

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Abril 2020



SUMÁRIO — JANEIRO-ABRIL 2020



Despesa do SNS com medicamentos: 478,5 M€ (+ 10,8% → + 46,7 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 253,7 M€ (+ 4,6% → + 11,1 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 56,9 milhões (+ 3,4% → + 1,9 M embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,9% (+ 0,4 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,6% (+ 0,8 p.p.)

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 26,4\% \rightarrow + 3,4 \text{ M€}$
- Sacubitril + Valsartan (Anti-hipertensor): $\Delta + 109\% \rightarrow + 2,6 \text{ M€}$
- Empagliflozina (Antidiabético): $\Delta + 61,6\% \rightarrow + 2,5 \text{ M€}$

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

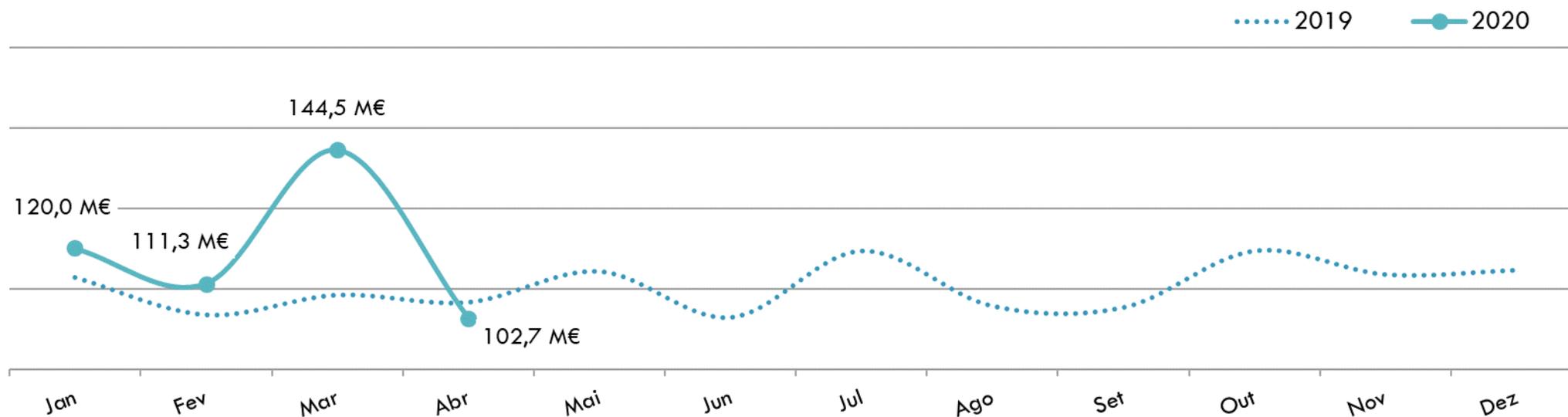
- Antidiabéticos: $\Delta + 21,7\% \rightarrow + 17,0 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 13,4\% \rightarrow + 6,4 \text{ M€}$
- Insulinas: $\Delta + 22,8\% \rightarrow + 5,4 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



