

MEIO HOSPITALAR

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Julho 2022



SUMÁRIO | JANEIRO-JULHO 2022

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: 1.016,4 M€ (+ 11,3% → + 103,1 M€)

- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
 - Oncologia: 318,4 M€ ($\Delta + 7,7\% \rightarrow \Delta + 22,9 \text{ M€}$)
 - Amiloidose: 31,2 M€ ($\Delta + 67\% \rightarrow + 12,5 \text{ M€}$)
 - Fibrose Quística: 11,0 M€ ($\Delta + 4857\% \rightarrow \Delta + 10,8 \text{ M€}$)

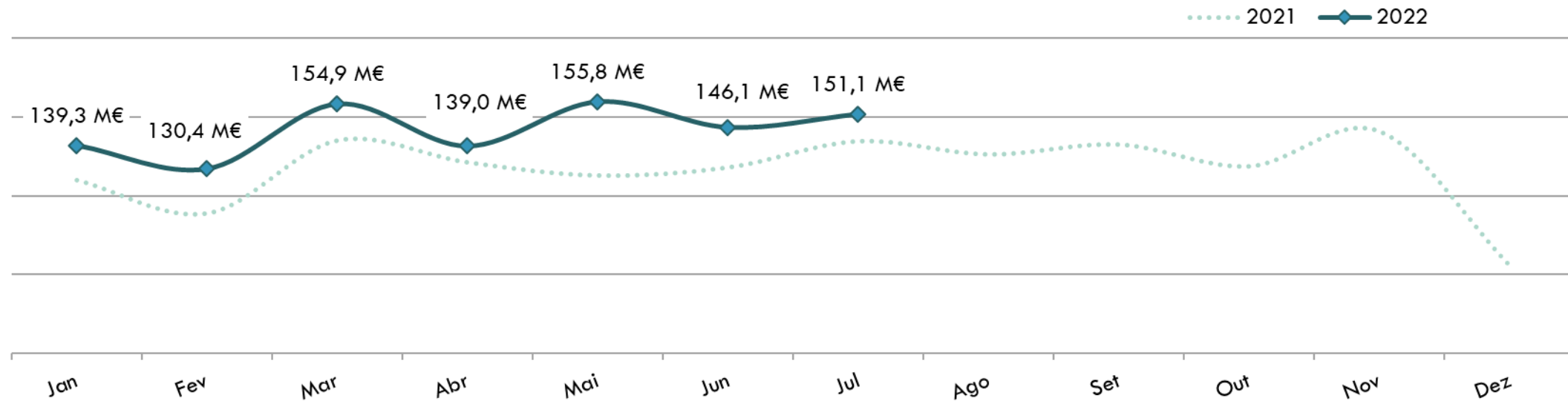
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
 - Lamivudina + Dolutegravir (VIH): 16,7 M€ ($\Delta + 338\% \rightarrow \Delta + 12,9 \text{ M€}$)
 - Tafamidis (Amiloidose) : 19,0 M€ ($\Delta + 140\% \rightarrow \Delta + 11,1 \text{ M€}$)
 - Elexacaftor + Ivacaftor + Tezacaftor (Fibrose Quística): 9,1 M€ (nova substância)

