

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Junho 2020



SUMÁRIO — JANEIRO-JUNHO 2020



Despesa do SNS com medicamentos: 684,4 M€ (+ 5,4% → + 35,3 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 362,0 M€ (+ 0,0% → + 0,1 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 81,1 milhões (- 1,0% → - 849 mil embalagens)



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



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,8% (+ 0,7 p.p.)

Medicamentos com maior aumento na despesa:

- Apixabano (Anticoagulante): $\Delta + 21,6\% \rightarrow + 4,2 \text{ M€}$
- Sacubitril + Valsartan (Anti-hipertensor): $\Delta + 88\% \rightarrow + 3,4 \text{ M€}$
- Dulaglutido (Antidiabético): $\Delta + 73,5\% \rightarrow + 3,2 \text{ M€}$

Classes terapêuticas com maior aumento na despesa:

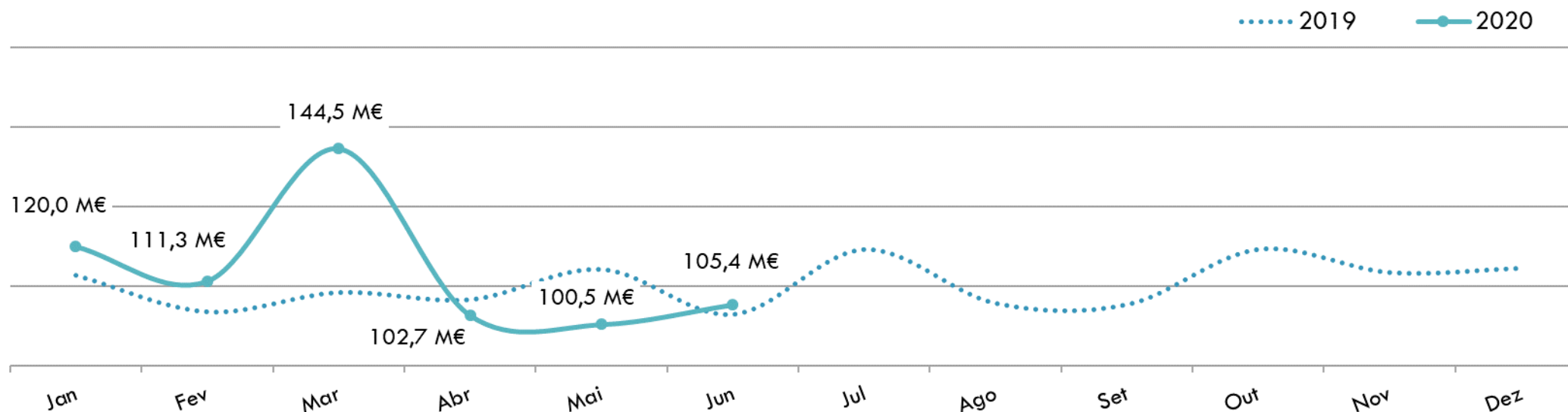
- Antidiabéticos: $\Delta + 15,5\% \rightarrow + 18,5 \text{ M€}$
- Anticoagulantes: $\Delta + 8,7\% \rightarrow + 6,3 \text{ M€}$
- Modificadores do eixo renina angiotensina: $\Delta + 12,8\% \rightarrow + 5,3 \text{ M€}$

