

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Junho 2021



SUMÁRIO — JANEIRO-JUNHO 2021



Despesa do SNS com medicamentos: 689,2 M€ (+ 0,7% → + 4,9 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 367,8 M€ (+ 1,6% → + 5,6 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 81,3 milhões (+ 0,2% → + 0,2 M embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,8% (- 0,1 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,7% (- 0,2 p.p.)

Medicamentos com maior aumento de despesa:

- Metformina + Dapagliflozina (Antidiabético): $\Delta + 40,0\% \rightarrow + 3,6 \text{ M€}$
- Dulaglutido (Antidiabético): $\Delta + 43,4\% \rightarrow + 3,2 \text{ M€}$
- Dapagliflozina (Antidiabético): $\Delta + 24,5\% \rightarrow + 2,7 \text{ M€}$

Classes terapêuticas com maior aumento de despesa:

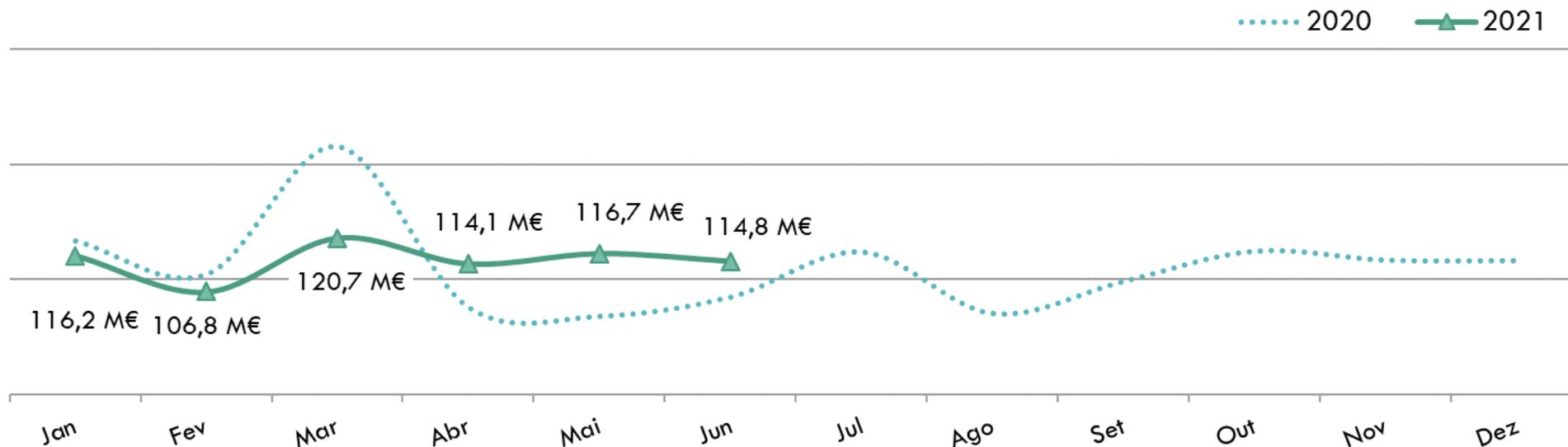
- Antidiabéticos: $\Delta + 7,2\% \rightarrow + 9,9 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 3,3\% \rightarrow + 2,6 \text{ M€}$
- Modificadores do eixo renina angiotensina: $\Delta + 5,4\% \rightarrow + 2,6 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



