

MEIO HOSPITALAR

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

SUMÁRIO | JANEIRO-DEZEMBRO 2021

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: 1.558,7 M€ (+ 11,4% → + 159,5 M€)

- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
 - Oncologia: 498,7 M€ ($\Delta + 11,7\% \rightarrow \Delta + 52,4 \text{ M€}$)
 - Atrofia Muscular Espinal: 32,4 M€ ($\Delta + 88,8\% \rightarrow + 15,2 \text{ M€}$)
 - AR/Psoríase/DII: 146,3 M€ ($\Delta + 8,7\% \rightarrow \Delta + 11,7 \text{ M€}$)

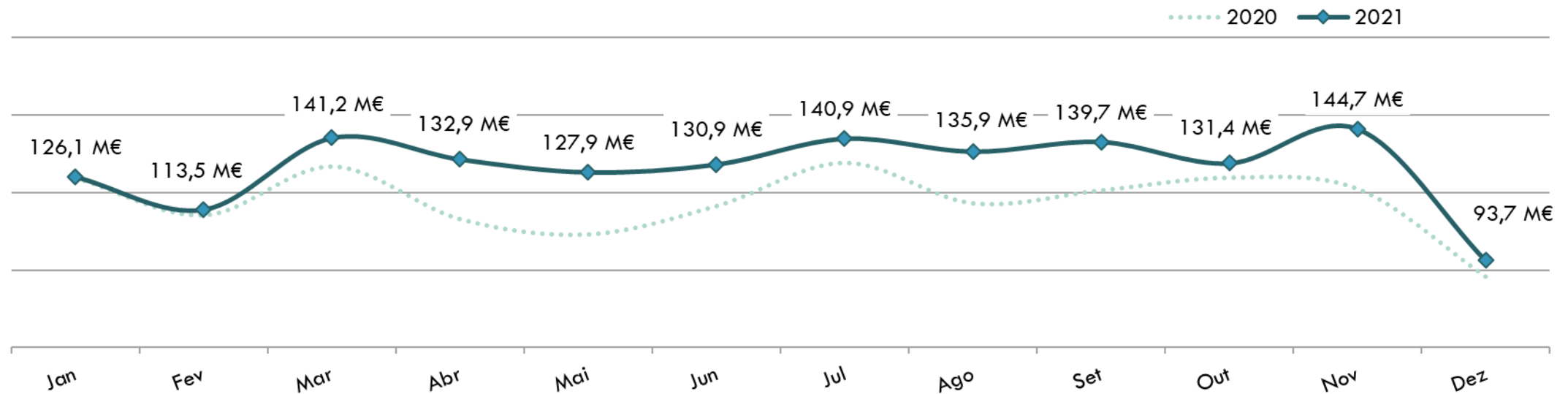
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
 - Patisiran (Amiloidose): 13,9 M€ (nova substância)
 - Onasemnogene Abeparvovec (Atrofia Muscular Espinal) : 17,4 M€ ($\Delta + 193\% \rightarrow \Delta + 11,5 \text{ M€}$)
 - Imunoglobulina Humana Normal (imunoglobulinas): 52,1 M€ ($\Delta + 24,3\% \rightarrow \Delta + 10,2 \text{ M€}$)

Despesa nos Hospitais do SNS

- Evolução da despesa
- Análise por Região
- Área de Prestação
- Top Medicamentos e Classes terapêuticas

