

MEIO HOSPITALAR

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Novembro 2021



SUMÁRIO | JANEIRO-NOVEMBRO 2021

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: 1.447,4 M€ (+ 11,0% → + 143,9 M€)

- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
 - Oncologia: 472,2 M€ ($\Delta + 12,6\% \rightarrow \Delta + 52,8 \text{ M€}$)
 - Oftalmologia: 29,3 M€ ($\Delta + 47,0\% \rightarrow \Delta + 9,3 \text{ M€}$)
 - Imunoglobulinas: 48,0 M€ ($\Delta + 22,8\% \rightarrow + 8,9 \text{ M€}$)

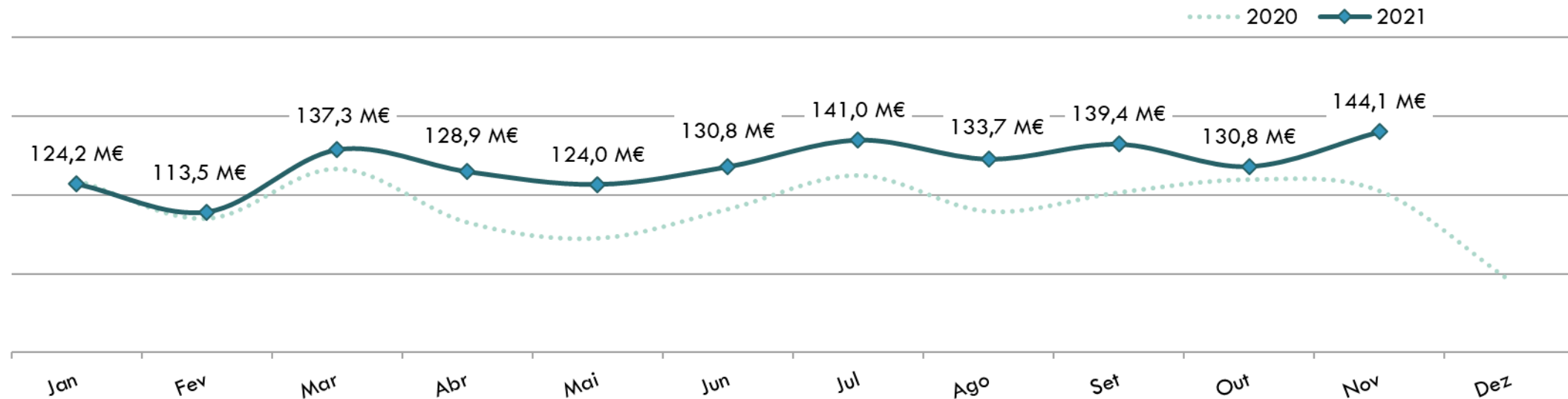
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
 - Pembrolizumab (Oncologia) : 39,2 M€ ($\Delta + 45,9\% \rightarrow \Delta + 12,3 \text{ M€}$)
 - Patisiran (Amiloidose): 12,5 M€ (nova substância)
 - Imunoglobulina Humana Normal (imunoglobulinas): 47,2 M€ ($\Delta + 23,4\% \rightarrow \Delta + 9,0 \text{ M€}$)

