

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Mai 2020



SUMÁRIO — JANEIRO-MAIO 2020



Despesa do SNS com medicamentos: 578,9 M€ (+ 6,0% → + 32,9 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 306,1 M€ (+ 0,1% → + 0,5 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 68,6 milhões (- 0,9% → - 650 mil embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,9% (+ 0,3 p.p.)



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

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 22,5\% \rightarrow + 3,7 \text{ M€}$
- Sacubitril + Valsartan (Anti-hipertensor): $\Delta + 94\% \rightarrow + 2,9 \text{ M€}$
- Dulaglutido (Antidiabético): $\Delta + 76\% \rightarrow + 2,7 \text{ M€}$

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

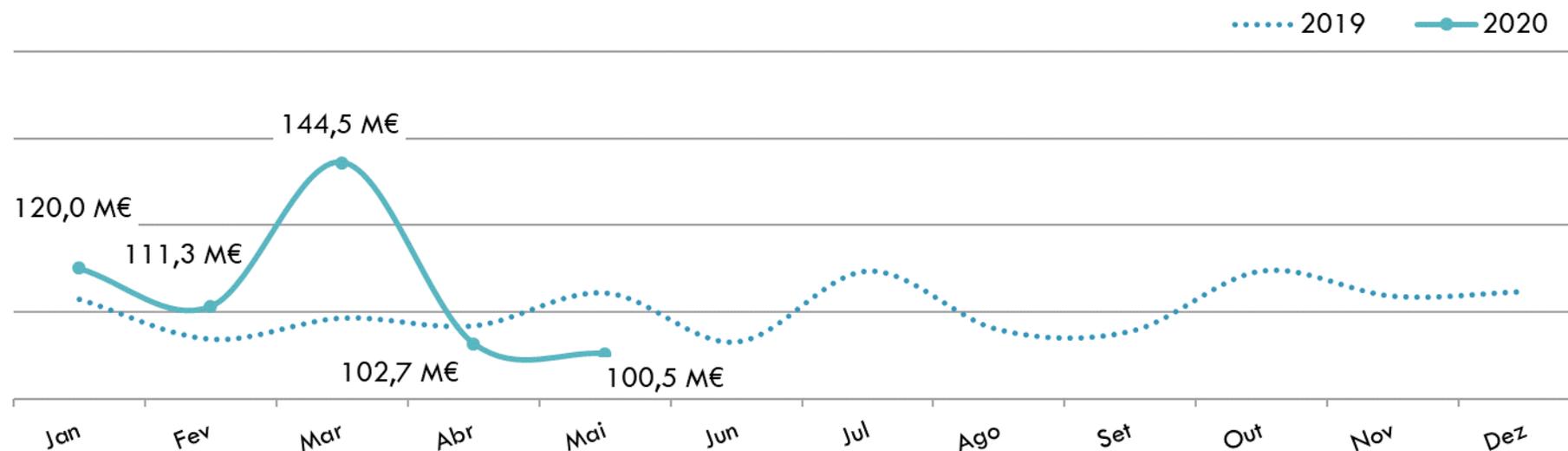
- Antidiabéticos: $\Delta + 16,3\% \rightarrow + 16,3 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 9,4\% \rightarrow + 5,8 \text{ M€}$
- Modificadores do eixo renina angiotensina: $\Delta + 13,6\% \rightarrow + 4,8 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