Despesa nos Hospitais do SNS

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

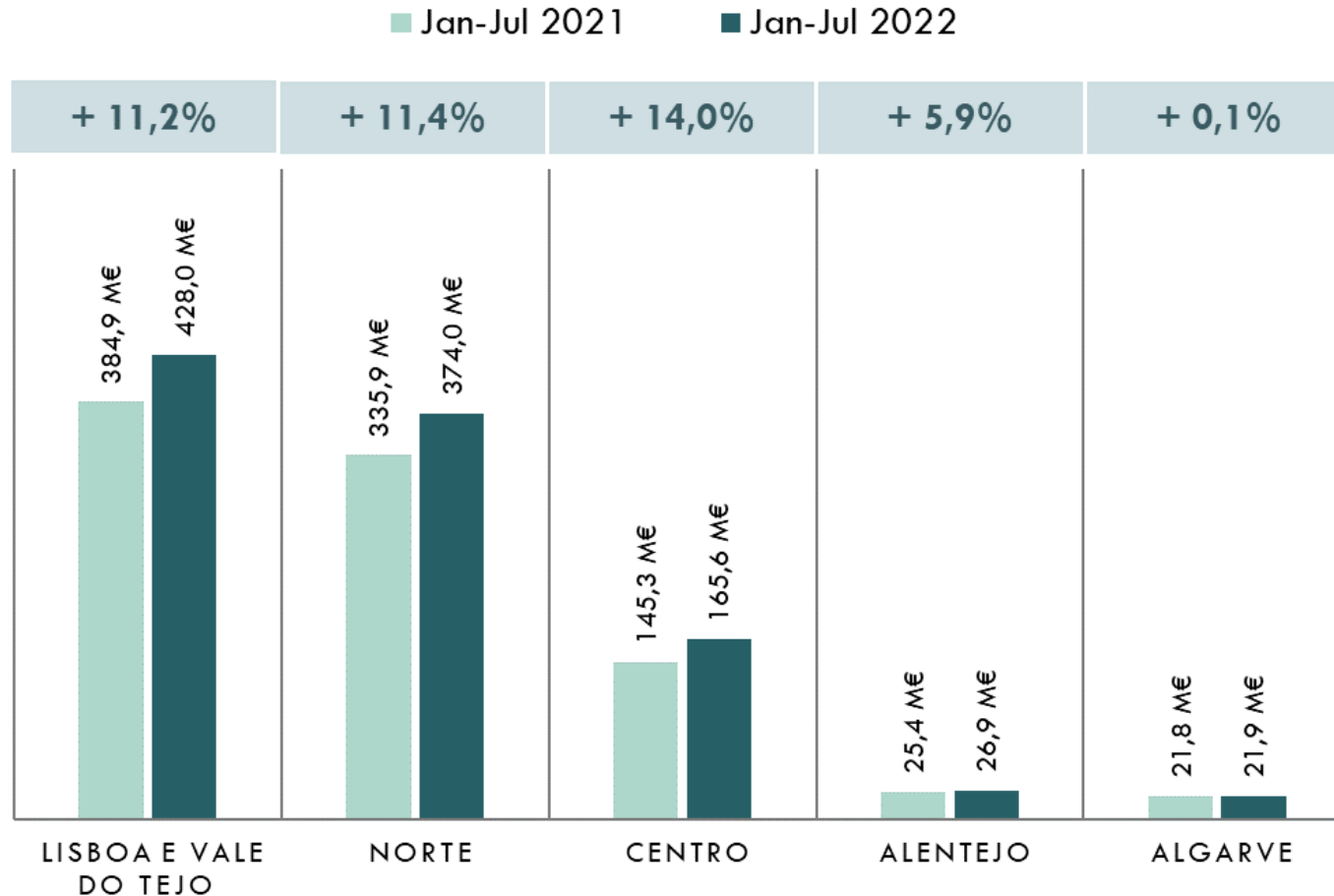


EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



| | Encargo SNS | Variação Homóloga (%) | Variação Homóloga (€) |
|--------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|
| Janeiro-Julho 2021 | 913,3 M€ | + 10,4% | + 85,9 M€ |
| Janeiro-Julho 2022 | 1 016,4 M€ | + 11,3% | + 103,1 M€ |

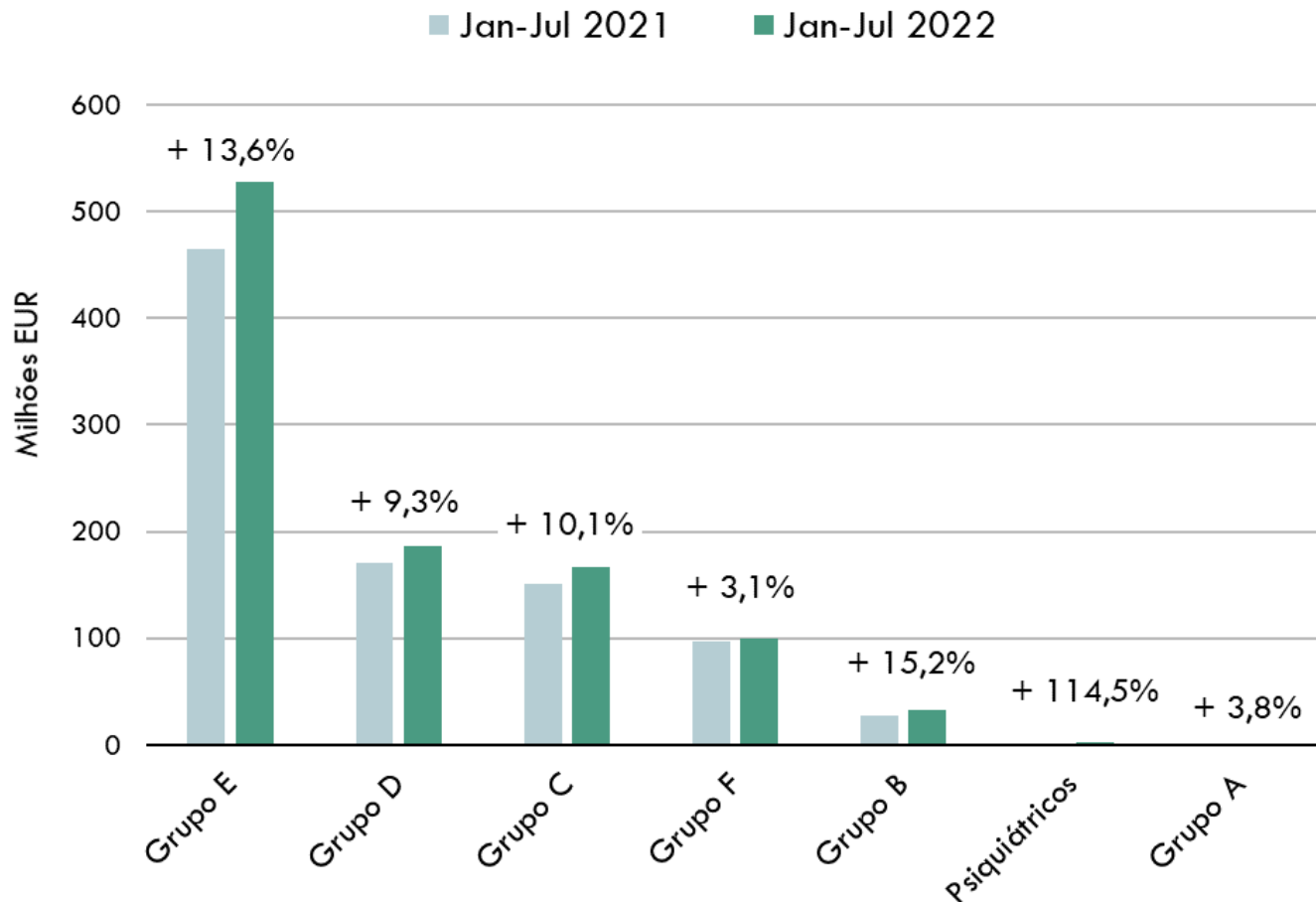
DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