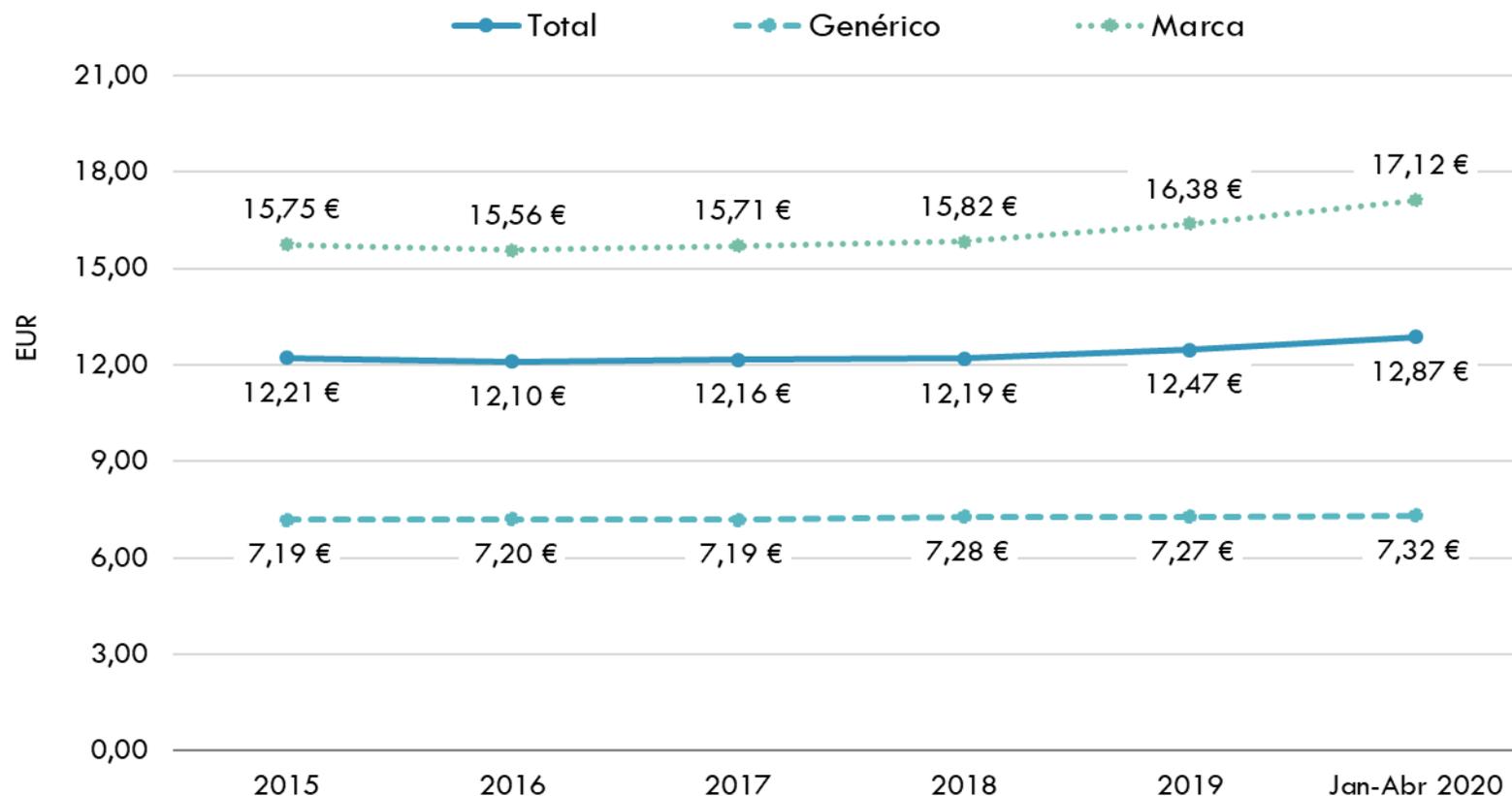
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Abril 2019	431,7 M€	+ 19,4 M€	+ 4,7%
Janeiro-Abril 2020	478,5 M€	+ 46,7 M€	+ 10,8%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Nos primeiros 4 meses de 2020 verificou-se um aumento de 3,2% do preço médio por embalagem face ao ano de 2019.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Abr 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	95 316 414	19,9%	+ 17 005 973	+ 21,7%	+ 36,4%
Anticoagulantes	54 450 316	11,4%	+ 6 425 190	+ 13,4%	+ 13,7%
Modificadores do eixo renina angiotensina	32 847 819	6,9%	+ 5 254 326	+ 19,0%	+ 11,2%
Insulinas	29 104 584	6,1%	+ 5 409 707	+ 22,8%	+ 11,6%
Antiasmáticos e broncodilatadores	27 200 168	5,7%	+ 4 487 460	+ 19,8%	+ 9,6%
Antipsicóticos	24 352 701	5,1%	+ 2 368 613	+ 10,8%	+ 5,1%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	18 927 465	4,0%	+ 2 521 314	+ 15,4%	+ 5,4%
Antidislipidémicos	18 531 370	3,9%	+ 2 208 562	+ 13,5%	+ 4,7%
Antidepressores	13 164 554	2,8%	+ 1 468 462	+ 12,6%	+ 3,1%
Analgésicos estupefacientes	11 556 368	2,4%	+ 1 345 595	+ 13,2%	+ 2,9%
Restantes subgrupos	153 040 834	32,0%	- 1 748 255	- 1,1%	- 3,7%
Total	478 492 593	100%	+ 46 746 946	+ 10,8%	100%

