

MEIO HOSPITALAR

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Junho 2022



SUMÁRIO | JANEIRO-JUNHO 2022

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: 865,4 M€ (+ 12,0% → + 92,9 M€)

- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
 - Oncologia: 271,6 M€ ($\Delta + 9,0\% \rightarrow \Delta + 22,4 \text{ M€}$)
 - Amiloidose: 26,4 M€ ($\Delta + 82\% \rightarrow + 11,9 \text{ M€}$)
 - Fibrose Quística: 9,0 M€ ($\Delta + 5220\% \rightarrow \Delta + 8,8 \text{ M€}$)

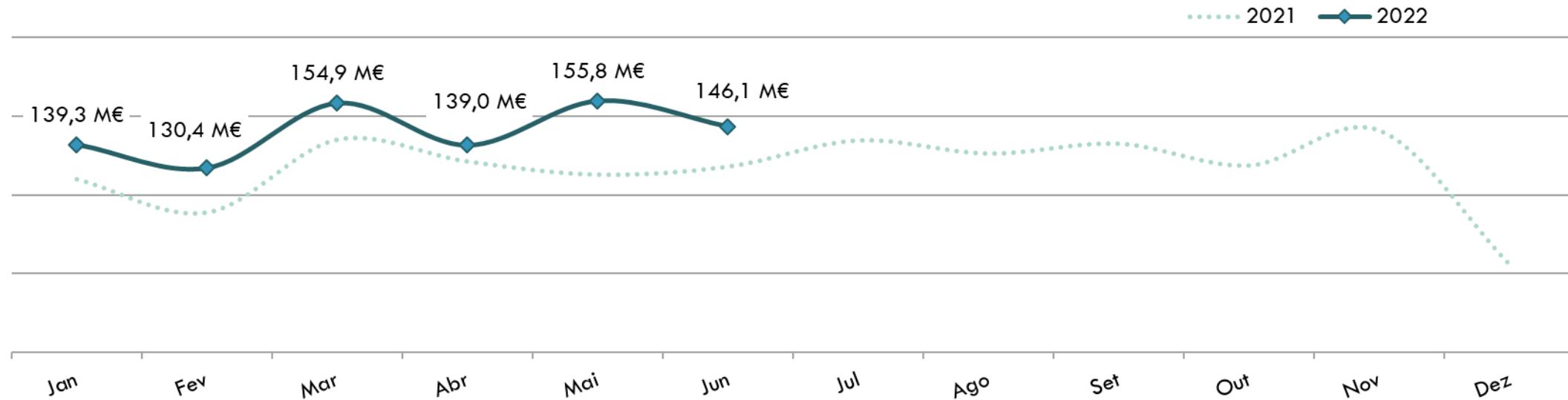
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
 - Lamivudina + Dolutegravir (VIH): 13,8 M€ ($\Delta + 380\% \rightarrow \Delta + 10,9 \text{ M€}$)
 - Tafamidis (Amiloidose) : 16,0 M€ ($\Delta + 162\% \rightarrow \Delta + 9,9 \text{ M€}$)
 - Imunoglobulina Humana Normal (imunoglobulinas): 30,1 M€ ($\Delta + 32,9\% \rightarrow \Delta + 7,4 \text{ M€}$)