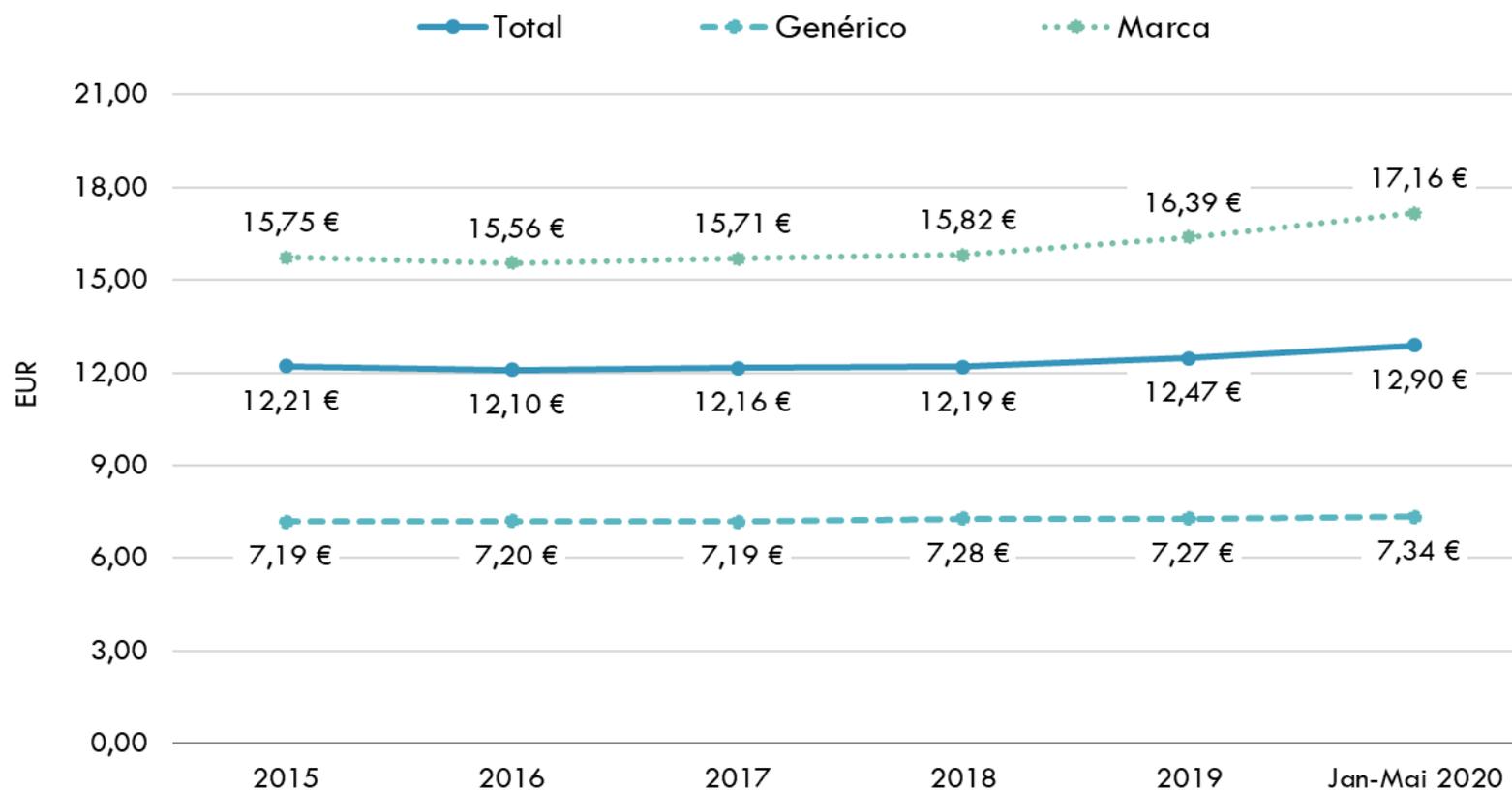
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Maio 2019	546,1 M€	+ 28,1 M€	+ 5,4%
Janeiro-Maio 2020	578,9 M€	+ 32,9 M€	+ 6,0%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Nos primeiros 5 meses de 2020 verificou-se um aumento de 3,4% do preço médio por embalagem face ao ano de 2019.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Mai 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	115 786 610	20,0%	+ 16 263 132	+ 16,3%	+ 49,5%
Anticoagulantes	66 821 531	11,5%	+ 5 753 372	+ 9,4%	+ 17,5%
Modificadores do eixo renina angiotensina	39 849 385	6,9%	+ 4 784 664	+ 13,6%	+ 14,6%
Insulinas	34 286 259	5,9%	+ 4 376 061	+ 14,6%	+ 13,3%
Antiasmáticos e broncodilatadores	32 393 269	5,6%	+ 4 088 272	+ 14,4%	+ 12,4%
Antipsicóticos	29 889 420	5,2%	+ 2 095 925	+ 7,5%	+ 6,4%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	23 023 625	4,0%	+ 2 238 346	+ 10,8%	+ 6,8%
Antidislipidémicos	22 506 575	3,9%	+ 1 837 531	+ 8,9%	+ 5,6%
Antidepressores	16 033 451	2,8%	+ 1 170 123	+ 7,9%	+ 3,6%
Analgésicos estupefacientes	14 139 318	2,4%	+ 1 149 161	+ 8,8%	+ 3,5%
Restantes subgrupos	184 214 461	31,8%	- 10 886 492	- 5,6%	- 33,1%
Total	578 943 903	100%	+ 32 870 095	+ 6,0%	100%