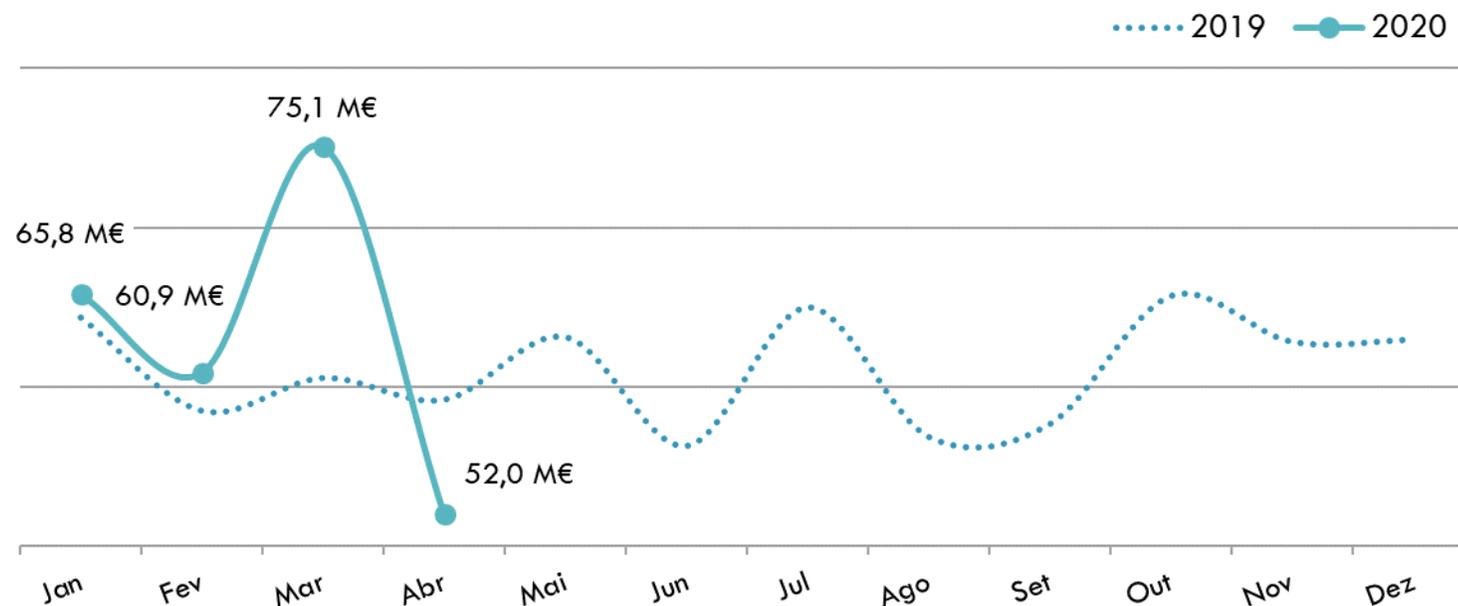
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Abr 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Sitagliptina	dez/08	17 879 619	3,7%	+ 1 467 891	+ 8,9%	+ 3,1%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	17 486 149	3,7%	+ 685 346	+ 4,1%	+ 1,5%
Rivaroxabano	jun/10	16 508 239	3,5%	+ 1 560 789	+ 10,4%	+ 3,3%
Apixabano	ago/14	16 114 727	3,4%	+ 3 369 548	+ 26,4%	+ 7,2%
Insulina Glargina	dez/07	11 313 918	2,4%	+ 1 676 597	+ 17,4%	+ 3,6%
Paliperidona	jan/10	8 192 541	1,7%	+ 984 331	+ 13,7%	+ 2,1%
Budesonida + Formoterol	jan/03	7 954 255	1,7%	+ 1 477 517	+ 22,8%	+ 3,2%
Dapagliflozina	dez/14	7 482 380	1,6%	+ 1 358 261	+ 22,2%	+ 2,9%
Liraglutido	fev/14	6 969 982	1,5%	+ 1 797 367	+ 34,7%	+ 3,8%
Empagliflozina	mar/17	6 496 382	1,4%	+ 2 477 170	+ 61,6%	+ 5,3%
Restantes substâncias ativas	-	362 094 400	75,7%	+ 29 892 128	+ 9,0%	+ 63,9%
Total		478 492 593	100%	+ 46 746 946	+ 10,8%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Abr 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	16 114 727	3,4%	+ 3 369 548	+ 26,4%	+ 7,2%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	4 925 861	1,0%	+ 2 567 781	+ 108,9%	+ 5,5%
Empagliflozina	mar/17	6 496 382	1,4%	+ 2 477 170	+ 61,6%	+ 5,3%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	6 154 646	1,3%	+ 2 397 900	+ 63,8%	+ 5,1%
Dulaglutido	abr/17	5 027 062	1,1%	+ 2 301 506	+ 84,4%	+ 4,9%
Edoxabano	mar/17	5 098 294	1,1%	+ 1 971 377	+ 63,0%	+ 4,2%
Insulina Degludec	mai/19	1 954 695	0,4%	+ 1 954 223	+ 414768,5%	+ 4,2%
Liraglutido	fev/14	6 969 982	1,5%	+ 1 797 367	+ 34,7%	+ 3,8%
Insulina Glargina	dez/07	11 313 918	2,4%	+ 1 676 597	+ 17,4%	+ 3,6%
Rivaroxabano	jun/10	16 508 239	3,5%	+ 1 560 789	+ 10,4%	+ 3,3%
Restantes substâncias ativas	-	397 928 786	83,2%	+ 24 672 687	+ 6,6%	+ 52,8%
Total		478 492 593	100%	+ 46 746 946	+ 10,8%	100%

