

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Outubro 2021



SUMÁRIO — JANEIRO-OUTUBRO 2021



Despesa do SNS com medicamentos: 1 173,4 M€ (+ 3,9% → + 43,9 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 623,2 M€ (+ 3,2% → + 19,3 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 1 37,8 milhões (+ 2,9% → + 3,8 M embalagens)



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



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,8% (- 0,1 p.p.)

Medicamentos com maior aumento de despesa:

- Metformina + Dapagliflozina (Antidiabético): Δ + 47,0% → + 7,3 M€
- Dulaglutido (Antidiabético): Δ + 46,1% → + 6,0 M€
- Dapagliflozina (Antidiabético): Δ + 32,9% → + 6,0 M€

Classes terapêuticas com maior aumento de despesa:

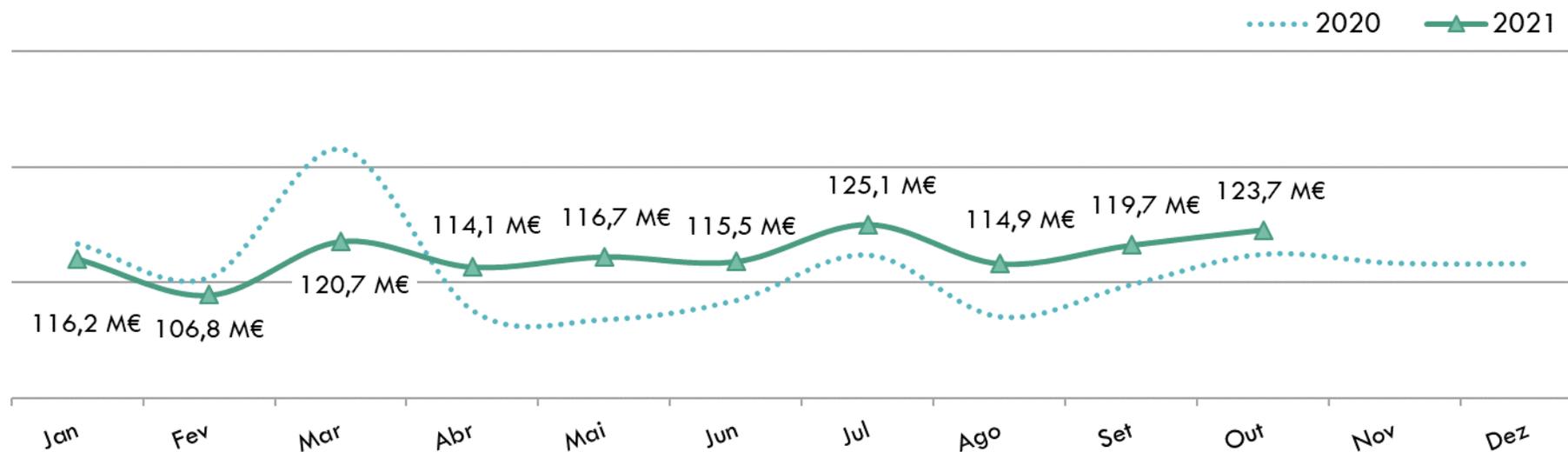
- Antidiabéticos: Δ + 11,5% → + 26,4 M€
- Anticoagulantes: Δ + 6,1% → + 8,0 M€
- Modificadores do eixo renina angiotensina: Δ + 8,3% → + 6,5 M€