Despesa nos Hospitais do SNS

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

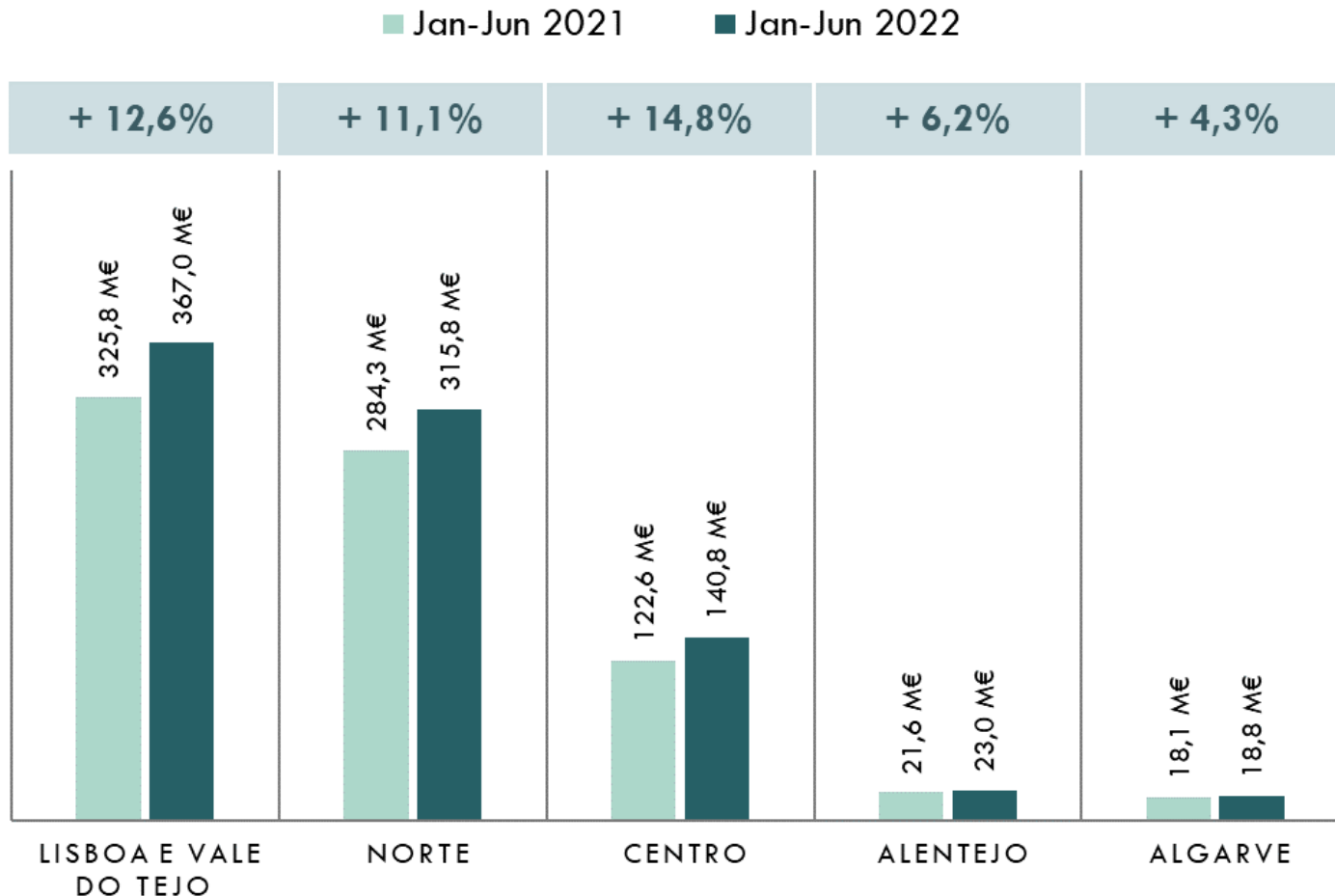


EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



| | Encargo SNS | Variação Homóloga (%) | Variação Homóloga (€) |
|--------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|
| Janeiro-Junho 2021 | 772,4 M€ | + 11,0% | + 76,6 M€ |
| Janeiro-Junho 2022 | 865,4 M€ | + 12,0% | + 92,9 M€ |

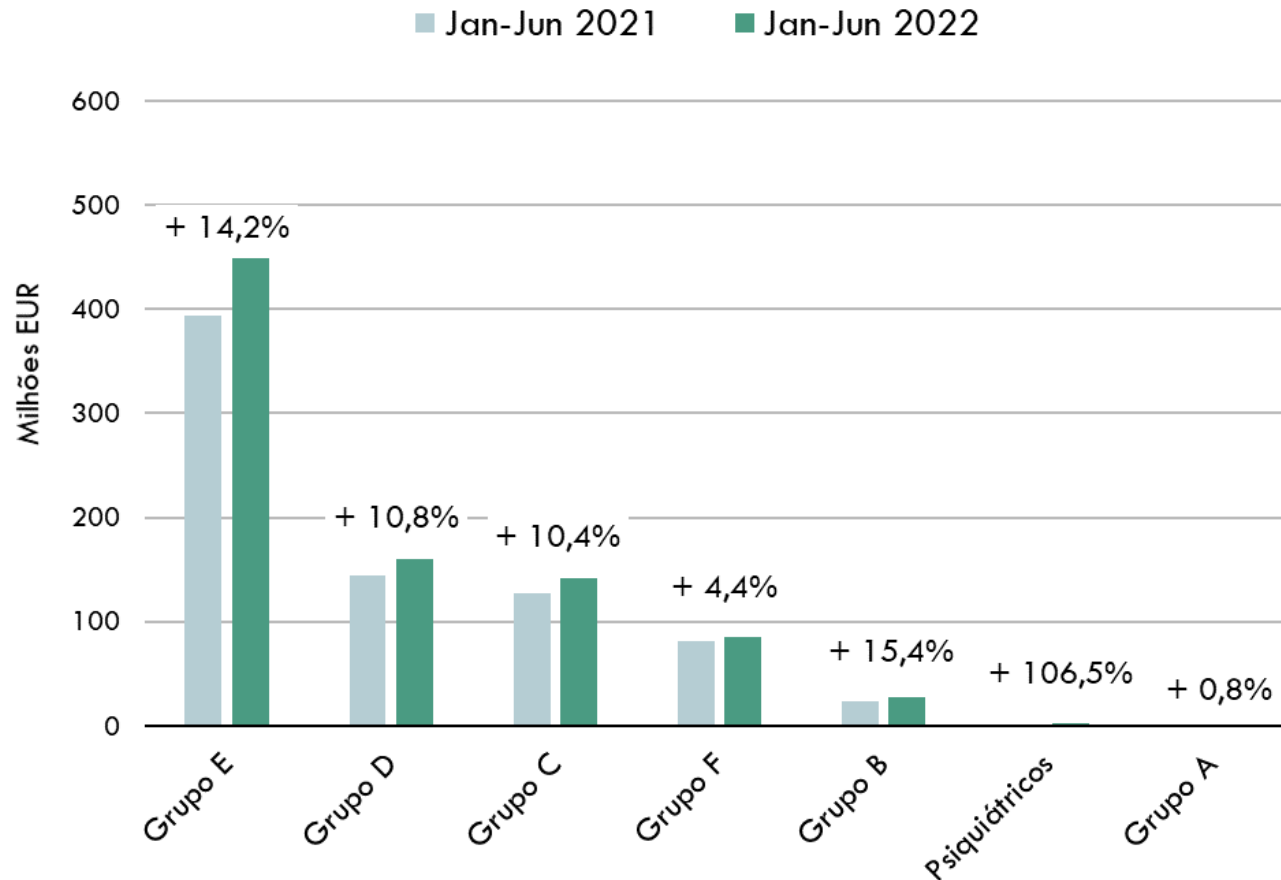
DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



Janeiro-Junho 2022:

- ✓ A região de Lisboa e Vale do Tejo é a região com maior aumento da despesa (+ 41,2 M€), seguida da região Norte (+ 31,5 M€).

DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO*



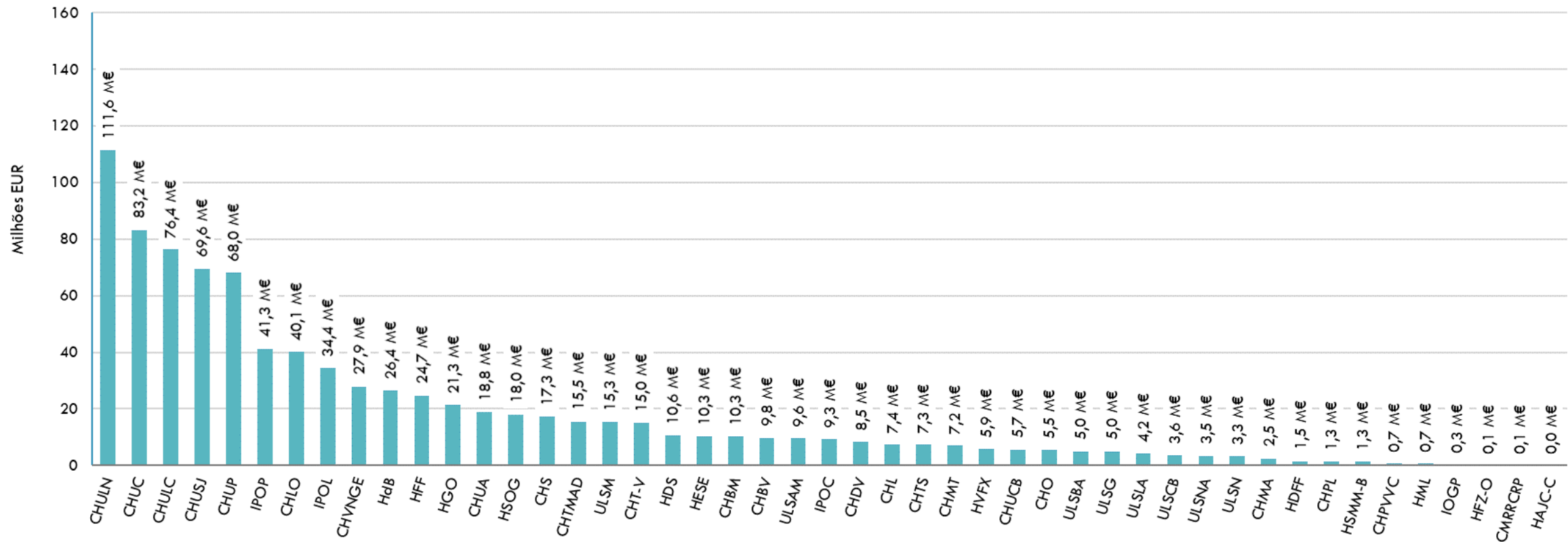
Janeiro-Junho 2022:

- ✓ O Grupo E apresentou um aumento da despesa de 14,2%, o que corresponde a mais 55,7 M€ face ao período homólogo;
- ✓ O Grupo D apresentou um aumento da despesa de 10,8%, o que corresponde a mais 15,6 M€ face ao período homólogo.

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

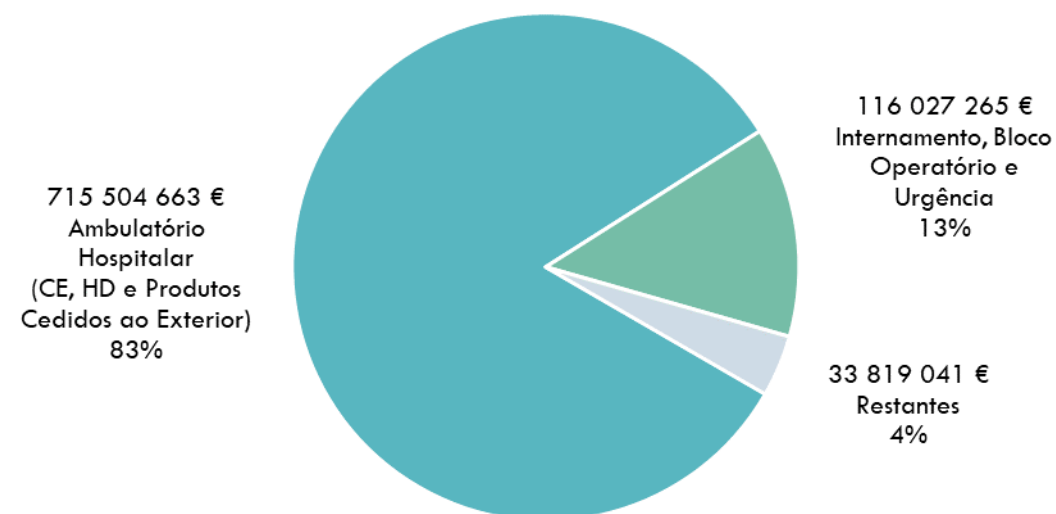
DESPESA POR HOSPITAL

Despesa nos Hospitais do SNS



DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

| Área de Prestação | Jan-Jun 2022 | Peso | Δ% | Peso variação |
|---|--------------------|-------------|---------------|---------------|
| Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior | 399 305 617 | 46,1% | +13,2% | 50,2% |
| Hospital de Dia | 306 823 624 | 35,5% | +14,1% | 40,9% |
| Internamento | 83 994 253 | 9,7% | -1,3% | -1,2% |
| Bloco Operatório | 22 060 879 | 2,5% | +16,0% | 3,3% |
| MCDT | 14 922 734 | 1,7% | +13,9% | 2,0% |
| Urgência | 9 972 134 | 1,2% | +23,3% | 2,0% |
| Cirurgia de Ambulatório | 9 375 422 | 1,1% | +8,7% | 0,8% |
| Outros | 18 896 308 | 2,2% | +10,7% | 2,0% |
| Total | 865 350 970 | 100% | +12,0% | 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-Jun 2022 | Peso no Mercado | Variação Homóloga (€) | Variação Homóloga (%) | Peso na Variação |
|---|------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|
| 16.03 Imunomoduladores | 269 037 699 | 31,1% | 20 661 912 | + 8,3% | + 22,2% |
| 16.01 Citotóxicos | 108 202 696 | 12,5% | 7 499 729 | + 7,4% | + 8,1% |
| 01.03 Antivíricos | 104 599 342 | 12,1% | -671 396 | - 0,6% | - 0,7% |
| 02.13 Outros medicamentos com ação no Sistema Nervoso Central | 55 717 026 | 6,4% | 12 288 475 | + 28,3% | + 13,2% |
| 11.04 Metabolismo | 34 689 590 | 4,0% | 2 726 448 | + 8,5% | + 2,9% |
| 04.04 Anti-hemorrágicos | 34 572 303 | 4,0% | 6 242 416 | + 22,0% | + 6,7% |
| 16.02 Hormonas e anti-hormonas | 33 050 228 | 3,8% | 5 415 805 | + 19,6% | + 5,8% |
| 18.03 Imunoglobulinas | 30 510 432 | 3,5% | 7 501 259 | + 32,6% | + 8,1% |
| 02.09 Psicofármacos | 15 461 368 | 1,8% | 8 292 574 | + 115,7% | + 8,9% |
| 05 Aparelho respiratório | 13 396 616 | 1,5% | 11 266 915 | + 529,0% | + 12,1% |
| Outros | 166 113 669 | 19,2% | 11 694 029 | + 7,6% | + 12,6% |
| Total | 865 350 970 | 100% | + 92 918 167 | + 12,0% | 100% |