Despesa do SNS e Utente

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



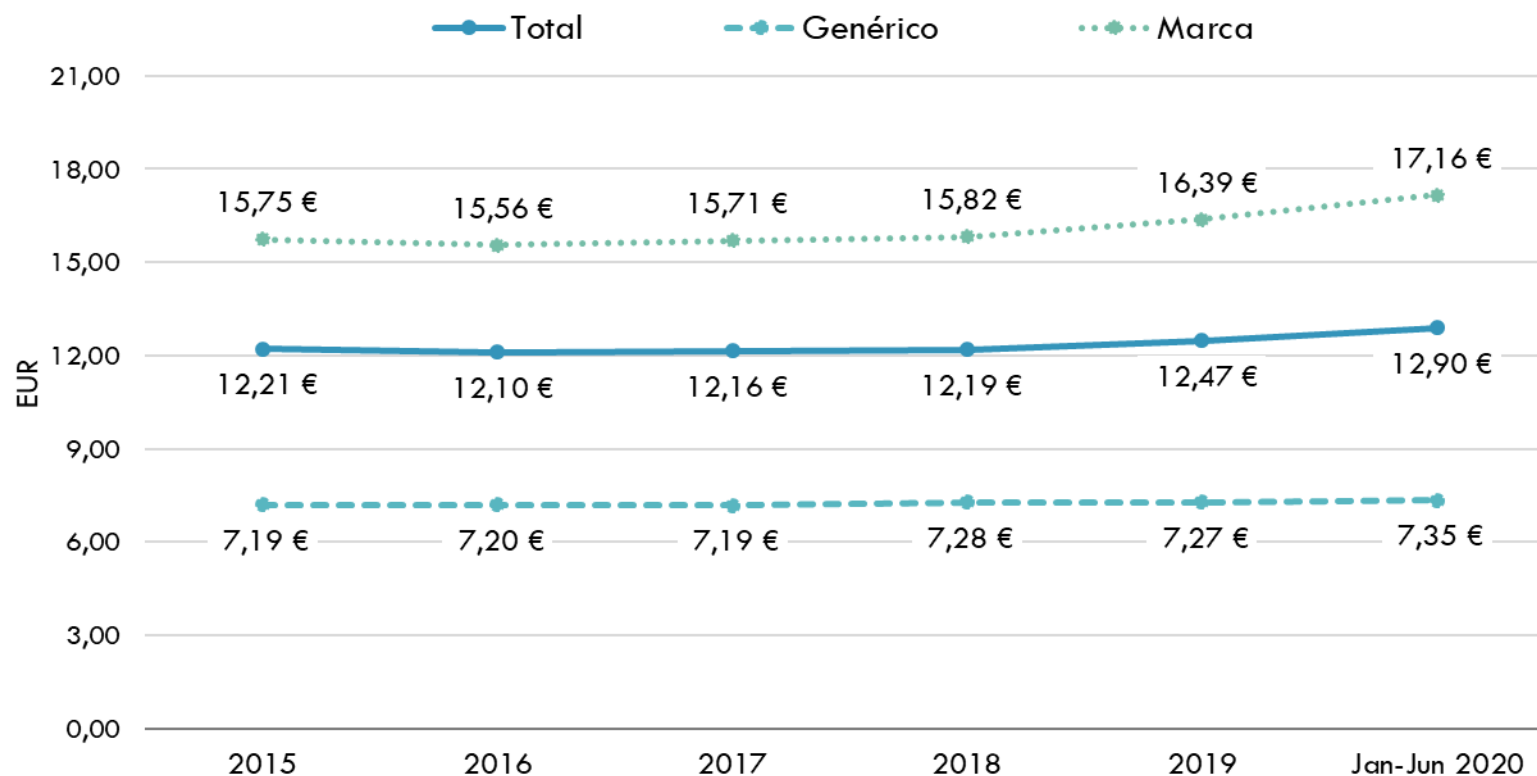
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2019	649,1 M€	+ 26,8 M€	+ 4,3%
Janeiro-Junho 2020	684,4 M€	+ 35,3 M€	+ 5,4%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



No primeiro semestre 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-Jun 2020	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	137 593 336	20,1%	+ 18 456 050	+ 15,5%	+ 52,3%
Anticoagulantes	79 426 411	11,6%	+ 6 336 174	+ 8,7%	+ 18,0%
Modificadores do eixo renina angiotensina	47 200 495	6,9%	+ 5 347 978	+ 12,8%	+ 15,2%
Insulinas	39 683 804	5,8%	+ 4 037 545	+ 11,3%	+ 11,4%
Antiasmáticos e broncodilatadores	37 544 943	5,5%	+ 4 332 192	+ 13,0%	+ 12,3%
Antipsicóticos	35 618 367	5,2%	+ 2 529 941	+ 7,6%	+ 7,2%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	27 316 139	4,0%	+ 2 510 440	+ 10,1%	+ 7,1%
Antidislipidémicos	26 687 182	3,9%	+ 2 115 895	+ 8,6%	+ 6,0%
Antidepressores	19 048 095	2,8%	+ 1 354 654	+ 7,7%	+ 3,8%
Analgésicos estupefacientes	16 920 801	2,5%	+ 1 365 320	+ 8,8%	+ 3,9%
Restantes subgrupos	217 312 523	31,8%	- 13 089 195	- 5,7%	- 37,1%
Total	684 352 095	100%	+ 35 296 994	+ 5,4%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