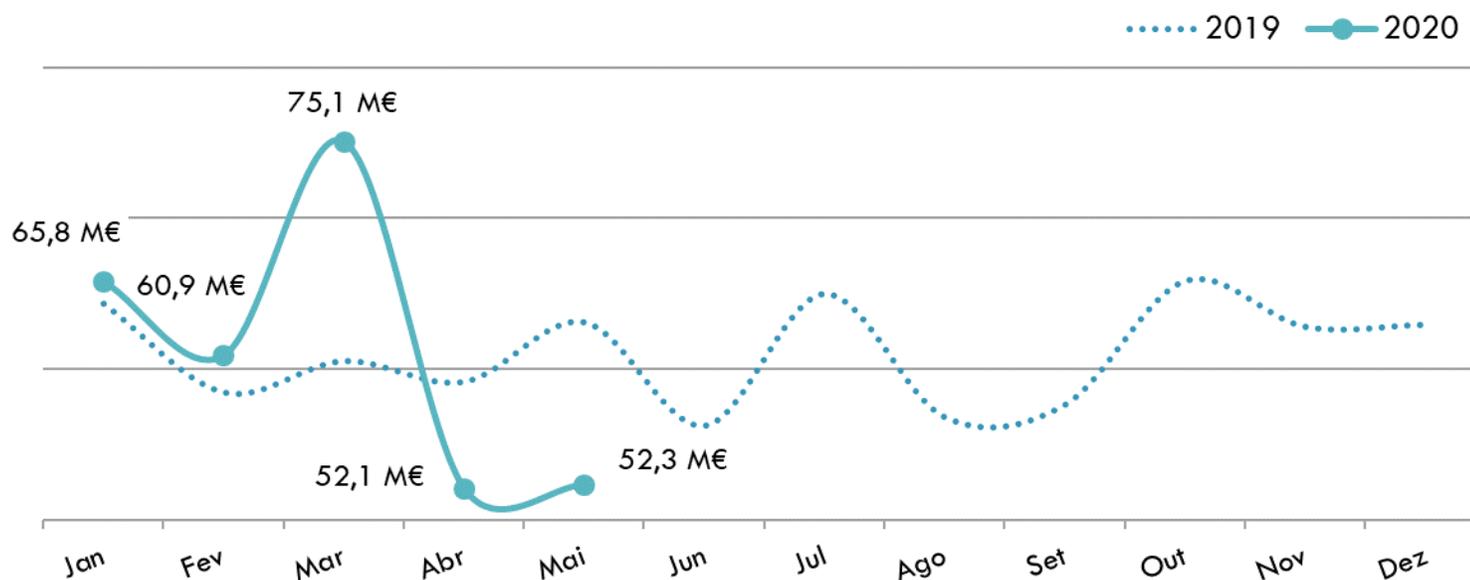
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Mai 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Sitagliptina	dez/08	21 621 731	3,7%	+ 856 033	+ 4,1%	+ 2,6%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	21 117 312	3,6%	- 20 648	- 0,1%	- 0,1%
Rivaroxabano	jun/10	20 246 623	3,5%	+ 1 218 953	+ 6,4%	+ 3,7%
Apixabano	ago/14	19 925 442	3,4%	+ 3 655 301	+ 22,5%	+ 11,1%
Insulina Glargina	dez/07	13 328 185	2,3%	+ 1 194 297	+ 9,8%	+ 3,6%
Paliperidona	jan/10	10 072 960	1,7%	+ 957 467	+ 10,5%	+ 2,9%
Budesonida + Formoterol	jan/03	9 303 956	1,6%	+ 1 276 577	+ 15,9%	+ 3,9%
Dapagliflozina	dez/14	9 094 075	1,6%	+ 1 286 463	+ 16,5%	+ 3,9%
Liraglutido	fev/14	8 489 511	1,5%	+ 1 823 599	+ 27,4%	+ 5,5%
Empagliflozina	mar/17	7 914 500	1,4%	+ 2 664 946	+ 50,8%	+ 8,1%
Restantes substâncias ativas	-	437 829 609	75,6%	+ 17 957 108	+ 4,3%	+ 54,6%
Total		578 943 903	100%	+ 32 870 095	+ 6,0%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Mai 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	19 925 442	3,4%	+ 3 655 301	+ 22,5%	+ 11,1%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	6 031 362	1,0%	+ 2 921 809	+ 94,0%	+ 8,9%
Dulaglutido	abr/17	6 200 526	1,1%	+ 2 677 988	+ 76,0%	+ 8,1%
Empagliflozina	mar/17	7 914 500	1,4%	+ 2 664 946	+ 50,8%	+ 8,1%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	7 511 836	1,3%	+ 2 643 195	+ 54,3%	+ 8,0%
Edoxabano	mar/17	6 310 749	1,1%	+ 2 255 529	+ 55,6%	+ 6,9%
Insulina Degludec	mai/19	2 293 000	0,4%	+ 2 167 331	+ 1724,6%	+ 6,6%
Liraglutido	fev/14	8 489 511	1,5%	+ 1 823 599	+ 27,4%	+ 5,5%
Furoato De Fluticasona + Brometo De Umeclidínio + Vilanterol	jun/19	1 734 928	0,3%	+ 1 734 928	n.a.	+ 5,3%
Empagliflozina + Metformina	set/19	1 355 972	0,2%	+ 1 355 972	n.a.	+ 4,1%
Restantes substâncias ativas	-	511 176 076	88,3%	+ 8 969 497	+ 1,8%	+ 27,3%
Total		578 943 903	100%	+ 32 870 095	+ 6,0%	100%