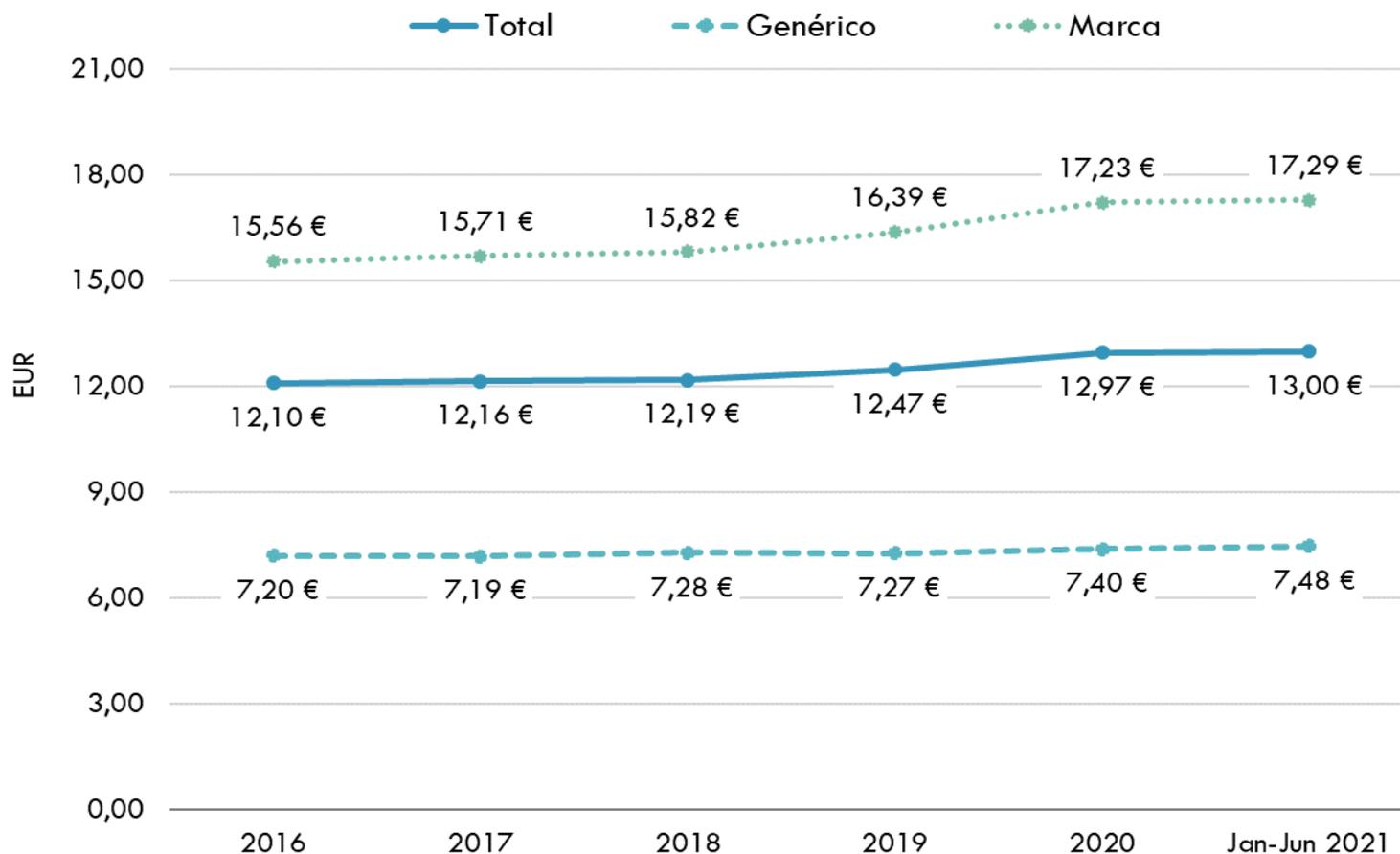
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2020	684,4 M€	+ 35,3 M€	+ 5,4%
Janeiro-Junho 2021	689,2 M€	+ 4,9 M€	+ 0,7%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Em 2021 verificou-se um aumento de
 0,3% do preço médio por embalagem
 face ao ano de 2020.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Jun 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	147 497 963	21,4%	+ 9 904 627	+ 7,2%	+ 202,7%
Anticoagulantes	82 033 215	11,9%	+ 2 606 804	+ 3,3%	+ 53,3%
Modificadores do eixo renina angiotensina	49 875 618	7,2%	+ 2 571 821	+ 5,4%	+ 52,6%
Antipsicóticos	36 849 508	5,3%	+ 1 231 141	+ 3,5%	+ 25,2%
Insulinas	35 255 286	5,1%	- 4 428 518	- 11,2%	- 90,6%
Antiasmáticos e broncodilatadores	34 718 065	5,0%	- 2 826 878	- 7,5%	- 57,8%
Antidislipídicos	27 100 488	3,9%	+ 413 306	+ 1,5%	+ 8,5%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	26 248 874	3,8%	- 1 067 265	- 3,9%	- 21,8%
Antidepressores	20 136 953	2,9%	+ 1 088 857	+ 5,7%	+ 22,3%
Analgésicos estupefacientes	17 203 798	2,5%	+ 282 997	+ 1,7%	+ 5,8%
Restantes subgrupos	212 319 386	30,8%	- 4 889 836	- 2,3%	- 100,1%
Total	689 239 153	100%	+ 4 887 058	+ 0,7%	100%