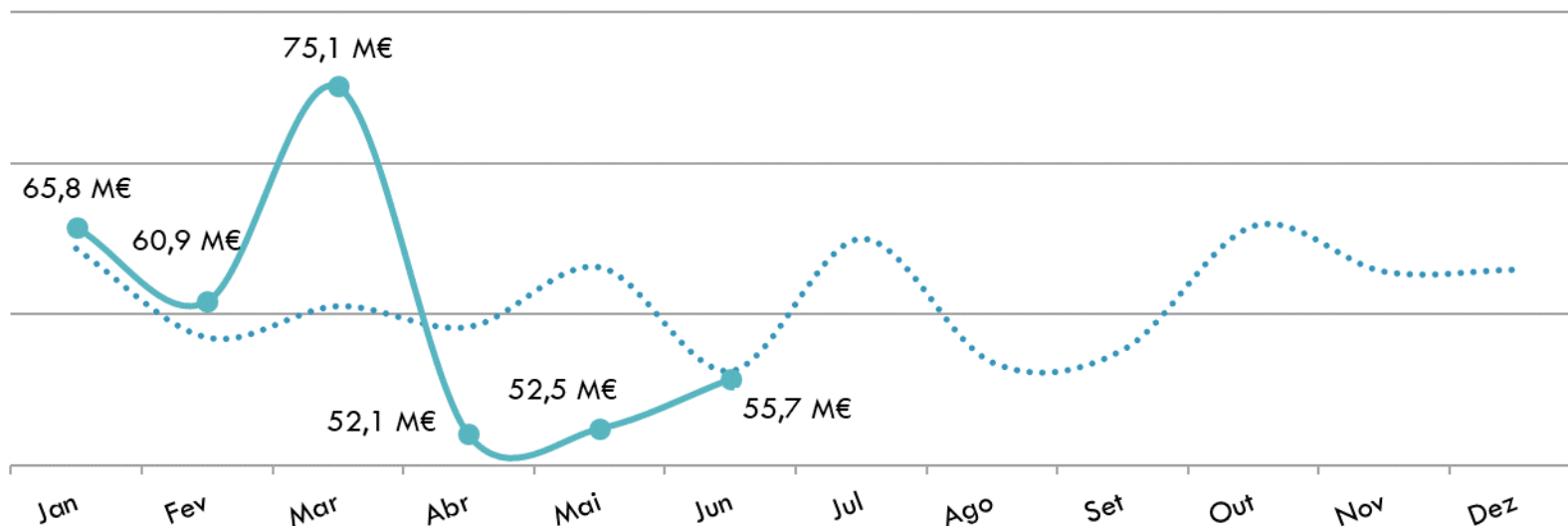
Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Jun 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Sitagliptina	dez/08	25 552 718	3,7%	+ 780 411	+ 3,2%	+ 2,2%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	24 989 040	3,7%	- 90 478	- 0,4%	- 0,3%
Rivaroxabano	jun/10	23 894 085	3,5%	+ 1 118 342	+ 4,9%	+ 3,2%
Apixabano	ago/14	23 783 167	3,5%	+ 4 217 902	+ 21,6%	+ 11,9%
Insulina Glargina	dez/07	15 401 856	2,3%	+ 974 415	+ 6,8%	+ 2,8%
Paliperidona	jan/10	11 983 830	1,8%	+ 1 081 204	+ 9,9%	+ 3,1%
Dapagliflozina	dez/14	10 811 167	1,6%	+ 1 439 085	+ 15,4%	+ 4,1%
Budesonida + Formoterol	jan/03	10 630 076	1,6%	+ 1 285 934	+ 13,8%	+ 3,6%
Liraglutido	fev/14	10 137 772	1,5%	+ 2 085 556	+ 25,9%	+ 5,9%
Empagliflozina	mar/17	9 447 066	1,4%	+ 3 005 133	+ 46,6%	+ 8,5%
Restantes substâncias ativas	-	517 721 318	75,7%	+ 19 399 490	+ 3,9%	+ 55,0%
Total		684 352 095	100%	+ 35 296 994	+ 5,4%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Jun 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	23 783 167	3,5%	+ 4 217 902	+ 21,6%	+ 11,9%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	7 241 833	1,1%	+ 3 391 082	+ 88,1%	+ 9,6%
Dulaglutido	abr/17	7 477 027	1,1%	+ 3 167 615	+ 73,5%	+ 9,0%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	8 959 999	1,3%	+ 3 020 480	+ 50,9%	+ 8,6%
Empagliflozina	mar/17	9 447 066	1,4%	+ 3 005 133	+ 46,6%	+ 8,5%
Edoxabano	mar/17	7 580 306	1,1%	+ 2 644 689	+ 53,6%	+ 7,5%
Insulina Degludec	mai/19	2 654 431	0,4%	+ 2 356 925	+ 792,2%	+ 6,7%
Liraglutido	fev/14	10 137 772	1,5%	+ 2 085 556	+ 25,9%	+ 5,9%
Furoato De Fluticasona + Brometo De Umeclidínio + Vilanterol	jun/19	2 057 712	0,3%	+ 2 003 696	+ 3709,4%	+ 5,7%
Empagliflozina + Metformina	set/19	1 675 275	0,2%	+ 1 675 275	n.a.	+ 4,7%
Restantes substâncias ativas	-	603 337 506	88,2%	+ 7 728 640	+ 1,3%	+ 21,9%
Total		684 352 095	100%	+ 35 296 994	+ 5,4%	100%

EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE

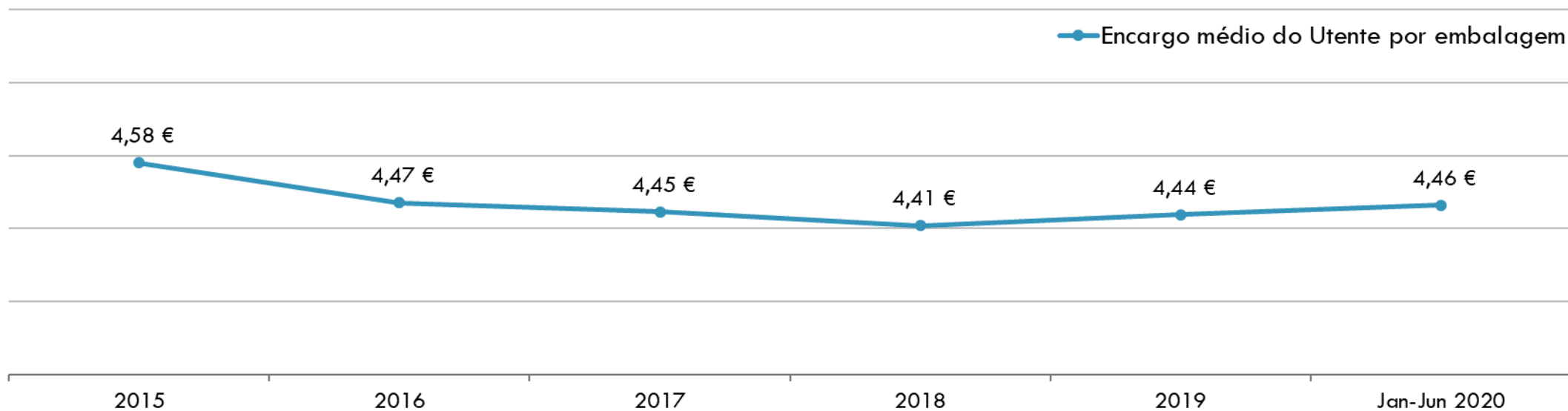
..... 2019 —●— 2020



Em média, a despesa do utente com medicamentos no primeiro semestre de 2020 foi de **37,02 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2019	361,9 M€	+ 7,7 M€	+ 2,2%
Janeiro-Junho 2020	362,0 M€	+ 0,1 M€	+ 0,0%