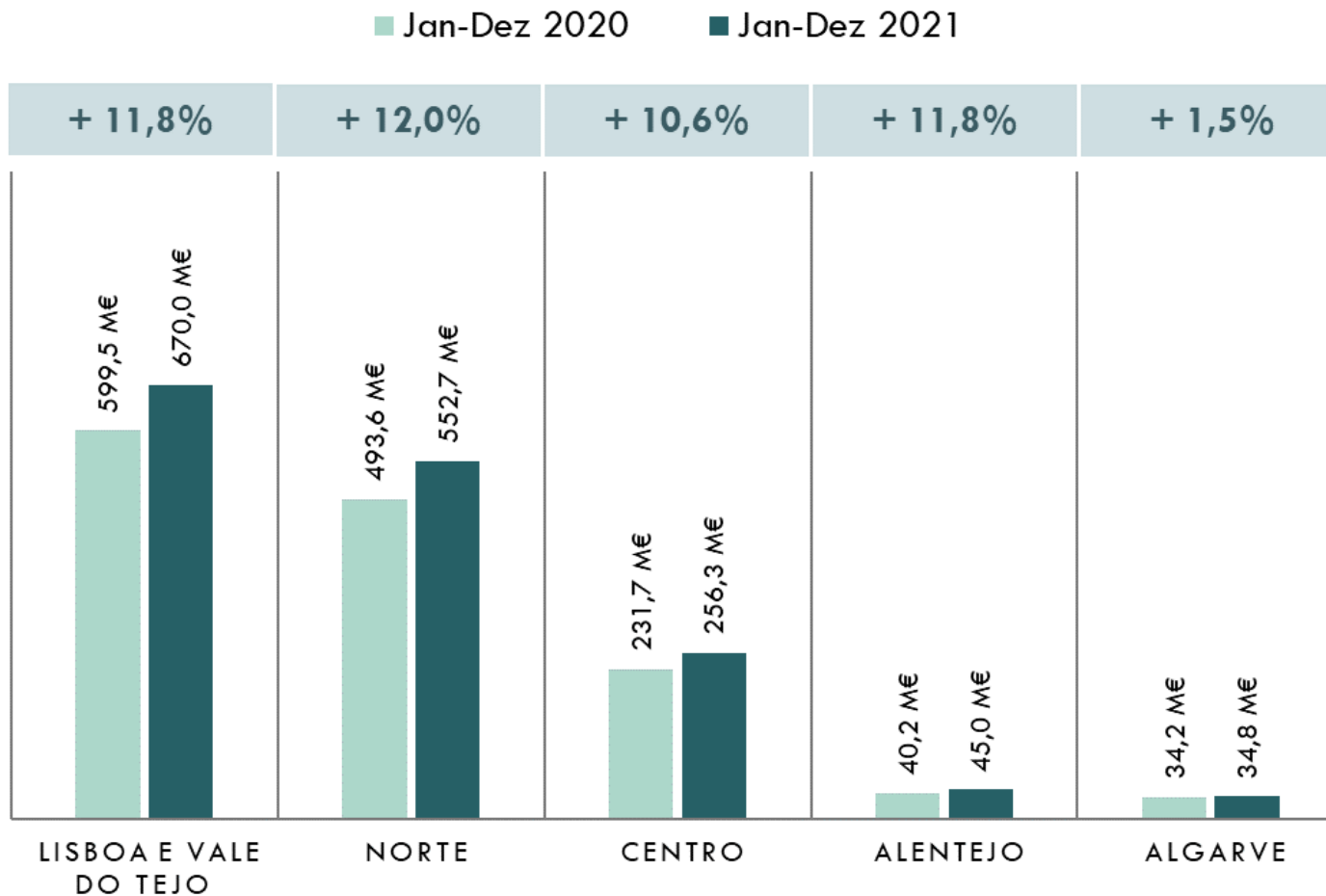


EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (%)	Variação Homóloga (€)
Janeiro-Dezembro 2020	1 399,2 M€	+ 6,4%	+ 84,3 M€
Janeiro-Dezembro 2021	1 558,7 M€	+ 11,4%	+ 159,5 M€

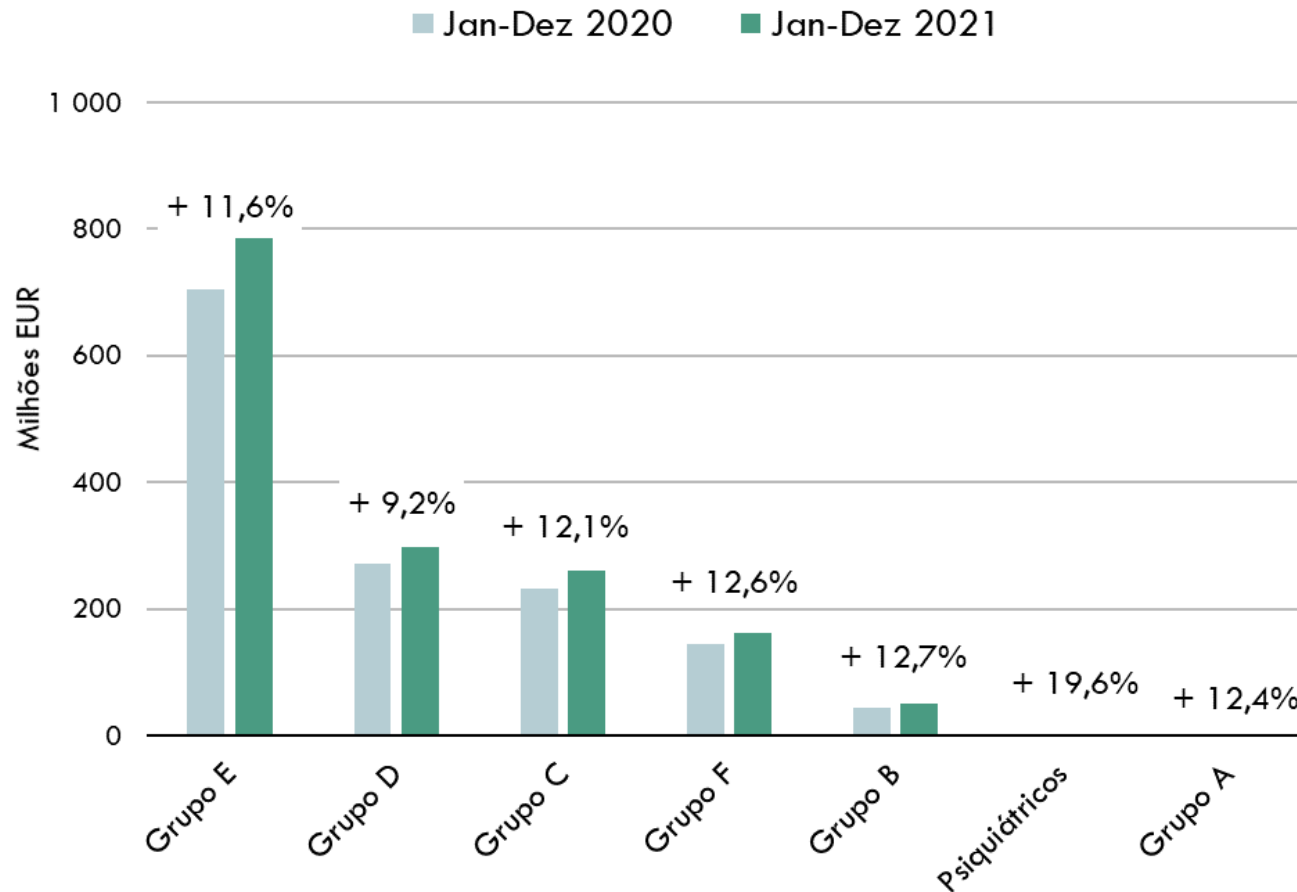
DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



Janeiro-Dezembro 2021:

- ✓ A região de Lisboa e Vale do Tejo é a região com maior aumento da despesa (+ 70,5 M€), seguida da região Norte (+ 59,2 M€).

DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO*



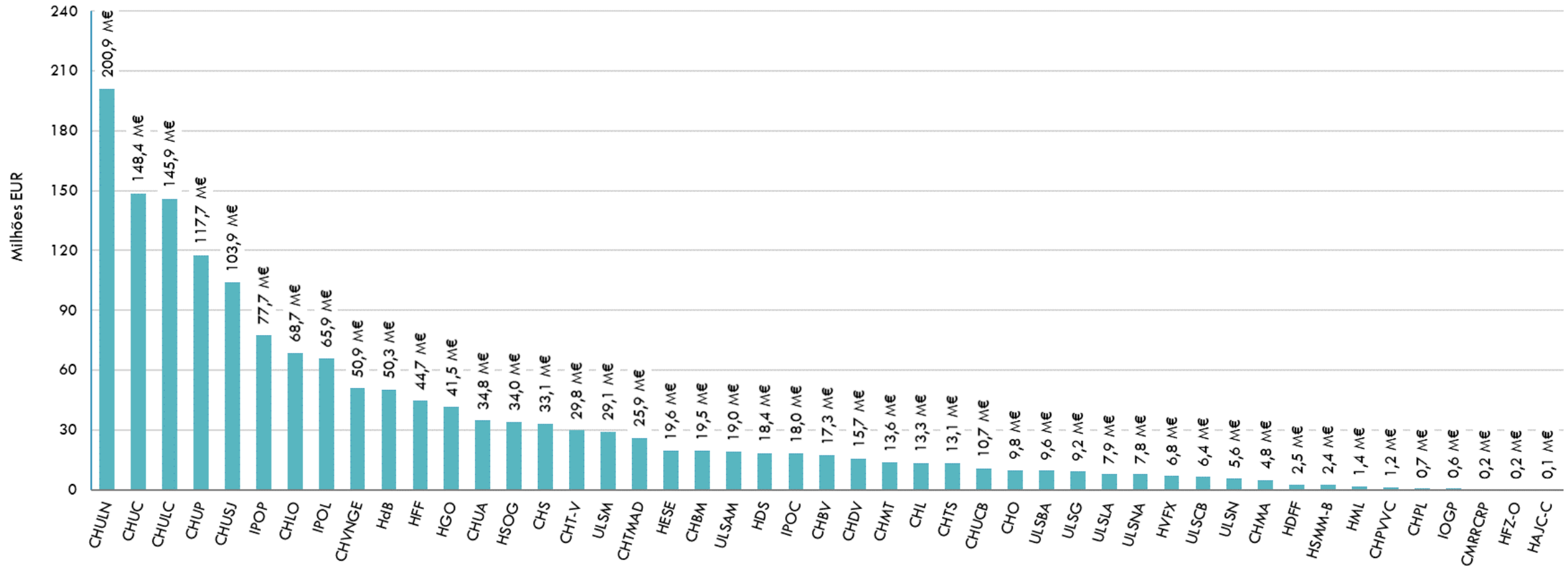
Janeiro-Dezembro 2021:

- ✓ O Grupo E apresentou um aumento da despesa de 11,6%, o que corresponde a mais 81,9 M€ face ao período homólogo;
- ✓ O Grupo C apresentou um aumento da despesa de 12,1%, o que corresponde a mais 28,3 M€ face ao período homólogo.

* Grupo de contratualização de cada Hospital encontra-se identificado no Anexo I do presente documento

DESPESA POR HOSPITAL

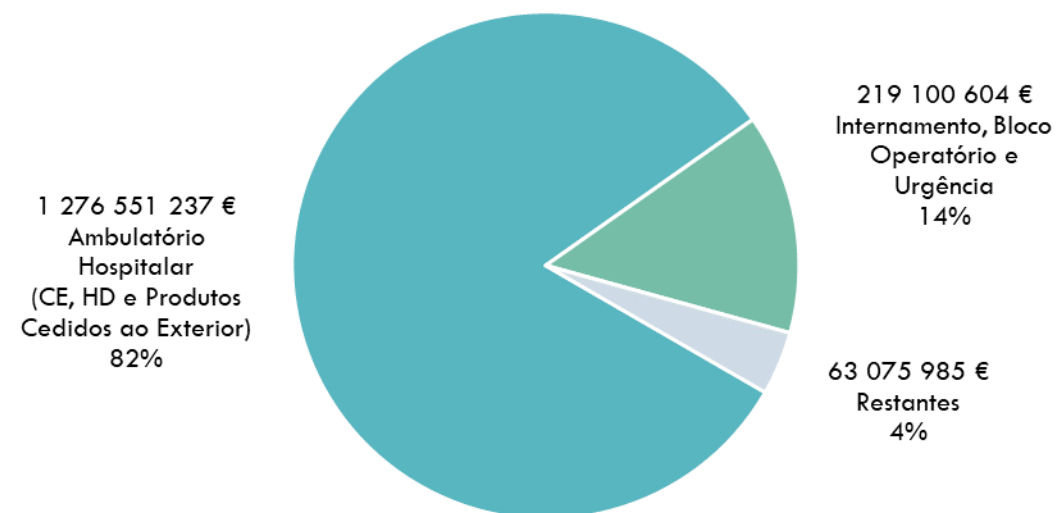
Despesa nos Hospitais do SNS



Informação mais pormenorizada relativamente aos dados de despesa por Hospital no Anexo I

DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Dez 2021	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	705 644 910	45,3%	+6,2%	25,7%
Hospital de Dia	556 822 110	35,7%	+14,9%	45,2%
Internamento	162 811 648	10,4%	+20,7%	17,5%
Bloco Operatório	39 014 807	2,5%	+19,8%	4,0%
MCDT	26 184 125	1,7%	-6,2%	-1,1%
Urgência	17 274 149	1,1%	+20,9%	1,9%
Cirurgia de Ambulatório	14 084 217	0,9%	+29,3%	2,0%
Outros	36 891 861	2,4%	+25,8%	4,7%
Total	1 558 727 826	100%	+11,4%	100%



Nota:

- Unidades de Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica (MCDT) incluem as unidades técnicas.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica*	Encargos SNS Jan-Dez 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
16.03 Imunomoduladores	500 303 353	32,1%	48 284 959	+ 10,7%	+ 30,3%
01.03 Antivíricos	204 358 429	13,1%	4 312 570	+ 2,2%	+ 2,7%
16.01 Citotóxicos	197 168 408	12,6%	14 364 417	+ 7,9%	+ 9,0%
02.13 Outros medicamentos com ação no Sistema Nervoso Central	86 002 982	5,5%	25 016 144	+ 41,0%	+ 15,7%
11.04 Metabolismo	64 324 027	4,1%	3 681 339	+ 6,1%	+ 2,3%
04.04 Anti-hemorrágicos	59 193 991	3,8%	3 115 211	+ 5,6%	+ 2,0%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	55 689 342	3,6%	7 391 473	+ 15,3%	+ 4,6%
18.03 Immunoglobulinas	53 016 132	3,4%	10 176 175	+ 23,8%	+ 6,4%
01.01 Antibacterianos	22 047 372	1,4%	320 724	+ 1,5%	+ 0,2%
05.01 Antiasmáticos e broncodilatadores	20 518 587	1,3%	2 896 159	+ 16,4%	+ 1,8%
Outros	296 105 204	19,0%	39 947 957	+ 15,6%	+ 25,0%
Total	1 558 727 826	100%	+ 159 507 128	+ 11,4%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

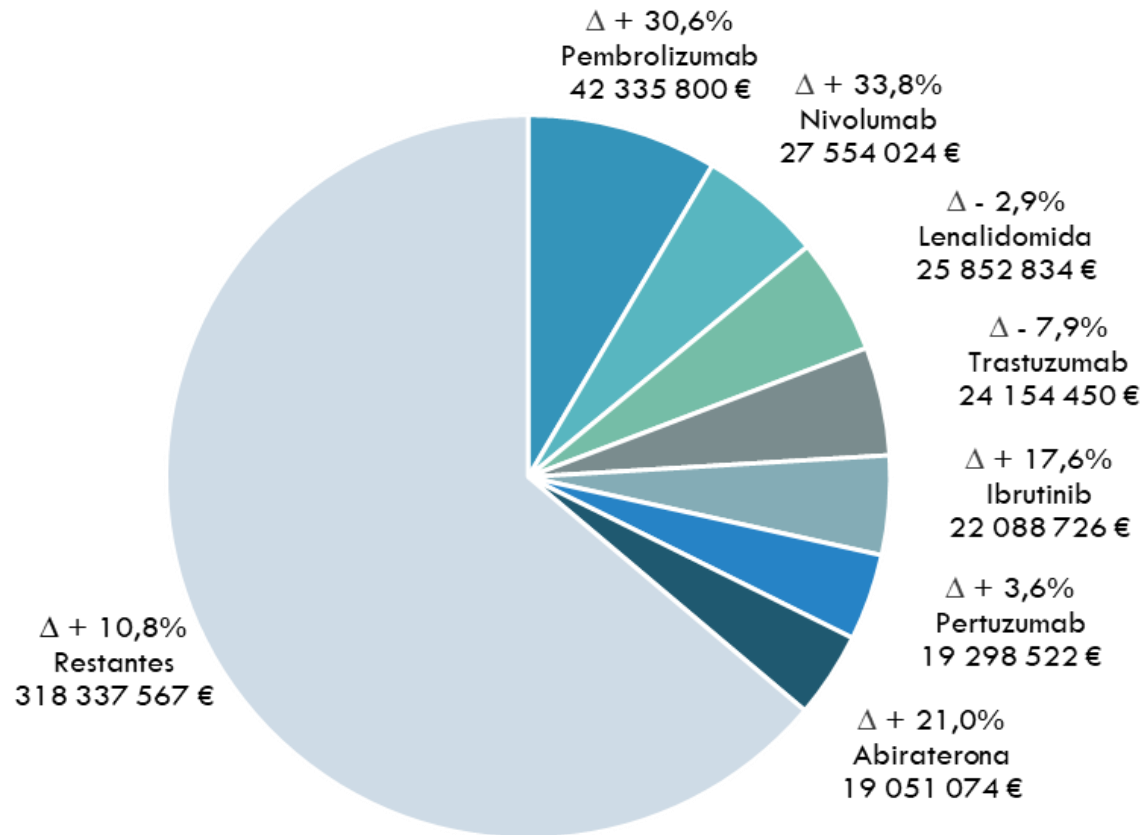
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Autorização financiamento	Encargos SNS Jan-Dez 2021	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	52 109 977	3,3%	+ 10 201 088	+ 24,3%	+ 6,4%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	42 862 701	2,7%	- 1 631 727	- 3,7%	- 1,0%
Pembrolizumab	02/2017	42 335 800	2,7%	+ 9 927 211	+ 30,6%	+ 6,2%
Ustecinumab	12/2010	31 484 168	2,0%	+ 5 545 556	+ 21,4%	+ 3,5%
Nivolumab	12/2017	27 554 024	1,8%	+ 6 962 583	+ 33,8%	+ 4,4%
Lenalidomida	01/2009	25 852 834	1,7%	- 758 892	- 2,9%	- 0,5%
Trastuzumab	N/A	24 154 450	1,5%	- 2 070 115	- 7,9%	- 1,3%
Dolutegravir	01/2015	23 582 522	1,5%	- 3 399 326	- 12,6%	- 2,1%
Ibrutinib	07/2016	22 088 726	1,4%	+ 3 311 059	+ 17,6%	+ 2,1%
Raltegravir	07/2008	20 361 098	1,3%	- 3 078 536	- 13,1%	- 1,9%
Restantes substâncias ativas		1 246 341 527	80,0%	+ 134 498 228	+ 12,1%	84,3%
Total		1 558 727 826	100%	+ 159 507 128	+ 11,4%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR AUMENTO DA DESPESA

Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS Jan-Dez 2021	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Patisiran	05/2020	13 926 778	0,9%	+ 12 718 550	+ 1052,7%	+ 8,0%
Onasemnogene Abeparvovec	10/2021	17 439 236	1,1%	+ 11 487 536	+ 193,0%	+ 7,2%
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	52 109 977	3,3%	+ 10 201 088	+ 24,3%	+ 6,4%
Pembrolizumab	02/2017	42 335 800	2,7%	+ 9 927 211	+ 30,6%	+ 6,2%
Lamivudina + Dolutegravir	07/2021	9 752 718	0,6%	+ 9 384 308	+ 2547,2%	+ 5,9%
Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida	06/2019	12 699 394	0,8%	+ 7 838 557	+ 161,3%	+ 4,9%
Nivolumab	12/2017	27 554 024	1,8%	+ 6 962 583	+ 33,8%	+ 4,4%
Emtricitabina + Tenofovir	N/A	8 265 590	0,5%	+ 6 558 073	+ 384,1%	+ 4,1%
Daratumumab	12/2018	17 358 126	1,1%	+ 5 884 714	+ 51,3%	+ 3,7%
Ustekinumab	12/2010	31 484 168	2,0%	+ 5 545 556	+ 21,4%	+ 3,5%
Restantes substâncias ativas		1 325 802 015	85,1%	+ 72 998 953	+ 5,8%	45,8%
Total		1 558 727 826	100%	+ 159 507 128	+ 11,4%	100%

ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



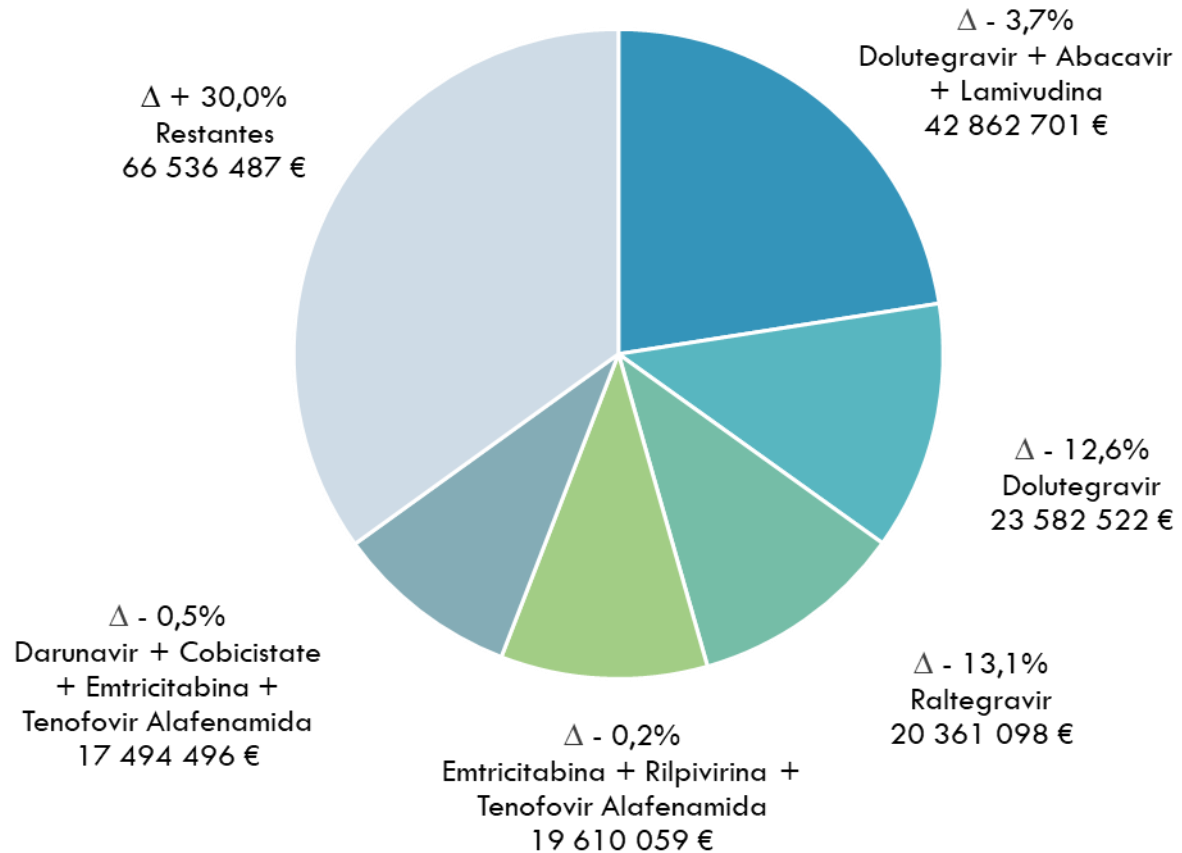
Janeiro-Dezembro 2021

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 498,7 milhões de euros ($\Delta + 11,7\% \rightarrow \Delta + 52,4 \text{ M€}$)
- 32,0 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Dez 2020	Jan-Dez 2021	Variação
Imunomoduladores	218 427 068	246 339 083	+12,8%
Citotóxicos	176 125 381	190 057 701	+7,9%
Hormonas e anti-hormonas	48 265 633	55 686 847	+15,4%
Outros antineoplásicos	3 487 492	6 589 367	+88,9%