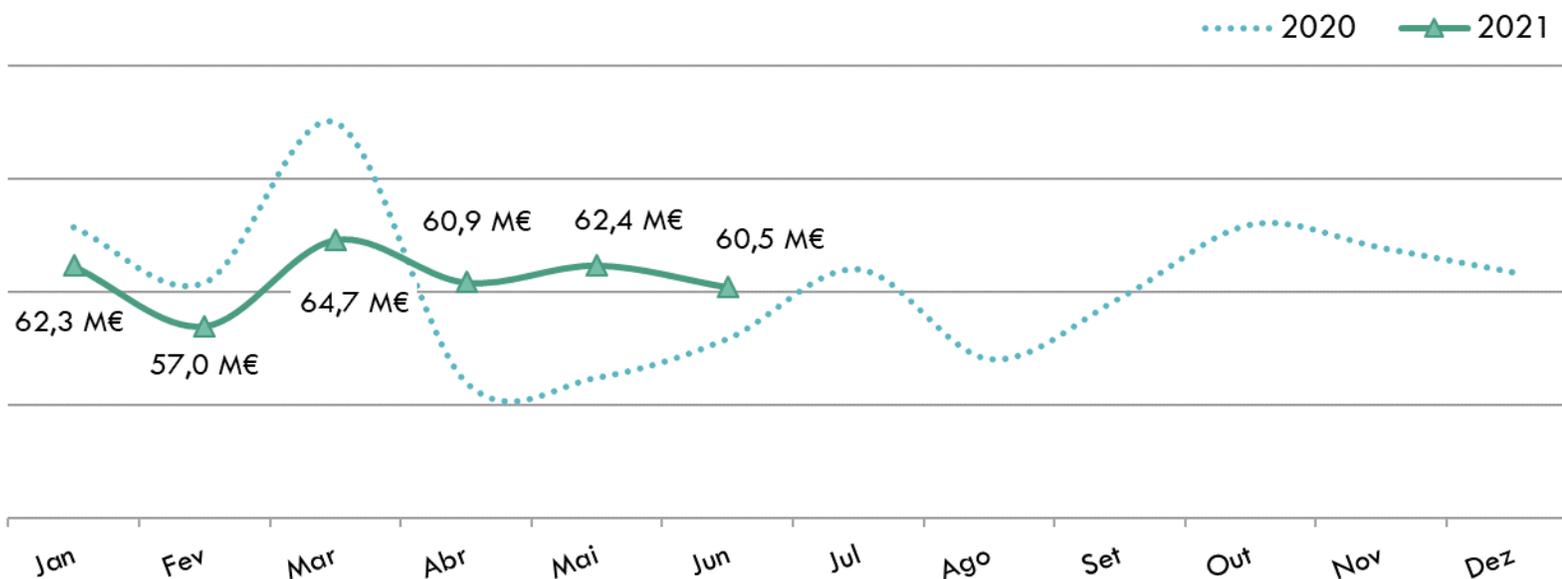
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Jun 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	26 018 961	3,8%	+ 2 235 794	+ 9,4%	+ 45,7%
Rivaroxabano	jun/10	23 813 770	3,5%	- 80 316	- 0,3%	- 1,6%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	23 682 693	3,4%	- 1 870 024	- 7,3%	- 38,3%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	21 598 056	3,1%	- 3 390 984	- 13,6%	- 69,4%
Insulina Glargina	dez/07	13 724 295	2,0%	- 1 677 561	- 10,9%	- 34,3%
Dapagliflozina	dez/14	13 464 630	2,0%	+ 2 653 463	+ 24,5%	+ 54,3%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	12 541 092	1,8%	+ 3 581 093	+ 40,0%	+ 73,3%
Paliperidona	jan/10	12 251 105	1,8%	+ 267 275	+ 2,2%	+ 5,5%
Liraglutido	fev/14	11 259 678	1,6%	+ 1 121 906	+ 11,1%	+ 23,0%
Dulaglutido	abr/17	10 721 605	1,6%	+ 3 244 577	+ 43,4%	+ 66,4%
Restantes substâncias ativas	-	520 163 270	75,5%	- 1 198 164	- 0,2%	- 24,5%
Total		689 239 153	100%	+ 4 887 058	+ 0,7%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Jun 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	12 541 092	1,8%	+ 3 581 093	+ 40,0%	+ 73,3%
Dulaglutido	abr/17	10 721 605	1,6%	+ 3 244 577	+ 43,4%	+ 66,4%
Dapagliflozina	dez/14	13 464 630	2,0%	+ 2 653 463	+ 24,5%	+ 54,3%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	9 877 862	1,4%	+ 2 636 030	+ 36,4%	+ 53,9%
Apixabano	ago/14	26 018 961	3,8%	+ 2 235 794	+ 9,4%	+ 45,7%
Empagliflozina + Metformina	set/19	3 526 972	0,5%	+ 1 851 697	+ 110,5%	+ 37,9%
Edoxabano	mar/17	9 389 060	1,4%	+ 1 808 755	+ 23,9%	+ 37,0%
Empagliflozina	mar/17	10 590 063	1,5%	+ 1 142 997	+ 12,1%	+ 23,4%
Liraglutido	fev/14	11 259 678	1,6%	+ 1 121 906	+ 11,1%	+ 23,0%
Rosuvastatina + Ezetimiba	ago/18	2 671 823	0,4%	+ 830 275	+ 45,1%	+ 17,0%
Restantes substâncias ativas	-	579 177 407	84,0%	- 16 219 527	- 2,7%	- 331,9%
Total		689 239 153	100%	+ 4 887 058	+ 0,7%	100%