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



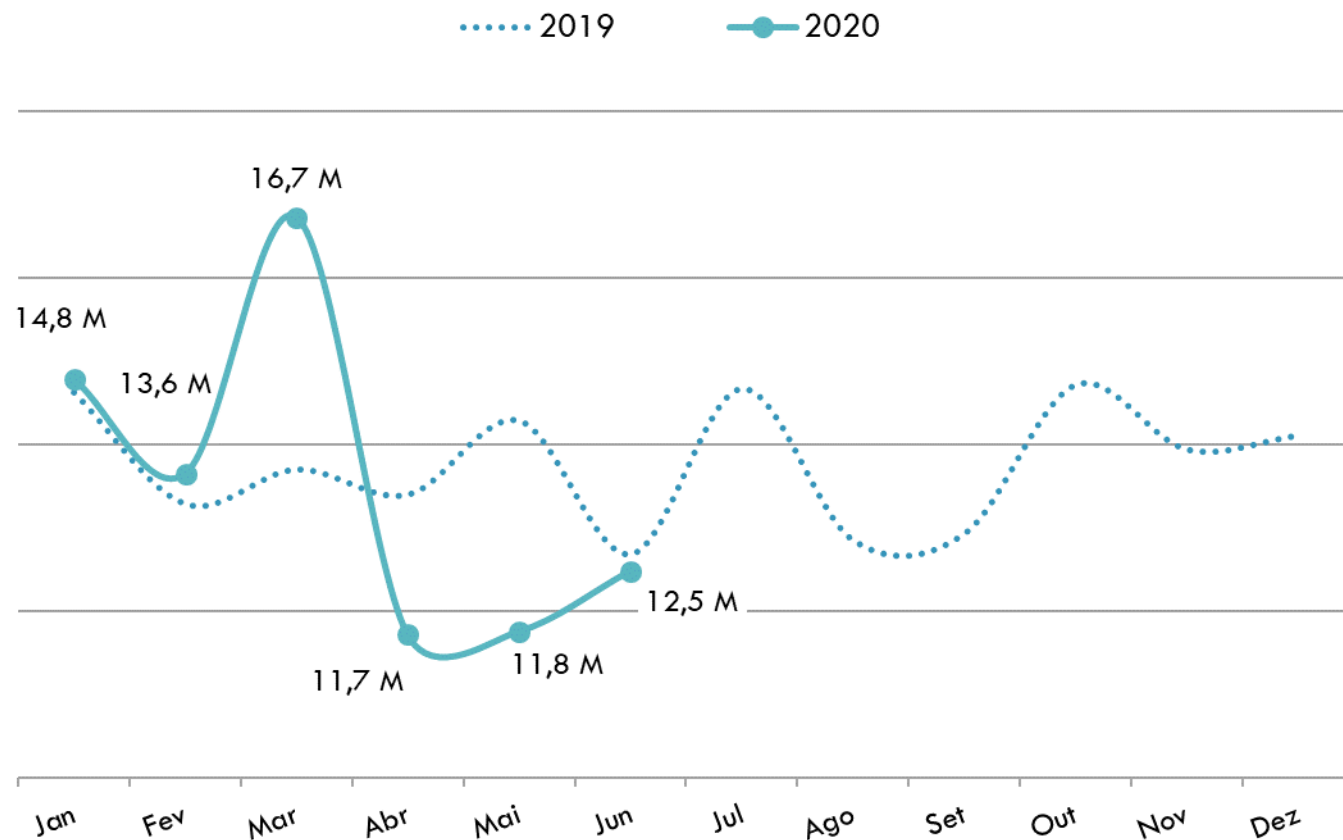
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Junho 2019	4,42 €	+ 0,03 €	+ 0,7%
Janeiro-Junho 2020	4,46 €	+ 0,04 €	+ 1,1%