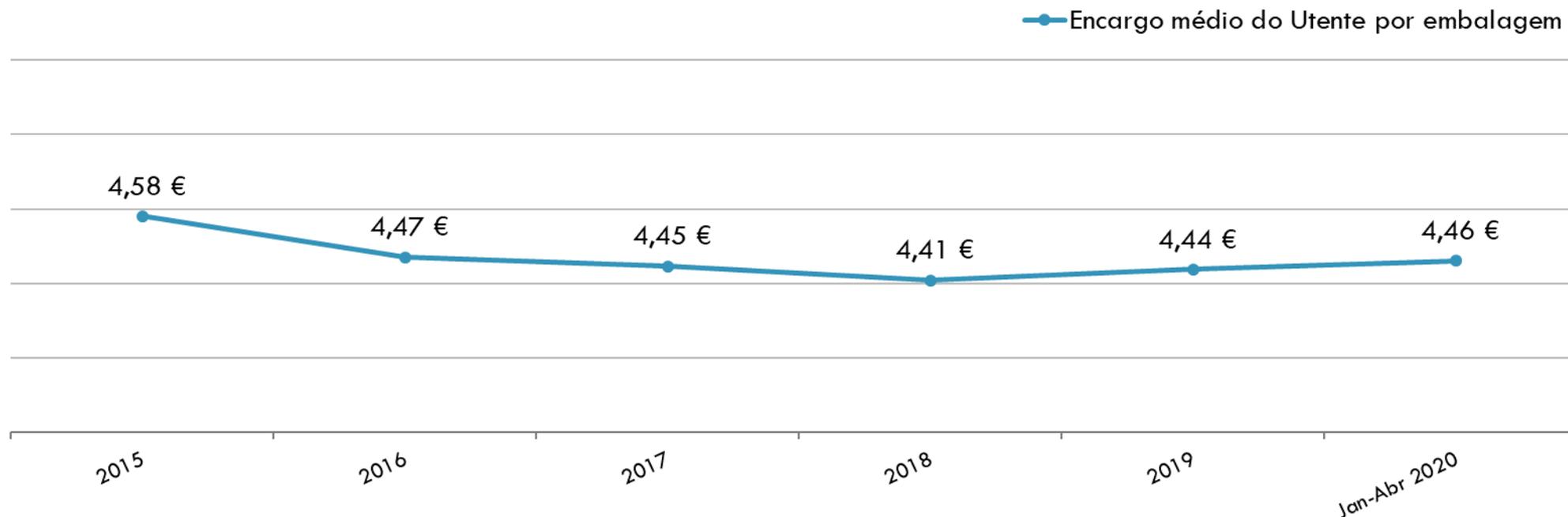
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos nos primeiros 4 meses de 2020 foi de **25,94 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Abril 2019	242,5 M€	+ 6,5 M€	+ 2,8%
Janeiro-Abril 2020	253,7 M€	+ 11,1 M€	+ 4,6%