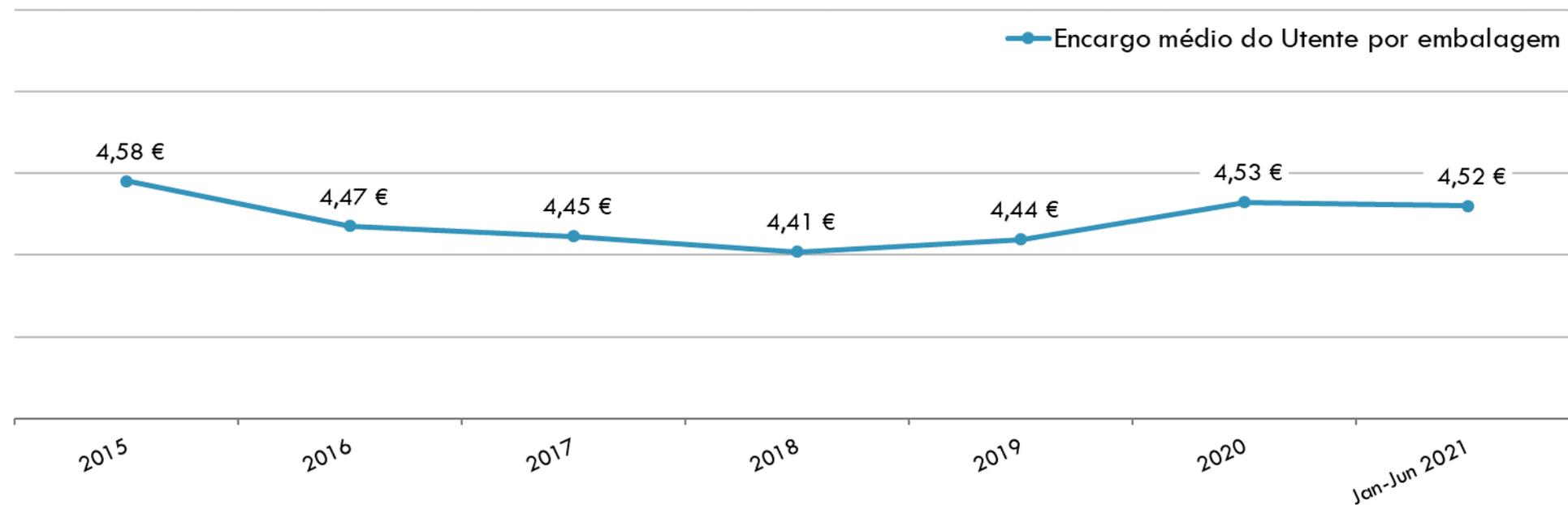
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2021 é de **37,53 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2020	362,2 M€	+ 0,3 M€	+ 0,1%
Janeiro-Junho 2021	367,8 M€	+ 5,6 M€	+ 1,6%