Utilização

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



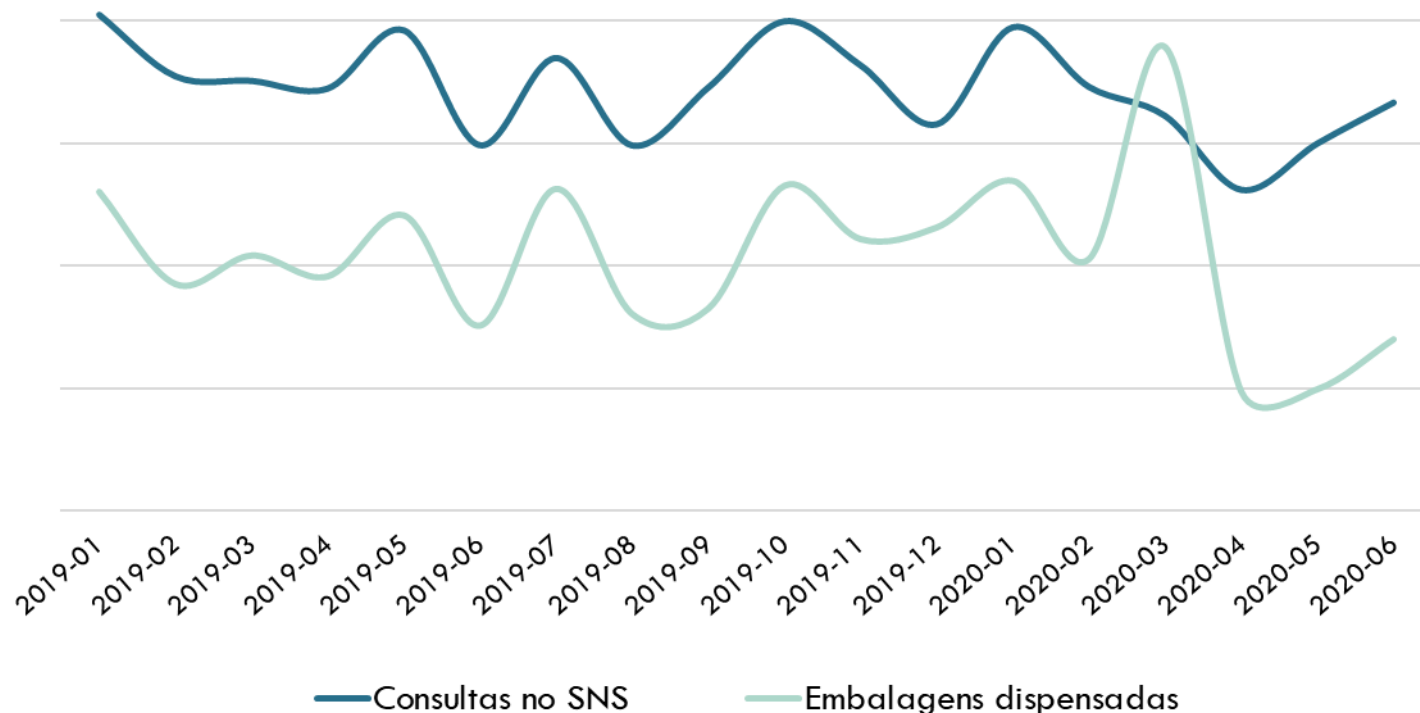
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Junho 2020:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **81,1 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **- 849 mil embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **- 1,0 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



