

# MEIO HOSPITALAR

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



**Dezembro 2022**



# SUMÁRIO | JANEIRO-DEZEMBRO 2022

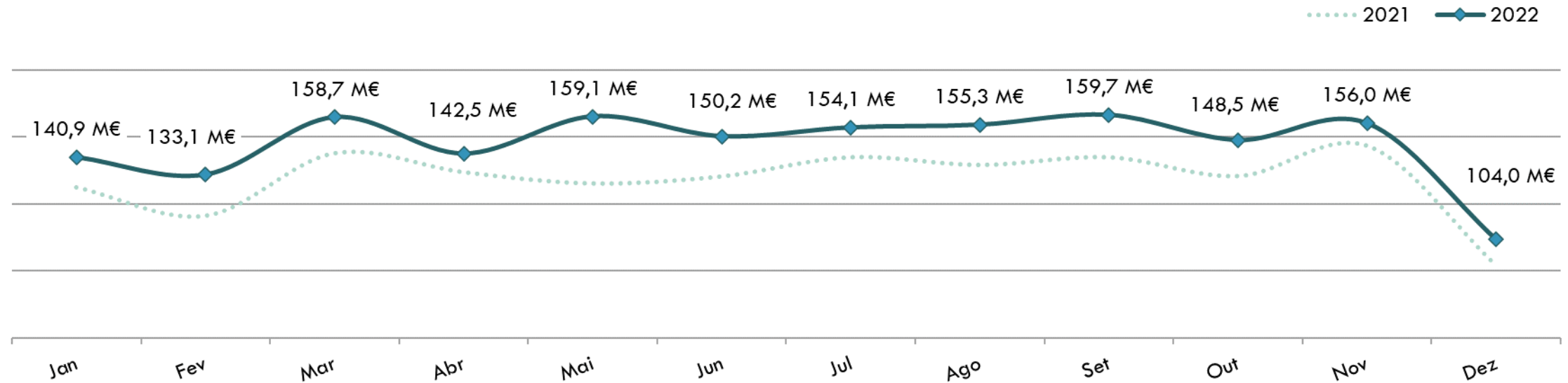
- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: 1.762,1 M€ (+ 12,1% → + 190,9 M€)
  
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
  - Oncologia: 549,9 M€ ( $\Delta + 9,5\% \rightarrow \Delta + 47,7 \text{ M€}$ )
  - Amiloidose: 57,2 M€ ( $\Delta + 56\% \rightarrow + 20,6 \text{ M€}$ )
  - Psicofármacos: 35,4 M€ ( $\Delta + 111\% \rightarrow \Delta + 18,6 \text{ M€}$ )
  
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
  - Lamivudina + Dolutegravir (VIH): 33,4 M€ ( $\Delta + 238\% \rightarrow \Delta + 23,5 \text{ M€}$ )
  - Tafamidis (Amiloidose) : 35,7 M€ ( $\Delta + 105\% \rightarrow \Delta + 18,3 \text{ M€}$ )
  - Pembrolizumab (Oncologia): 59,5 M€ ( $\Delta + 40,7\% \rightarrow \Delta + 17,2 \text{ M€}$ )