Despesa nos Hospitais do SNS

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

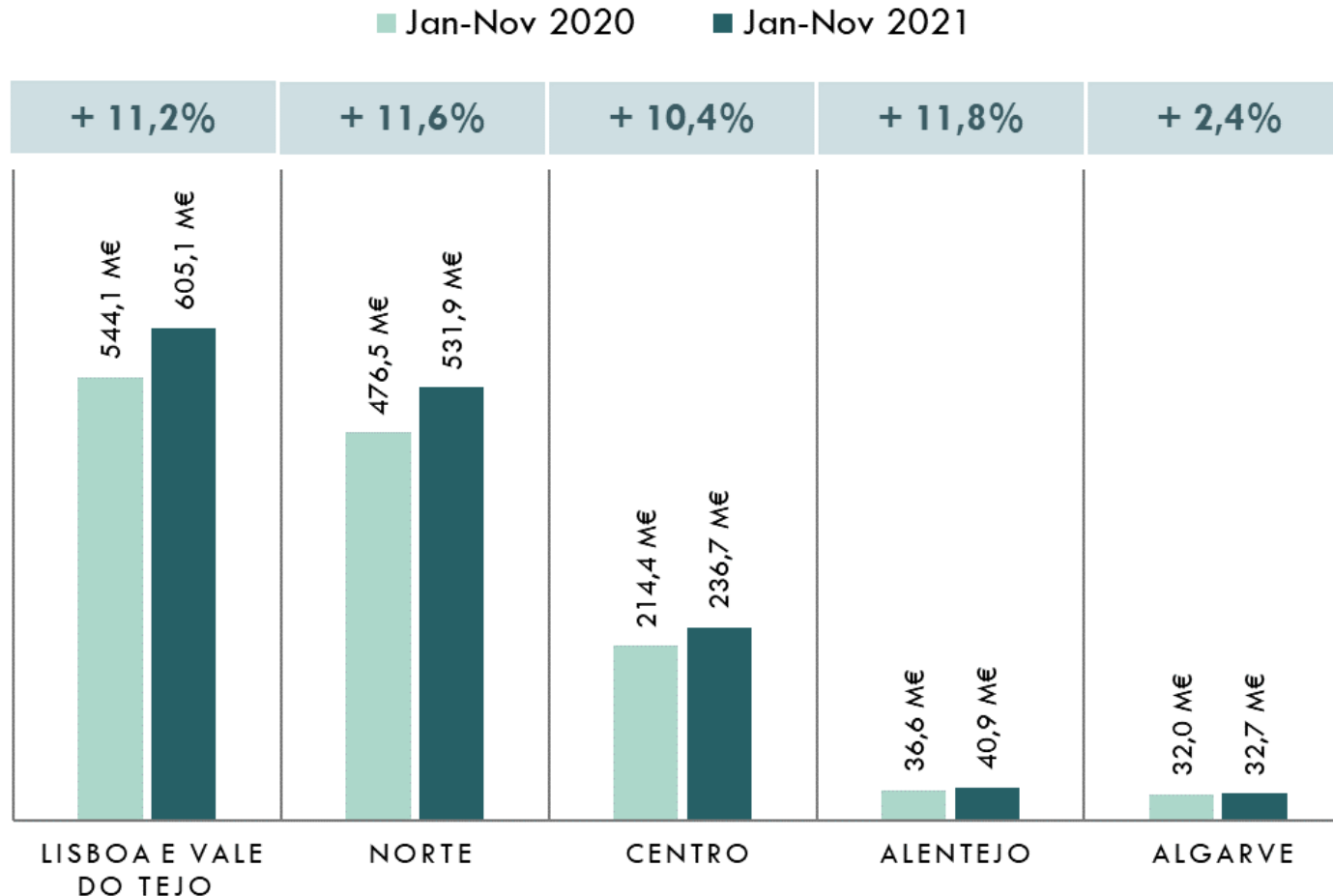


EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (%)	Variação Homóloga (€)
Janeiro-Novembro 2020	1 303,5 M€	+ 6,1%	+ 75,5 M€
Janeiro-Novembro 2021	1 447,4 M€	+ 11,0%	+ 143,9 M€

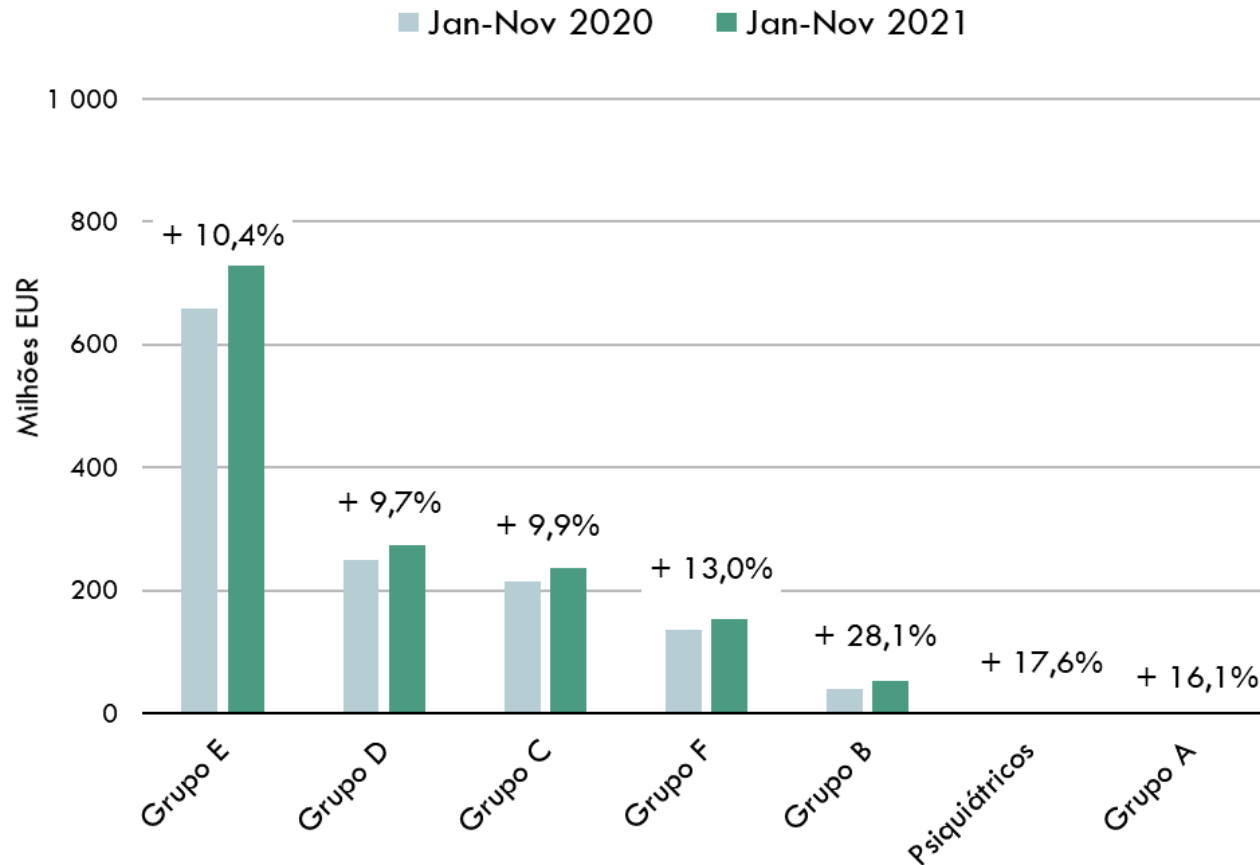
DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



Janeiro-Novembro 2021:

- ✓ A região de Lisboa e Vale do Tejo é a região com maior aumento da despesa (+ 61,0 M€), seguida da região Norte (+ 55,4 M€).

DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO*



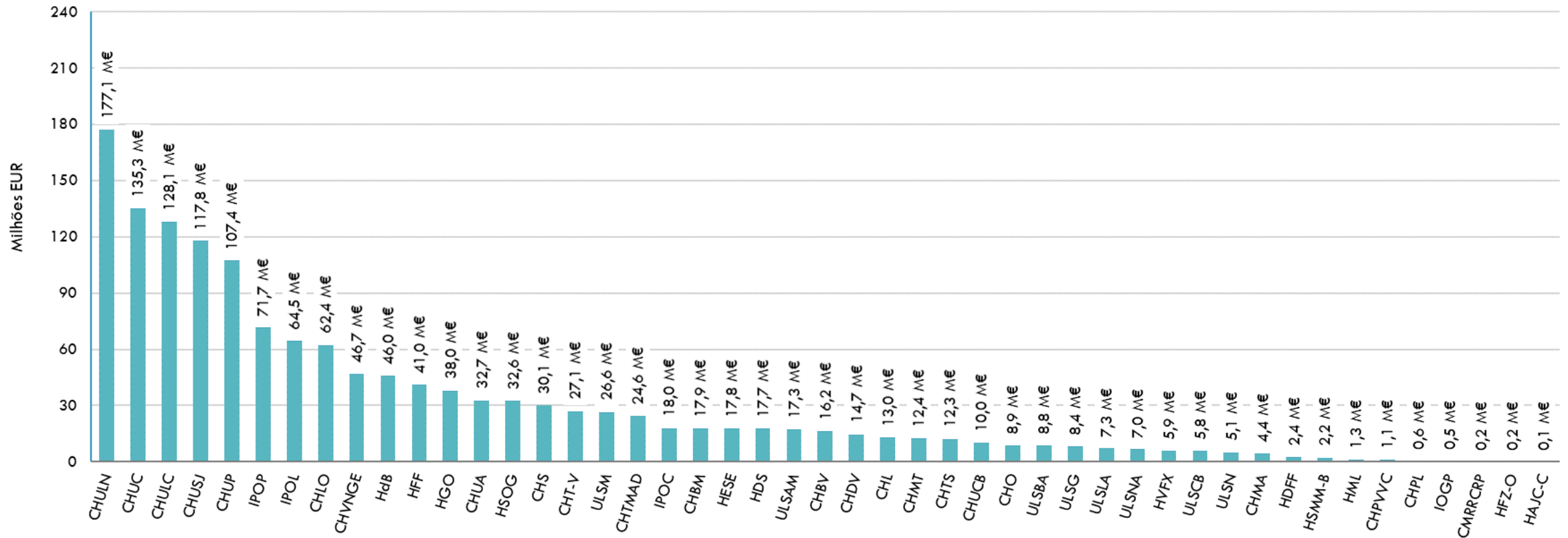
Janeiro-Novembro 2021:

- ✓ O Grupo E apresentou um aumento da despesa de 10,4%, o que corresponde a mais 68,9 M€ face ao período homólogo;
- ✓ O Grupo D apresentou um aumento da despesa de 9,7%, o que corresponde a mais 24,3 M€ face ao período homólogo

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

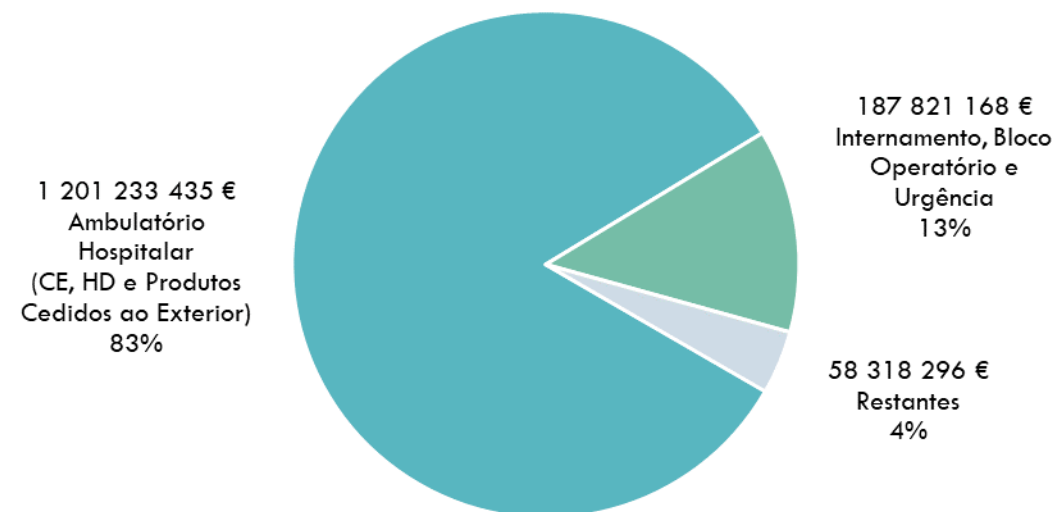
DESPESA POR HOSPITAL

Despesa nos Hospitais do SNS



DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Nov 2021	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	668 449 625	46,2%	+6,8%	29,6%
Hospital de Dia	517 548 359	35,8%	+14,3%	45,0%
Internamento	135 707 159	9,4%	+14,3%	11,8%
Bloco Operatório	36 227 855	2,5%	+19,0%	4,0%
MCDT	24 759 683	1,7%	-4,7%	-0,9%
Urgência	15 886 154	1,1%	+20,8%	1,9%
Cirurgia de Ambulatório	15 235 451	1,1%	+41,9%	3,1%
Outros	33 558 614	2,3%	+30,0%	5,4%
Total	1 447 372 900	100%	+11,0%	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-Nov 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
16.03 Imunomoduladores	473 233 211	32,7%	49 170 473	+ 11,6%	+ 34,2%
01.03 Antivíricos	192 034 074	13,3%	4 077 660	+ 2,2%	+ 2,8%
16.01 Citotóxicos	187 685 853	13,0%	15 277 906	+ 8,9%	+ 10,6%
02.13 Outros medicamentos com ação no Sistema Nervoso Central	63 027 248	4,4%	11 211 102	+ 21,6%	+ 7,8%
11.04 Metabolismo	59 796 548	4,1%	3 319 155	+ 5,9%	+ 2,3%
04.04 Anti-hemorrágicos	55 842 209	3,9%	3 674 477	+ 7,0%	+ 2,6%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	52 357 787	3,6%	6 202 389	+ 13,4%	+ 4,3%
18.03 Immunoglobulinas	48 017 650	3,3%	8 927 613	+ 22,8%	+ 6,2%
15.06 Outros medicamentos e produtos usados em oftalmologia	20 831 736	1,4%	4 637 650	+ 28,6%	+ 3,2%
01.01 Antibacterianos	20 311 468	1,4%	271 055	+ 1,4%	+ 0,2%
Outros	274 235 115	18,9%	37 096 651	+ 15,6%	+ 25,8%
Total	1 447 372 900	100%	+ 143 866 132	+ 11,0%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