Despesa do SNS e Utente

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



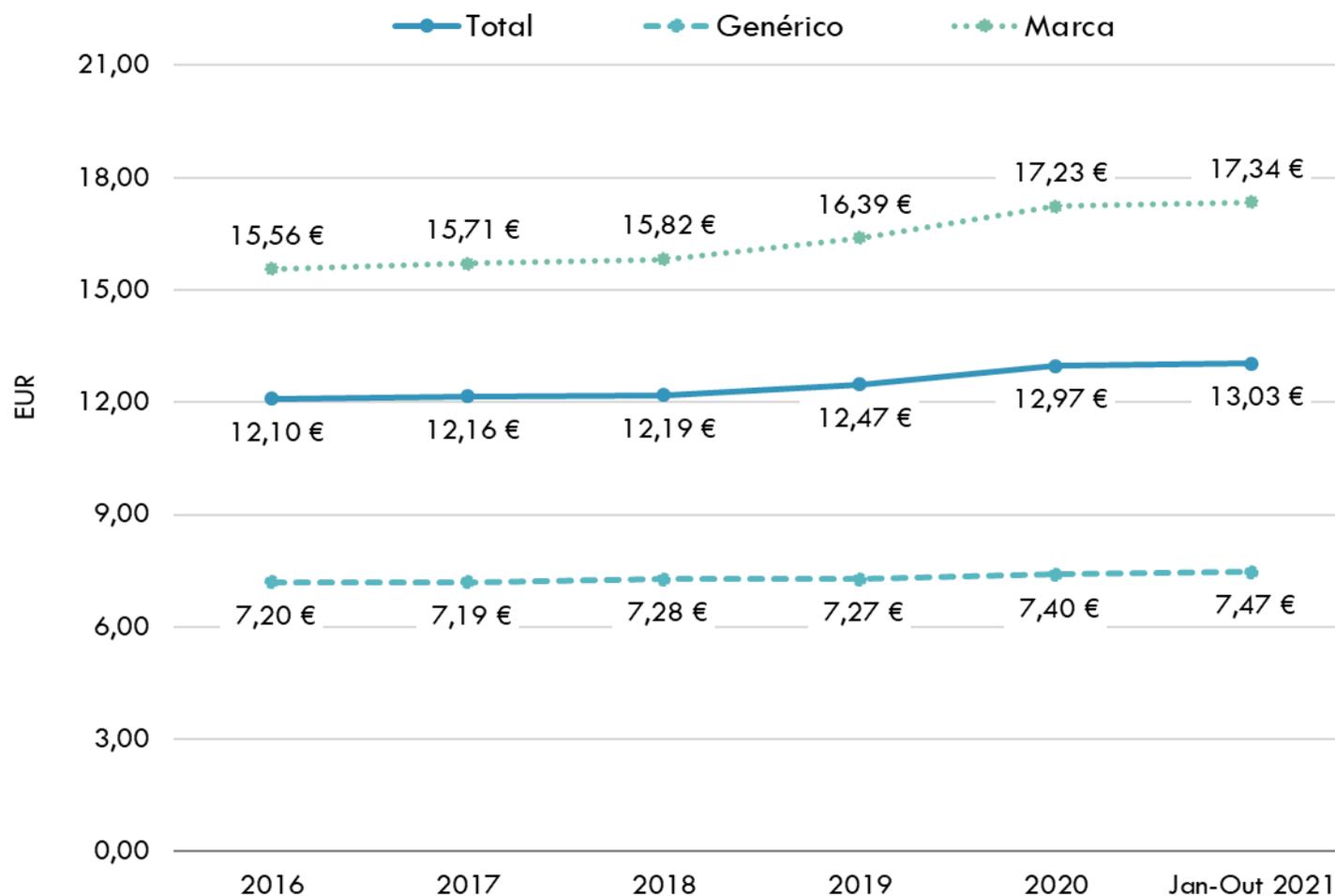
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2020	1 129,5 M€	+ 30,4 M€	+ 2,8%
Janeiro-Outubro 2021	1 173,4 M€	+ 43,9 M€	+ 3,9%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Em 2021 verificou-se um aumento de
 0,5% do preço médio por embalagem
 face ao ano de 2020.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Out 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	255 790 498	21,8%	+ 26 363 744	+ 11,5%	+ 60,1%
Anticoagulantes	140 453 487	12,0%	+ 8 037 075	+ 6,1%	+ 18,3%
Modificadores do eixo renina angiotensina	84 776 396	7,2%	+ 6 468 958	+ 8,3%	+ 14,7%
Antipsicóticos	61 408 503	5,2%	+ 2 121 360	+ 3,6%	+ 4,8%
Insulinas	59 305 152	5,1%	- 3 426 046	- 5,5%	- 7,8%
Antiasmáticos e broncodilatadores	57 704 910	4,9%	- 1 878 554	- 3,2%	- 4,3%
Antidislipídicos	46 505 587	4,0%	+ 2 477 033	+ 5,6%	+ 5,6%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	44 557 243	3,8%	- 451 161	- 1,0%	- 1,0%
Antidepressores	34 353 873	2,9%	+ 2 488 061	+ 7,8%	+ 5,7%
Analgésicos estupefacientes	29 577 523	2,5%	+ 1 282 058	+ 4,5%	+ 2,9%
Restantes subgrupos	358 944 360	30,6%	+ 416 713	+ 0,1%	+ 0,9%
Total	1 173 377 531	100%	+ 43 899 242	+ 3,9%	100%

