

# MEIO HOSPITALAR

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

# SUMÁRIO | JANEIRO-NOVEMBRO 2022

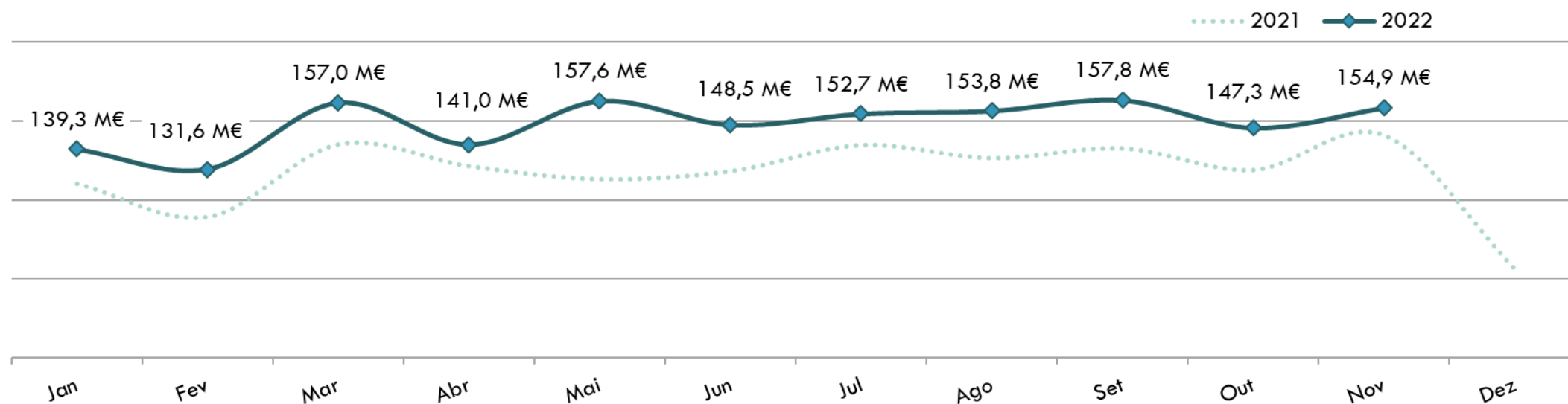
- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: 1.641,4 M€ (+ 12,0% → + 176,4 M€)
  
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
  - Oncologia: 516,8 M€ ( $\Delta + 8,8\% \rightarrow \Delta + 41,6 \text{ M€}$ )
  - Amiloidose: 54,1 M€ ( $\Delta + 62\% \rightarrow + 20,8 \text{ M€}$ )
  - Fibrose Quística: 26,4 M€ ( $\Delta + 248\% \rightarrow \Delta + 18,8 \text{ M€}$ )
  
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
  - Lamivudina + Dolutegravir (VIH): 30,5 M€ ( $\Delta + 255\% \rightarrow \Delta + 21,9 \text{ M€}$ )
  - Tafamidis (Amiloidose) : 32,1 M€ ( $\Delta + 104\% \rightarrow \Delta + 16,4 \text{ M€}$ )
  - Pembrolizumab (Oncologia): 54,3 M€ ( $\Delta + 38,4\% \rightarrow \Delta + 15,1 \text{ M€}$ )

# Despesa nos Hospitais do SNS

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



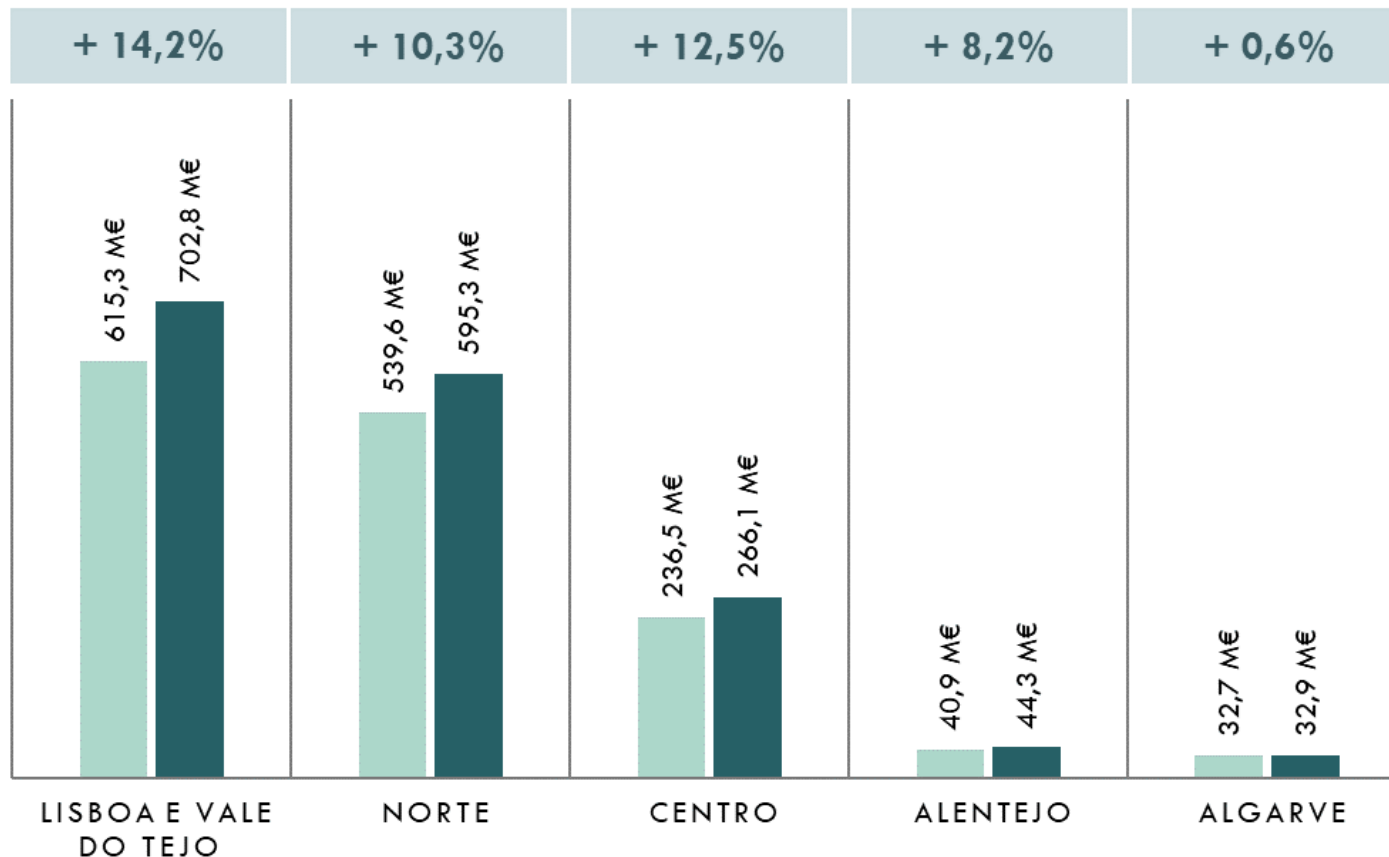
# EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>
Janeiro-Novembro 2021	1 465,1 M€	+ 11,7%	+ 153,4 M€
Janeiro-Novembro 2022	1 641,4 M€	+ 12,0%	+ 176,4 M€

# DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE

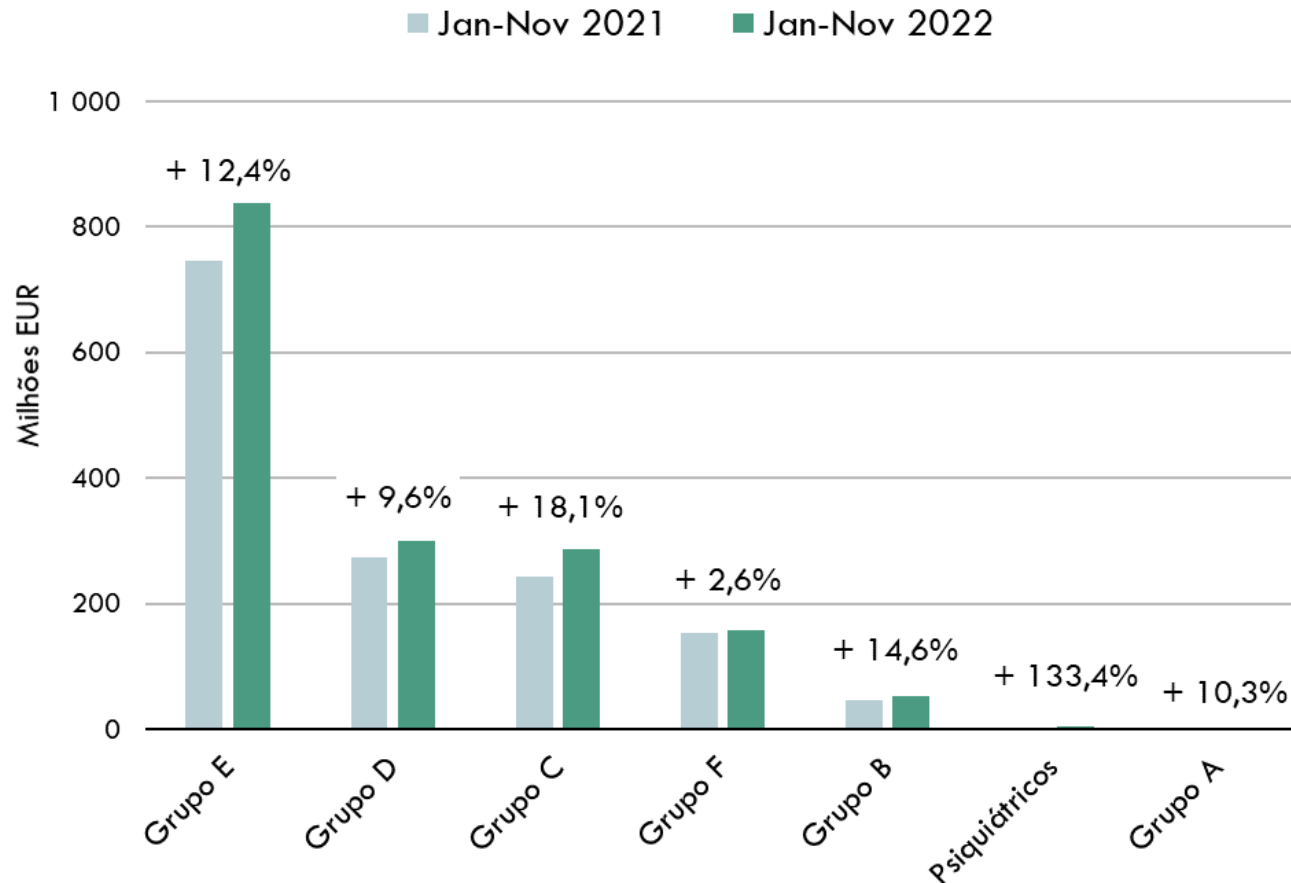
■ Jan-Nov 2021   ■ Jan-Nov 2022



## Janeiro-Novembro 2022:

- ✓ A região de Lisboa e Vale do Tejo é a região com maior aumento da despesa (+ 87,5 M€), seguida da região Norte (+ 55,7 M€).

# DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO\*



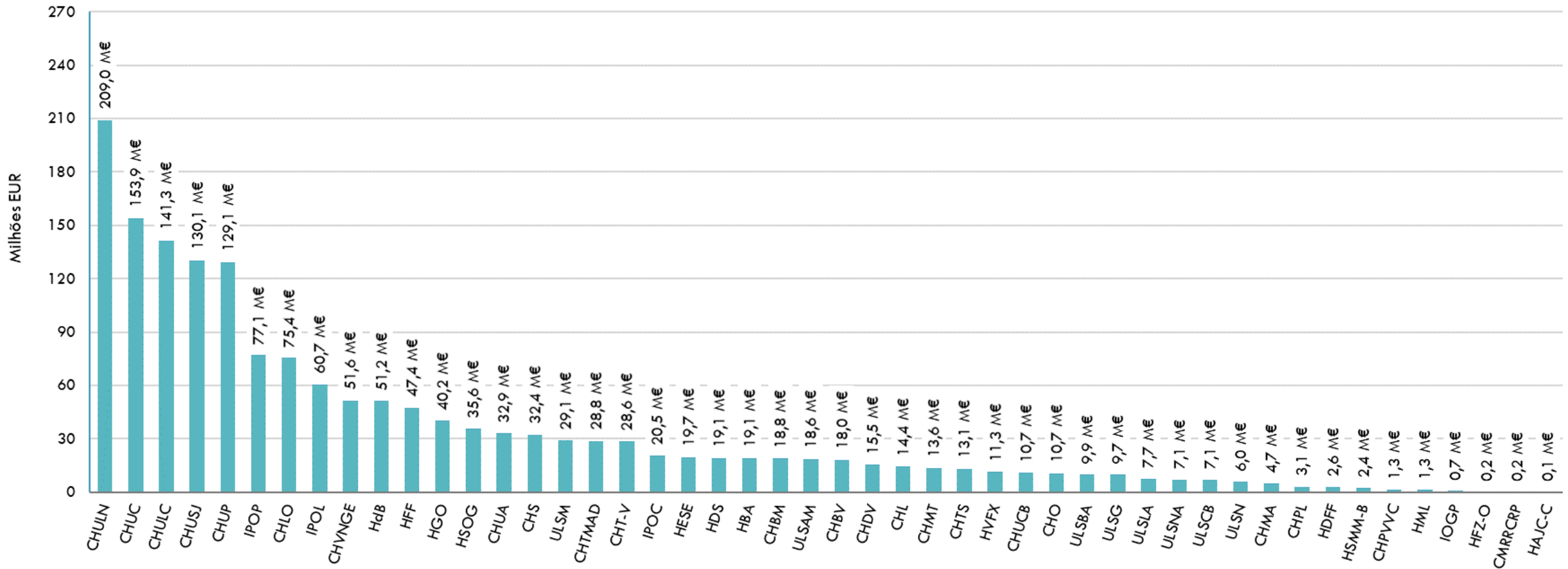
## Janeiro-Novembro 2022:

- ✓ O Grupo E apresentou um aumento da despesa de 12,4%, o que corresponde a mais 92,8 M€ face ao período homólogo;
- ✓ O Grupo C apresentou um aumento da despesa de 18,1%, o que corresponde a mais 43,9 M€ face ao período homólogo.

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

# DESPESA POR HOSPITAL

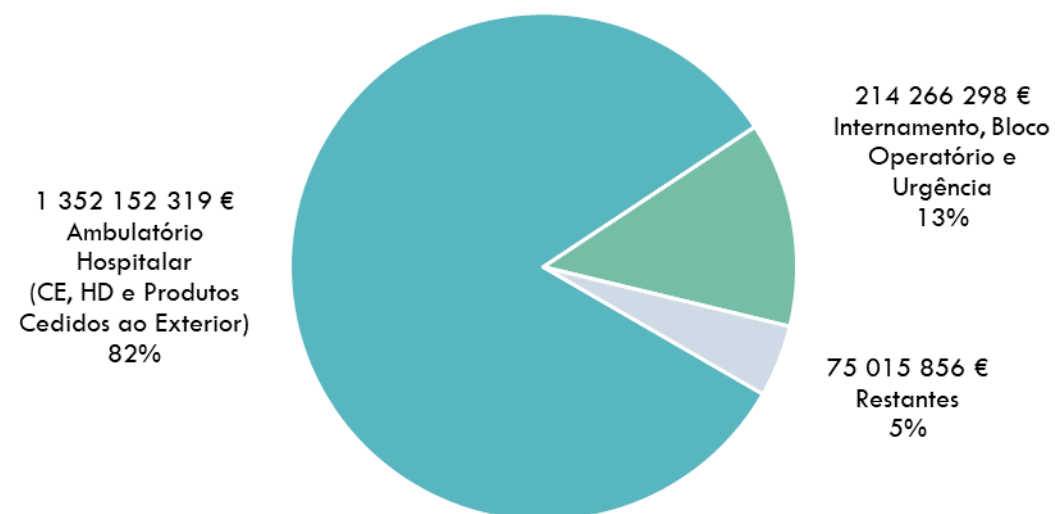
Despesa nos Hospitais do SNS



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

# DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Nov 2022	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	740 926 912	45,1%	+11,2%	42,4%
Hospital de Dia	593 876 783	36,2%	+14,2%	41,9%
Internamento	155 415 139	9,5%	+1,6%	1,4%
Bloco Operatório	39 974 380	2,4%	+10,3%	2,1%
MCDT	28 341 538	1,7%	+14,5%	2,0%
Urgência	18 876 779	1,2%	+18,2%	1,7%
Cirurgia de Ambulatório	17 348 625	1,1%	+13,9%	1,2%
Outros	46 674 319	2,8%	+37,5%	7,2%
<b>Total</b>	<b>1 641 434 474</b>	<b>100%</b>	<b>+12,0%</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-Nov 2022	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
16.03 Imunomoduladores	517 010 081	31,5%	41 796 166	+ 8,8%	+ 23,7%
16.01 Citotóxicos	200 166 410	12,2%	11 766 489	+ 6,2%	+ 6,7%
01.03 Antivíricos	199 911 496	12,2%	8 081 826	+ 4,2%	+ 4,6%
02.13 Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	104 702 323	6,4%	26 231 770	+ 33,4%	+ 14,9%
11.04 Metabolismo	65 216 319	4,0%	5 419 770	+ 9,1%	+ 3,1%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	63 283 334	3,9%	10 929 719	+ 20,9%	+ 6,2%
04.04 Anti-hemorrágicos	62 658 807	3,8%	6 821 152	+ 12,2%	+ 3,9%
18.03 Immunoglobulinas	57 687 333	3,5%	9 669 258	+ 20,1%	+ 5,5%
02.09 Psicofármacos	31 998 838	1,9%	16 993 415	+ 113,2%	+ 9,6%
05. Aparelho respiratório	26 425 962	1,6%	18 841 921	+ 248,4%	+ 10,7%
Outros	312 373 573	19,0%	19 816 081	+ 6,8%	+ 11,2%
<b>Total</b>	<b>1 641 434 474</b>	<b>100%</b>	<b>+ 176 367 568</b>	<b>+ 12,0%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