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

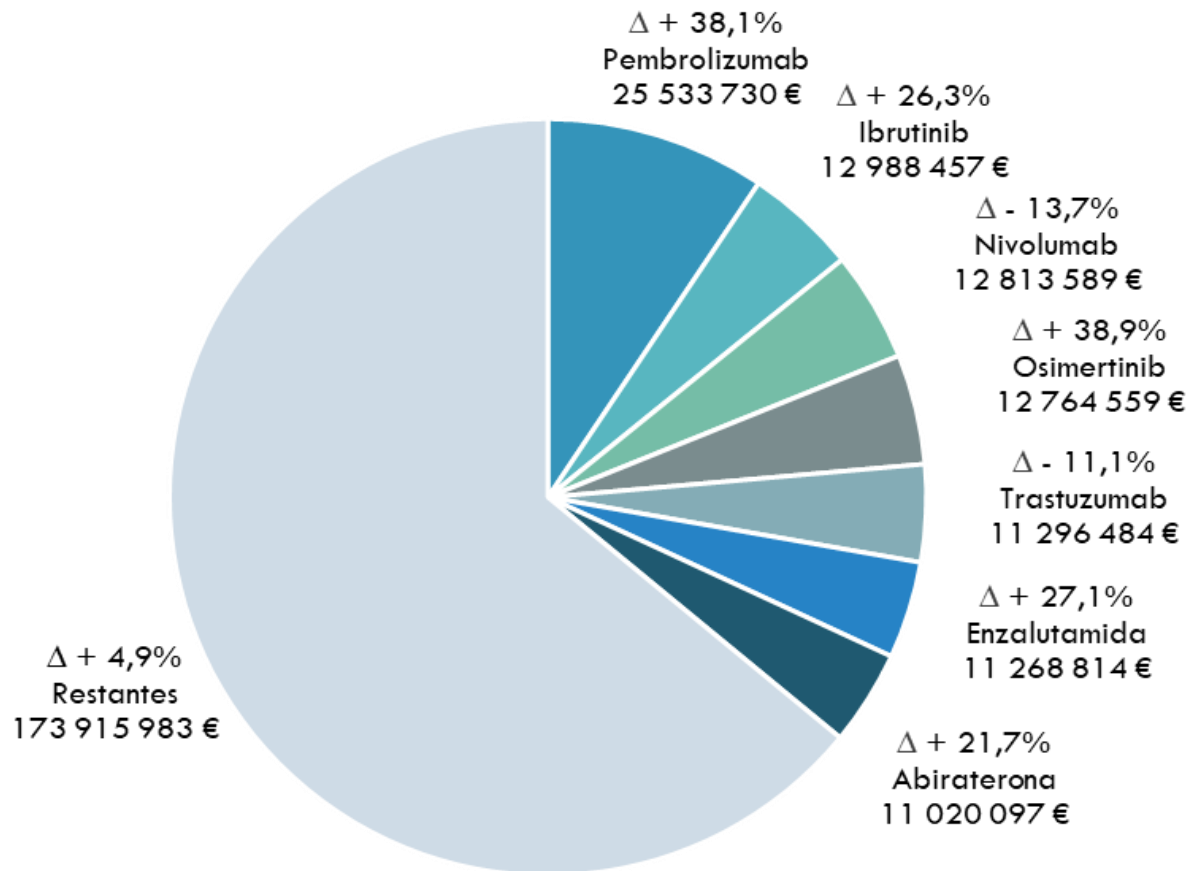
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

| Substâncias Ativas | Autorização financiamento | Encargos SNS Jan-Jun 2022 | Peso | Varição Homóloga (€) | Varição Homóloga (%) | Peso na Varição |
|---|------------------------------|------------------------------|-------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|
| Imunoglobulina Humana Normal | N/A | 30 052 596 | 3,5% | + 7 438 901 | + 32,9% | + 8,0% |
| Pembrolizumab | 02/2017 | 25 533 730 | 3,0% | + 7 045 480 | + 38,1% | + 7,6% |
| Ustecinumab | 12/2010 | 18 237 945 | 2,1% | + 2 426 711 | + 15,3% | + 2,6% |
| Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina | 07/2016 | 18 013 996 | 2,1% | - 4 507 129 | - 20,0% | - 4,9% |
| Tafamidis | 05/2012 | 16 043 637 | 1,9% | + 9 922 392 | + 162,1% | + 10,7% |
| Lamivudina + Dolutegravir | 07/2020 | 13 786 294 | 1,6% | + 10 915 020 | + 380,1% | + 11,7% |
| Ibrutinib | 07/2016 | 12 988 457 | 1,5% | + 2 703 381 | + 26,3% | + 2,9% |
| Nivolumab | 12/2017 | 12 813 589 | 1,5% | - 2 040 319 | - 13,7% | - 2,2% |
| Osimertinib | 08/2017 | 12 764 559 | 1,5% | + 3 572 436 | + 38,9% | + 3,8% |
| Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida | 06/2019 | 11 633 741 | 1,3% | + 6 718 699 | + 136,7% | + 7,2% |
| Restantes substâncias ativas | | 693 482 425 | 80,1% | + 48 722 594 | + 7,6% | 52,4% |
| Total | | 865 350 970 | 100% | + 92 918 167 | + 12,0% | 100% |

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR AUMENTO DA DESPESA

| Substâncias Ativas | Autorização de financiamento | Encargos SNS Jan-Jun 2022 | Peso | Varição Homóloga (€) | Varição Homóloga (%) | Peso na Variação |
|---|------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------|------------------|
| Lamivudina + Dolutegravir | 07/2020 | 13 786 294 | 1,6% | + 10 915 020 | + 380,1% | + 11,7% |
| Tafamidis | 05/2012 | 16 043 637 | 1,9% | + 9 922 392 | + 162,1% | + 10,7% |
| Imunoglobulina Humana Normal | N/A | 30 052 596 | 3,5% | + 7 438 901 | + 32,9% | + 8,0% |
| Elexacaftor + Ivacaftor + Tezacaftor | 07/2021 | 7 404 576 | 0,9% | + 7 404 570 | n.a. | + 8,0% |
| Pembrolizumab | 02/2017 | 25 533 730 | 3,0% | + 7 045 480 | + 38,1% | + 7,6% |
| Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida | 06/2019 | 11 633 741 | 1,3% | + 6 718 699 | + 136,7% | + 7,2% |
| Paliperidona | 12/2013 | 10 246 705 | 1,2% | + 6 444 695 | + 169,5% | + 6,9% |
| Trastuzumab Emtansina | 10/2016 | 8 135 179 | 0,9% | + 4 132 084 | + 103,2% | + 4,4% |
| Daratumumab | 12/2018 | 10 897 747 | 1,3% | + 3 776 447 | + 53,0% | + 4,1% |
| Patisiran | 05/2020 | 8 853 129 | 1,0% | + 3 772 903 | + 74,3% | + 4,1% |
| Restantes substâncias ativas | | 722 763 636 | 83,5% | + 25 346 977 | + 3,6% | 27,3% |
| Total | | 865 350 970 | 100% | + 92 918 167 | + 12,0% | 100% |

ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



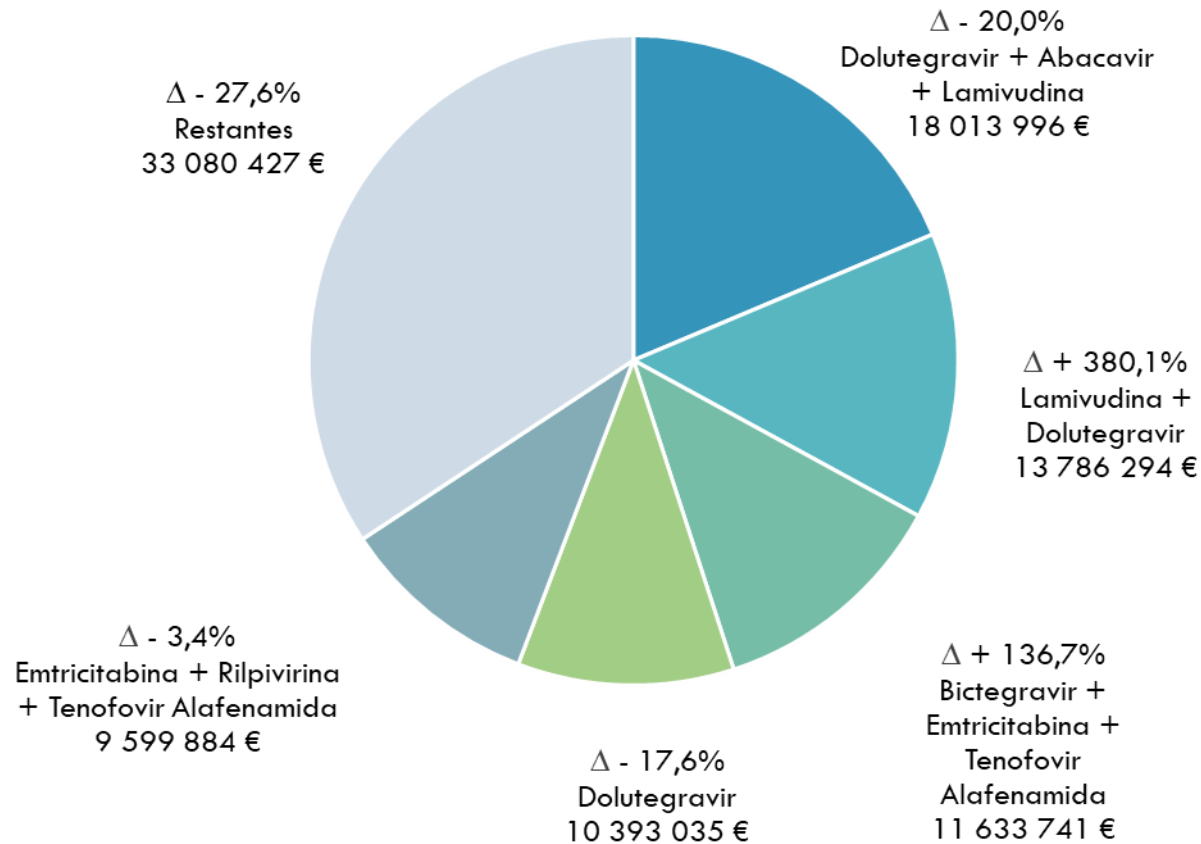
Janeiro-Junho 2022

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 271,6 milhões de euros ($\Delta + 9,0\% \rightarrow \Delta + 22,4 \text{ M€}$)
- 31,4 % do total da despesa

| CFT Nível 2 | Jan-Jun 2021 | Jan-Jun 2022 | Variação |
|--------------------------|--------------|--------------|----------|
| Imunomoduladores | 121 455 659 | 130 336 046 | +7,3% |
| Citotóxicos | 97 069 664 | 104 553 209 | +7,7% |
| Hormonas e anti-hormonas | 27 634 107 | 33 044 392 | +19,6% |
| Outros antineoplásicos | 3 000 137 | 3 668 067 | +22,3% |