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



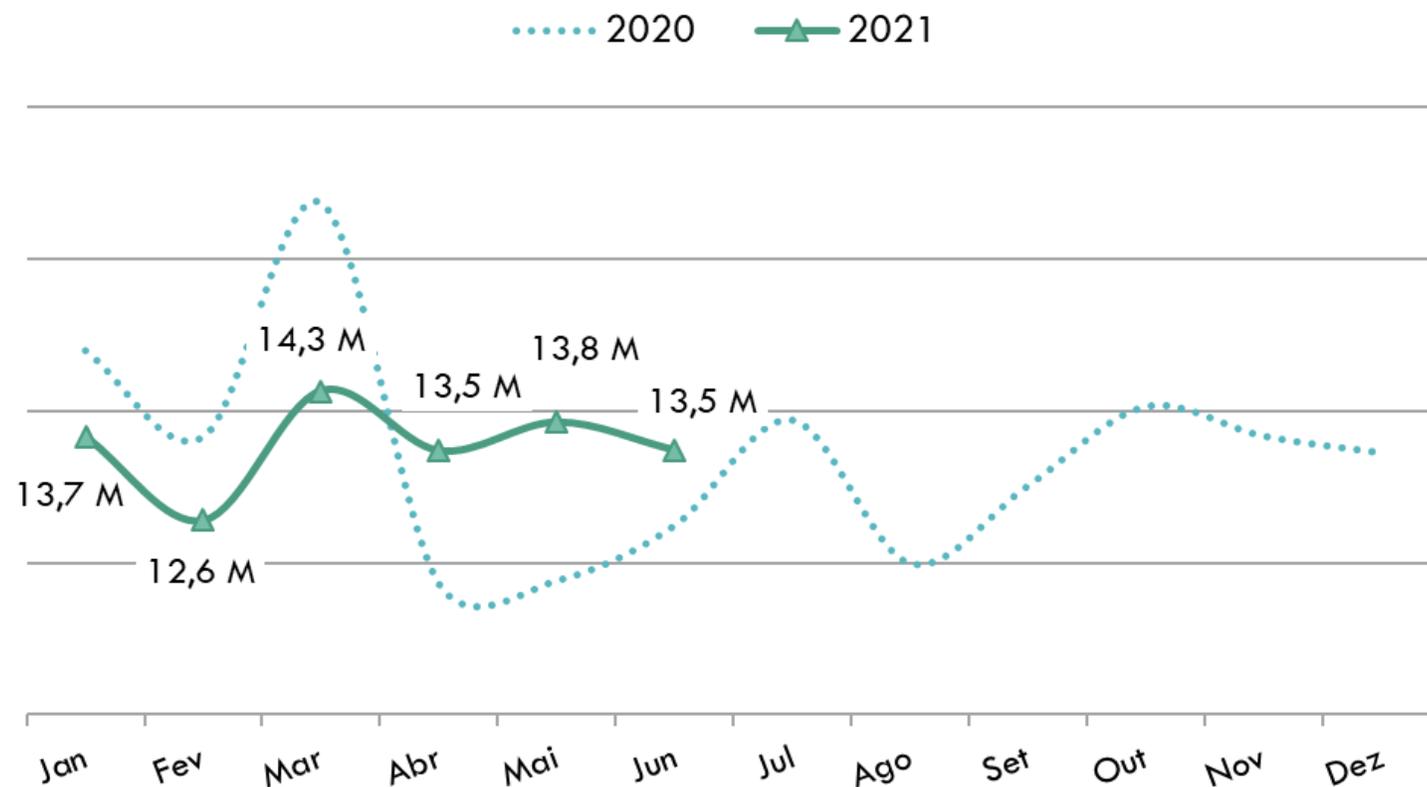
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2020	4,47 €	+ 0,05 €	+ 1,1%
Janeiro-Junho 2021	4,52 €	+ 0,05 €	+ 1,1%