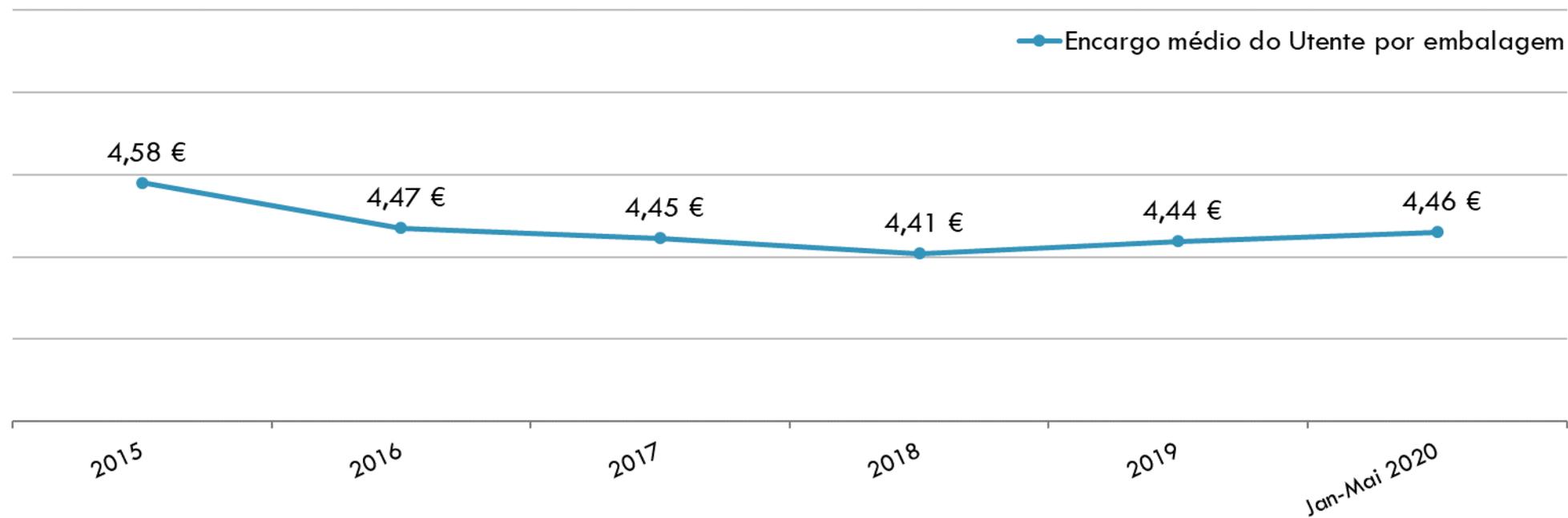
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos nos primeiros 5 meses de 2020 foi de **31,30 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Maio 2019	305,7 M€	+ 9,7 M€	+ 3,3%
Janeiro-Maio 2020	306,1 M€	+ 0,5 M€	+ 0,1%