ÁREA TERAPÊUTICA | VIH



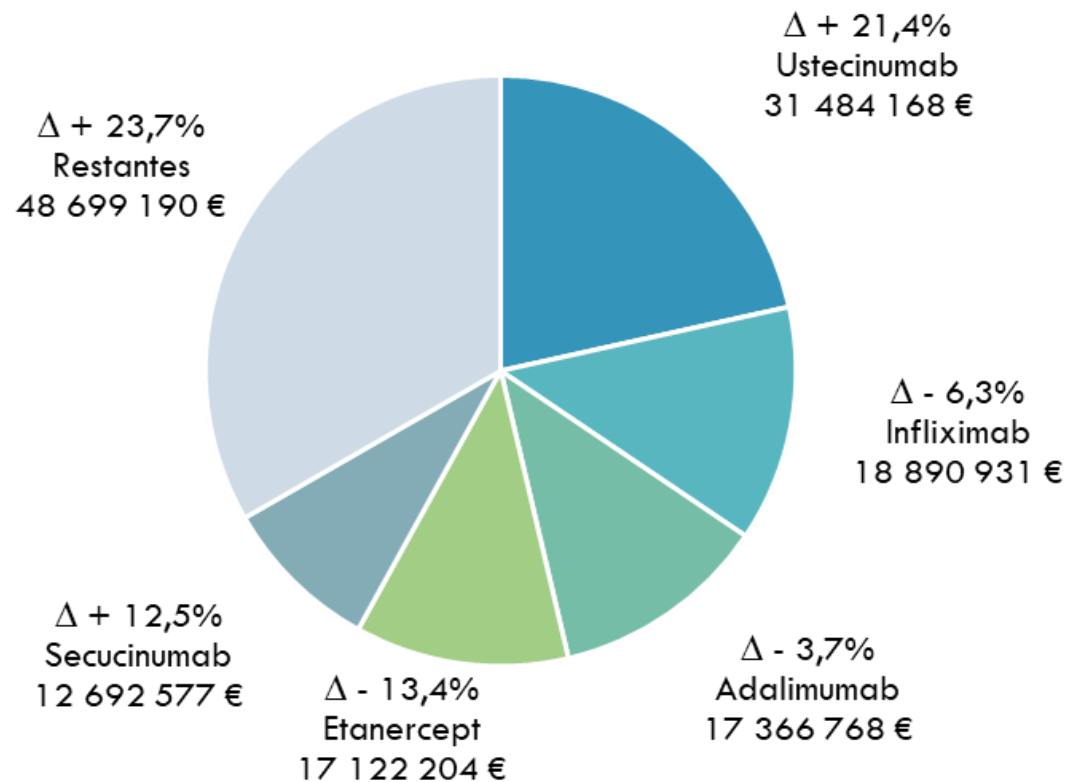
Janeiro-Dezembro 2021

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH*:
 - 190,4 milhões de euros ($\Delta + 3,9\% \rightarrow \Delta + 7,1 \text{ M€}$)
 - 12,2 % do total da despesa

* Inclui tenofovir

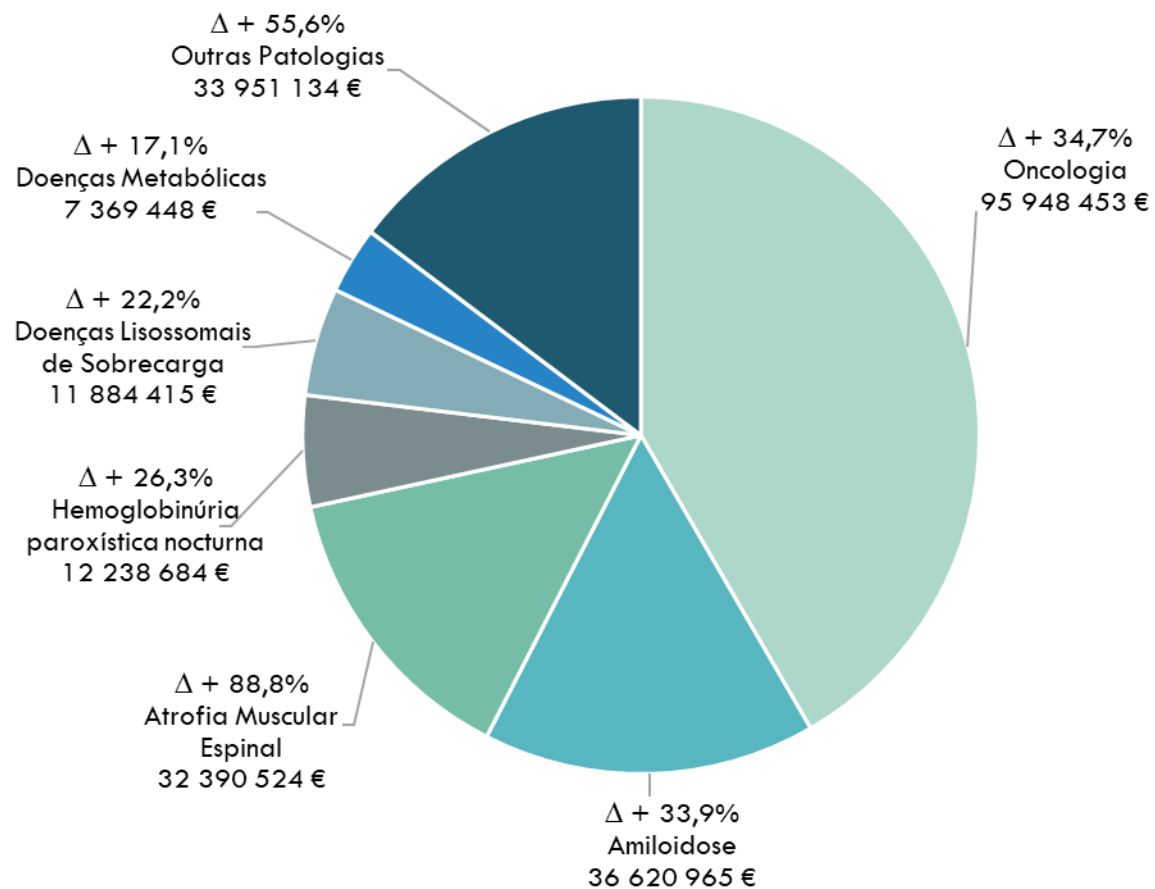
ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL

Janeiro-Dezembro 2021



- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
 - 146,3 milhões de euros (Δ + 8,7% → Δ + 11,7 M€)
 - 9,4 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Ustecinumab (+ 5,5 M€), Guselcumab (+ 4,1 M€) e Risancizumab (+ 3,1 M€);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 19,8%.

MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



Janeiro-Dezembro 2021

✓ Despesa com medicamentos órfãos:

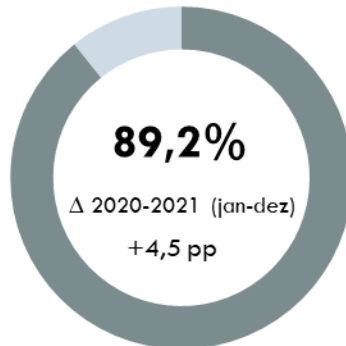
- 230,4 milhões de euros ($\Delta + 41,1\% \rightarrow \Delta + 67,1 \text{ M€}$)
- 14,8% do total da despesa

QUOTA DE BIOSSIMILARES

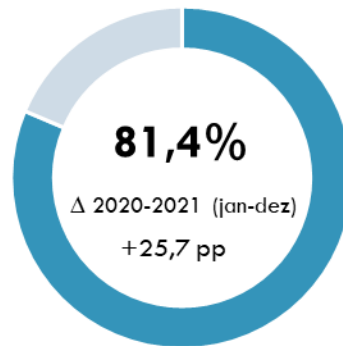
Filgrastim



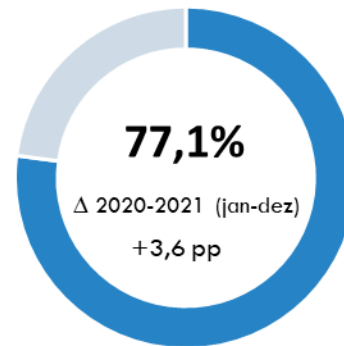
Infliximab



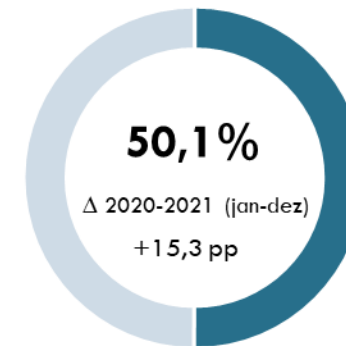
Enoxaparina sódica



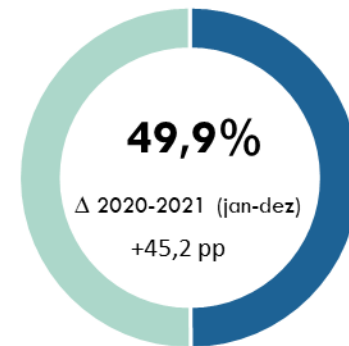
Rituximab



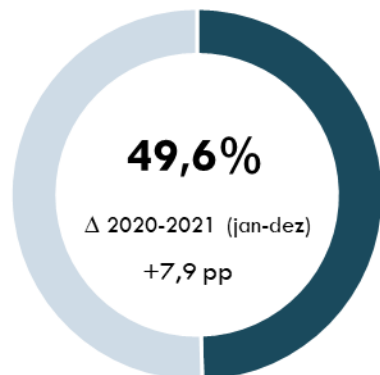
Adalimumab



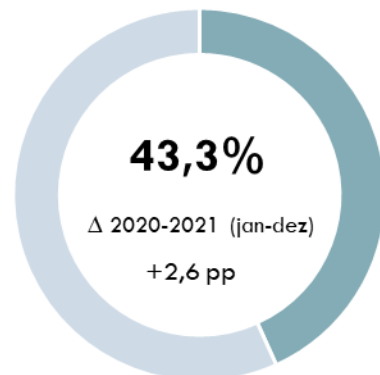
Bevacizumab



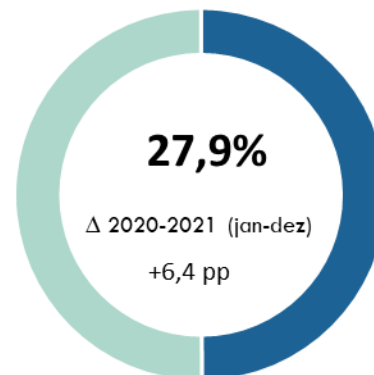
Trastuzumab



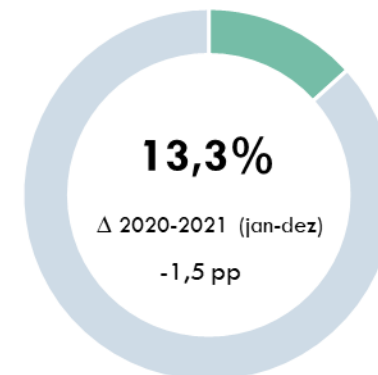
Etanercept



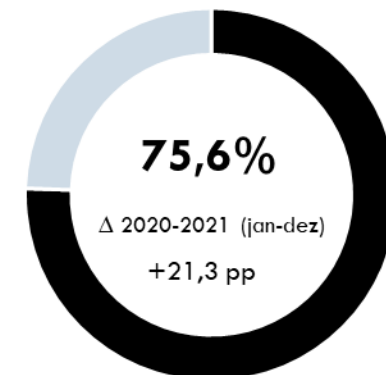
Somatropina



Epoetina



Total



Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Dez 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte Grupo E	200 944 187	12,9%	+ 7,5%	8,8%
CH Univ. Coimbra Grupo E	148 421 917	9,5%	+ 8,7%	7,4%
CH Univ. Lisboa Central Grupo E	145 876 686	9,4%	+ 14,2%	11,4%
CH Univ. Porto Grupo E	117 663 784	7,5%	+ 18,1%	11,3%
CH Univ. São João Grupo E	103 852 065	6,7%	+ 11,8%	6,9%
IPO Porto Grupo F	77 681 345	5,0%	+ 10,5%	4,6%
CH Lisboa Ocidental Grupo E	68 689 230	4,4%	+ 14,8%	5,6%
IPO Lisboa Grupo F	65 919 823	4,2%	+ 12,4%	4,5%
CH V.N.Gaia - Espinho Grupo D	50 875 218	3,3%	+ 9,0%	2,6%
H Braga Grupo D	50 273 590	3,2%	+ 9,5%	2,7%
H P.D. Fern. Fonseca Grupo D	44 681 755	2,9%	+ 9,6%	2,5%
H Garcia Orta Grupo D	41 475 044	2,7%	+ 11,8%	2,7%