# Despesa nos Hospitais do SNS

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

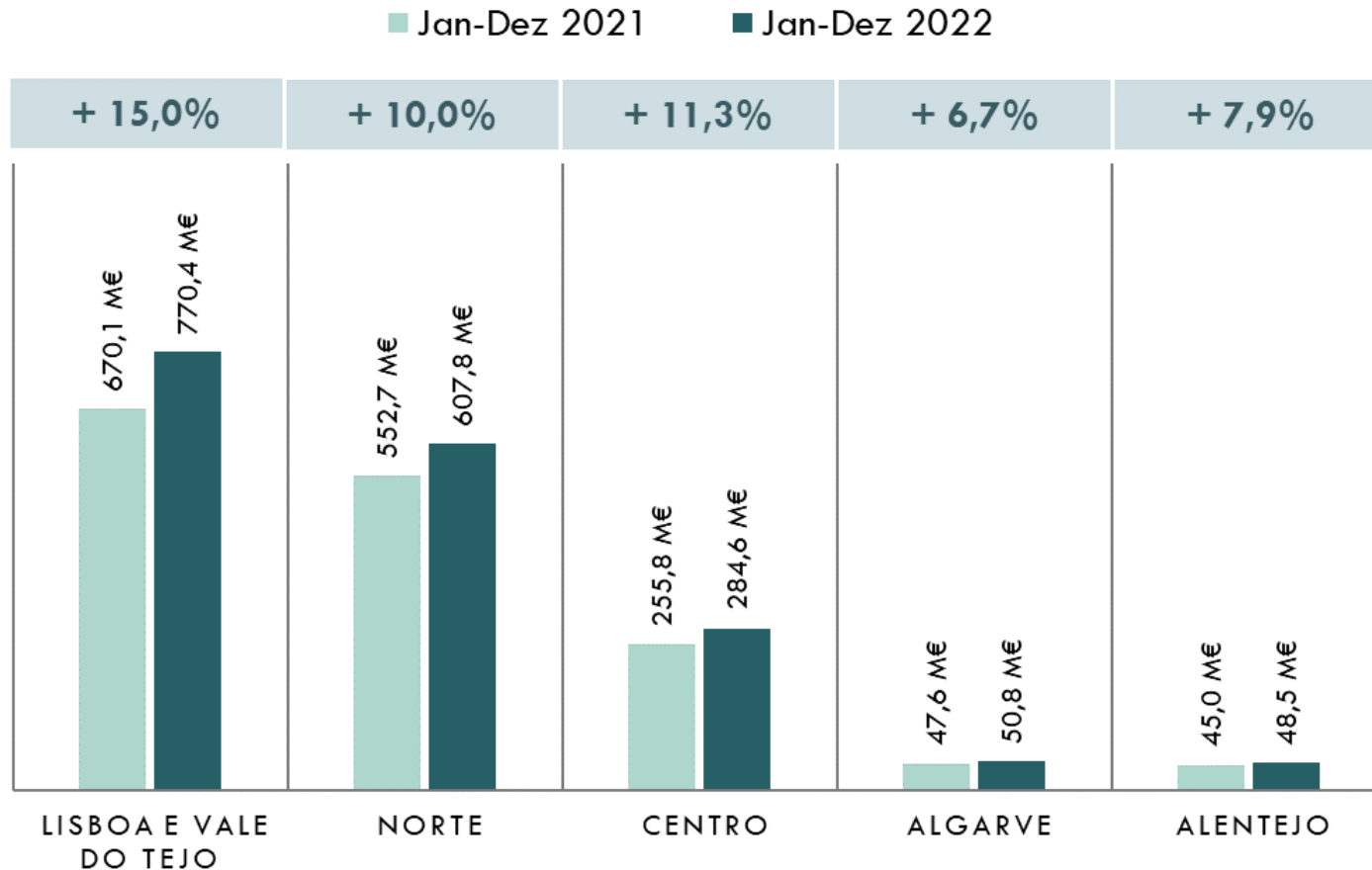


# EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>
Janeiro-Dezembro 2021	1 571,2 M€	+ 12,3%	+ 172,0 M€
Janeiro-Dezembro 2022	1 762,1 M€	+ 12,1%	+ 190,9 M€

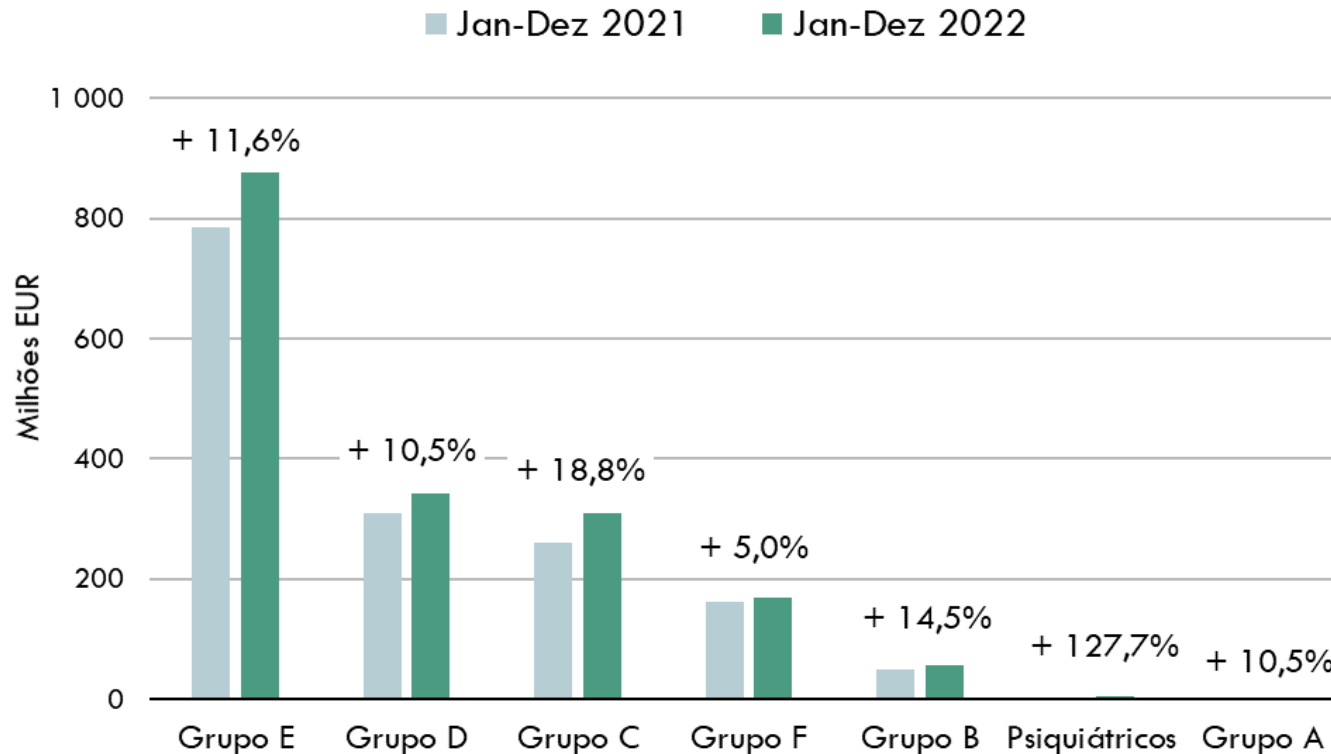
# DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



## Janeiro-Dezembro 2022:

- ✓ A região de Lisboa e Vale do Tejo é a região com maior aumento da despesa (+ 100 M€), seguida da região Norte (+ 55 M€).

# DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO\*



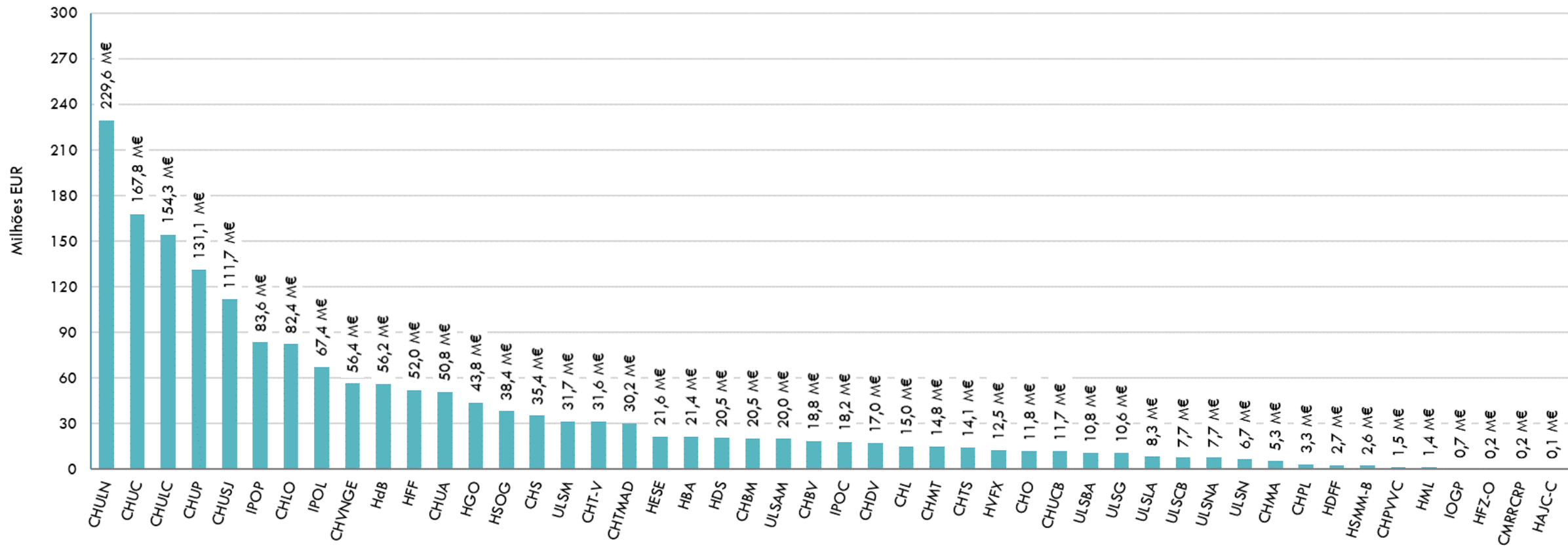
## Janeiro-Dezembro 2022:

- ✓ O Grupo E apresentou um aumento da despesa de 11,6%, o que corresponde a mais 91,3 M€ face ao período homólogo;
- ✓ O Grupo C apresentou um aumento da despesa de 18,8%, o que corresponde a mais 49,1 M€ face ao período homólogo.

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

# DESPESA POR HOSPITAL

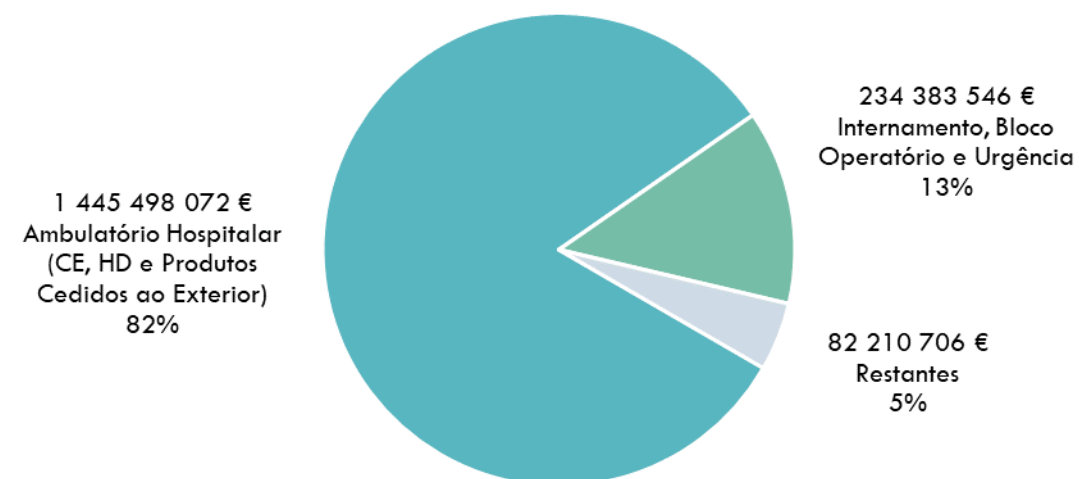
## Despesa nos Hospitais do SNS



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

# DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Dez 2022	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	789 158 727	44,8%	+11,0%	41,0%
Hospital de Dia	638 166 548	36,2%	+14,0%	41,0%
Internamento	170 761 111	9,7%	+2,9%	2,5%
Bloco Operatório	42 756 285	2,4%	+9,5%	1,9%
MCDT	31 055 355	1,8%	+17,2%	2,4%
Urgência	20 866 150	1,2%	+18,4%	1,7%
Cirurgia de Ambulatório	18 172 797	1,0%	+28,2%	2,1%
Outros	51 155 352	2,9%	+37,2%	7,3%
<b>Total</b>	<b>1 762 092 325</b>	<b>100%</b>	<b>+12,1%</b>	<b>100%</b>



**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 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
16.03 Imunomoduladores	553 010 247	31,4%	48 828 712	+ 9,7%	+ 25,6%
01.03 Antivíricos	217 807 626	12,4%	10 162 774	+ 4,9%	+ 5,3%
16.01 Citotóxicos	210 695 633	12,0%	12 269 838	+ 6,2%	+ 6,4%
02.13 Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	113 085 550	6,4%	26 806 795	+ 31,1%	+ 14,0%
11.04 Metabolismo	68 900 124	3,9%	4 536 693	+ 7,0%	+ 2,4%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	66 736 797	3,8%	10 407 807	+ 18,5%	+ 5,5%
04.04 Anti-hemorrágicos	66 360 159	3,8%	7 046 321	+ 11,9%	+ 3,7%
18.03 Imunoglobulinas	63 557 943	3,6%	9 960 239	+ 18,6%	+ 5,2%
02.09 Psicofármacos	35 362 481	2,0%	18 641 277	+ 111,5%	+ 9,8%
05. Aparelho respiratório	26 410 353	1,5%	17 983 917	+ 213,4%	+ 9,4%
Outros	340 165 410	19,3%	24 238 521	+ 7,7%	+ 12,7%
<b>Total</b>	<b>1 762 092 325</b>	<b>100%</b>	<b>+ 190 882 892</b>	<b>+ 12,1%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