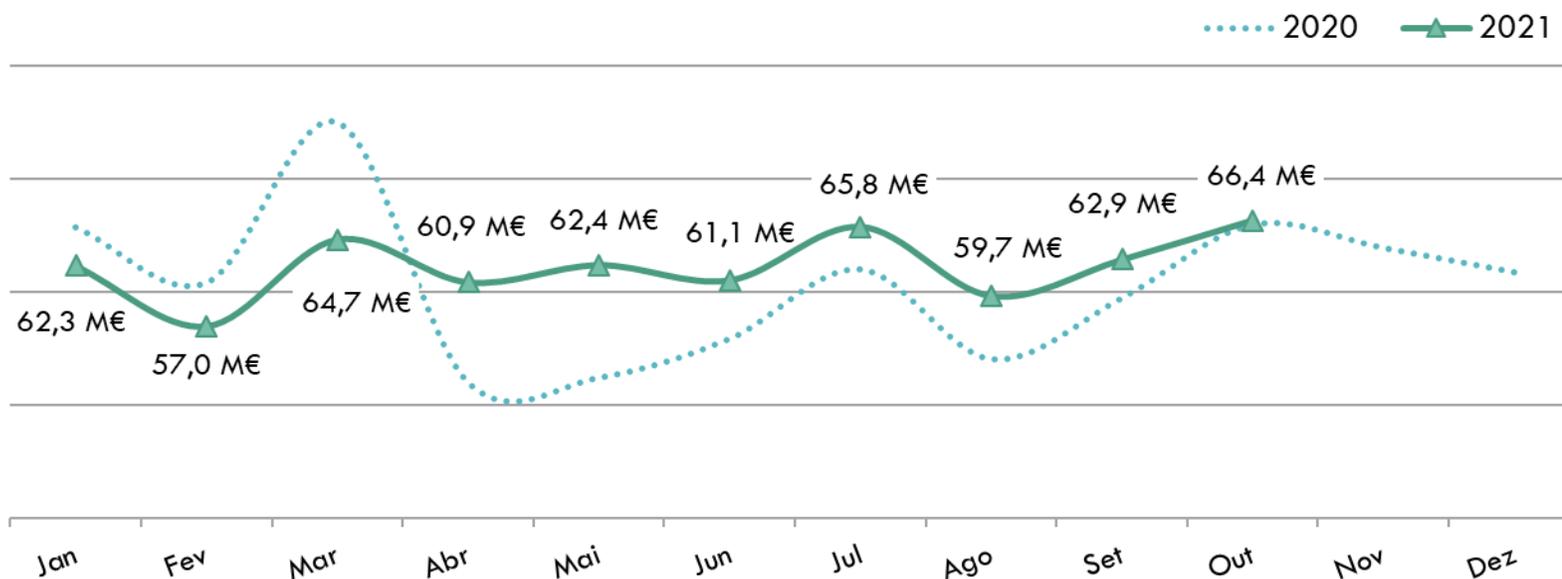
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Out 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	44 768 041	3,8%	+ 4 590 104	+ 11,4%	+ 10,5%
Rivaroxabano	jun/10	40 975 436	3,5%	+ 1 705 498	+ 4,3%	+ 3,9%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	39 417 333	3,4%	- 2 352 668	- 5,6%	- 5,4%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	35 468 984	3,0%	- 5 178 280	- 12,7%	- 11,8%
Dapagliflozina	dez/14	24 177 176	2,1%	+ 5 984 260	+ 32,9%	+ 13,6%
Insulina Glargina	dez/07	23 108 298	2,0%	- 1 171 392	- 4,8%	- 2,7%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	22 732 057	1,9%	+ 7 270 163	+ 47,0%	+ 16,6%
Paliperidona	jan/10	20 188 504	1,7%	+ 243 581	+ 1,2%	+ 0,6%
Dulaglutido	abr/17	19 044 939	1,6%	+ 6 009 213	+ 46,1%	+ 13,7%
Liraglutido	fev/14	18 518 814	1,6%	+ 1 348 430	+ 7,9%	+ 3,1%
Restantes substâncias ativas	-	884 977 949	75,4%	+ 25 450 332	+ 3,0%	+ 58,0%
Total		1 173 377 531	100%	+ 43 899 242	+ 3,9%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Out 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	22 732 057	1,9%	+ 7 270 163	+ 47,0%	+ 16,6%
Dulaglutido	abr/17	19 044 939	1,6%	+ 6 009 213	+ 46,1%	+ 13,7%
Dapagliflozina	dez/14	24 177 176	2,1%	+ 5 984 260	+ 32,9%	+ 13,6%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	17 610 163	1,5%	+ 5 075 751	+ 40,5%	+ 11,6%
Apixabano	ago/14	44 768 041	3,8%	+ 4 590 104	+ 11,4%	+ 10,5%
Semaglutido	mai/21	4 254 992	0,4%	+ 4 254 992	n.a.	+ 9,7%
Edoxabano	mar/17	16 523 623	1,4%	+ 3 427 325	+ 26,2%	+ 7,8%
Empagliflozina + Metformina	set/19	6 598 011	0,6%	+ 3 386 678	+ 105,5%	+ 7,7%
Empagliflozina	mar/17	18 492 111	1,6%	+ 2 576 586	+ 16,2%	+ 5,9%
Rivaroxabano	jun/10	40 975 436	3,5%	+ 1 705 498	+ 4,3%	+ 3,9%
Restantes substâncias ativas	-	958 200 982	81,7%	- 381 328	- 0,0%	- 0,9%
Total		1 173 377 531	100%	+ 43 899 242	+ 3,9%	100%