Utilização

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



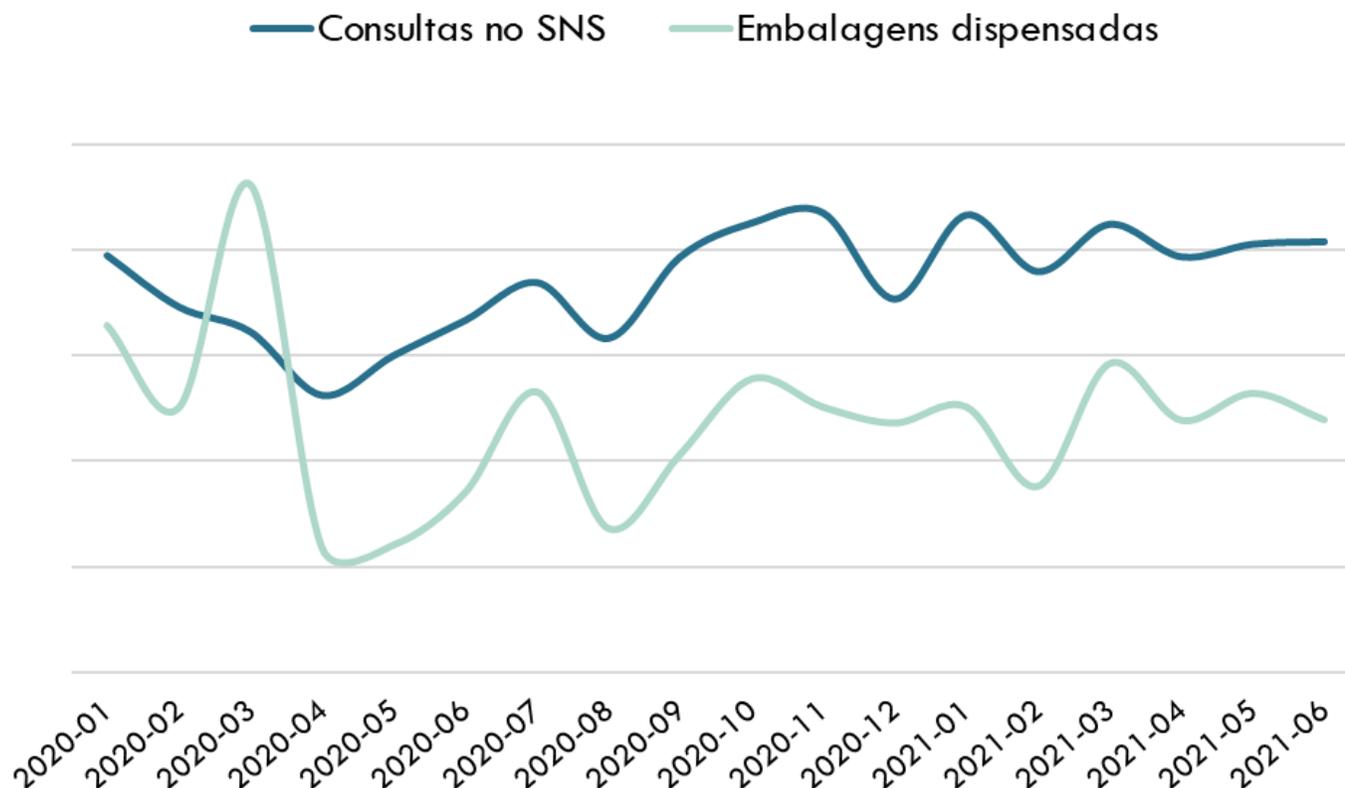
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Junho 2021:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **81,3 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 183 mil embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 0,2 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