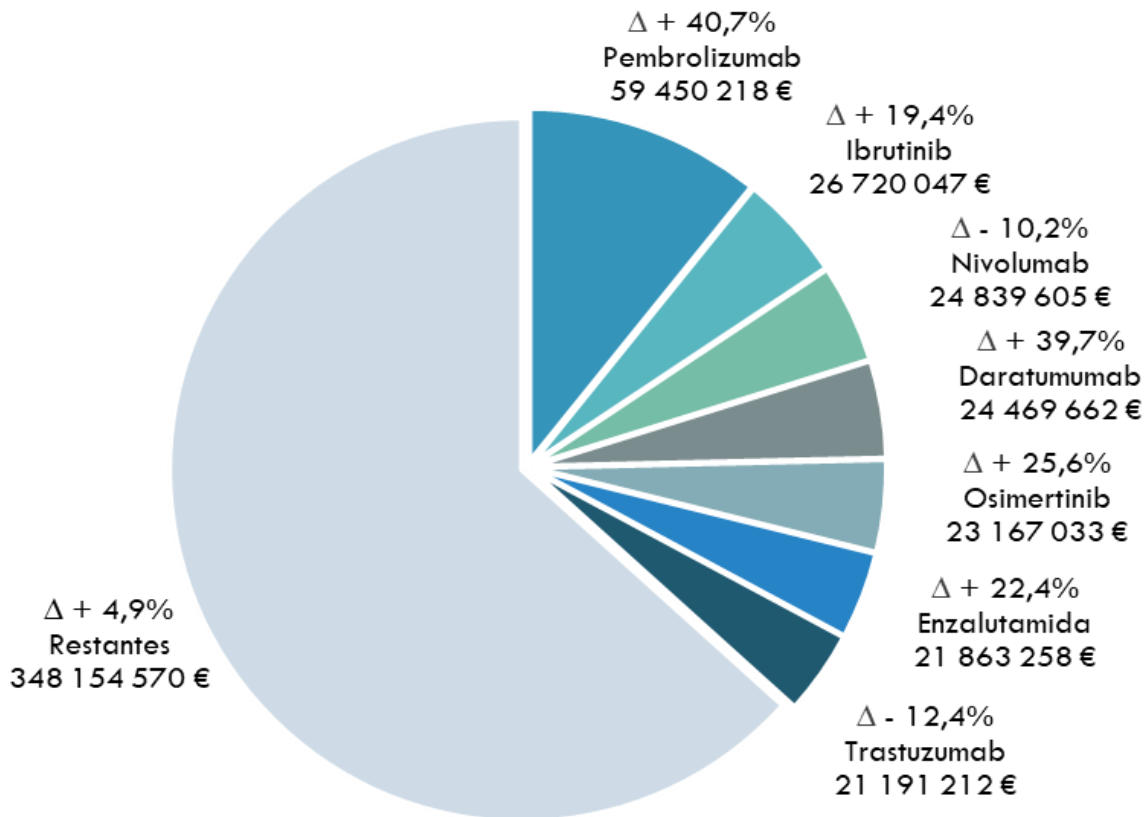
# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Autorização financiamento	Encargos SNS Jan-Dez 2022	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	62 412 847	3,5%	+ 9 729 698	+ 18,5%	+ 5,1%
Pembrolizumab	02/2017	59 450 218	3,4%	+ 17 189 667	+ 40,7%	+ 9,0%
Ustekinumab	12/2010	37 377 178	2,1%	+ 5 504 082	+ 17,3%	+ 2,9%
Tafamidis	05/2012	35 657 793	2,0%	+ 18 282 086	+ 105,2%	+ 9,6%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	33 881 432	1,9%	- 9 709 706	- 22,3%	- 5,1%
Lamivudina + Dolutegravir	07/2020	33 417 939	1,9%	+ 23 536 742	+ 238,2%	+ 12,3%
Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida	06/2019	27 400 364	1,6%	+ 14 229 545	+ 108,0%	+ 7,5%
Ibrutinib	07/2016	26 720 047	1,5%	+ 4 345 713	+ 19,4%	+ 2,3%
Nivolumab	12/2017	24 839 605	1,4%	- 2 833 008	- 10,2%	- 1,5%
Daratumumab	12/2018	24 469 662	1,4%	+ 6 954 473	+ 39,7%	+ 3,6%
Restantes substâncias ativas		1 396 465 239	79,3%	+ 103 653 599	+ 8,0%	54,3%
<b>Total</b>		<b>1 762 092 325</b>	<b>100%</b>	<b>+ 190 882 892</b>	<b>+ 12,1%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR AUMENTO DA DESPESA

Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS Jan-Dez 2022	Peso	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Lamivudina + Dolutegravir	07/2020	33 417 939	1,9%	+ 23 536 742	+ 238,2%	+ 12,3%
Tafamidis	05/2012	35 657 793	2,0%	+ 18 282 086	+ 105,2%	+ 9,6%
Pembrolizumab	02/2017	59 450 218	3,4%	+ 17 189 667	+ 40,7%	+ 9,0%
Paliperidona	12/2013	23 939 952	1,4%	+ 14 480 556	+ 153,1%	+ 7,6%
Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida	06/2019	27 400 364	1,6%	+ 14 229 545	+ 108,0%	+ 7,5%
Ivacaftor + Tezacaftor + Elexacaftor	07/2021	14 714 395	0,8%	+ 12 148 804	+ 473,5%	+ 6,4%
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	62 412 847	3,5%	+ 9 729 698	+ 18,5%	+ 5,1%
Trastuzumab Emtansina	10/2016	16 298 976	0,9%	+ 7 349 880	+ 82,1%	+ 3,9%
Risdiplam	01/2023	7 054 424	0,4%	+ 6 993 962	+ 11567,5%	+ 3,7%
Daratumumab	12/2018	24 469 662	1,4%	+ 6 954 473	+ 39,7%	+ 3,6%
Restantes substâncias ativas		1 457 275 754	82,7%	+ 59 987 478	+ 4,3%	31,4%
<b>Total</b>		<b>1 762 092 325</b>	<b>100%</b>	<b>+ 190 882 892</b>	<b>+ 12,1%</b>	<b>100%</b>

# ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



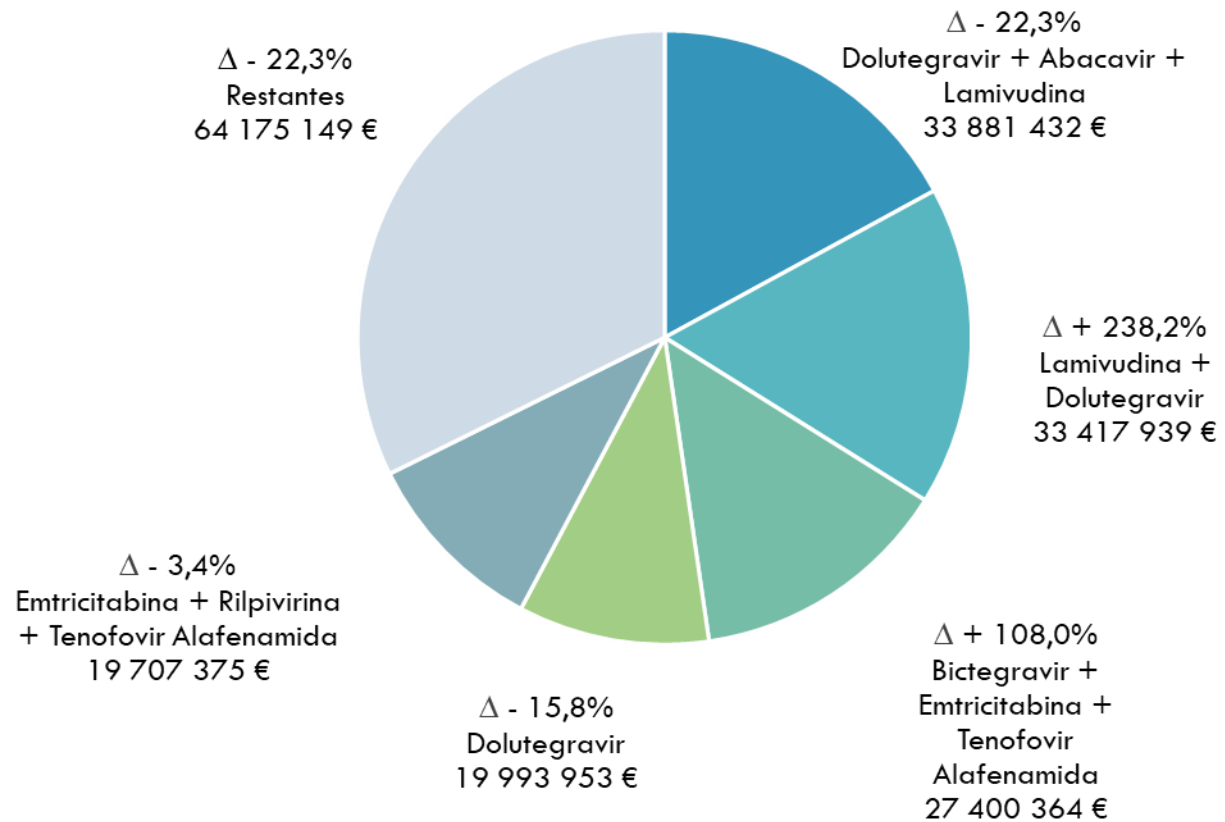
## Janeiro-Dezembro 2022

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 549,9 milhões de euros ( $\Delta + 9,5\% \rightarrow \Delta + 47,7 \text{ M€}$ )
- 31,2 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Dez 2021	Jan-Dez 2022	Variação
Imunomoduladores	247 258 107	269 988 356	+ 9,2%
Citotóxicos	191 978 384	204 089 081	+ 6,3%
Hormonas e anti-hormonas	56 326 495	66 726 740	+ 18,5%
Outros antineoplásicos	6 589 367	9 051 428	+ 37,4%