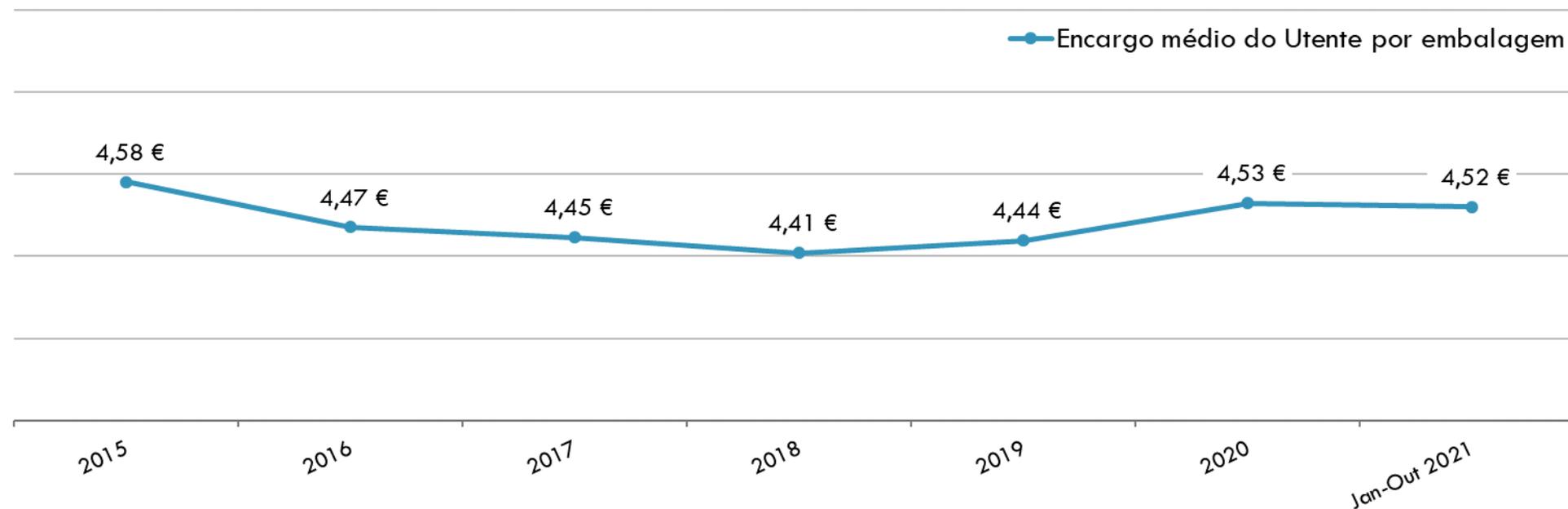
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2021 é de **63,58 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2020	603,9 M€	- 3,3 M€	- 0,5%
Janeiro-Outubro 2021	623,2 M€	+ 19,3 M€	+ 3,2%