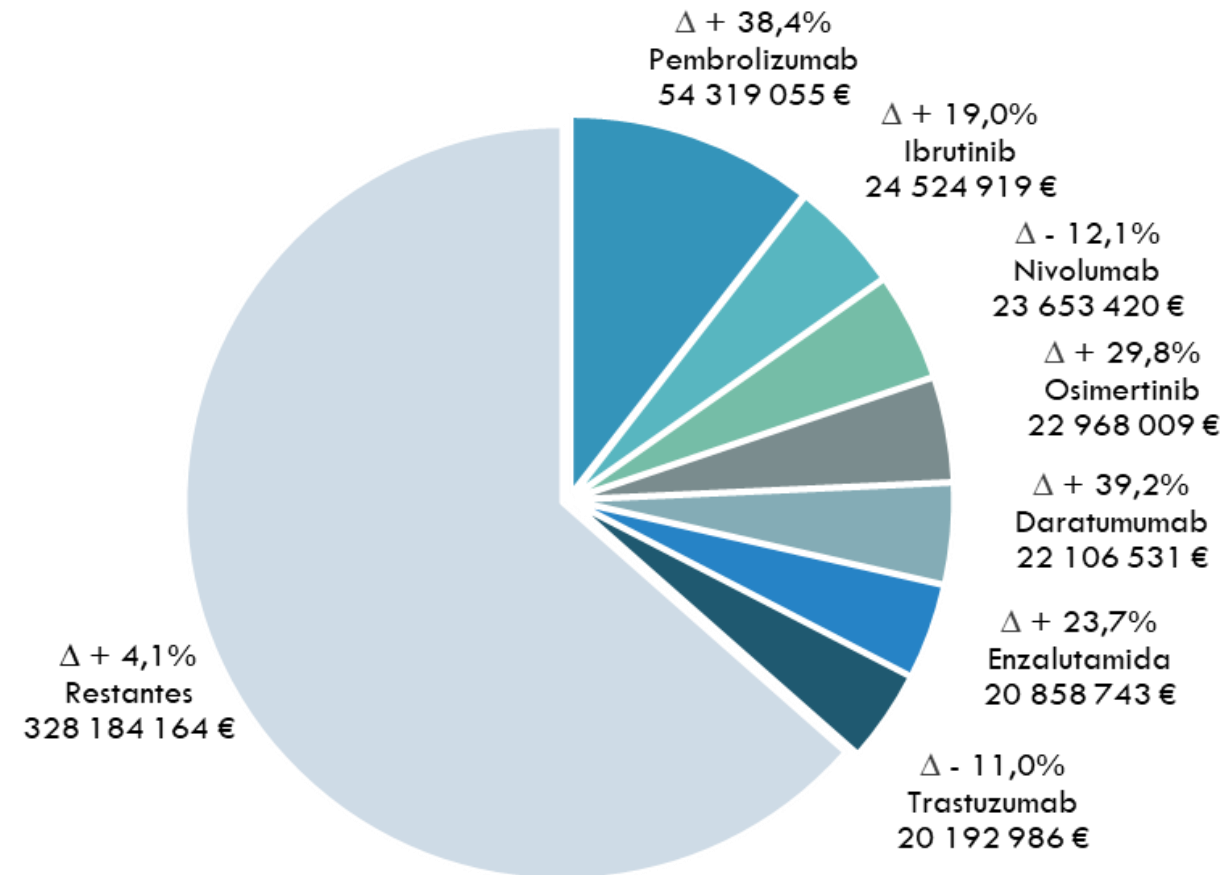
# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Autorização financiamento	Encargos SNS Jan-Nov 2022	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	56 654 640	3,5%	+ 9 447 260	+ 20,0%	+ 5,4%
Pembrolizumab	02/2017	54 319 055	3,3%	+ 15 074 720	+ 38,4%	+ 8,5%
Ustecinumab	12/2010	35 290 984	2,2%	+ 5 187 721	+ 17,2%	+ 2,9%
Tafamidis	05/2012	32 125 183	2,0%	+ 16 373 916	+ 104,0%	+ 9,3%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	31 503 864	1,9%	- 9 145 408	- 22,5%	- 5,2%
Lamivudina + Dolutegravir	07/2020	30 492 759	1,9%	+ 21 910 431	+ 255,3%	+ 12,4%
Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida	06/2019	24 630 380	1,5%	+ 13 232 147	+ 116,1%	+ 7,5%
Ibrutinib	07/2016	24 524 919	1,5%	+ 3 917 222	+ 19,0%	+ 2,2%
Nivolumab	12/2017	23 653 420	1,4%	- 3 258 898	- 12,1%	- 1,8%
Osimertinib	08/2017	22 968 009	1,4%	+ 5 276 736	+ 29,8%	+ 3,0%
Restantes substâncias ativas		1 305 271 261	79,5%	+ 98 351 721	+ 8,1%	55,8%
<b>Total</b>		<b>1 641 434 474</b>	<b>100%</b>	<b>+ 176 367 568</b>	<b>+ 12,0%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR AUMENTO DA DESPESA

Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS Jan-Nov 2022	Peso	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Lamivudina + Dolutegravir	07/2020	30 492 759	1,9%	+ 21 910 431	+ 255,3%	+ 12,4%
Tafamidis	05/2012	32 125 183	2,0%	+ 16 373 916	+ 104,0%	+ 9,3%
Pembrolizumab	02/2017	54 319 055	3,3%	+ 15 074 720	+ 38,4%	+ 8,5%
Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida	06/2019	24 630 380	1,5%	+ 13 232 147	+ 116,1%	+ 7,5%
Paliperidona	12/2013	21 641 196	1,3%	+ 13 175 308	+ 155,6%	+ 7,5%
Ivacaftor + Tezacaftor + Elexacaftor	07/2021	14 899 094	0,9%	+ 13 000 815	+ 684,9%	+ 7,4%
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	56 654 640	3,5%	+ 9 447 260	+ 20,0%	+ 5,4%
Trastuzumab Emtansina	10/2016	15 183 700	0,9%	+ 7 053 777	+ 86,8%	+ 4,0%
Patisiran	05/2020	19 265 089	1,2%	+ 6 722 499	+ 53,6%	+ 3,8%
Risdiplam	-	6 522 237	0,4%	+ 6 522 236	n.a.	+ 3,7%
Restantes substâncias ativas		1 365 701 140	83,2%	+ 53 854 459	+ 4,1%	30,5%
<b>Total</b>		<b>1 641 434 474</b>	<b>100%</b>	<b>+ 176 367 568</b>	<b>+ 12,0%</b>	<b>100%</b>

# ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



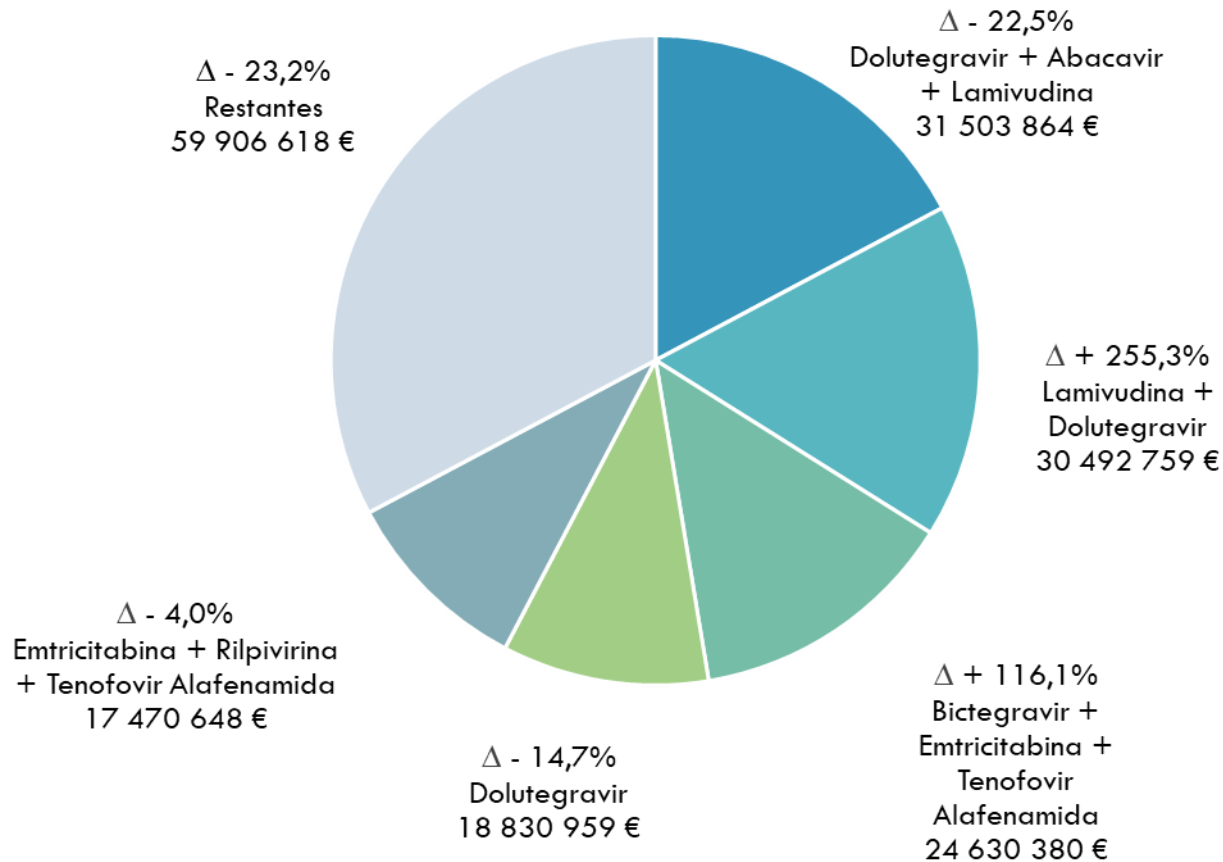
## Janeiro-Novembro 2022

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 516,8 milhões de euros ( $\Delta + 8,8\% \rightarrow \Delta + 41,6 \text{ M€}$ )
- 31,5 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Nov 2021	Jan-Nov 2022	Variação
Imunomoduladores	234 309 222	251 488 862	+ 7,3%
Citotóxicos	182 525 356	193 974 799	+ 6,3%
Hormonas e anti-hormonas	52 351 576	63 273 844	+ 20,9%
Outros antineoplásicos	6 019 865	8 070 323	+ 34,1%