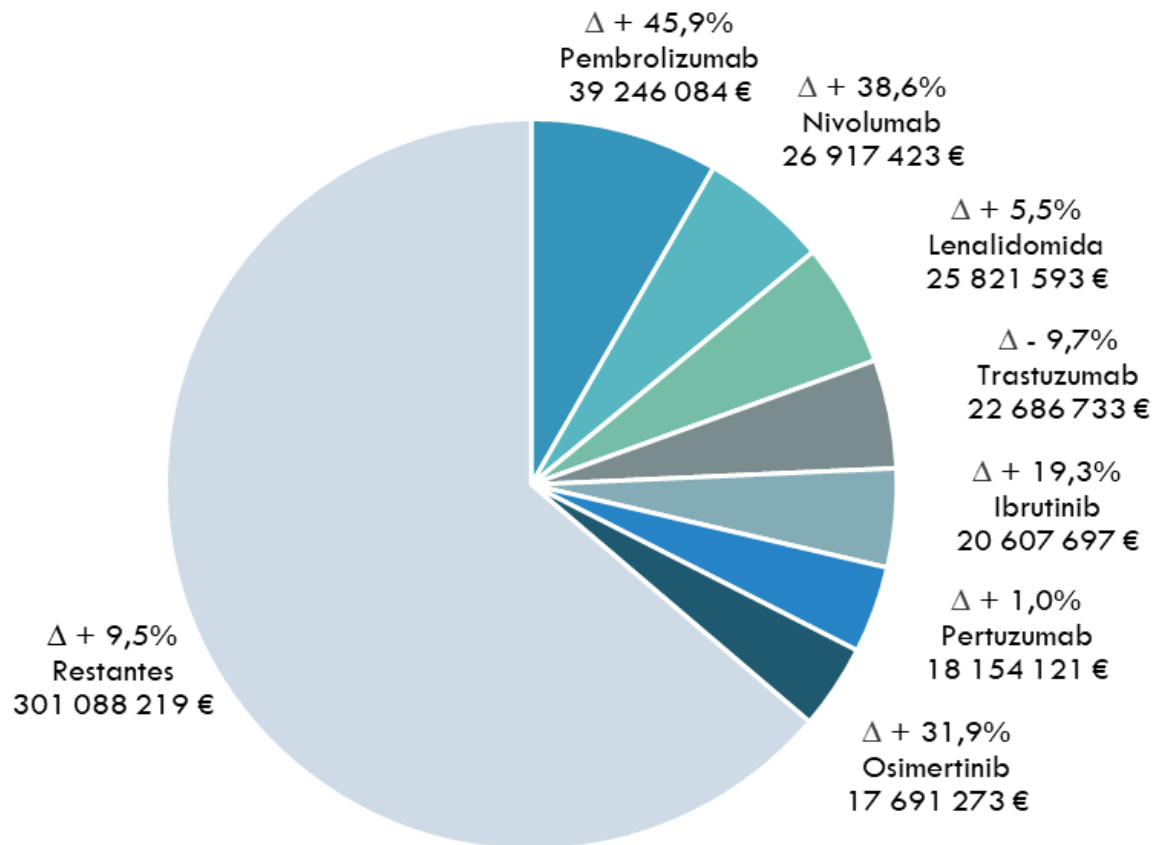
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Autorização financiamento	Encargos SNS Jan-Nov 2021	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	47 206 970	3,3%	+ 8 951 347	+ 23,4%	+ 6,2%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	40 682 853	2,8%	- 1 596 296	- 3,8%	- 1,1%
Pembrolizumab	02/2017	39 246 084	2,7%	+ 12 346 326	+ 45,9%	+ 8,6%
Ustecinumab	12/2010	30 103 263	2,1%	+ 5 575 657	+ 22,7%	+ 3,9%
Nivolumab	12/2017	26 917 423	1,9%	+ 7 497 094	+ 38,6%	+ 5,2%
Lenalidomida	01/2009	25 821 593	1,8%	+ 1 353 573	+ 5,5%	+ 0,9%
Trastuzumab	N/A	22 686 733	1,6%	- 2 428 399	- 9,7%	- 1,7%
Dolutegravir	01/2015	22 097 977	1,5%	- 3 257 196	- 12,8%	- 2,3%
Ibrutinib	07/2016	20 607 697	1,4%	+ 3 331 419	+ 19,3%	+ 2,3%
Raltegravir	07/2008	19 455 578	1,3%	- 2 965 662	- 13,2%	- 2,1%
Restantes substâncias ativas		1 152 546 728	79,6%	+ 115 058 269	+ 11,1%	80,0%
Total		1 447 372 900	100%	+ 143 866 132	+ 11,0%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR AUMENTO DA DESPESA

Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS Jan-Nov 2021	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Pembrolizumab	02/2017	39 246 084	2,7%	+ 12 346 326	+ 45,9%	+ 8,6%
Patisiran	05/2020	12 542 590	0,9%	+ 10 763 227	+ 604,9%	+ 7,5%
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	47 206 970	3,3%	+ 8 951 347	+ 23,4%	+ 6,2%
Lamivudina + Dolutegravir	07/2021	8 583 631	0,6%	+ 8 243 590	+ 2424,3%	+ 5,7%
Nivolumab	12/2017	26 917 423	1,9%	+ 7 497 094	+ 38,6%	+ 5,2%
Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida	06/2019	11 410 800	0,8%	+ 7 070 115	+ 162,9%	+ 4,9%
Emtricitabina + Tenofovir	N/A	8 118 351	0,6%	+ 7 032 879	+ 647,9%	+ 4,9%
Ustekinumab	12/2010	30 103 263	2,1%	+ 5 575 657	+ 22,7%	+ 3,9%
Ocrelizumab	12/2019	10 566 893	0,7%	+ 5 214 145	+ 97,4%	+ 3,6%
Osimertinib	08/2017	17 691 273	1,2%	+ 4 278 442	+ 31,9%	+ 3,0%
Restantes substâncias ativas		1 234 985 622	85,3%	+ 66 893 312	+ 5,7%	46,5%
Total		1 447 372 900	100%	+ 143 866 132	+ 11,0%	100%

ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



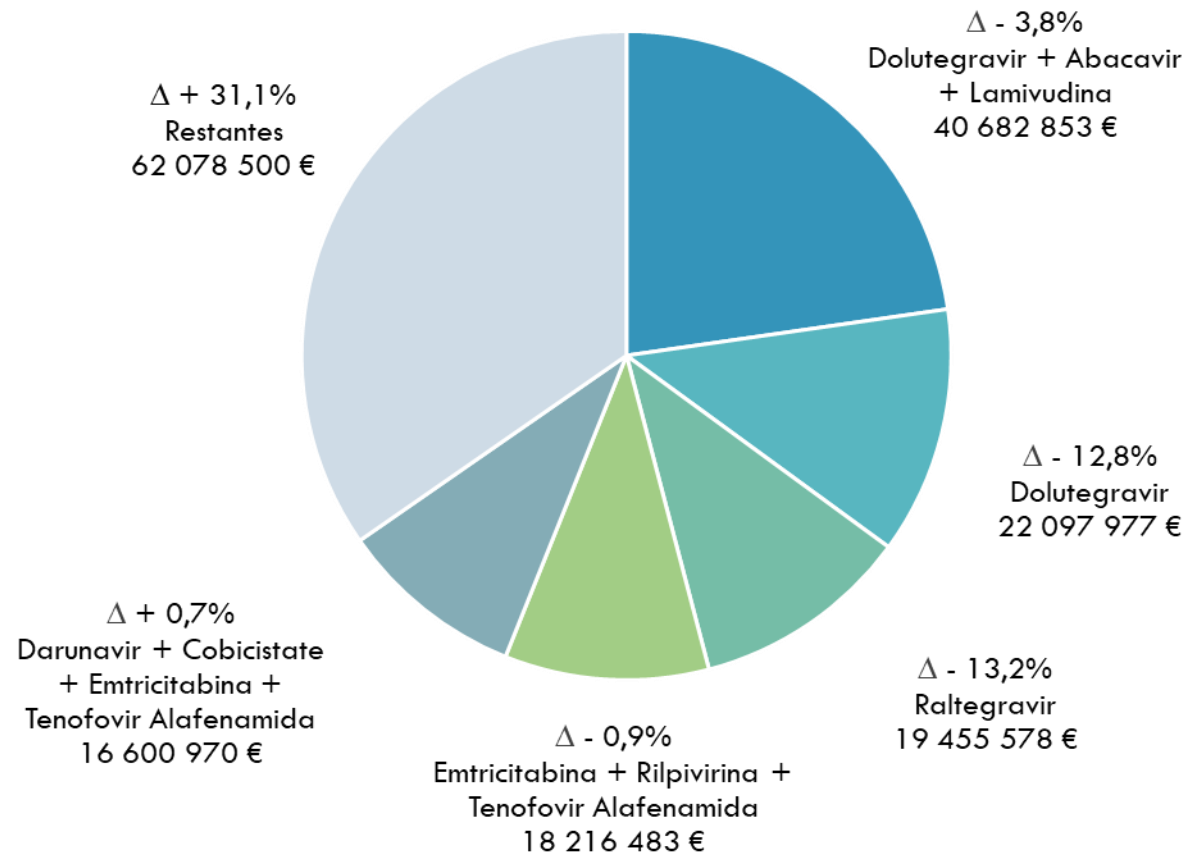
Janeiro-Novembro 2021

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 472,2 milhões de euros ($\Delta + 12,6\% \rightarrow \Delta + 52,8 \text{ M€}$)
- 32,6 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Nov 2020	Jan-Nov 2021	Varição
Imunomoduladores	203 166 421	232 026 240	+14,2%
Citotóxicos	167 043 597	181 811 290	+8,8%
Hormonas e anti-hormonas	46 123 210	52 355 748	+13,5%
Outros antineoplásicos	3 080 667	6 019 865	+95,4%