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



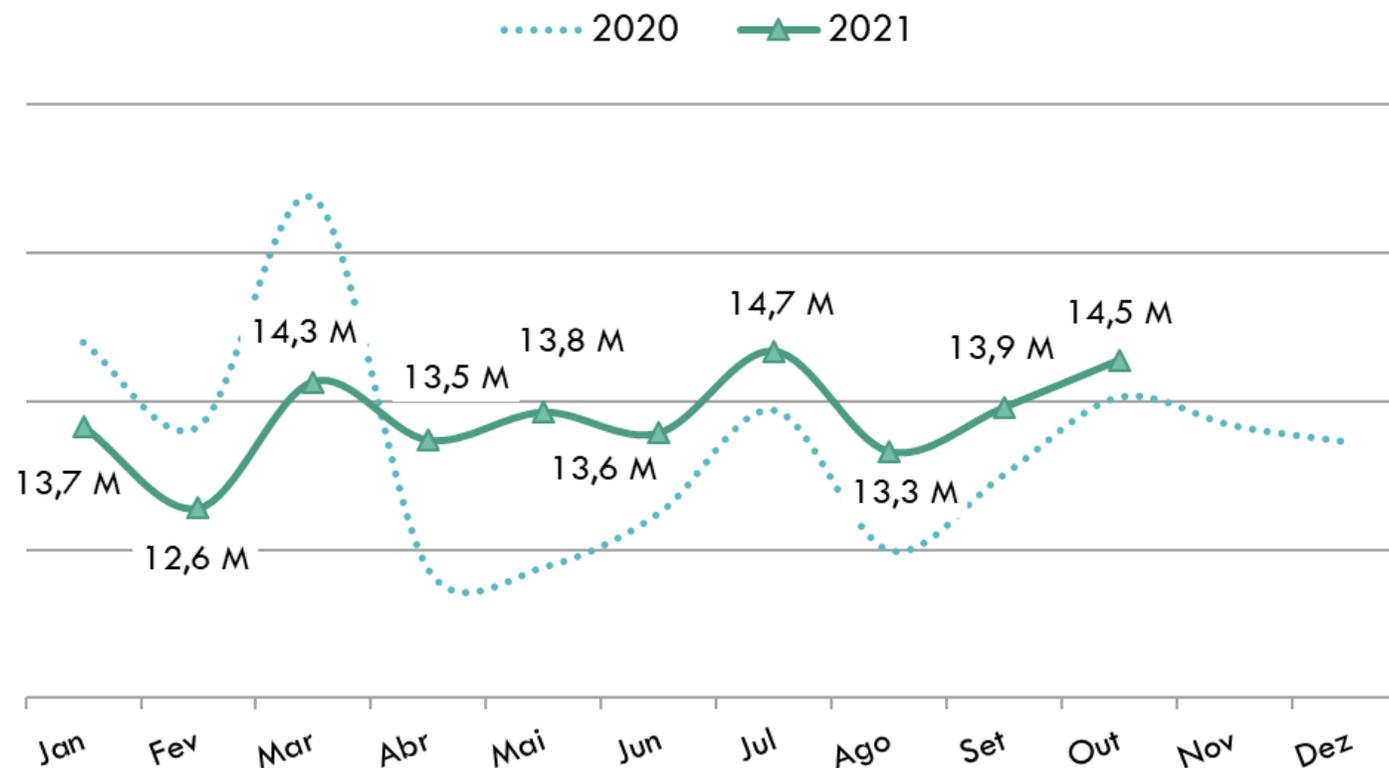
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Outubro 2020	4,51 €	+ 0,08 €	+ 1,8%
Janeiro-Outubro 2021	4,52 €	+ 0,01 €	+ 0,2%