# ÁREA TERAPÊUTICA | VIH

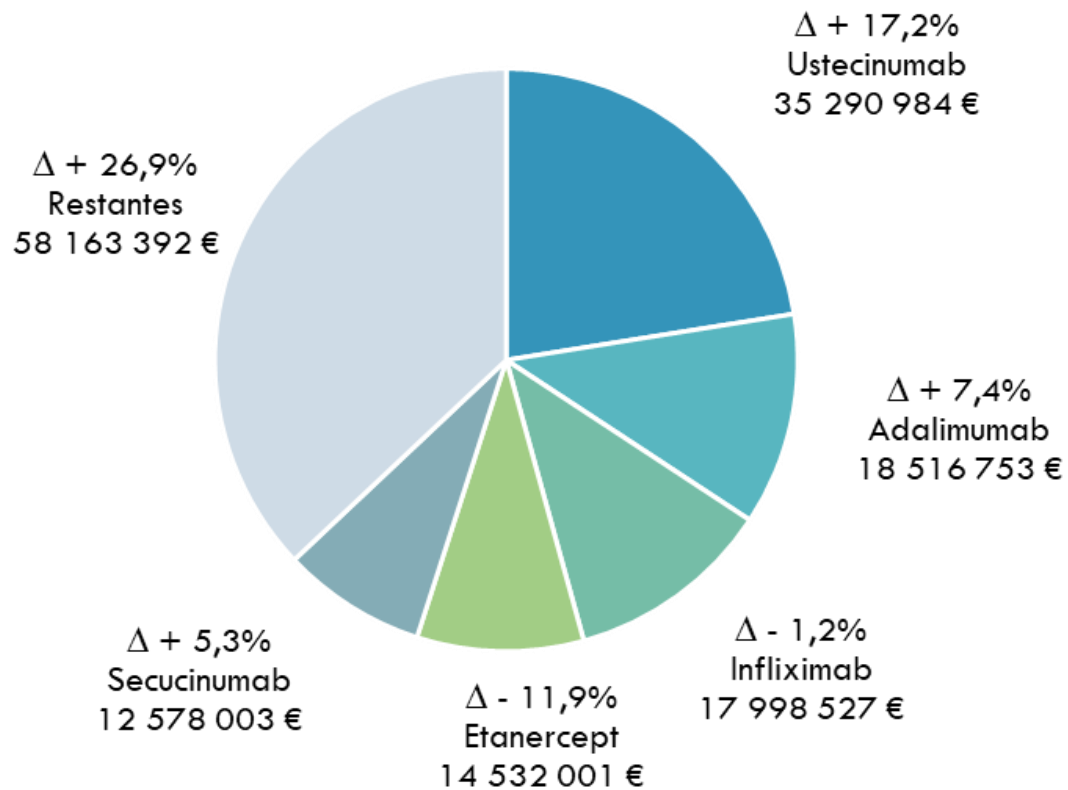


## Janeiro-Novembro 2022

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH\*:
  - 182,8 milhões de euros ( $\Delta + 2,2\% \rightarrow \Delta + 3,9 \text{ M€}$ )
  - 11,1 % do total da despesa

\* Inclui tenofovir

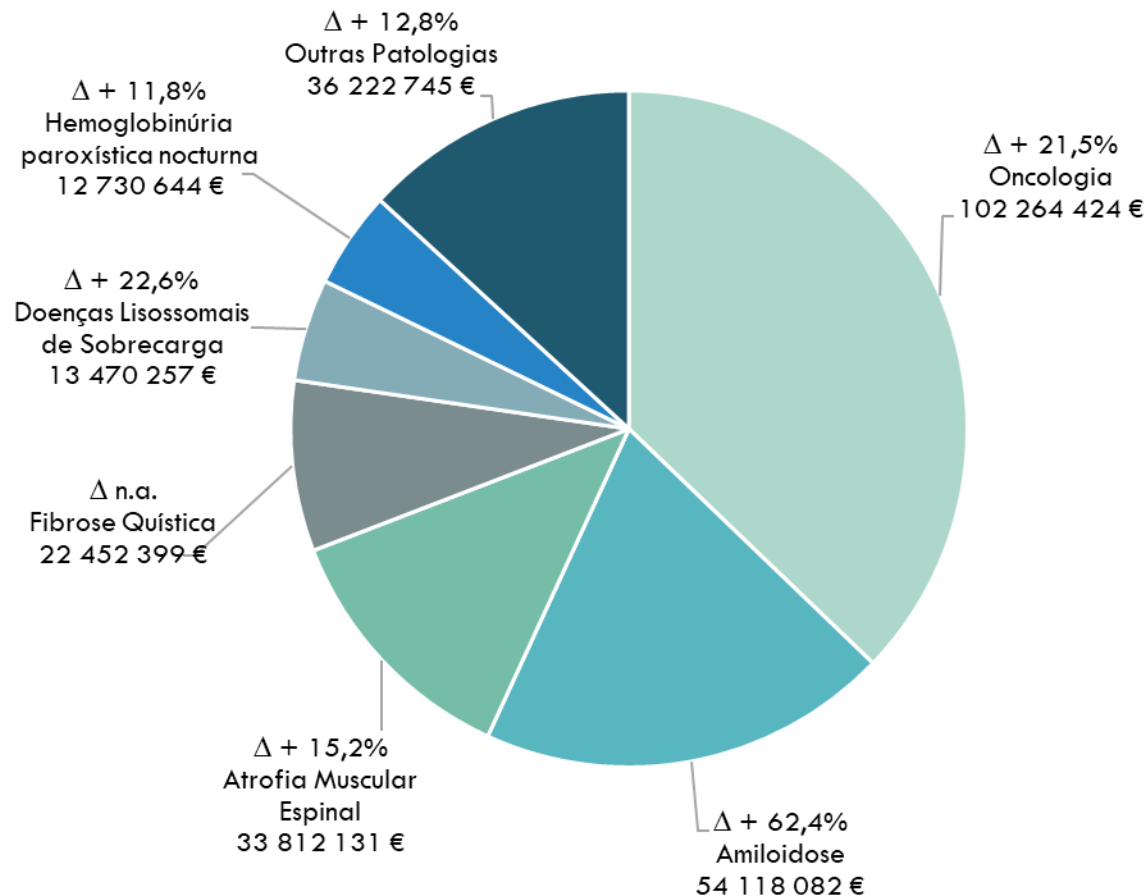
# ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL



## Janeiro-Novembro 2022

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
  - 157,1 milhões de euros ( $\Delta + 12,3\% \rightarrow \Delta + 17,2 \text{ M€}$ )
  - 9,6 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Ustekinumab (+ 5,2 M€), Guselcumab (+ 4,3 M€) e Risancizumab (+ 4,0 M€);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 23,8%.

# MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



## Janeiro-Novembro 2022

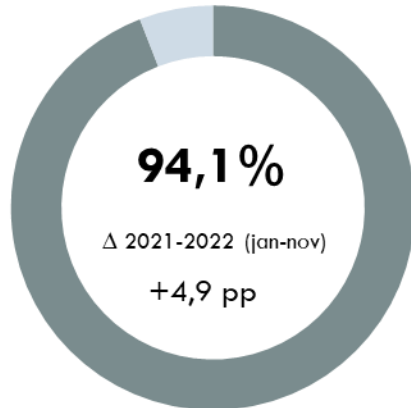
- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
  - 275,1 milhões de euros (Δ + 34,6% → Δ + 70,7 M€)
  - 16,8% do total da despesa

# QUOTA DE BIOSSIMILARES

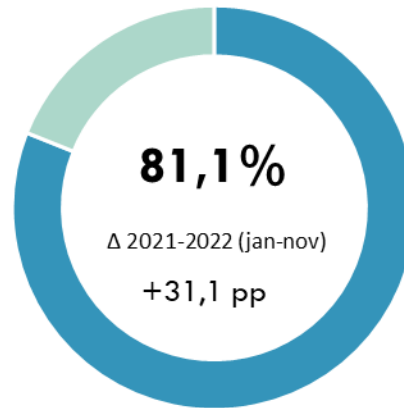
Filgrastim



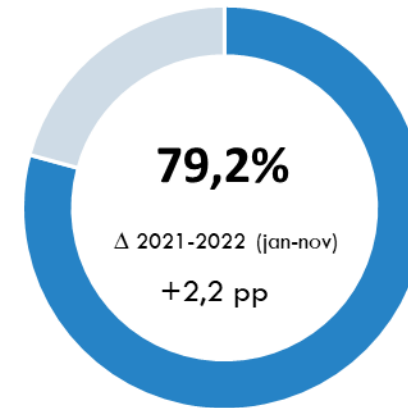
Infliximab



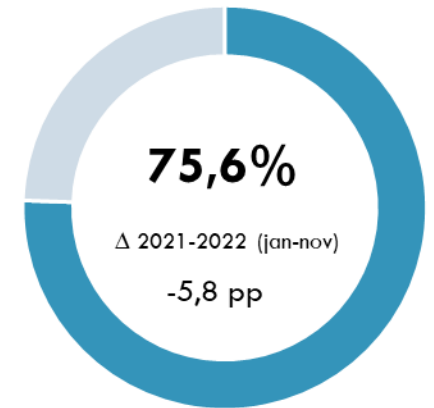
Bevacizumab



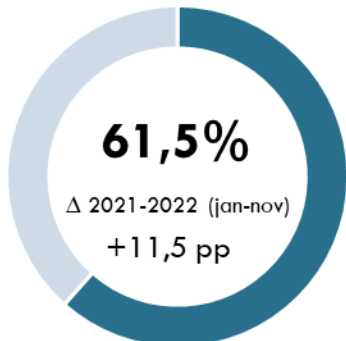
Rituximab



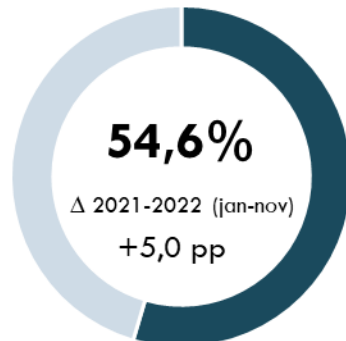
Enoxaparina sódica



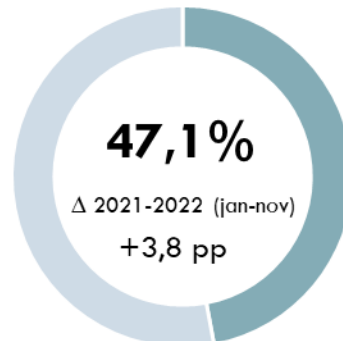
Adalimumab



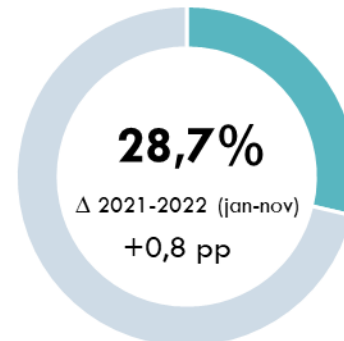
Trastuzumab



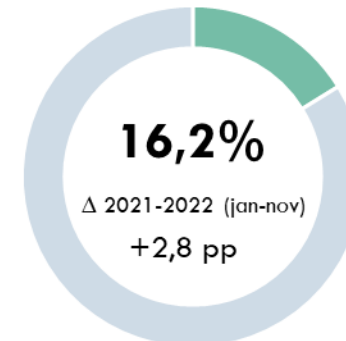
Etanercept



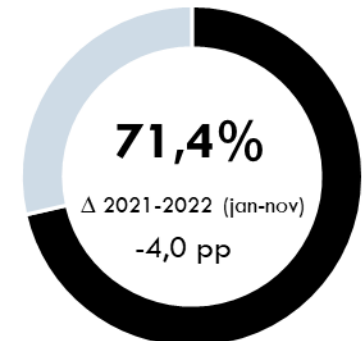
Somatropina



Epoetina



Total





# Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



# DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Nov 2022	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte   Grupo E	209 017 633	12,7%	+ 13,9%	14,5%
CH Univ. Coimbra   Grupo E	153 890 796	9,4%	+ 13,7%	10,5%
CH Univ. Lisboa Central   Grupo E	141 344 613	8,6%	+ 7,2%	5,4%
CH Univ. São João   Grupo E	130 131 241	7,9%	+ 8,7%	5,9%
CH Univ. Porto   Grupo E	129 109 839	7,9%	+ 14,0%	9,0%
IPO Porto   Grupo F	77 075 301	4,7%	+ 7,5%	3,0%
CH Lisboa Ocidental   Grupo E	75 403 754	4,6%	+ 20,8%	7,3%
IPO Lisboa   Grupo F	60 695 309	3,7%	- 5,9%	-2,1%
CH V.N.Gaia - Espinho   Grupo D	51 568 365	3,1%	+ 10,4%	2,8%
H Braga   Grupo D	51 237 381	3,1%	+ 11,3%	3,0%
H P.D. Fern. Fonseca   Grupo D	47 372 881	2,9%	+ 15,4%	3,6%
H Garcia Orta   Grupo D	40 177 994	2,4%	+ 5,8%	1,3%