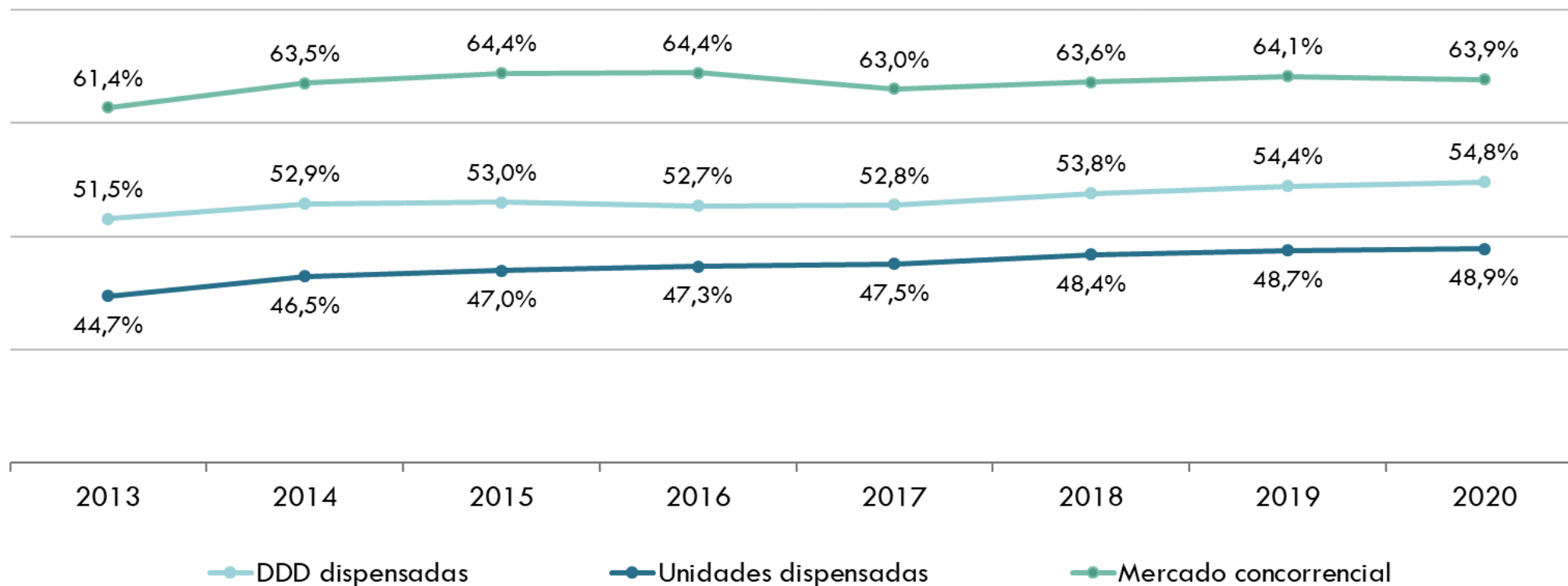
Janeiro-Junho 2020:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **19,6 milhões de consultas**
 - **Δ - 8,7%; - 1,9 M de consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **81,1 milhões**
 - **Δ - 1,0%; - 849 mil**

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

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS

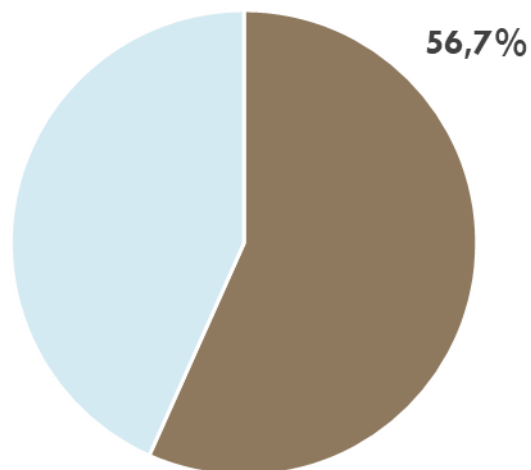


Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

Folitropina, Jan-Jun 2020

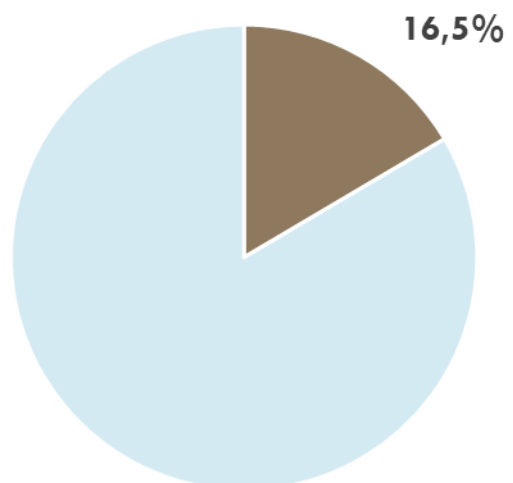
- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **56,7%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 4,1 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015