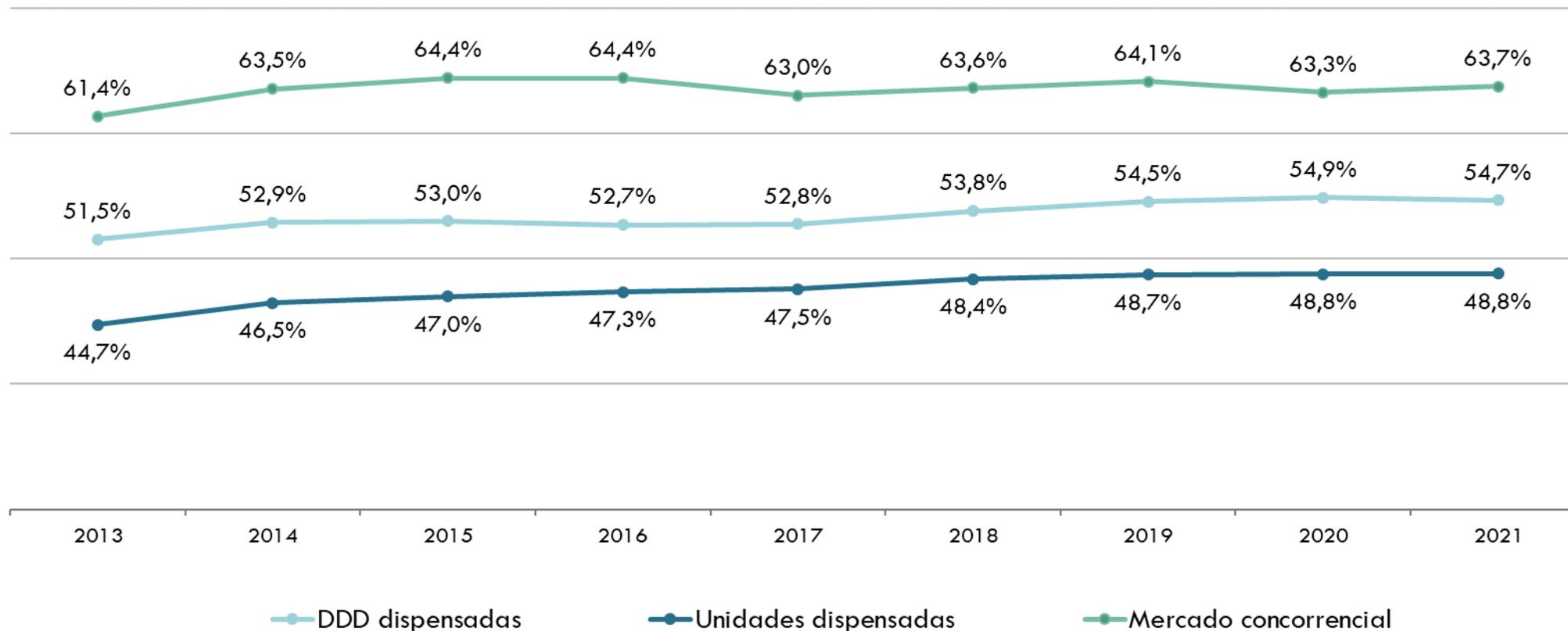
Janeiro-Junho 2021:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **24,5 milhões de consultas**
 - **Δ + 24,8%; + 4,9 M consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **81,3 milhões**
 - **Δ + 0,2%; + 183 mil**

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

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS

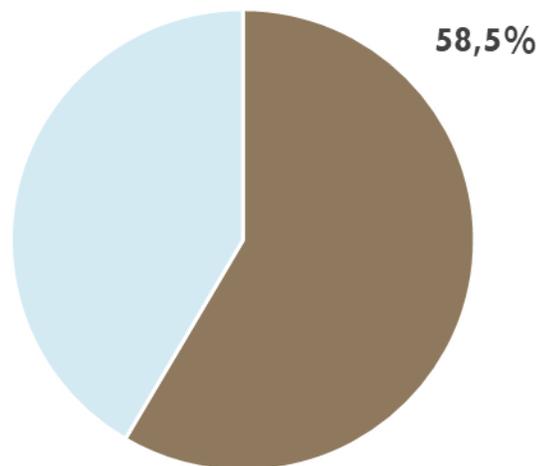


Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

Folitropina, Jan-Jun 2021

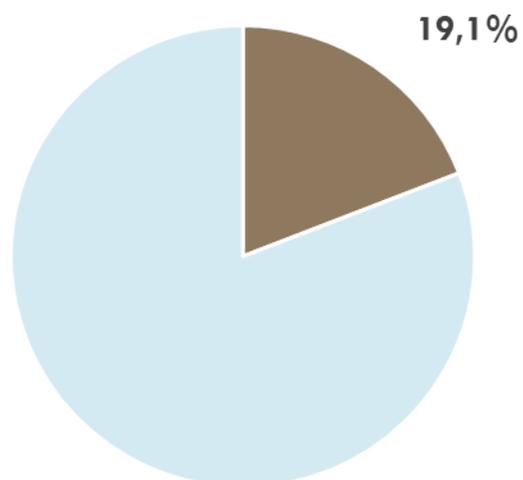
- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **58,5%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 1,4 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015



Em cada 10 unidades de folitropina dispensadas, praticamente 6 unidades foram de biossimilar

Insulina Glargina, Jan-Jun 2021

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **19,1%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 2,4 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2016