Hospitais (2/4)	Jan-Dez 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Algarve Grupo D	34 755 707	2,2%	+ 1,5%	0,3%
H S O Guimarães Grupo C	34 034 199	2,2%	+ 5,2%	1,1%
CH Setúbal Grupo C	33 053 113	2,1%	+ 9,1%	1,7%
CH Tondela-Viseu Grupo D	29 771 132	1,9%	+ 12,6%	2,1%
ULS Matosinhos Grupo C	29 147 613	1,9%	+ 11,5%	1,9%
CH T. Montes e A. Douro Grupo D	25 942 629	1,7%	+ 10,0%	1,5%
H Esp. Santo - Évora Grupo D	19 553 820	1,3%	+ 12,3%	1,3%
CH Barreiro Montijo Grupo C	19 519 217	1,3%	+ 8,9%	1,0%
ULS Alto Minho Grupo C	18 963 071	1,2%	+ 10,4%	1,1%
H Distrital Santarém Grupo C	18 376 321	1,2%	+ 1,9%	0,2%
IPO Coimbra Grupo F	18 020 364	1,2%	+ 23,8%	2,2%
CH Baixo Vouga Grupo C	17 305 948	1,1%	+ 13,8%	1,3%

DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Dez 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Douro Vouga Grupo C	15 652 724	1,0%	+ 12,3%	1,1%
CH Medio Tejo Grupo C	13 606 686	0,9%	+ 11,6%	0,9%
CH Leiria Grupo C	13 342 530	0,9%	+ 13,3%	1,0%
CH Tâmega Sousa Grupo C	13 139 589	0,8%	+ 14,8%	1,1%
CH Univ. Cova Beira Grupo C	10 745 909	0,7%	+ 5,4%	0,3%
CH Oeste Grupo B	9 793 163	0,6%	+ 10,0%	0,6%
ULS Baixo Alentejo Grupo C	9 640 697	0,6%	+ 4,3%	0,2%
ULS Guarda Grupo B	9 212 164	0,6%	+ 6,9%	0,4%
ULS Litoral Alentejano Grupo B	7 911 507	0,5%	+ 20,6%	0,8%
ULS Norte Alentejano Grupo C	7 847 856	0,5%	+ 12,5%	0,5%
H V Franca Xira Grupo C	6 822 373	0,4%	n.a.	4,3%
ULS Castelo Branco Grupo B	6 377 518	0,4%	+ 11,2%	0,4%

Hospitais (4/4)	Jan-Dez 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Nordeste Grupo B	5 620 658	0,4%	+ 20,3%	0,6%
CH Medio Ave Grupo B	4 845 021	0,3%	+ 9,4%	0,3%
H D. Figueira Foz Grupo B	2 541 610	0,2%	+ 17,4%	0,2%
H Santa Maria Maior Grupo B	2 424 061	0,2%	+ 10,1%	0,1%
H Magalhaes Lemos Psiquiátricos	1 422 481	0,1%	+ 18,8%	0,1%
CH P. Varzim-V.Conde Grupo B	1 199 755	0,1%	+ 18,4%	0,1%
CH Psiqu. Lisboa Psiquiátricos	651 958	0,0%	+ 21,6%	0,1%
IO Dr. Gama Pinto Grupo A	579 391	0,0%	+ 5,4%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais Grupo A	243 454	0,0%	+ 11,4%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo Grupo A	218 511	0,0%	+ 28,5%	0,0%
H Arc. Joao Crisóstomo Grupo A	90 430	0,0%	+ 32,9%	0,0%
Total	1 558 727 826	100%	+ 11,4%	100%

Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *		Unidades CHNM Jan-Dez 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.02	Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	28 286 630	10,9%	+ 7,1%	+ 14,0%
01.03	Antivíricos	24 340 672	9,4%	- 5,4%	- 10,3%
16.03	Imunomoduladores	20 148 393	7,8%	+ 1,0%	+ 1,5%
03.04	Anti-hipertensores	19 152 165	7,4%	+ 3,2%	+ 4,5%
20.04	Gases medicinais	15 382 067	5,9%	+ 37,5%	+ 31,3%
16.02	Hormonas e anti-hormonas	14 970 343	5,8%	+ 0,0%	+ 0,0%
02.10	Analgésicos e antipiréticos	14 194 957	5,5%	+ 10,8%	+ 10,3%
02.09	Psicofármacos	12 426 237	4,8%	+ 10,2%	+ 8,6%
01.01	Antibacterianos	10 581 005	4,1%	+ 4,8%	+ 3,6%
16.01	Citotóxicos	10 169 652	3,9%	+ 4,6%	+ 3,3%
	Outros	89 816 530	34,6%	+ 5,2%	+ 33,2%
	Total	259 468 651	100%	+ 5,5%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Dez 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	21 721 881	8,4%	+ 8,4%	+ 12,5%
Oxigénio	15 340 373	5,9%	+ 37,6%	+ 31,2%
Paracetamol	11 743 037	4,5%	+ 11,4%	+ 8,9%
Tacrolímus	7 830 094	3,0%	+ 0,7%	+ 0,4%
Micofenolato De Mofetil	6 734 948	2,6%	+ 0,1%	+ 0,1%
Furosemida	4 311 974	1,7%	+ 3,3%	+ 1,0%
Água Para Preparações Injectáveis	4 015 478	1,5%	+ 9,6%	+ 2,6%
Tamoxifeno	3 754 720	1,4%	- 3,1%	- 0,9%
Pantoprazol	3 556 982	1,4%	+ 21,7%	+ 4,7%
Enoxaparina Sódica	3 548 864	1,4%	+ 12,3%	+ 2,9%
Restantes substâncias ativas	176 910 302	68,2%	+ 2,9%	+ 36,5%
Total	259 468 651	100%	+ 5,5%	100%

Para comentários ou sugestões de melhoria, por favor contacte:

dipe@infarmed.pt

Para mais informação, consulte:

- [Farmácia Hospitalar - Benchmarking do Medicamento](#)
- [Outros Relatórios de Monitorização de Mercado de Medicamentos](#)