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

Insulina Glargina, Jan-Jun 2020

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **16,5%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 4,3 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-Jun 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Modificadores do eixo renina angiotensina	7 083 531	8,7%	195 868	+ 2,8%	-23,1%
Antidislipídicos	6 864 457	8,5%	610 586	+ 9,8%	-71,9%
Antidiabéticos	5 586 809	6,9%	452 495	+ 8,8%	-53,3%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	4 978 253	6,1%	-140 365	- 2,7%	+16,5%
Antidepressores	4 847 558	6,0%	287 102	+ 6,3%	-33,8%
Anticoagulantes	3 668 070	4,5%	-5 278	- 0,1%	+0,6%
Modificadores da secreção gástrica	3 533 512	4,4%	21 113	+ 0,6%	-2,5%
Depressores da actividade adrenérgica	3 200 906	3,9%	142 618	+ 4,7%	-16,8%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	2 457 208	3,0%	157 489	+ 6,8%	-18,5%
Analgésicos e antipiréticos	2 199 488	2,7%	-179 613	- 7,5%	+21,2%
Restantes subgrupos	36 693 892	45,2%	-2 391 017	- 6,1%	+281,6%
Total	81 113 684	100%	-849 002	- 1,0%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Jun 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	2 659 638	3,3%	+ 315 624	+ 13,5%	- 37,2%
Metformina	1 818 210	2,2%	+ 70 589	+ 4,0%	- 8,3%
Paracetamol	1 755 656	2,2%	- 159 168	- 8,3%	+ 18,7%
Bisoprolol	1 393 350	1,7%	+ 75 026	+ 5,7%	- 8,8%
Sinvastatina	1 357 506	1,7%	- 49 810	- 3,5%	+ 5,9%
Pantoprazol	1 221 094	1,5%	+ 73 789	+ 6,4%	- 8,7%
Alprazolam	1 114 823	1,4%	- 13 089	- 1,2%	+ 1,5%
Amoxicilina + Ácido Clavulânico	1 092 646	1,3%	- 310 784	- 22,1%	+ 36,6%
Tramadol + Paracetamol	1 090 749	1,3%	+ 56 277	+ 5,4%	- 6,6%
Ácido Acetilsalicílico	1 066 137	1,3%	- 102 007	- 8,7%	+ 12,0%
Restantes substâncias ativas	66 543 875	82,0%	- 805 449	- 1,2%	+ 94,9%
Total	81 113 684	100%	- 849 002	- 1,0%	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%
Jan-Jun 2019	81 962 686	-	1 010 977 693	-	649 055 101	-	361 922 591	-
Jan-Jun 2020	81 113 684	- 1,0%	1 046 381 288	+ 3,5%	684 352 095	+ 5,4%	362 029 193	+ 0,0%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Jun 2019	Jan-Jun 2020	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	18,86	14,75	- 21,8%
	J01C	Penicilinas	9,40	7,24	- 23,0%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,70	1,37	- 19,4%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	3,56	2,51	- 29,5%
	J01M	Quinolonas	1,64	1,25	- 23,5%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,1%	0,1%	- 5,8%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	36,4%	37,0%	+ 1,5%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3 ^a geração + Cefalosporinas 4 ^a geração	0,9%	1,0%	+ 3,2%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,7%	8,5%	- 2,3%
Rácio Espectro Largo / Estreito	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,00	5,52	+ 10,5%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Jun 2020	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	81 113 684	- 1,0%	1 046 381 288	+ 3,5%	684 352 095	+ 5,4%
Outros produtos	2 233 153	+ 5,0%	55 181 690	+ 8,4%	49 355 012	+ 9,0%
Câmaras Expansoras	27 255	- 16,4%	923 585	- 16,6%	738 749	- 16,6%
Diabetes	1 776 531	+ 3,9%	38 323 501	+ 8,6%	32 866 485	+ 8,6%
Dietéticos	13 335	+ 5,2%	2 933 262	+ 7,4%	2 933 228	+ 7,4%
Incontinência	48 306	+ 18,6%	2 451 655	+ 24,5%	2 451 655	+ 24,5%
Manipulados	7 079	- 48,9%	264 340	- 47,9%	79 584	- 48,3%
Ostomia	360 647	+ 13,6%	10 285 348	+ 10,8%	10 285 312	+ 10,8%
Total	83 346 837	- 0,9%	1 101 562 978	+ 3,7%	733 707 107	+ 5,7%

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](#)