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



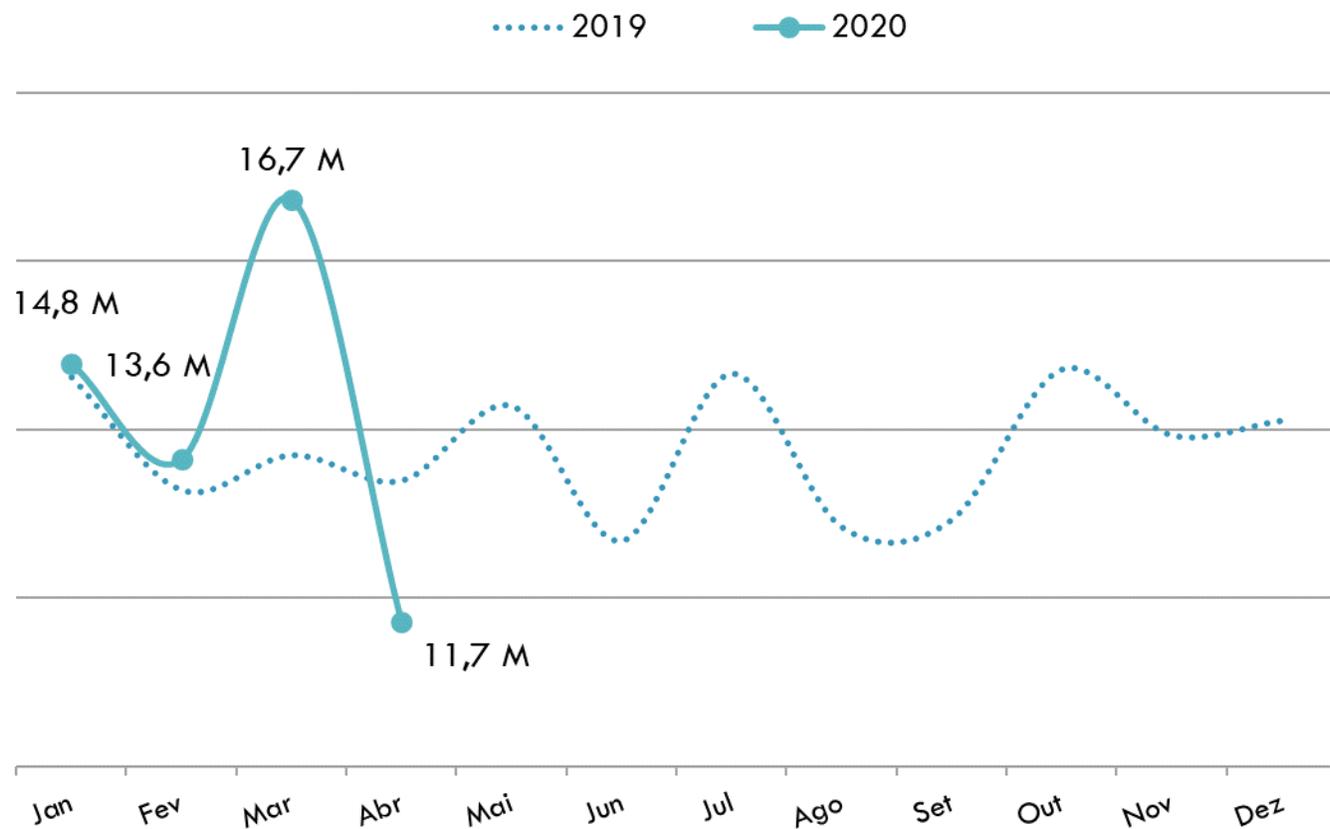
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Abril 2019	4,41 €	+ 0,03 €	+ 0,6%
Janeiro-Abril 2020	4,46 €	+ 0,05 €	+ 1,1%