ÁREA TERAPÊUTICA | VIH

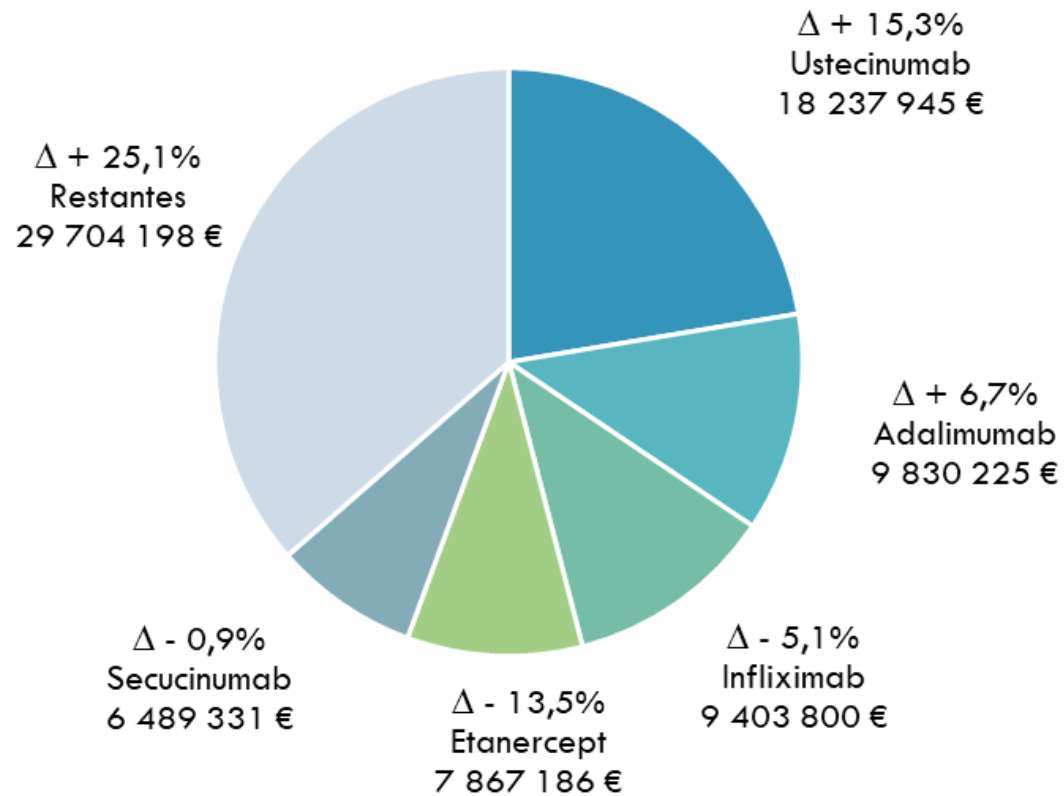


Janeiro-Junho 2022

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH*:
 - 96,5 milhões de euros ($\Delta - 2,1\% \rightarrow \Delta - 2,1 \text{ M€}$)
 - 11,2 % do total da despesa

* Inclui tenofovir

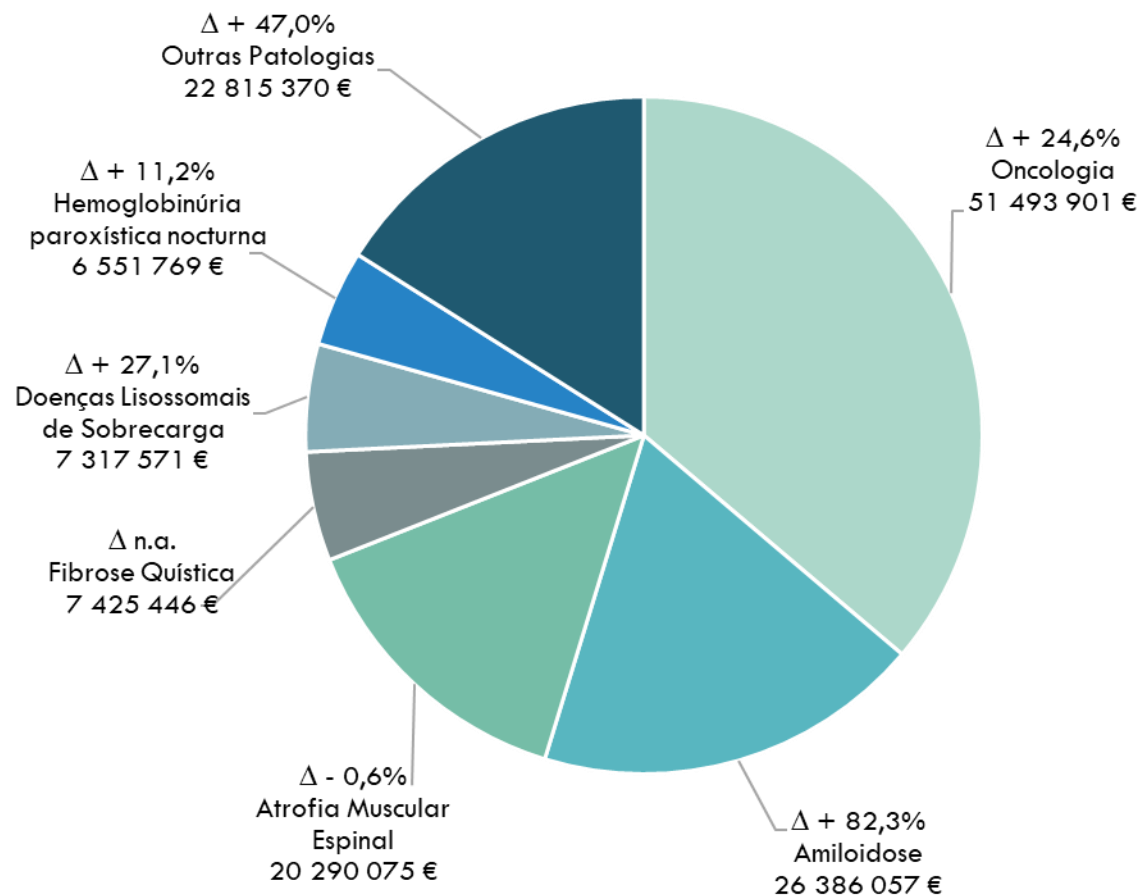
ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL



Janeiro-Junho 2022

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
 - 81,5 milhões de euros ($\Delta + 9,7\% \rightarrow \Delta + 7,2 \text{ M€}$)
 - 9,4 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Ustecinumab (+ 2,4 M€), Guselcumab (+ 2,3 M€) e Risancizumab (+ 2,3 M€);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 18,1%.

MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



Janeiro-Junho 2022

✓ Despesa com medicamentos órfãos:

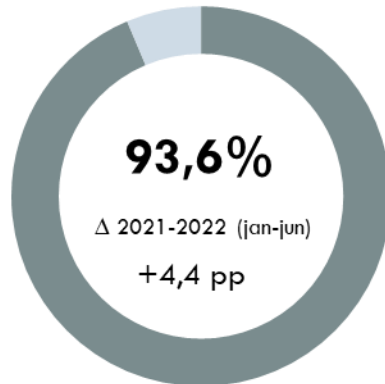
- 142,3 milhões de euros ($\Delta + 37,6\% \rightarrow \Delta + 38,9 \text{ M€}$)
- 16,4% do total da despesa