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



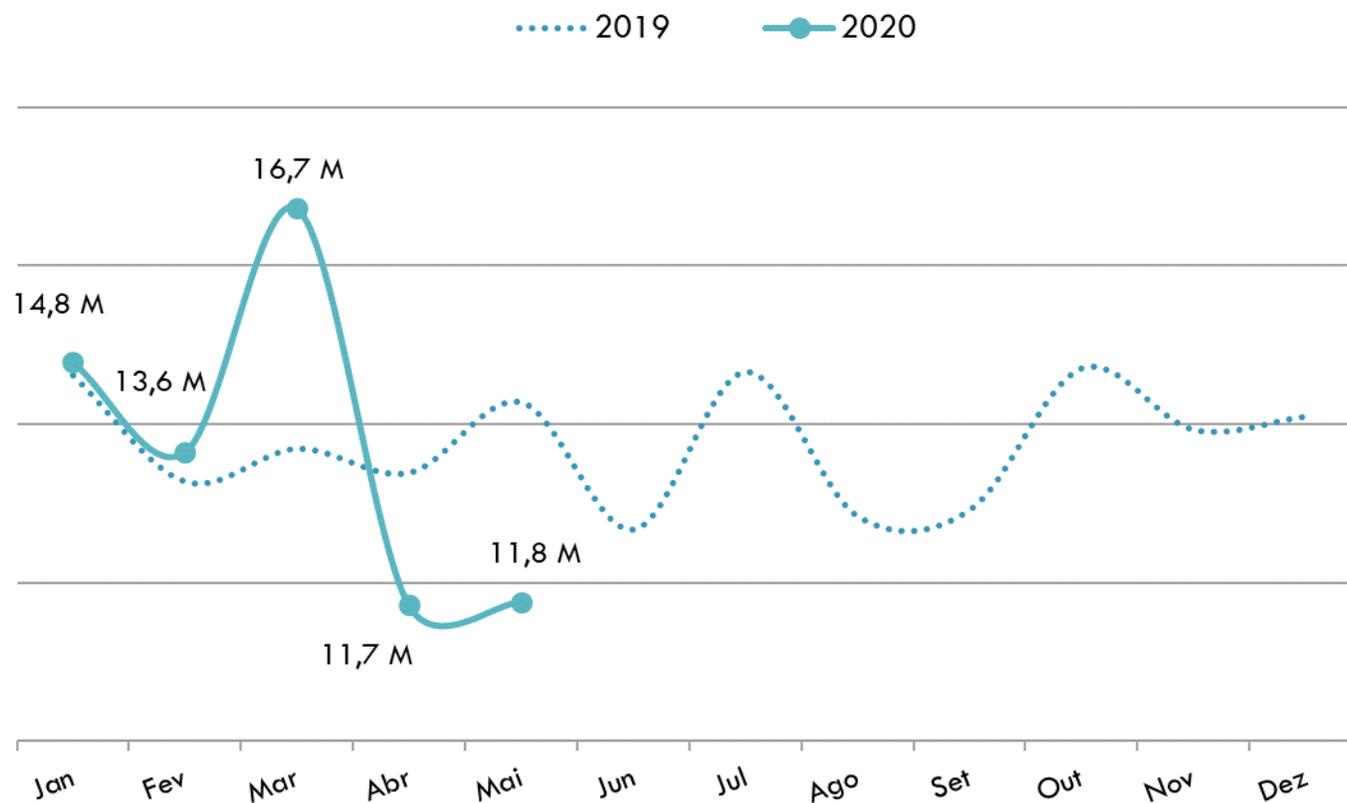
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Maio 2019	4,41 €	+ 0,03 €	+ 0,6%
Janeiro-Maio 2020	4,46 €	+ 0,05 €	+ 1,1%