ÁREA TERAPÊUTICA | VIH



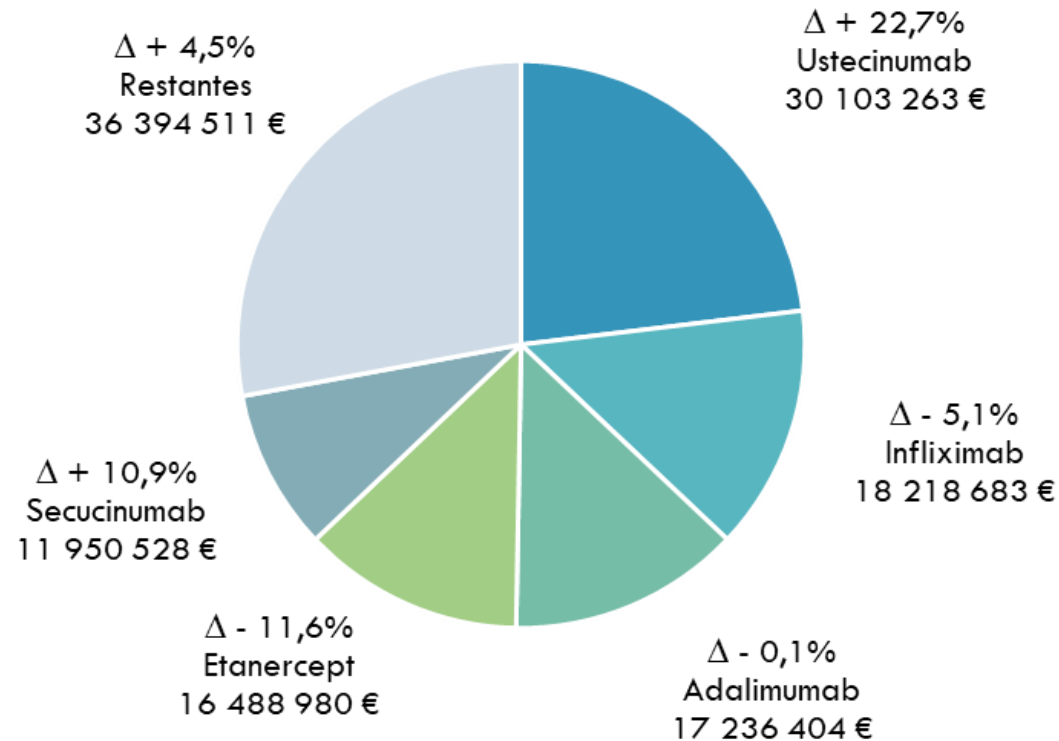
Janeiro-Novembro 2021

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH*:
 - 179,1 milhões de euros ($\Delta + 4,0\% \rightarrow \Delta + 6,9 \text{ M€}$)
 - 12,4 % do total da despesa

* Inclui tenofovir

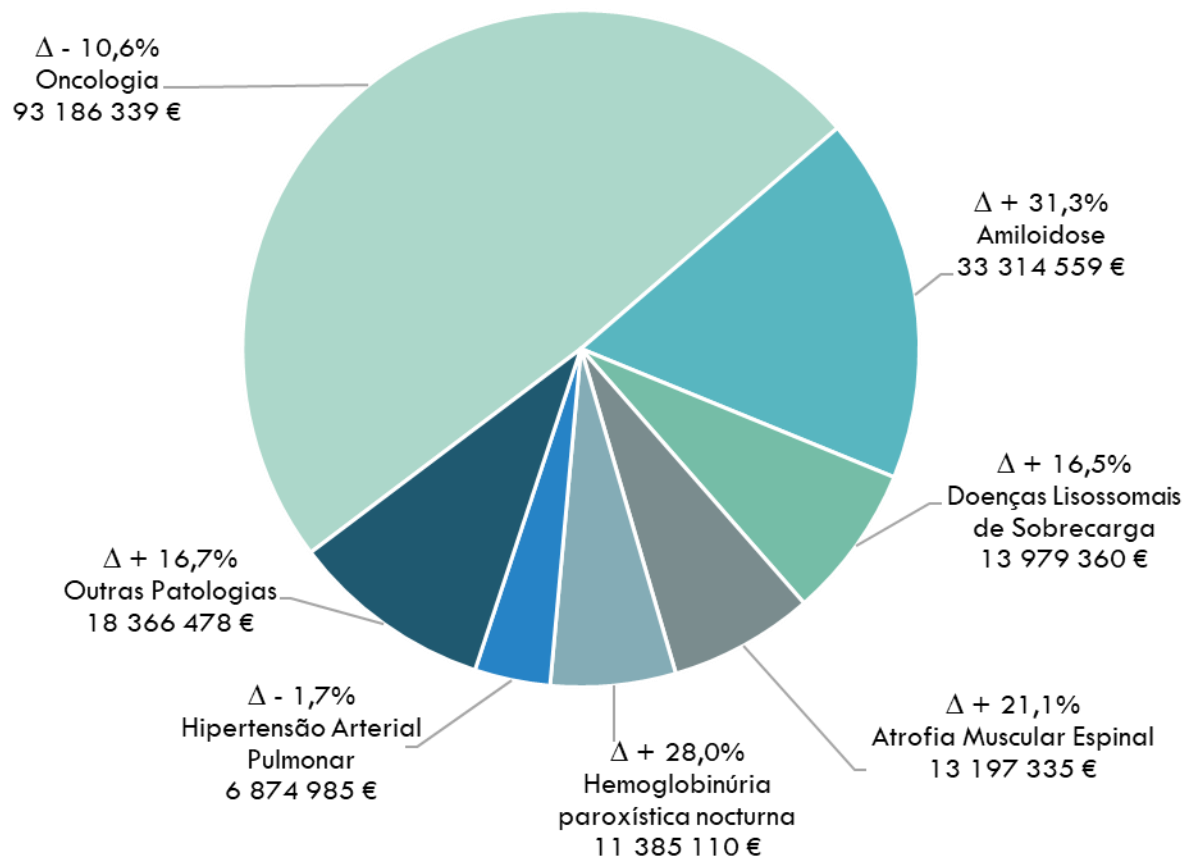
ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL

Janeiro-Novembro 2021



- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
 - 130,4 milhões de euros (Δ + 4,1% → Δ + 5,2 M€)
 - 9,0 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Ustecinumab (+ 5,6 M€), Secucinumab (+ 1,2 M€) e Baricitinib (+ 929 mil €);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 18,9%.

MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



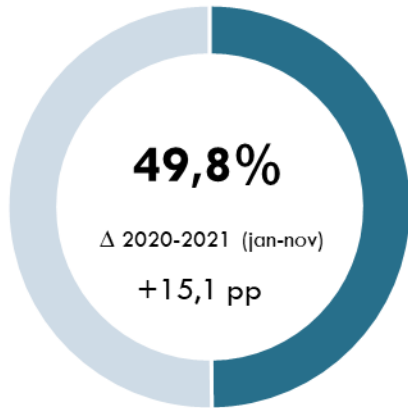
Janeiro-Novembro 2021

✓ Despesa com medicamentos órfãos:

- 190,3 milhões de euros ($\Delta + 3,4\% \rightarrow \Delta + 6,2 \text{ M€}$)
- 13,1% do total da despesa

QUOTA DE BIOSSIMILARES

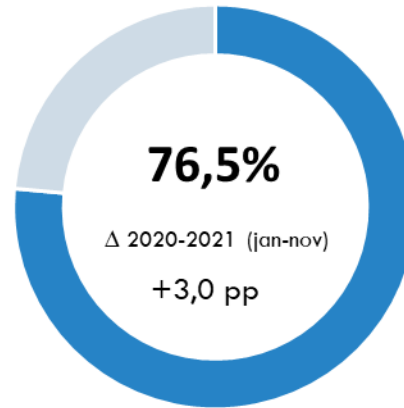
Adalimumab



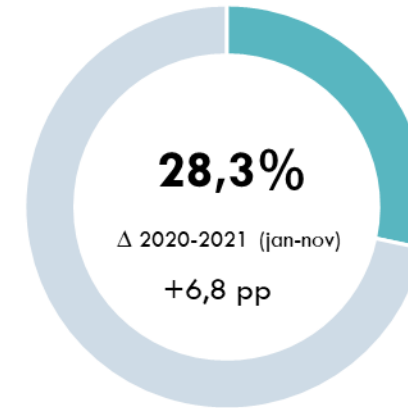
Filgrastim



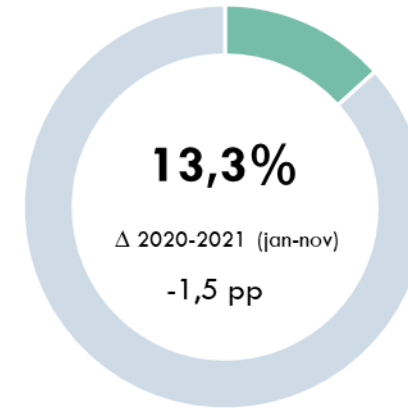
Rituximab



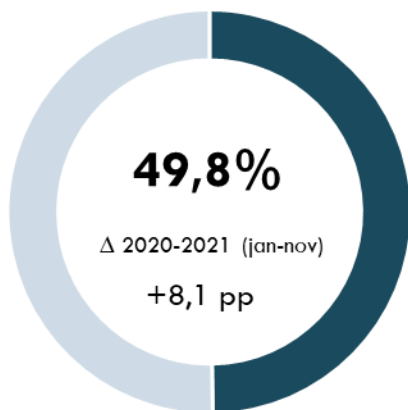
Somatropina



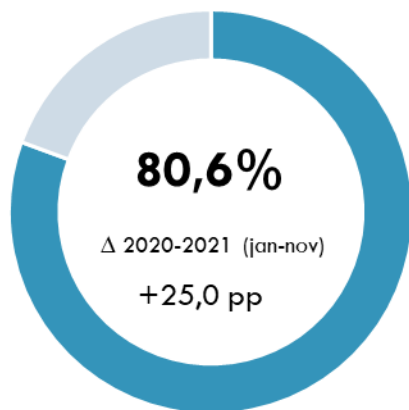
Epoetina



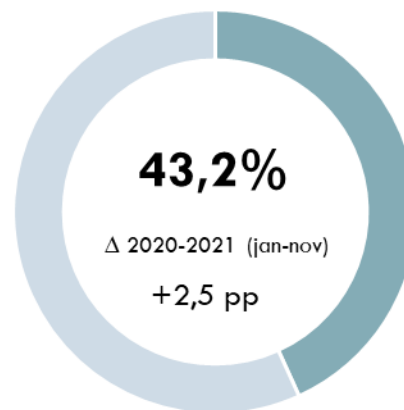
Trastuzumab



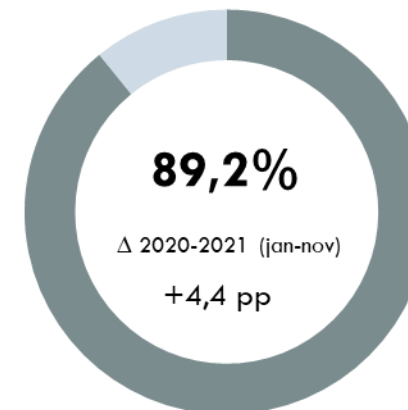
Enoxaparina sódica



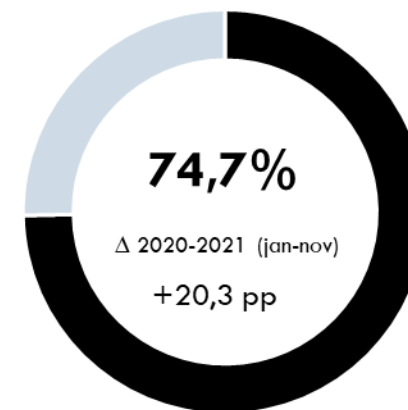
Etanercept



Infliximab



Total



Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Nov 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte Grupo E	177 148 123	12,2%	+ 7,3%	8,4%
CH Univ. Coimbra Grupo E	135 333 011	9,4%	+ 8,2%	7,1%
CH Univ. Lisboa Central Grupo E	128 054 172	8,8%	+ 11,6%	9,3%
CH Univ. São João Grupo E	117 788 023	8,1%	+ 12,6%	9,2%
CH Univ. Porto Grupo E	107 444 323	7,4%	+ 12,6%	8,3%
IPO Porto Grupo F	71 725 239	5,0%	+ 11,0%	4,9%
IPO Lisboa Grupo F	64 482 217	4,5%	+ 13,2%	5,2%
CH Lisboa Ocidental Grupo E	62 361 049	4,3%	+ 14,7%	5,5%
CH V.N.Gaia - Espinho Grupo D	46 706 419	3,2%	+ 10,3%	3,0%
H Braga Grupo D	46 033 482	3,2%	+ 10,0%	2,9%
H P.D. Fern. Fonseca Grupo D	41 033 708	2,8%	+ 8,8%	2,3%
H Garcia Orta Grupo D	37 973 257	2,6%	+ 11,1%	2,6%