QUOTA DE BIOSSIMILARES

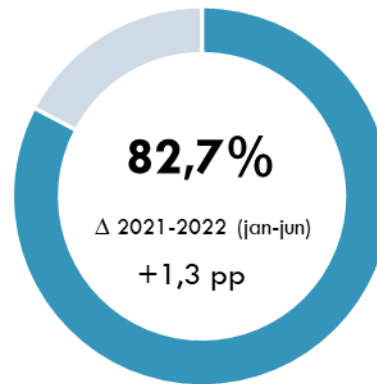
Filgrastim



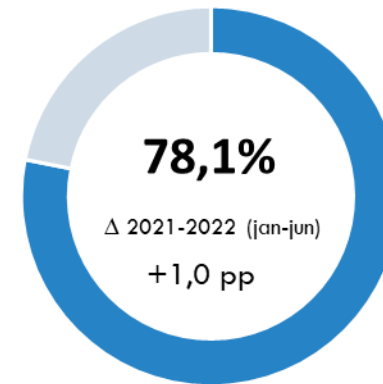
Infliximab



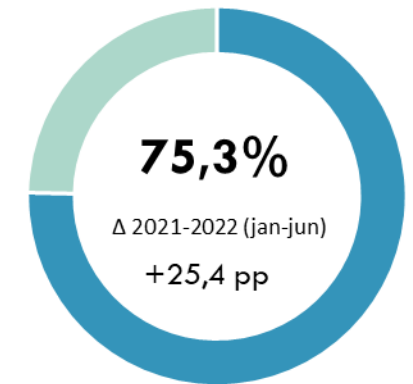
Enoxaparina sódica



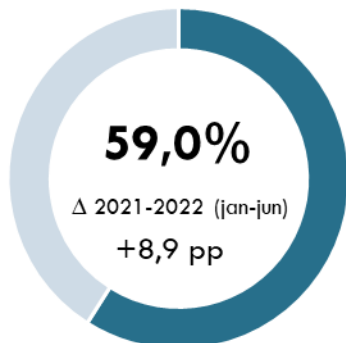
Rituximab



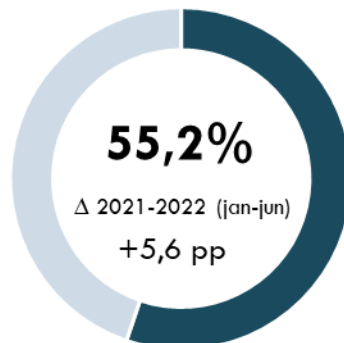
Bevacizumab



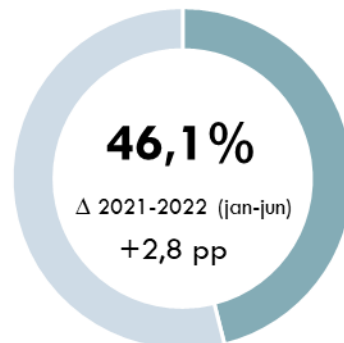
Adalimumab



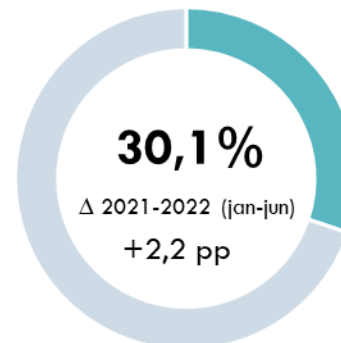
Trastuzumab



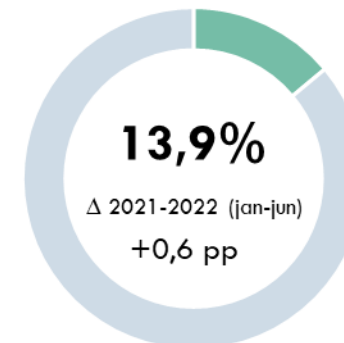
Etanercept



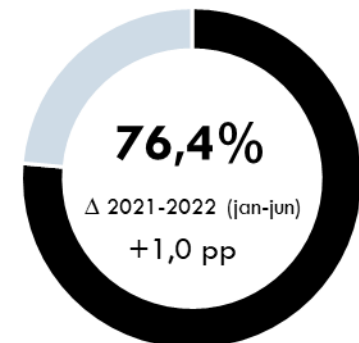
Somatropina



Epoetina



Total



Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

| Hospitais (1/4) | Jan-Jun 2022 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|-----------------------------------|--------------|-------|---------|------------------|
| CH Univ. Lisboa Norte Grupo E | 111 556 573 | 12,9% | + 12,0% | 12,9% |
| CH Univ. Coimbra Grupo E | 83 239 391 | 9,6% | + 21,4% | 15,8% |
| CH Univ. Lisboa Central Grupo E | 76 410 109 | 8,8% | + 8,8% | 6,7% |
| CH Univ. São João Grupo E | 69 584 460 | 8,0% | + 7,9% | 5,5% |
| CH Univ. Porto Grupo E | 68 008 969 | 7,9% | + 17,4% | 10,9% |
| IPO Porto Grupo F | 41 279 513 | 4,8% | + 8,6% | 3,5% |
| CH Lisboa Ocidental Grupo E | 40 105 881 | 4,6% | + 23,5% | 8,2% |
| IPO Lisboa Grupo F | 34 395 274 | 4,0% | + 2,6% | 0,9% |
| CH V.N.Gaia - Espinho Grupo D | 27 911 277 | 3,2% | + 14,5% | 3,8% |
| H Braga Grupo D | 26 361 688 | 3,0% | + 7,1% | 1,9% |
| H P.D. Fern. Fonseca Grupo D | 24 705 484 | 2,9% | + 13,6% | 3,2% |
| H Garcia Orta Grupo D | 21 306 687 | 2,5% | + 6,2% | 1,3% |

| Hospitais (2/4) | Jan-Jun 2022 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|-----------------------------------|--------------|------|---------|------------------|
| CH Univ. Algarve Grupo D | 18 826 512 | 2,2% | + 4,3% | 0,8% |
| H S O Guimarães Grupo C | 18 008 102 | 2,1% | + 2,0% | 0,4% |
| CH Setúbal Grupo C | 17 284 951 | 2,0% | + 7,1% | 1,2% |
| CH T. Montes e A. Douro Grupo D | 15 514 262 | 1,8% | + 32,6% | 4,1% |
| ULS Matosinhos Grupo C | 15 309 942 | 1,8% | + 8,8% | 1,3% |
| CH Tondela-Viseu Grupo D | 14 983 358 | 1,7% | + 4,0% | 0,6% |
| H Distrital Santarém Grupo C | 10 645 639 | 1,2% | + 10,6% | 1,1% |
| H Esp. Santo - Évora Grupo D | 10 330 703 | 1,2% | + 10,3% | 1,0% |
| CH Barreiro Montijo Grupo C | 10 292 854 | 1,2% | + 8,1% | 0,8% |
| CH Baixo Vouga Grupo C | 9 795 569 | 1,1% | + 11,7% | 1,1% |
| ULS Alto Minho Grupo C | 9 617 329 | 1,1% | + 8,5% | 0,8% |
| IPO Coimbra Grupo F | 9 312 934 | 1,1% | - 5,7% | -0,6% |

DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

| Hospitais (3/4) | Jan-Jun 2022 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|----------------------------------|--------------|------|---------|------------------|
| CH Douro Vouga Grupo C | 8 468 356 | 1,0% | + 4,1% | 0,4% |
| CH Leiria Grupo C | 7 387 795 | 0,9% | + 4,2% | 0,3% |
| CH Tâmega Sousa Grupo C | 7 277 139 | 0,8% | + 4,7% | 0,4% |
| CH Medio Tejo Grupo C | 7 174 347 | 0,8% | + 6,3% | 0,5% |
| H V Franca Xira Grupo C | 5 921 142 | 0,7% | n.a. | 5,4% |
| CH Univ. Cova Beira Grupo C | 5 659 683 | 0,7% | + 10,9% | 0,6% |
| CH Oeste Grupo B | 5 513 291 | 0,6% | + 18,0% | 0,9% |
| ULS Baixo Alentejo Grupo C | 5 011 601 | 0,6% | + 8,1% | 0,4% |
| ULS Guarda Grupo B | 5 010 428 | 0,6% | + 15,5% | 0,7% |
| ULS Litoral Alentejano Grupo B | 4 188 152 | 0,5% | + 9,1% | 0,4% |
| ULS Castelo Branco Grupo B | 3 631 341 | 0,4% | + 23,0% | 0,7% |
| ULS Norte Alentejano Grupo C | 3 450 940 | 0,4% | - 9,1% | -0,4% |

| Hospitais (4/4) | Jan-Jun 2022 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|-----------------------------------|--------------------|-------------|----------------|------------------|
| ULS Nordeste Grupo B | 3 299 775 | 0,4% | + 19,9% | 0,6% |
| CH Medio Ave Grupo B | 2 471 337 | 0,3% | + 6,0% | 0,2% |
| H D. Figueira Foz Grupo B | 1 506 082 | 0,2% | + 20,3% | 0,3% |
| CH Psiqu. Lisboa Psiquiátricos | 1 321 601 | 0,2% | + 333,5% | 1,1% |
| H Santa Maria Maior Grupo B | 1 281 178 | 0,1% | + 4,0% | 0,1% |
| CH P. Varzim-V. Conde Grupo B | 704 509 | 0,1% | + 28,1% | 0,2% |
| H Magalhaes Lemos Psiquiátricos | 677 047 | 0,1% | + 2,1% | 0,0% |
| IO Dr. Gama Pinto Grupo A | 333 781 | 0,0% | + 4,9% | 0,0% |
| H Dr. Francisco Zagalo Grupo A | 119 055 | 0,0% | + 12,6% | 0,0% |
| CMR R.C. Rovisco Pais Grupo A | 116 155 | 0,0% | - 9,2% | 0,0% |
| H Arc. Joao Crisóstomo Grupo A | 38 778 | 0,0% | - 24,4% | 0,0% |
| Total | 865 350 970 | 100% | + 12,0% | 100% |

Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

| Classificação Farmacoterapêutica * | Unidades CHNM Jan-Jun 2022 | Peso no Mercado | Varição Homóloga (%) | Peso na Varição |
|--|-------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| 12.02 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas | 14 505 246 | 11,0% | + 6,1% | + 13,9% |
| 01.03 Antivíricos | 11 843 606 | 9,0% | - 3,7% | - 7,5% |
| 16.03 Imunomoduladores | 10 447 876 | 7,9% | + 5,2% | + 8,7% |
| 03.04 Anti-hipertensores | 10 047 632 | 7,6% | + 7,0% | + 11,0% |
| 02.10 Analgésicos e antipiréticos | 7 856 248 | 5,9% | + 17,4% | + 19,5% |
| 16.02 Hormonas e anti-hormonas | 7 759 864 | 5,9% | + 4,5% | + 5,6% |
| 02.09 Psicofármacos | 6 481 152 | 4,9% | + 7,9% | + 7,9% |
| 20.04 Gases medicinais | 5 800 844 | 4,4% | - 22,4% | - 28,0% |
| 01.01 Antibacterianos | 5 554 879 | 4,2% | + 9,8% | + 8,3% |
| 16.01 Citotóxicos | 5 332 740 | 4,0% | + 7,3% | + 6,1% |
| Outros | 46 673 405 | 35,3% | + 7,5% | + 54,6% |
| Total | 132 303 491 | 100% | + 4,7% | 100% |

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

| Substâncias Ativas | Unidades CHNM Jan-Jun 2022 | Peso no Mercado | Varição Homóloga (%) | Peso na Varição |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| Cloreto De Sódio | 11 173 968 | 8,4% | + 6,9% | + 12,1% |
| Paracetamol | 6 514 264 | 4,9% | + 17,1% | + 15,9% |
| Oxigénio | 5 786 951 | 4,4% | - 22,4% | - 27,9% |
| Tacrolímus | 4 060 535 | 3,1% | + 4,6% | + 3,0% |
| Micofenolato De Mofetil | 3 491 224 | 2,6% | + 5,2% | + 2,9% |
| Furosemida | 2 242 287 | 1,7% | + 4,0% | + 1,4% |
| Água Para Preparações Injectáveis | 2 161 251 | 1,6% | + 13,7% | + 4,3% |
| Pantoprazol | 1 914 358 | 1,4% | + 14,2% | + 4,0% |
| Tamoxifeno | 1 838 747 | 1,4% | - 2,6% | - 0,8% |
| Enoxaparina Sódica | 1 814 243 | 1,4% | + 2,9% | + 0,9% |
| Restantes substâncias ativas | 91 305 665 | 69,0% | + 5,9% | + 84,3% |
| Total | 132 303 491 | 100% | + 4,7% | 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](#)