Utilização

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



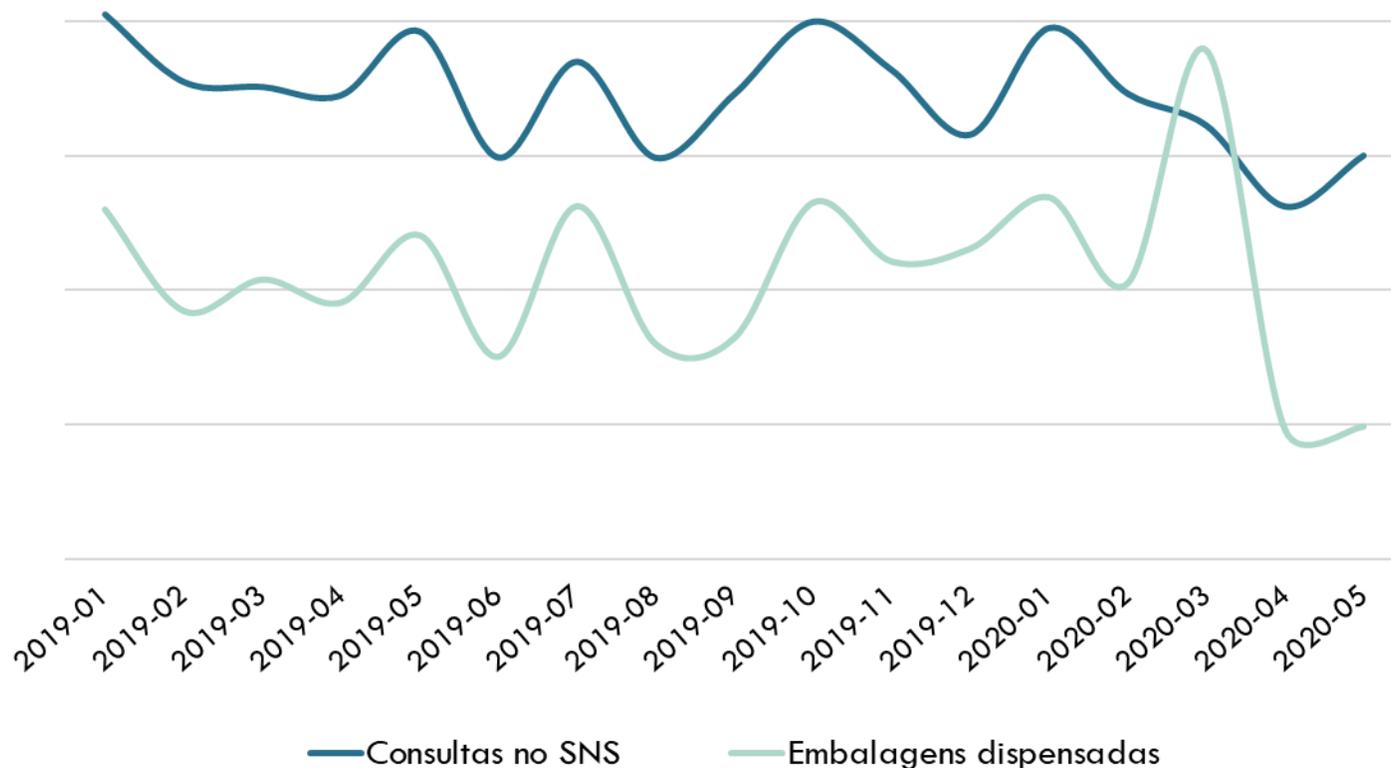
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Maio 2020:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **68,6 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **- 650 mil embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **- 0,9 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