# ÁREA TERAPÊUTICA | VIH

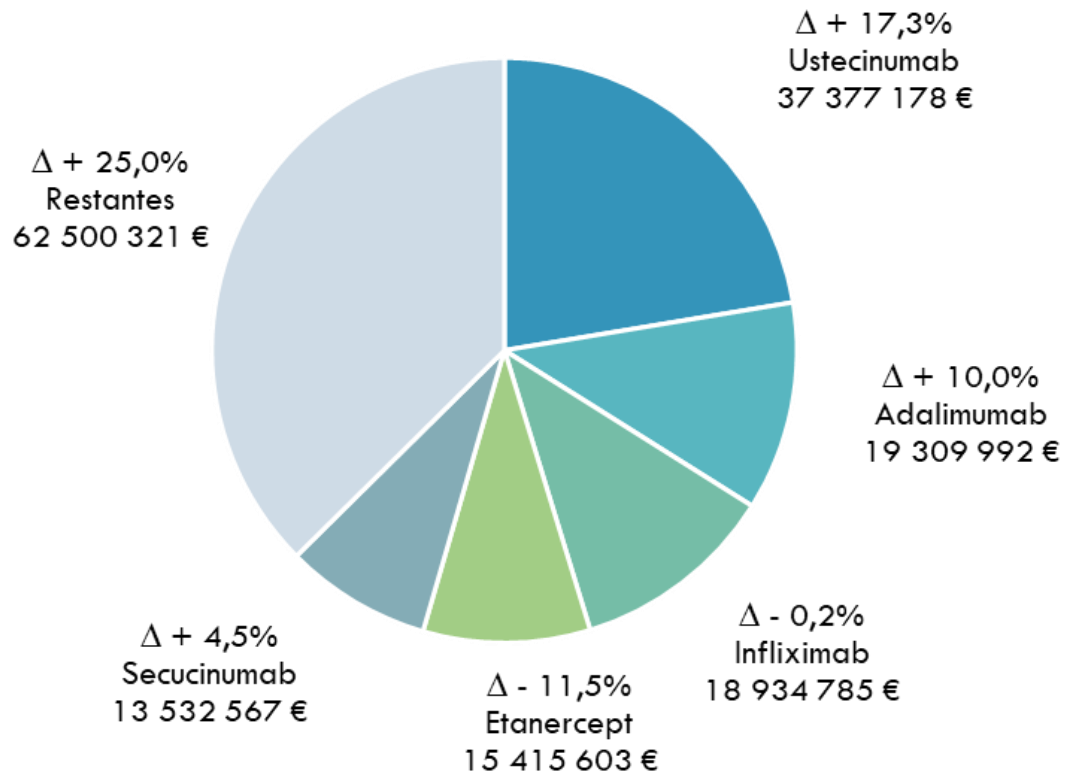


## Janeiro-Dezembro 2022

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH\*:
  - 198,6 milhões de euros ( $\Delta + 2,7\% \rightarrow \Delta + 5,2 \text{ M€}$ )
  - 11,3 % do total da despesa

\* Inclui tenofovir

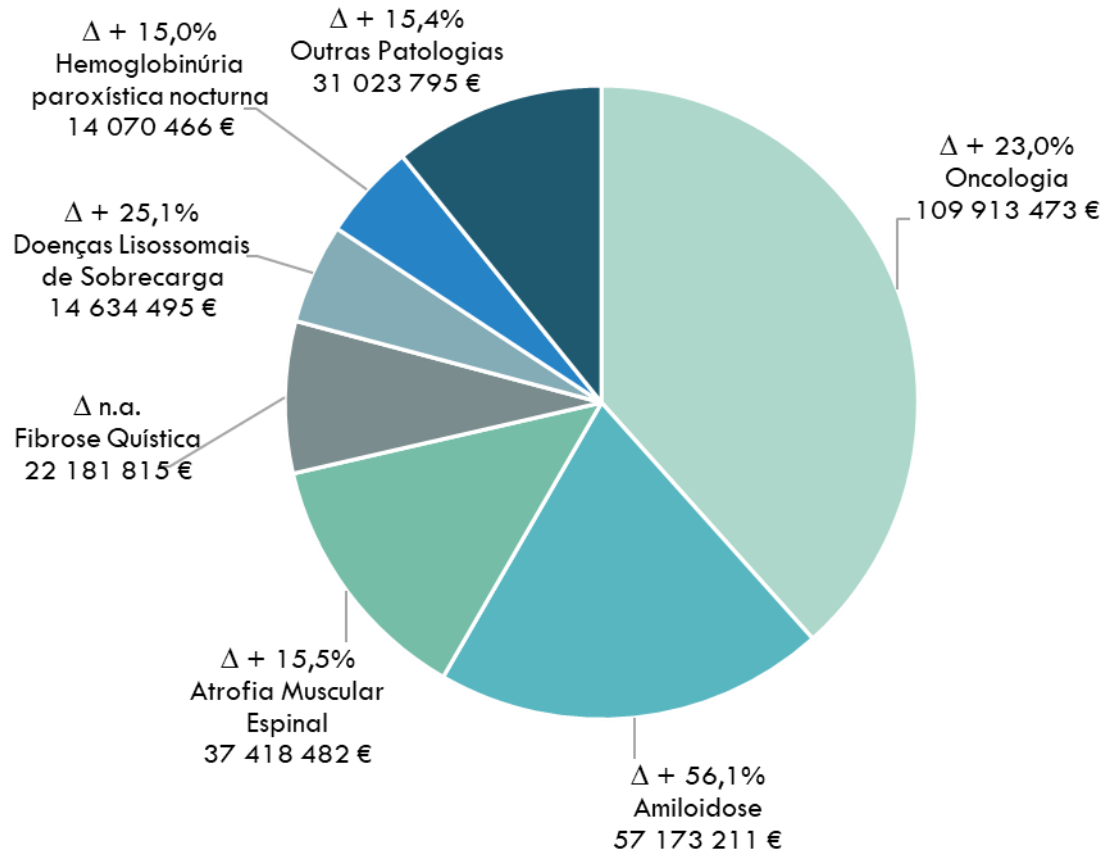
# ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL



## Janeiro-Dezembro 2022

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
  - 167,1 milhões de euros (Δ + 12,3% → Δ + 18,3 M€)
  - 9,5 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Ustekinumab (+ 5,5 M€), Guselcumab (+ 4,6 M€) e Risancizumab (+ 4,2 M€);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 23,8%.

# MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



## Janeiro-Dezembro 2022

- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
  - 286,4 milhões de euros ( $\Delta + 34,3\% \rightarrow \Delta + 73,1 \text{ M€}$ )
  - 16,3% do total da despesa

# QUOTA DE BIOSSIMILARES

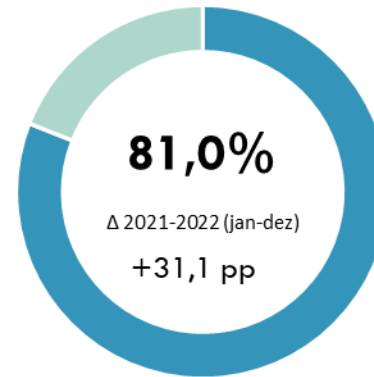
Filgrastim



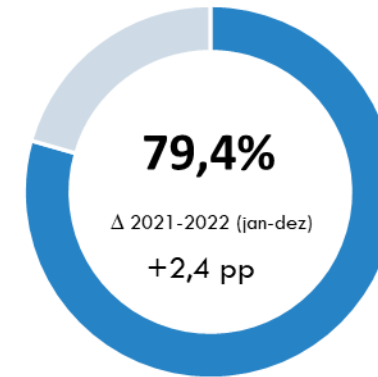
Infliximab



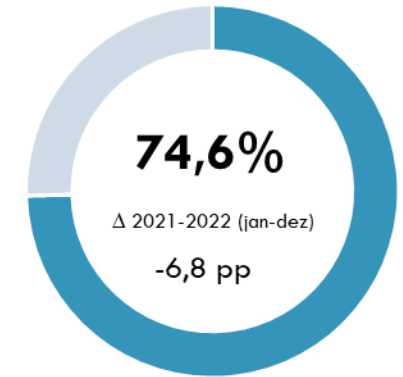
Bevacizumab



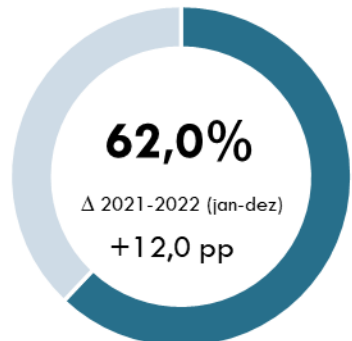
Rituximab



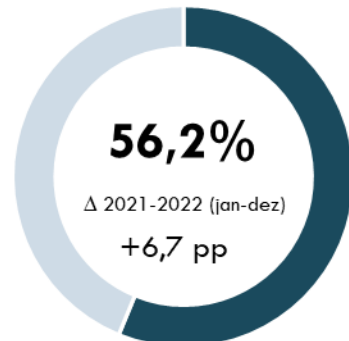
Enoxaparina sódica



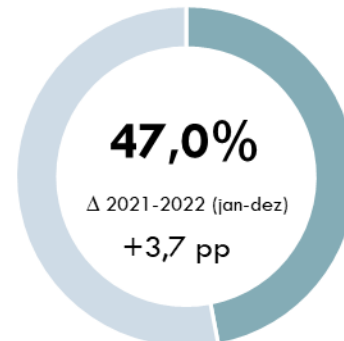
Adalimumab



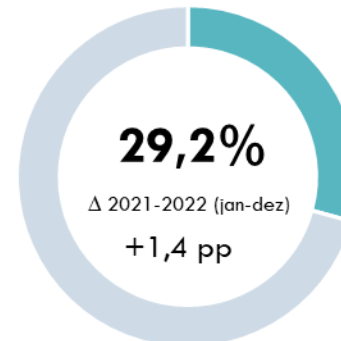
Trastuzumab



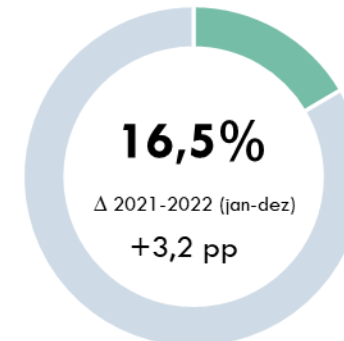
Etanercept



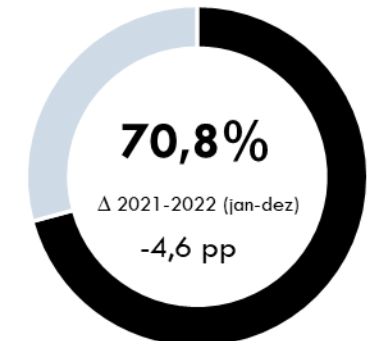
Somatropina



Epoetina



Total





# Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



# DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Dez 2022	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte   Grupo E	229 571 785	13,0%	+ 14,2%	14,9%
CH Univ. Coimbra   Grupo E	167 849 196	9,5%	+ 13,1%	10,1%
CH Univ. Lisboa Central   Grupo E	154 270 663	8,8%	+ 5,8%	4,4%
CH Univ. Porto   Grupo E	131 140 338	7,4%	+ 11,5%	7,0%
CH Univ. São João   Grupo E	111 667 699	6,3%	+ 7,5%	4,1%
IPO Porto   Grupo F	83 596 531	4,7%	+ 7,6%	3,1%
CH Lisboa Ocidental   Grupo E	82 385 182	4,7%	+ 19,8%	7,1%
IPO Lisboa   Grupo F	67 397 352	3,8%	+ 2,2%	0,8%
CH V.N.Gaia - Espinho   Grupo D	56 416 011	3,2%	+ 10,9%	2,9%
H Braga   Grupo D	56 210 251	3,2%	+ 11,8%	3,1%
H P.D. Fern. Fonseca   Grupo D	51 989 697	2,9%	+ 16,4%	3,8%
CH Univ. Algarve   Grupo D	50 808 251	2,9%	+ 6,7%	1,7%