Utilização

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



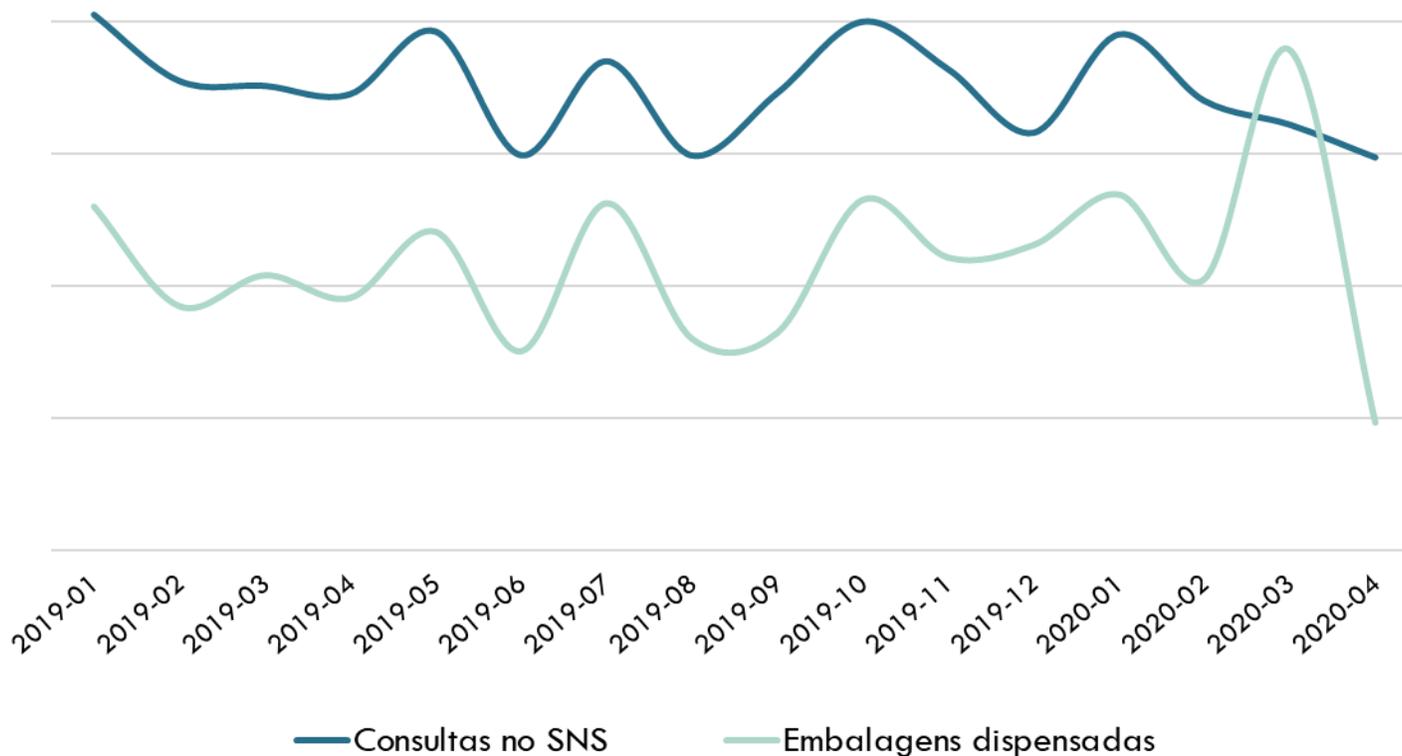
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Abril 2020:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **56,9 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 1,9 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 3,4 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



Janeiro-Abril 2020:

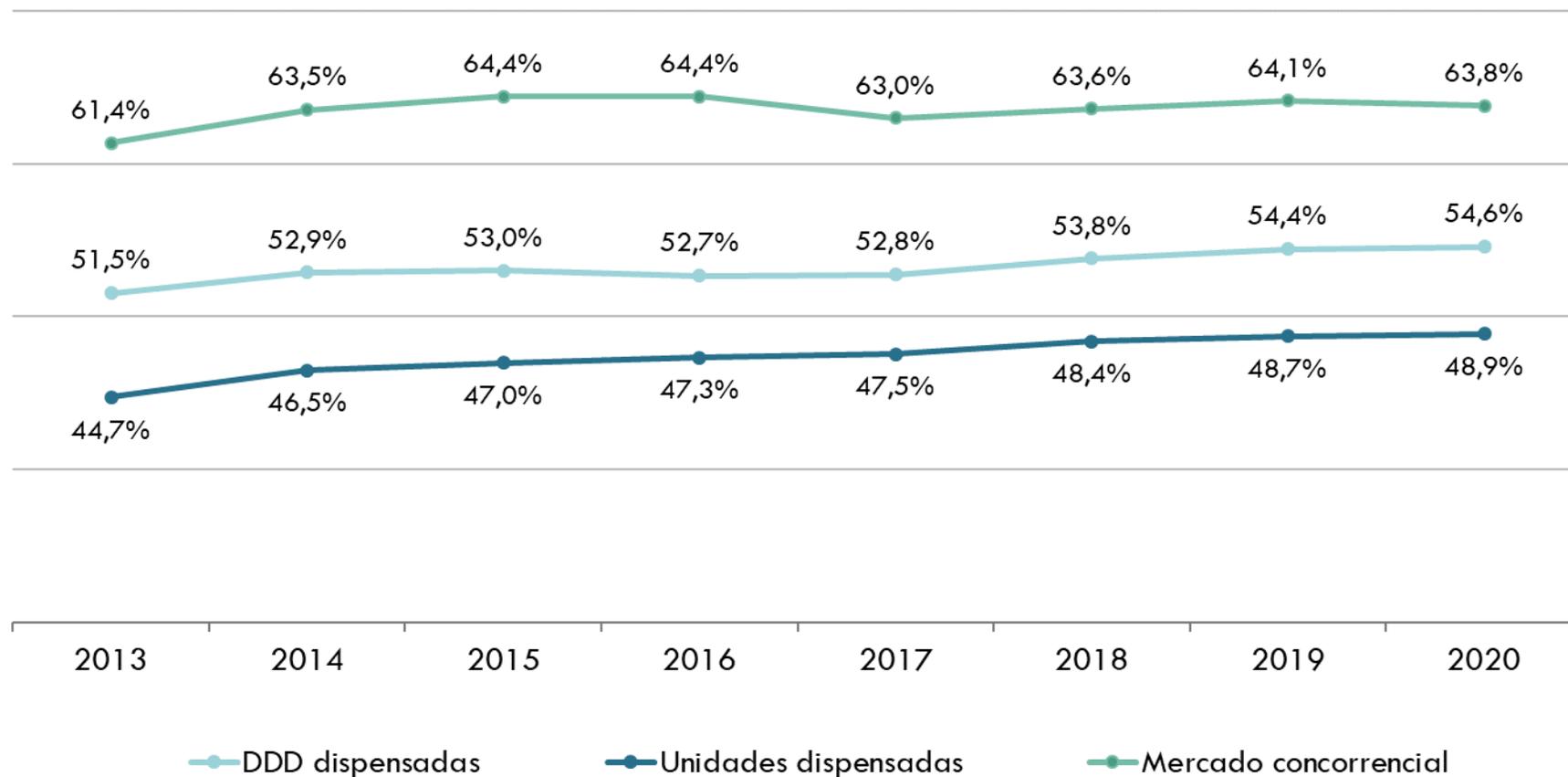
- ✓ Consultas no SNS*
 - **13,5 milhões de consultas**
 - **Δ - 7,4%; - 1,1 M de consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **56,9 milhões**
 - **Δ + 3,4%; + 1,9 M**

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

Valores provisórios para os meses de fevereiro, março e abril de 2020

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS

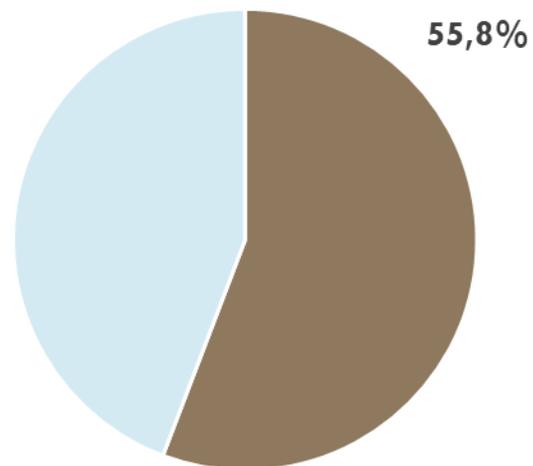


Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

Folitropina, Jan-Abr 2020

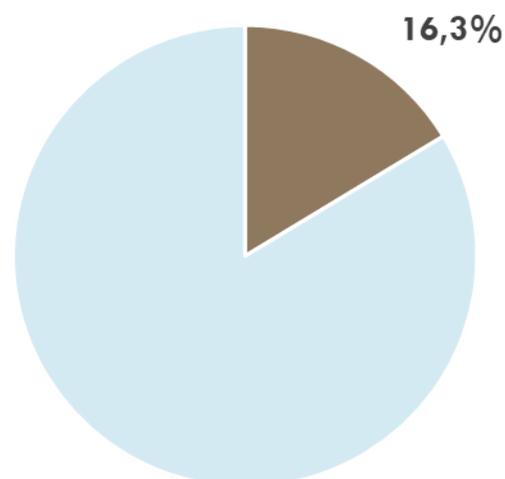
- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **55,8%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 0,9 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015