Utilização

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



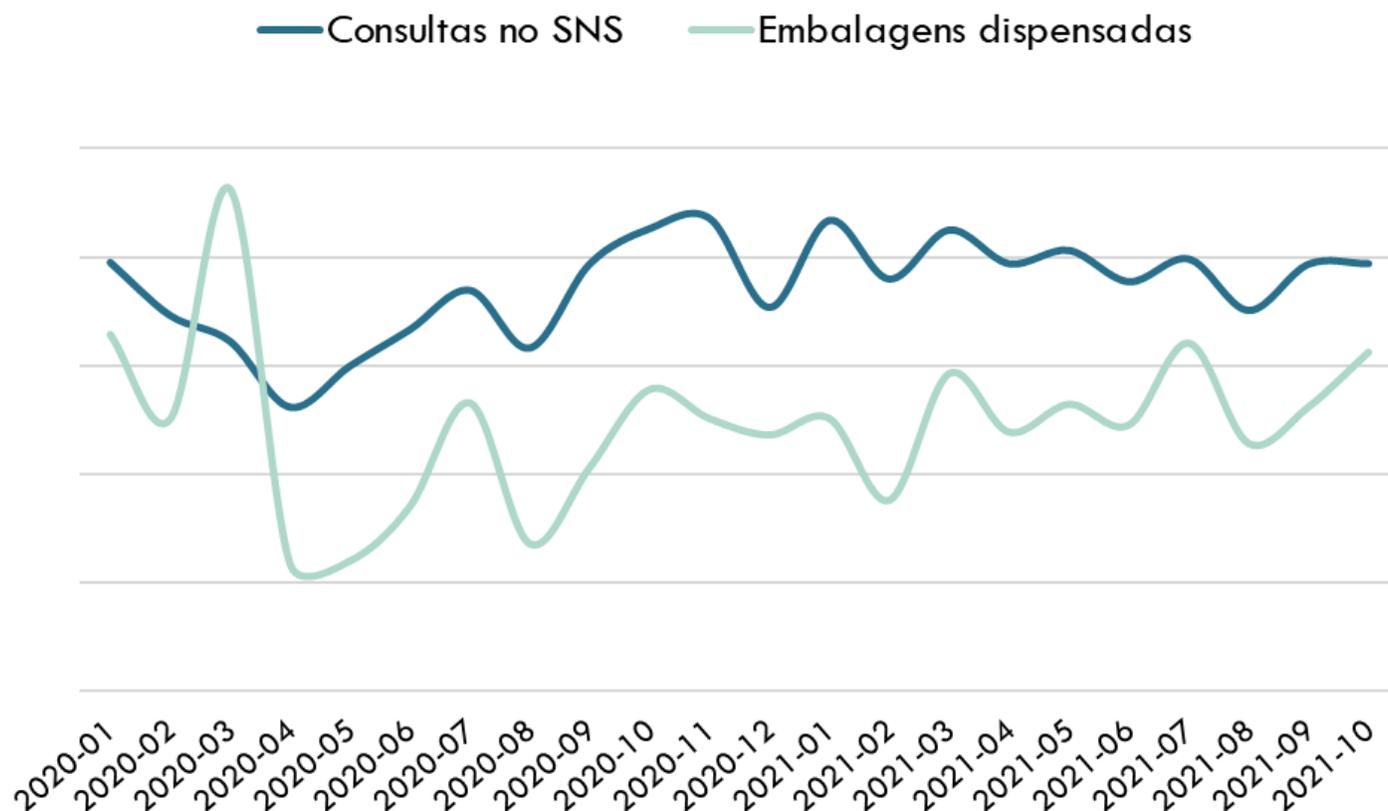
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Outubro 2021:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **137,8 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 3,8 M embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 2,9 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