Hospitais (2/4)	Jan-Dez 2022	Peso	Δ%	Peso na Variação
H Garcia Orta   Grupo D	43 842 356	2,5%	+ 5,7%	1,2%
H S O Guimarães   Grupo C	38 376 430	2,2%	+ 12,8%	2,3%
CH Setubal   Grupo C	35 384 667	2,0%	+ 7,1%	1,2%
ULS Matosinhos   Grupo C	31 692 957	1,8%	+ 8,7%	1,3%
CH Tondela-Viseu   Grupo D	31 553 592	1,8%	+ 6,0%	0,9%
CH T. Montes e A. Douro   Grupo D	30 211 626	1,7%	+ 16,5%	2,2%
H Esp. Santo - Évora   Grupo D	21 632 064	1,2%	+ 10,6%	1,1%
H Beatriz Ângelo   Grupo C	21 417 382	1,2%	n.a.	11,2%
H Distrital Santarem   Grupo C	20 541 786	1,2%	+ 11,8%	1,1%
CH Barreiro Montijo   Grupo C	20 490 788	1,2%	+ 5,0%	0,5%
ULS Alto Minho   Grupo C	19 981 321	1,1%	+ 5,4%	0,5%
CH Baixo Vouga   Grupo C	18 751 775	1,1%	+ 8,4%	0,8%

# DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Dez 2022	Peso	Δ%	Peso na Variação
IPO Coimbra   Grupo F	18 172 510	1,0%	+ 3,7%	0,3%
CH Douro Vouga   Grupo C	17 010 454	1,0%	+ 8,7%	0,7%
CH Leiria   Grupo C	14 971 642	0,8%	+ 12,2%	0,8%
CH Medio Tejo   Grupo C	14 830 259	0,8%	+ 9,0%	0,6%
CH Tâmega Sousa   Grupo C	14 075 560	0,8%	+ 7,1%	0,5%
H V Franca Xira   Grupo C	12 476 369	0,7%	+ 82,9%	2,9%
CH Oeste   Grupo B	11 777 073	0,7%	+ 20,3%	1,0%
CH Univ. Cova Beira   Grupo C	11 741 254	0,7%	+ 9,3%	0,5%
ULS Baixo Alentejo   Grupo C	10 772 657	0,6%	+ 11,7%	0,6%
ULS Guarda   Grupo B	10 566 274	0,6%	+ 14,7%	0,7%
ULS Litoral Alentejano   Grupo B	8 342 072	0,5%	+ 5,4%	0,2%
ULS Castelo Branco   Grupo B	7 744 988	0,4%	+ 21,4%	0,7%

Hospitais (4/4)	Jan-Dez 2022	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Norte Alentejano   Grupo C	7 738 740	0,4%	- 1,4%	-0,1%
ULS Nordeste   Grupo B	6 658 037	0,4%	+ 18,5%	0,5%
CH Medio Ave   Grupo B	5 287 380	0,3%	+ 9,1%	0,2%
CH Psiqu. Lisboa   Psiquiátricos	3 297 044	0,2%	+ 405,7%	1,4%
H D. Figueira Foz   Grupo B	2 711 378	0,2%	+ 6,7%	0,1%
H Santa Maria Maior   Grupo B	2 600 355	0,1%	+ 7,3%	0,1%
CH P. Varzim-V.Conde   Grupo B	1 459 125	0,1%	+ 21,6%	0,1%
H Magalhães Lemos   Psiquiátricos	1 427 273	0,1%	+ 0,3%	0,0%
IO Dr. Gama Pinto   Grupo A	725 983	0,0%	+ 25,3%	0,1%
H Dr. Francisco Zagalo   Grupo A	222 841	0,0%	+ 2,0%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais   Grupo A	222 049	0,0%	- 8,8%	0,0%
H Arc. João Crisóstomo   Grupo A	81 306	0,0%	- 11,2%	0,0%

# Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Dez 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
12.02 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	30 157 217	11,0%	+ 5,2%	+ 12,8%
01.03 Antivíricos	24 319 800	8,9%	- 1,3%	- 2,7%
16.03 Imunomoduladores	21 220 451	7,7%	+ 4,9%	+ 8,4%
03.04 Anti-hipertensores	20 312 828	7,4%	+ 5,2%	+ 8,5%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	16 333 562	6,0%	+ 7,2%	+ 9,3%
02.10 Analgésicos e antipiréticos	16 239 497	5,9%	+ 13,2%	+ 16,1%
02.09 Psicofármacos	13 656 377	5,0%	+ 8,8%	+ 9,4%
20.04 Gases medicinais	12 129 359	4,4%	- 21,2%	- 27,8%
01.01 Antibacterianos	11 750 819	4,3%	+ 9,9%	+ 9,1%
16.01 Citotóxicos	11 043 621	4,0%	+ 7,5%	+ 6,5%
Outros	96 736 757	35,3%	+ 6,5%	+ 50,3%
<b>Total</b>	<b>273 900 287</b>	<b>100%</b>	<b>+ 4,5%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Dez 2022	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	23 206 111	8,5%	+ 5,4%	+ 10,2%
Paracetamol	13 421 627	4,9%	+ 13,2%	+ 13,3%
Oxigénio	12 088 056	4,4%	- 21,2%	- 27,8%
Tacrolímus	8 091 265	3,0%	+ 3,3%	+ 2,2%
Micofenolato De Mofetil	7 057 220	2,6%	+ 4,6%	+ 2,6%
Água Para Preparações Injectáveis	4 653 109	1,7%	+ 13,8%	+ 4,8%
Furosemida	4 497 096	1,6%	+ 3,0%	+ 1,1%
Pantoprazol	4 091 529	1,5%	+ 13,0%	+ 4,0%
Letrozol	3 850 752	1,4%	+ 11,5%	+ 3,4%
Tamoxifeno	3 776 742	1,4%	- 0,6%	- 0,2%
Restantes substâncias ativas	189 166 781	69,1%	+ 5,7%	+ 86,3%
<b>Total</b>	<b>273 900 287</b>	<b>100%</b>	<b>+ 4,5%</b>	<b>100%</b>

Para comentários ou sugestões de melhoria, por favor contacte:

[dipe@infarmed.pt](mailto:dipe@infarmed.pt)

Para mais informação, consulte:

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