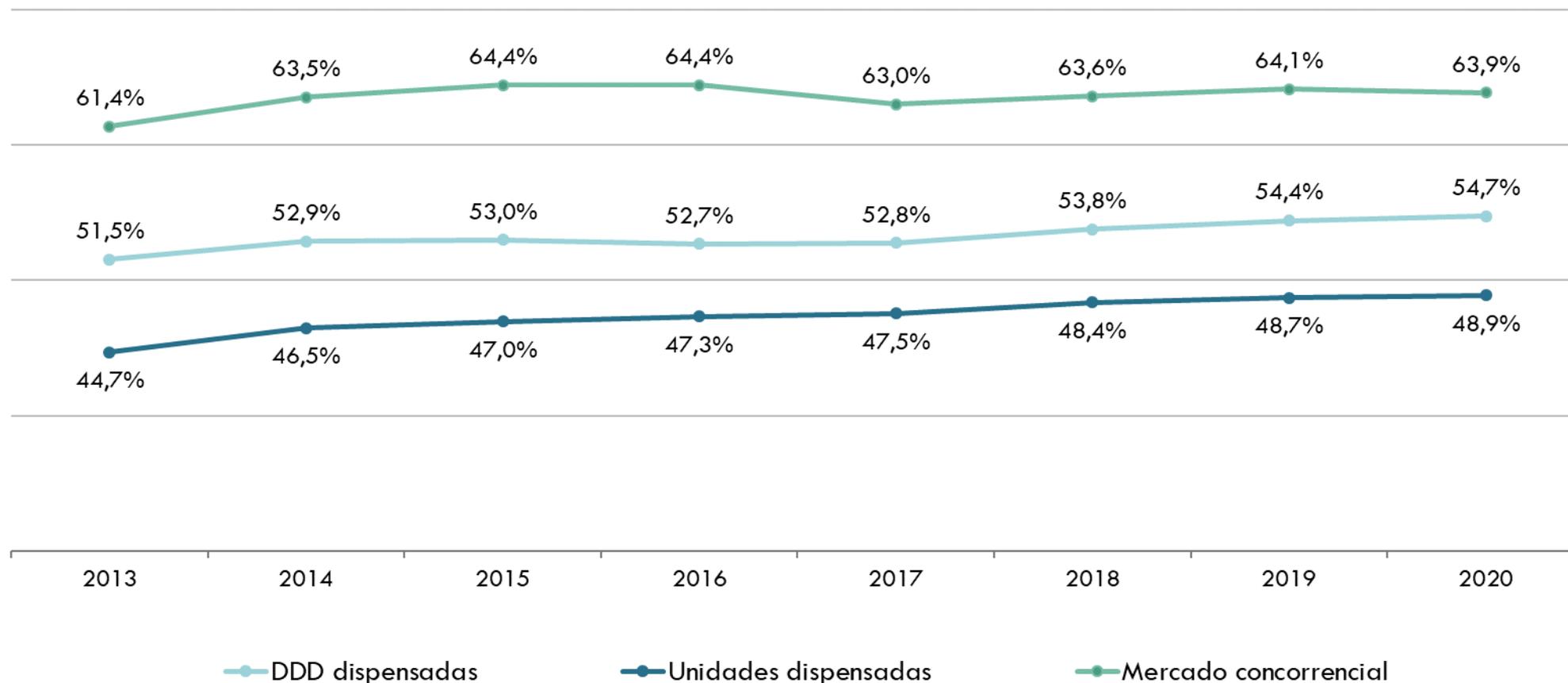
Janeiro-Maio 2020:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **16,3 milhões de consultas**
 - **Δ - 12,0%; - 2,2 M de consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **68,6 milhões**
 - **Δ - 0,9%; - 650 mil**

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

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS

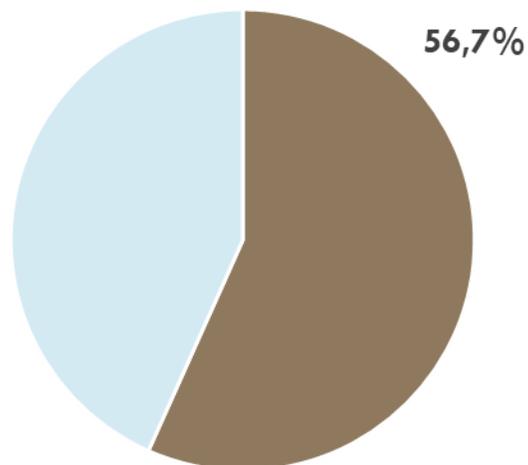


Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

Folitropina, Jan-Mai 2020

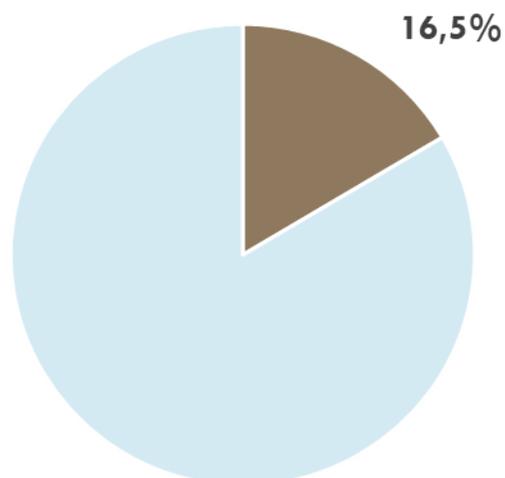
- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **56,7%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 2,9 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015