Hospitais (2/4)	Jan-Nov 2022	Peso	Δ%	Peso na Variação
H S O Guimarães   Grupo C	35 595 007	2,2%	+ 9,0%	1,7%
CH Univ. Algarve   Grupo D	32 940 800	2,0%	+ 0,6%	0,1%
CH Setúbal   Grupo C	32 422 518	2,0%	+ 7,6%	1,3%
ULS Matosinhos   Grupo C	29 085 454	1,8%	+ 9,3%	1,4%
CH T. Montes e A. Douro   Grupo D	28 766 077	1,8%	+ 17,1%	2,4%
CH Tondela-Viseu   Grupo D	28 609 844	1,7%	+ 5,6%	0,9%
IPO Coimbra   Grupo F	20 487 780	1,2%	+ 13,8%	1,4%
H Esp. Santo - Évora   Grupo D	19 693 400	1,2%	+ 10,4%	1,1%
H Distrital Santarém   Grupo C	19 099 995	1,2%	+ 7,8%	0,8%
H Beatriz Ângelo   Grupo C	19 080 675	1,2%	n.a.	10,8%
CH Barreiro Montijo   Grupo C	18 797 290	1,1%	+ 5,2%	0,5%
ULS Alto Minho   Grupo C	18 562 433	1,1%	+ 7,6%	0,7%

# DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Nov 2022	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Baixo Vouga   Grupo C	18 031 987	1,1%	+ 11,5%	1,1%
CH Douro Vouga   Grupo C	15 465 563	0,9%	+ 5,4%	0,4%
CH Leiria   Grupo C	14 411 232	0,9%	+ 10,7%	0,8%
CH Medio Tejo   Grupo C	13 579 230	0,8%	+ 9,1%	0,6%
CH Tâmega Sousa   Grupo C	13 054 498	0,8%	+ 5,9%	0,4%
H V Franca Xira   Grupo C	11 336 315	0,7%	+ 93,8%	3,1%
CH Univ. Cova Beira   Grupo C	10 719 871	0,7%	+ 9,8%	0,5%
CH Oeste   Grupo B	10 685 284	0,7%	+ 20,4%	1,0%
ULS Baixo Alentejo   Grupo C	9 893 554	0,6%	+ 11,8%	0,6%
ULS Guarda   Grupo B	9 732 635	0,6%	+ 16,3%	0,8%
ULS Litoral Alentejano   Grupo B	7 657 881	0,5%	+ 5,2%	0,2%
ULS Norte Alentejano   Grupo C	7 073 788	0,4%	+ 1,4%	0,1%

Hospitais (4/4)	Jan-Nov 2022	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Castelo Branco   Grupo B	7 071 746	0,4%	+ 22,2%	0,7%
ULS Nordeste   Grupo B	5 969 936	0,4%	+ 16,2%	0,5%
CH Medio Ave   Grupo B	4 725 515	0,3%	+ 8,4%	0,2%
CH Psiqu. Lisboa   Psiquiátricos	3 066 949	0,2%	+ 413,3%	1,4%
H D. Figueira Foz   Grupo B	2 634 570	0,2%	+ 8,4%	0,1%
H Santa Maria Maior   Grupo B	2 373 708	0,1%	+ 5,9%	0,1%
CH P. Varzim-V. Conde   Grupo B	1 344 578	0,1%	+ 23,8%	0,1%
H Magalhaes Lemos   Psiquiátricos	1 281 974	0,1%	+ 1,3%	0,0%
IO Dr. Gama Pinto   Grupo A	676 390	0,0%	+ 25,0%	0,1%
H Dr. Francisco Zagalo   Grupo A	205 686	0,0%	+ 2,6%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais   Grupo A	202 481	0,0%	- 11,5%	0,0%
H Arc. Joao Crisóstomo   Grupo A	72 722	0,0%	- 8,3%	0,0%

# Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Nov 2022	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.02 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	27 260 796	11,0%	+ 5,5%	+ 13,4%
01.03 Antivíricos	22 046 050	8,9%	- 1,7%	- 3,5%
16.03 Imunomoduladores	19 526 115	7,9%	+ 5,1%	+ 9,0%
03.04 Anti-hipertensores	18 439 666	7,4%	+ 5,5%	+ 9,0%
02.10 Analgésicos e antipiréticos	14 757 103	5,9%	+ 14,2%	+ 17,3%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	14 719 644	5,9%	+ 6,5%	+ 8,5%
02.09 Psicofármacos	12 306 372	5,0%	+ 8,5%	+ 9,1%
20.04 Gases medicinais	10 931 761	4,4%	- 21,0%	- 27,3%
01.01 Antibacterianos	10 561 426	4,3%	+ 9,4%	+ 8,5%
16.01 Citotóxicos	10 011 479	4,0%	+ 7,1%	+ 6,2%
Outros	87 463 668	35,3%	+ 6,4%	+ 49,8%
<b>Total</b>	<b>248 024 080</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-Nov 2022	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	20 992 867	8,5%	+ 5,9%	+ 10,9%
Paracetamol	12 193 887	4,9%	+ 14,2%	+ 14,3%
Oxigénio	10 895 975	4,4%	- 21,0%	- 27,3%
Tacrolímus	7 518 308	3,0%	+ 4,5%	+ 3,0%
Micofenolato De Mofetil	6 492 919	2,6%	+ 4,5%	+ 2,6%
Água Para Preparações Injectáveis	4 148 791	1,7%	+ 13,9%	+ 4,8%
Furosemida	4 025 806	1,6%	+ 2,6%	+ 0,9%
Pantoprazol	3 650 651	1,5%	+ 13,0%	+ 4,0%
Letrozol	3 514 804	1,4%	+ 10,7%	+ 3,2%
Tamoxifeno	3 421 529	1,4%	- 1,5%	- 0,5%
Restantes substâncias ativas	171 168 542	69,0%	+ 5,5%	+ 84,0%
<b>Total</b>	<b>248 024 080</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](#)