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

Insulina Glargina, Jan-Abr 2020

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **16,3%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 4,1 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-Abr 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Modificadores do eixo renina angiotensina	4 943 965	8,7%	366 314	+ 8,0%	+19,5%
Antidislipidémicos	4 774 566	8,4%	642 133	+ 15,5%	+34,2%
Antidiabéticos	3 884 718	6,8%	495 352	+ 14,6%	+26,4%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	3 401 684	6,0%	-12 952	- 0,4%	-0,7%
Antidepressores	3 347 792	5,9%	333 851	+ 11,1%	+17,8%
Anticoagulantes	2 527 560	4,4%	92 427	+ 3,8%	+4,9%
Modificadores da secreção gástrica	2 459 681	4,3%	119 884	+ 5,1%	+6,4%
Depressores da actividade adrenérgica	2 229 294	3,9%	211 797	+ 10,5%	+11,3%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	1 695 888	3,0%	172 153	+ 11,3%	+9,2%
Analgésicos e antipiréticos	1 639 436	2,9%	-32 306	- 1,9%	-1,7%
Restantes subgrupos	25 973 217	45,7%	-511 818	- 1,9%	-27,3%
Total	56 877 801	100%	1 876 835	+ 3,4%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Abr 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	1 844 607	3,2%	+ 301 968	+ 19,6%	+ 16,1%
Paracetamol	1 339 661	2,4%	- 24 834	- 1,8%	- 1,3%
Metformina	1 272 165	2,2%	+ 117 726	+ 10,2%	+ 6,3%
Bisoprolol	965 675	1,7%	+ 99 111	+ 11,4%	+ 5,3%
Sinvastatina	952 694	1,7%	+ 11 225	+ 1,2%	+ 0,6%
Pantoprazol	848 964	1,5%	+ 88 331	+ 11,6%	+ 4,7%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	835 492	1,5%	- 173 777	- 17,2%	- 9,3%
Alprazolam	755 388	1,3%	+ 3 643	+ 0,5%	+ 0,2%
Tramadol + Paracetamol	740 778	1,3%	+ 66 110	+ 9,8%	+ 3,5%
Ácido Acetilsalicílico	735 552	1,3%	- 40 905	- 5,3%	- 2,2%
Restantes substâncias ativas	46 586 825	81,9%	+ 1 428 237	+ 3,2%	+ 76,1%
Total	56 877 801	100%	+ 1 876 835	+ 3,4%	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-Abr 2019	55 000 966	-	674 289 976	-	431 745 647	-	242 544 329	-
Jan-Abr 2020	56 877 801	+ 3,4%	732 181 483	+ 8,6%	478 492 593	+ 10,8%	253 688 890	+ 4,6%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Abr 2019	Jan-Abr 2020	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	20,37	16,91	- 17,0%
	J01C	Penicilinas	10,12	8,36	- 17,5%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,81	1,51	- 16,3%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	4,04	3,18	- 21,4%
	J01M	Quinolonas	1,75	1,37	- 21,7%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,1%	0,0%	- 1,1%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	36,3%	36,9%	+ 1,5%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 ^a geração + Cefalosporinas 4 ^a geração	1,0%	1,0%	+ 1,8%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,6%	8,1%	- 5,7%
Rácio Espectro Largo / Estreito	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,07	5,42	+ 6,8%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Abr 2020	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	56 877 801	+ 3,4%	732 181 483	+ 8,6%	478 492 593	+ 10,8%
Outros produtos	1 551 121	+ 9,5%	38 452 086	+ 13,4%	34 361 779	+ 13,9%
Câmaras Expansoras	24 476	- 2,7%	830 390	- 3,0%	664 213	- 3,0%
Diabetes	1 228 259	+ 7,9%	26 435 007	+ 12,7%	22 671 478	+ 12,7%
Dietéticos	9 586	+ 13,3%	2 133 775	+ 13,9%	2 133 775	+ 13,9%
Incontinência	33 231	+ 25,7%	1 690 278	+ 32,0%	1 690 278	+ 32,0%
Manipulados	6 106	- 35,7%	229 756	- 33,1%	69 159	- 33,7%
Ostomia	249 463	+ 20,0%	7 132 881	+ 17,1%	7 132 877	+ 17,1%
Total	58 428 922	+ 3,6%	770 633 569	+ 8,8%	512 854 372	+ 11,0%

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](#)