Hospitais (2/4)	Jan-Nov 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Algarve Grupo D	32 741 668	2,3%	+ 2,4%	0,5%
H S O Guimarães Grupo C	32 642 142	2,3%	+ 7,0%	1,5%
CH Setúbal Grupo C	30 139 765	2,1%	+ 8,5%	1,6%
CH Tondela-Viseu Grupo D	27 081 613	1,9%	+ 12,9%	2,2%
ULS Matosinhos Grupo C	26 608 864	1,8%	+ 11,7%	1,9%
CH T. Montes e A. Douro Grupo D	24 564 576	1,7%	+ 13,1%	2,0%
IPO Coimbra Grupo F	18 009 936	1,2%	+ 21,3%	2,2%
CH Barreiro Montijo Grupo C	17 865 751	1,2%	+ 8,7%	1,0%
H Esp. Santo - Évora Grupo D	17 839 418	1,2%	+ 11,9%	1,3%
H Distrital Santarém Grupo C	17 714 034	1,2%	+ 5,8%	0,7%
ULS Alto Minho Grupo C	17 269 964	1,2%	+ 10,3%	1,1%
CH Baixo Vouga Grupo C	16 168 041	1,1%	+ 12,4%	1,2%

DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Nov 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Douro Vouga Grupo C	14 677 922	1,0%	+ 12,7%	1,2%
CH Leiria Grupo C	13 012 915	0,9%	+ 14,2%	1,1%
CH Medio Tejo Grupo C	12 443 628	0,9%	+ 12,3%	0,9%
CH Tâmega Sousa Grupo C	12 322 563	0,9%	+ 15,2%	1,1%
CH Univ. Cova Beira Grupo C	10 038 947	0,7%	+ 8,7%	0,6%
CH Oeste Grupo B	8 872 900	0,6%	+ 9,6%	0,5%
ULS Baixo Alentejo Grupo C	8 849 559	0,6%	+ 4,6%	0,3%
ULS Guarda Grupo B	8 367 481	0,6%	+ 7,2%	0,4%
ULS Litoral Alentejano Grupo B	7 276 185	0,5%	+ 23,0%	0,9%
ULS Norte Alentejano Grupo C	6 976 693	0,5%	+ 11,0%	0,5%
H V Franca Xira Grupo B	5 850 604	0,4%	n.a.	4,1%
ULS Castelo Branco Grupo B	5 786 496	0,4%	+ 11,1%	0,4%

Hospitais (4/4)	Jan-Nov 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Nordeste Grupo B	5 136 655	0,4%	+ 22,2%	0,6%
CH Medio Ave Grupo B	4 359 473	0,3%	+ 10,1%	0,3%
H D. Figueira Foz Grupo B	2 430 710	0,2%	+ 19,4%	0,3%
H Santa Maria Maior Grupo B	2 242 136	0,2%	+ 12,6%	0,2%
H Magalhaes Lemos Psiquiátricos	1 265 774	0,1%	+ 15,7%	0,1%
CH P. Varzim-V.Conde Grupo B	1 086 308	0,1%	+ 19,8%	0,1%
CH Psiq. Lisboa Psiquiátricos	597 479	0,0%	+ 22,0%	0,1%
IO Dr. Gama Pinto Grupo A	541 202	0,0%	+ 11,1%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais Grupo A	228 776	0,0%	+ 15,1%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo Grupo A	200 413	0,0%	+ 29,7%	0,0%
H Arc. Joao Crisóstomo Grupo A	79 281	0,0%	+ 24,7%	0,0%
Total	1 447 372 900	100,0%	+ 11,0%	100,0%

Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Nov 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.02 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	25 840 807	10,9%	+ 7,5%	+ 14,0%
01.03 Antivíricos	22 437 647	9,4%	- 5,5%	- 10,1%
16.03 Imunomoduladores	18 571 740	7,8%	+ 1,0%	+ 1,4%
03.04 Anti-hipertensores	17 480 319	7,4%	+ 3,1%	+ 4,1%
20.04 Gases medicinais	13 836 702	5,8%	+ 46,7%	+ 34,1%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	13 821 197	5,8%	- 0,2%	- 0,2%
02.10 Analgésicos e antipiréticos	12 919 776	5,4%	+ 9,9%	+ 9,0%
02.09 Psicofármacos	11 339 625	4,8%	+ 10,9%	+ 8,6%
01.01 Antibacterianos	9 656 426	4,1%	+ 4,5%	+ 3,2%
16.01 Citotóxicos	9 352 183	3,9%	+ 4,7%	+ 3,2%
Outros	82 189 030	34,6%	+ 5,4%	+ 32,7%
Total	237 445 452	100%	+ 5,8%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Nov 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	19 832 845	8,4%	+ 8,6%	+ 12,2%
Oxigénio	13 797 275	5,8%	+ 46,8%	+ 34,0%
Paracetamol	10 676 141	4,5%	+ 10,3%	+ 7,7%
Tacrolímus	7 195 143	3,0%	+ 0,2%	+ 0,1%
Micofenolato De Mofetil	6 213 586	2,6%	+ 0,2%	+ 0,1%
Furosemida	3 925 519	1,7%	+ 3,7%	+ 1,1%
Água Para Preparações Injectáveis	3 643 801	1,5%	+ 10,8%	+ 2,7%
Tamoxifeno	3 473 802	1,5%	- 3,0%	- 0,8%
Enoxaparina Sódica	3 239 868	1,4%	+ 13,5%	+ 3,0%
Pantoprazol	3 232 844	1,4%	+ 22,3%	+ 4,6%
Restantes substâncias ativas	162 214 630	68,3%	+ 2,9%	+ 35,3%
Total	237 445 452	100%	+ 5,8%	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](#)