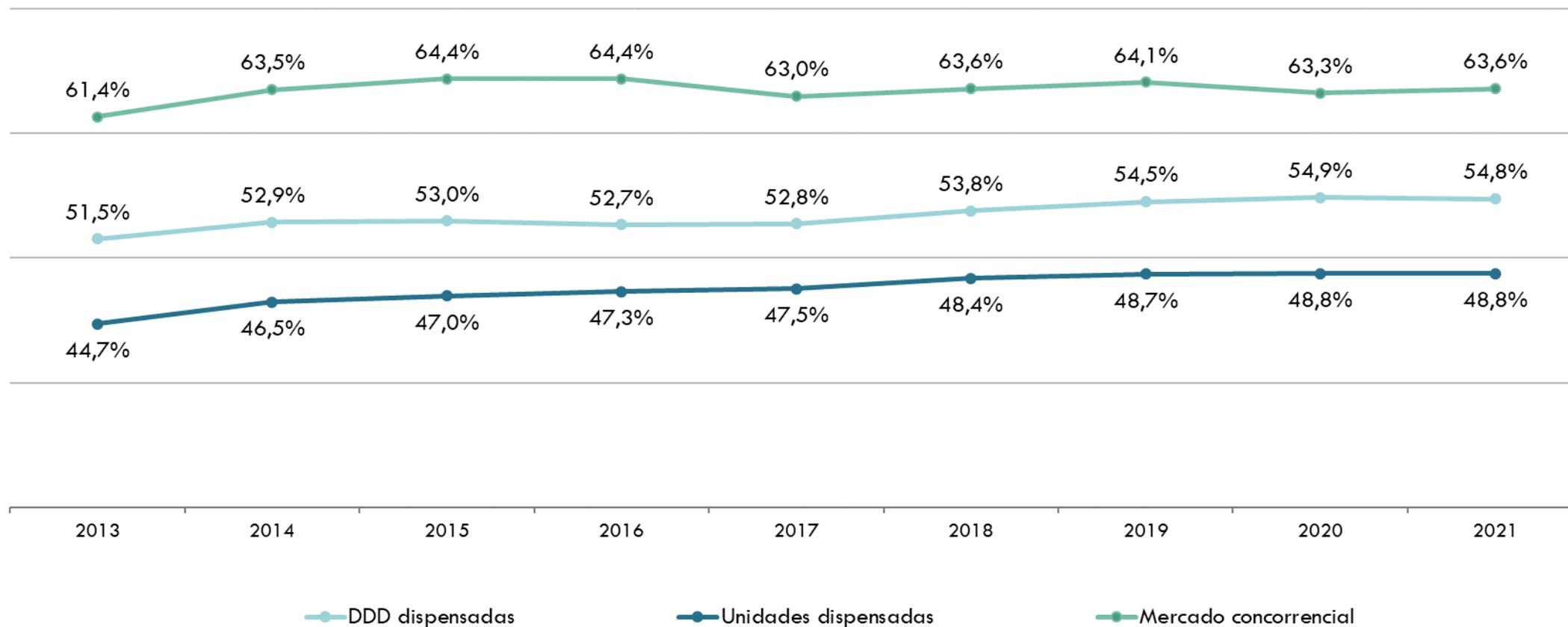
Janeiro-Outubro 2021:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **39,5 milhões de consultas**
 - **Δ + 14,1%; + 4,9 M consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **137,8 milhões**
 - **Δ + 2,9%; + 3,8 M**

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

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS

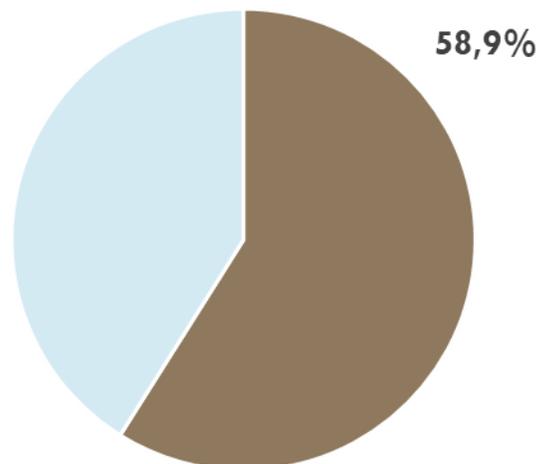


Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

Folitropina, Jan-Out 2021

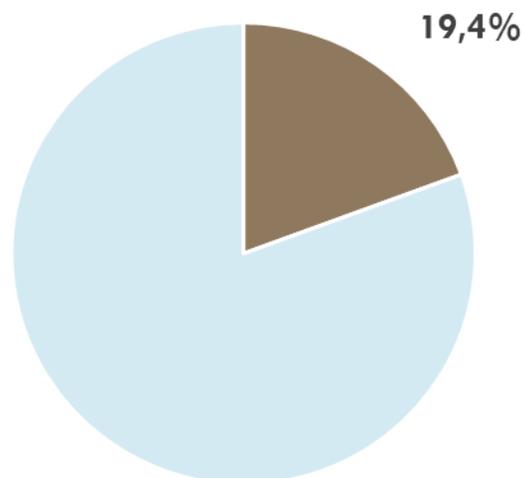
- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **58,9%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 0,2 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015



