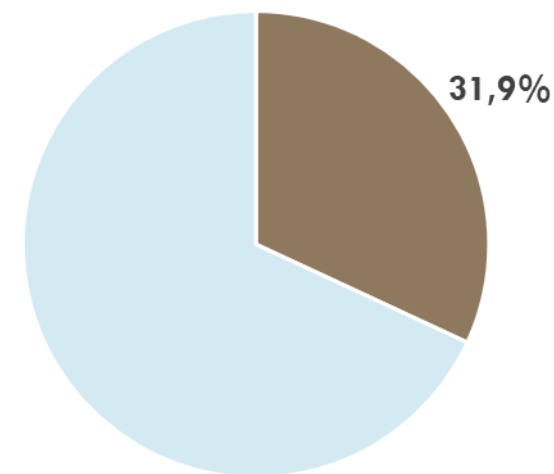
Folitropina, Jan-Mar 2022

- ✓ Quota em unidades: **64,6%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 6,0 p.p.**



Insulina Glargina, Jan-Mar 2022

- ✓ Quota em unidades: **20,5%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 1,7 p.p.**



Enoxaparina sódica, Jan-Mar 2022

- ✓ Quota em unidades: **31,9%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 9,1 p.p.**

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica	N.º Embalagens Jan-Mar 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidislipídicos	3 914 331	9,0%	+ 348 520	+ 9,8%	+11,0%
Modificadores do eixo renina angiotensina	3 593 130	8,2%	+ 66 060	+ 1,9%	+2,1%
Antidiabéticos	3 066 269	7,0%	+ 243 998	+ 8,6%	+7,7%
Antidepressores	2 747 618	6,3%	+ 197 146	+ 7,7%	+6,2%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	2 688 165	6,2%	- 9 422	- 0,3%	-0,3%
Modificadores da secreção gástrica	1 884 307	4,3%	+ 89 299	+ 5,0%	+2,8%
Anticoagulantes	1 869 792	4,3%	+ 39 543	+ 2,2%	+1,3%
Depressores da actividade adrenérgica	1 666 665	3,8%	+ 46 457	+ 2,9%	+1,5%
Analgésicos e antipiréticos	1 369 942	3,1%	+ 303 031	+ 28,4%	+9,6%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	1 326 963	3,0%	+ 74 449	+ 5,9%	+2,4%
Restantes subgrupos	19 520 621	44,7%	+ 1 762 415	+ 9,9%	+55,7%
Total	43 647 803	100%	3 161 496	+ 7,8%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Mar 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	1 589 920	3,6%	+ 175 924	+ 12,4%	+ 5,6%
Paracetamol	1 079 239	2,5%	+ 259 413	+ 31,6%	+ 8,2%
Metformina	864 582	2,0%	- 14 853	- 1,7%	- 0,5%
Bisoprolol	774 230	1,8%	+ 39 154	+ 5,3%	+ 1,2%
Pantoprazol	676 754	1,6%	+ 46 466	+ 7,4%	+ 1,5%
Tramadol + Paracetamol	610 433	1,4%	+ 58 551	+ 10,6%	+ 1,9%
Alprazolam	595 679	1,4%	- 11 531	- 1,9%	- 0,4%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	594 580	1,4%	+ 157 656	+ 36,1%	+ 5,0%
Sinvastatina	578 340	1,3%	- 47 606	- 7,6%	- 1,5%
Levotiroxina Sódica	568 180	1,3%	+ 31 828	+ 5,9%	+ 1,0%
Restantes substâncias ativas	35 715 866	81,8%	+ 2 466 494	+ 7,4%	+ 78,0%
Total	43 647 803	100%	+ 3 161 496	+ 7,8%	100%

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%
Jan-Mar 2021	40 486 307	- 10,3%	527 720 186	- 8,6%	343 686 014	- 8,5%	184 034 173	- 8,8%
Jan-Mar 2022	43 647 803	+ 7,8%	575 627 344	+ 9,1%	377 660 073	+ 9,9%	197 967 271	+ 7,6%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Mar 2021	Jan-Mar 2022	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	12,50	16,03	+ 28,2%
	J01C	Penicilinas	5,62	7,69	+ 37,0%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,25	1,62	+ 29,7%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Streptograminas	1,73	2,61	+ 50,7%
	J01M	Quinolonas	1,12	1,25	+ 11,3%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,0%	0,0%	+ 1,9%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	35,0%	36,4%	+ 4,1%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	1,0%	1,1%	+ 4,3%
	J01MA	Fluoroquinolonas	9,0%	7,8%	- 13,2%
Rácio Espectro Largo / Estreito	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	6,34	5,79	- 8,7%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Mar 2022	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	43 647 803	+ 7,8%	575 627 344	+ 9,1%	377 660 073	+ 9,9%
Outros produtos	1 129 803	+ 2,9%	30 305 729	+ 8,9%	27 226 217	+ 8,8%
Câmaras Expansoras	18 905	+ 116,5%	643 578	+ 119,9%	514 851	+ 119,9%
Diabetes	872 246	+ 0,3%	20 688 418	+ 7,4%	17 737 633	+ 7,3%
Dietéticos	6 992	+ 3,6%	1 745 535	+ 6,2%	1 745 535	+ 6,2%
Incontinência	27 942	+ 4,9%	1 473 449	+ 8,6%	1 473 449	+ 8,6%
Manipulados	-	-	-	-	-	-
Ostomia	203 718	+ 9,8%	5 754 749	+ 9,7%	5 754 749	+ 9,7%
Total	44 777 606	- 3,2%	605 933 073	+ 0,1%	404 886 291	+ 1,0%

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

Para mais informação, consulte:

- [Benchmarking do Medicamento em Ambulatório](#)
- [Outros Relatórios de Monitorização de Mercado de Medicamentos](#)