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

Insulina Glargina, Jan-Mai 2020

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **16,5%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 4,2 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 Jan-Mai 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Modificadores do eixo renina angiotensina	5 990 795	8,7%	198 027	+ 3,4%	-30,4%
Antidislipidémicos	5 793 778	8,4%	544 876	+ 10,4%	-83,8%
Antidiabéticos	4 711 043	6,9%	408 954	+ 9,5%	-62,9%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	4 156 109	6,1%	-159 047	- 3,7%	+24,5%
Antidepressores	4 076 911	5,9%	247 534	+ 6,5%	-38,1%
Anticoagulantes	3 085 154	4,5%	956	+ 0,0%	-0,1%
Modificadores da secreção gástrica	2 983 054	4,3%	24 632	+ 0,8%	-3,8%
Depressores da actividade adrenérgica	2 702 133	3,9%	137 801	+ 5,4%	-21,2%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	2 066 587	3,0%	136 199	+ 7,1%	-20,9%
Analgésicos e antipiréticos	1 909 518	2,8%	-137 988	- 6,7%	+21,2%
Restantes subgrupos	31 158 643	45,4%	-2 052 303	- 6,2%	+315,6%
Total	68 633 725	100%	-650 359	- 0,9%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Mai 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	2 241 646	3,3%	+ 277 808	+ 14,1%	- 42,7%
Paracetamol	1 542 080	2,2%	- 116 285	- 7,0%	+ 17,9%
Metformina	1 537 836	2,2%	+ 70 969	+ 4,8%	- 10,9%
Bisoprolol	1 172 945	1,7%	+ 70 037	+ 6,4%	- 10,8%
Sinvastatina	1 151 983	1,7%	- 36 626	- 3,1%	+ 5,6%
Pantoprazol	1 030 190	1,5%	+ 65 903	+ 6,8%	- 10,1%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	957 836	1,4%	- 263 137	- 21,6%	+ 40,5%
Alprazolam	925 336	1,3%	- 25 655	- 2,7%	+ 3,9%
Tramadol + Paracetamol	909 860	1,3%	+ 47 613	+ 5,5%	- 7,3%
Ácido Acetilsalicílico	897 575	1,3%	- 85 697	- 8,7%	+ 13,2%
Restantes substâncias ativas	56 266 438	82,0%	- 655 289	- 1,2%	+ 100,8%
Total	68 633 725	100%	- 650 359	- 0,9%	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%	2 060 122 810	+ 4,8%	1 327 226 203	+ 5,8%	732 896 606	+ 3,1%
Jan-Mai 2019	69 284 084	-	851 741 782	-	546 073 808	-	305 667 974	-
Jan-Mai 2020	68 633 725	- 0,9%	885 070 265	+ 3,9%	578 943 903	+ 6,0%	306 126 362	+ 0,1%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Mai 2019	Jan-Mai 2020	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	19,65	15,46	- 21,3%
	J01C	Penicilinas	9,78	7,61	- 22,2%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,76	1,41	- 19,7%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	3,79	2,76	- 27,3%
	J01M	Quinolonas	1,70	1,29	- 24,2%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,1%	0,1%	- 3,6%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	36,4%	36,9%	+ 1,5%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 ^a geração + Cefalosporinas 4 ^a geração	1,0%	1,0%	+ 2,5%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,6%	8,3%	- 3,7%
Rácio Espectro Largo / Estreito	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,03	5,47	+ 8,8%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Mai 2020	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	68 633 725	- 0,9%	885 070 265	+ 3,9%	578 943 903	+ 6,0%
Outros produtos	1 885 756	+ 5,2%	46 668 314	+ 8,8%	41 719 246	+ 9,3%
Câmaras Expansoras	25 937	- 12,5%	879 459	- 12,7%	703 460	- 12,7%
Diabetes	1 498 508	+ 4,2%	32 290 893	+ 8,9%	27 693 180	+ 8,9%
Dietéticos	11 517	+ 7,8%	2 548 512	+ 9,6%	2 548 512	+ 9,6%
Incontinência	40 356	+ 18,1%	2 052 046	+ 24,1%	2 052 046	+ 24,1%
Manipulados	6 698	- 43,4%	250 833	- 42,0%	75 483	- 42,5%
Ostomia	302 740	+ 13,5%	8 646 571	+ 10,7%	8 646 566	+ 10,7%
Total	70 519 481	- 0,8%	931 738 578	+ 4,1%	620 663 149	+ 6,2%

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](#)