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

Insulina Glargina, Jan-Out 2021

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **19,4%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 2,3 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-Out 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (absoluto)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Antidislipidémicos	12 201 905	8,9%	+ 828 237	+ 7,3%	+21,7%
Modificadores do eixo renina angiotensina	11 681 612	8,5%	+ 44 374	+ 0,4%	+1,2%
Antidiabéticos	9 655 811	7,0%	+ 421 925	+ 4,6%	+11,0%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	8 925 595	6,5%	+ 449 416	+ 5,3%	+11,8%
Antidepressores	8 655 793	6,3%	+ 532 305	+ 6,6%	+13,9%
Anticoagulantes	6 175 478	4,5%	+ 87 981	+ 1,4%	+2,3%
Modificadores da secreção gástrica	6 036 855	4,4%	+ 182 470	+ 3,1%	+4,8%
Depressores da actividade adrenérgica	5 413 124	3,9%	+ 133 841	+ 2,5%	+3,5%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	4 251 276	3,1%	+ 172 495	+ 4,2%	+4,5%
Antipsicóticos	3 794 531	2,8%	+ 215 462	+ 6,0%	+5,6%
Restantes subgrupos	61 047 753	44,3%	+ 754 395	+ 1,3%	+19,7%
Total	137 839 733	100%	3 822 901	+ 2,9%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Out 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	4 895 292	3,6%	+ 476 752	+ 10,8%	+ 12,5%
Metformina	2 918 799	2,1%	- 56 171	- 1,9%	- 1,5%
Paracetamol	2 856 822	2,1%	+ 94 039	+ 3,4%	+ 2,5%
Bisoprolol	2 480 455	1,8%	+ 160 734	+ 6,9%	+ 4,2%
Pantoprazol	2 133 310	1,5%	+ 103 644	+ 5,1%	+ 2,7%
Sinvastatina	2 031 383	1,5%	- 178 484	- 8,1%	- 4,7%
Alprazolam	1 987 746	1,4%	+ 62 213	+ 3,2%	+ 1,6%
Tramadol + Paracetamol	1 948 339	1,4%	+ 110 420	+ 6,0%	+ 2,9%
Levotiroxina Sódica	1 797 923	1,3%	+ 62 776	+ 3,6%	+ 1,6%
Ácido Acetilsalicílico	1 723 704	1,3%	- 33 055	- 1,9%	- 0,9%
Restantes substâncias ativas	113 065 960	82,0%	+ 3 020 033	+ 2,7%	+ 79,0%
Total	137 839 733	100%	+ 3 822 901	+ 2,9%	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%	2 060 255 364	+ 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-Out 2020	134 016 832	-	1 733 423 983	-	1 129 478 289	-	603 945 694	-
Jan-Out 2021	137 839 733	+ 2,9%	1 796 577 402	+ 3,6%	1 173 377 531	+ 3,9%	623 199 871	+ 3,2%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Out 2020	Jan-Out 2021	Varição Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	13,92	13,61	- 2,2%
	J01C	Penicilinas	6,83	6,65	- 2,6%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,36	1,41	+ 3,6%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Estreptograminas	2,11	1,77	- 16,3%
	J01M	Quinolonas	1,22	1,16	- 5,2%
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	37,4%	38,0%	+ 1,7%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	1,0%	1,0%	+ 2,2%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,8%	8,5%	- 3,0%
Rácio Espectro Largo / Estreito	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,67	6,05	+ 6,6%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Set 2021	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	137 839 733	+ 2,9%	1 796 577 402	+ 3,6%	1 173 377 531	+ 3,9%
Outros produtos	3 703 725	+ 1,0%	96 130 311	+ 5,6%	86 303 509	+ 5,8%
Câmaras Expansoras	45 302	+ 23,2%	1 539 519	+ 23,8%	1 231 550	+ 23,8%
Diabetes	2 912 608	- 0,0%	66 599 010	+ 5,3%	57 099 213	+ 5,3%
Dietéticos	22 344	+ 1,2%	5 464 227	+ 11,4%	5 464 227	+ 11,4%
Incontinência	90 594	+ 11,9%	4 632 626	+ 12,0%	4 632 619	+ 12,0%
Manipulados	705	- 90,8%	27 184	- 90,5%	8 155	- 90,5%
Ostomia	632 172	+ 4,1%	17 867 745	+ 3,8%	17 867 745	+ 3,8%
Total	141 446 012	+ 2,7%	1 891 261 276	+ 3,7%	1 258 888 461	+ 3,9%

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](#)