Em cada 20 unidades de insulina glargina dispensadas, mais de 3 foram de biossimilar.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica	N.º Embalagens Jan-Jun 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidislipidémicos	7 177 602	8,8%	+ 313 145	+ 4,6%	+171,2%
Modificadores do eixo renina angiotensina	6 980 836	8,6%	- 113 779	- 1,6%	-62,2%
Antidiabéticos	5 676 238	7,0%	+ 89 429	+ 1,6%	+48,9%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	5 323 181	6,5%	+ 344 928	+ 6,9%	+188,6%
Antidepressores	5 103 759	6,3%	+ 256 201	+ 5,3%	+140,1%
Anticoagulantes	3 656 689	4,5%	- 11 381	- 0,3%	-6,2%
Modificadores da secreção gástrica	3 571 782	4,4%	+ 38 270	+ 1,1%	+20,9%
Depressores da actividade adrenérgica	3 223 642	4,0%	+ 22 736	+ 0,7%	+12,4%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	2 507 419	3,1%	+ 50 211	+ 2,0%	+27,5%
Antipsicóticos	2 250 043	2,8%	+ 108 288	+ 5,1%	+59,2%
Restantes subgrupos	35 825 354	44,1%	- 915 187	- 2,5%	-500,5%
Total	81 296 545	100%	182 861	+ 0,2%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Jun 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	2 864 903	3,5%	+ 205 265	+ 7,7%	+ 112,3%
Metformina	1 746 361	2,1%	- 71 849	- 4,0%	- 39,3%
Paracetamol	1 653 054	2,0%	- 102 602	- 5,8%	- 56,1%
Bisoprolol	1 468 752	1,8%	+ 75 402	+ 5,4%	+ 41,2%
Pantoprazol	1 257 628	1,5%	+ 36 534	+ 3,0%	+ 20,0%
Sinvastatina	1 225 865	1,5%	- 131 641	- 9,7%	- 72,0%
Alprazolam	1 191 141	1,5%	+ 76 318	+ 6,8%	+ 41,7%
Tramadol + Paracetamol	1 132 948	1,4%	+ 42 199	+ 3,9%	+ 23,1%
Levotiroxina Sódica	1 063 297	1,3%	+ 20 183	+ 1,9%	+ 11,0%
Ácido Acetilsalicílico	1 035 222	1,3%	- 30 915	- 2,9%	- 16,9%
Restantes substâncias ativas	66 657 374	82,0%	+ 63 967	+ 0,1%	+ 35,0%
Total	81 296 545	100%	+ 182 861	+ 0,2%	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	-	1 849 703 511	-	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%
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%
Jan-Jun 2020	81 113 684	-	1 046 552 839	-	684 352 095	-	362 200 744	-
Jan-Jun 2021	81 296 545	+ 0,2%	1 057 082 304	+ 1,0%	689 239 153	+ 0,7%	367 843 151	+ 1,6%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Jun 2020	Jan-Jun 2021	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	14,72	13,06	- 11,3%
	J01C	Penicilinas	7,22	6,21	- 14,0%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,37	1,32	- 3,2%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	2,50	1,70	- 32,0%
	J01M	Quinolonas	1,25	1,12	- 10,1%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,1%	0,0%	- 11,4%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	37,0%	37,2%	+ 0,5%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 ^a geração + Cefalosporinas 4 ^a geração	1,0%	1,0%	+ 1,3%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,5%	8,6%	+ 1,3%
Rácio Espectro Largo / Estreito	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,52	6,20	+ 12,3%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Jun 2021	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	81 296 545	+ 0,2%	1 057 082 304	+ 1,0%	689 239 153	+ 0,7%
Outros produtos	2 193 524	- 1,8%	55 979 991	+ 1,4%	50 263 872	+ 1,8%
Câmaras Expansoras	20 187	- 25,9%	680 841	- 26,3%	544 645	- 26,3%
Diabetes	1 736 263	- 2,3%	39 079 226	+ 2,0%	33 513 572	+ 2,0%
Dietéticos	12 672	- 5,0%	3 020 518	+ 3,0%	3 020 518	+ 3,0%
Incontinência	53 146	+ 10,0%	2 704 760	+ 10,3%	2 704 760	+ 10,3%
Manipulados	564	- 92,0%	20 384	- 92,3%	6 115	- 92,3%
Ostomia	370 692	+ 2,8%	10 474 262	+ 1,8%	10 474 262	+ 1,8%
Total	83 490 069	+ 0,2%	1 113 062 295	+ 1,0%	739 503 025	+ 0,8%

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](#)