Janeiro-Julho 2022:

- ✓ A região de Lisboa e Vale do Tejo é a região com maior aumento da despesa (+ 43,1 M€), seguida da região Norte (+ 38,1 M€).

DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO*



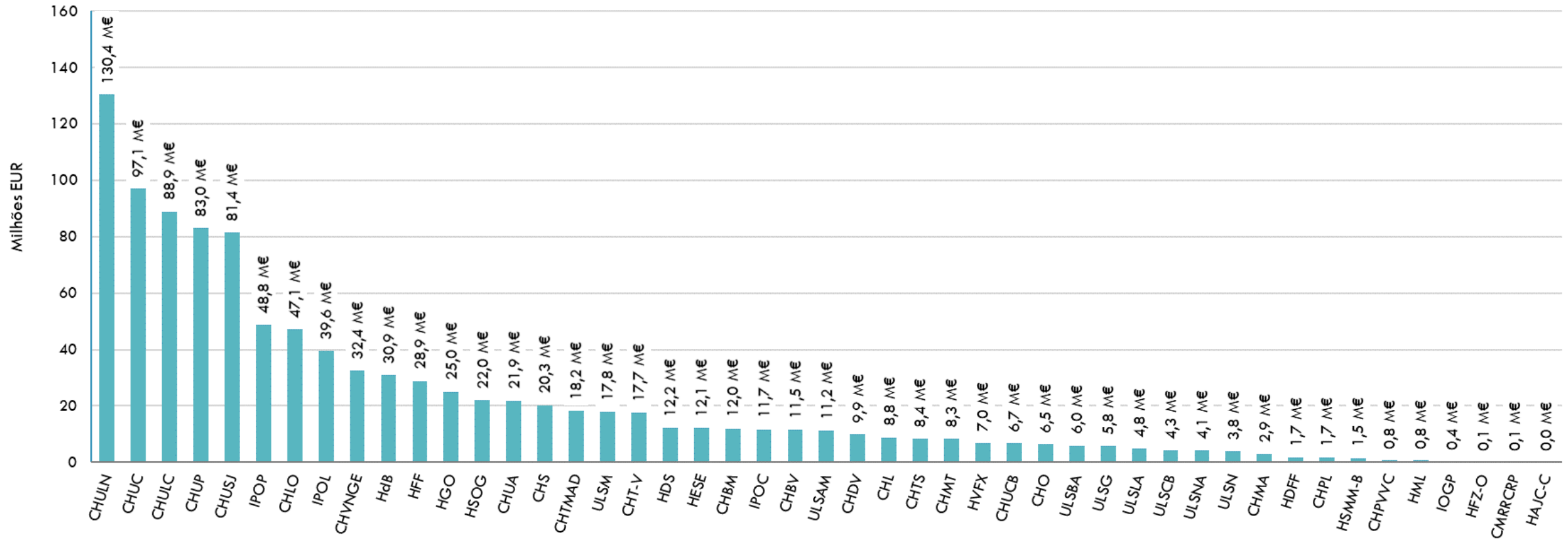
Janeiro-Julho 2022:

- ✓ O Grupo E apresentou um aumento da despesa de 13,6%, o que corresponde a mais 63,3 M€ face ao período homólogo;
- ✓ O Grupo D apresentou um aumento da despesa de 9,3%, o que corresponde a mais 16,0 M€ face ao período homólogo.

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

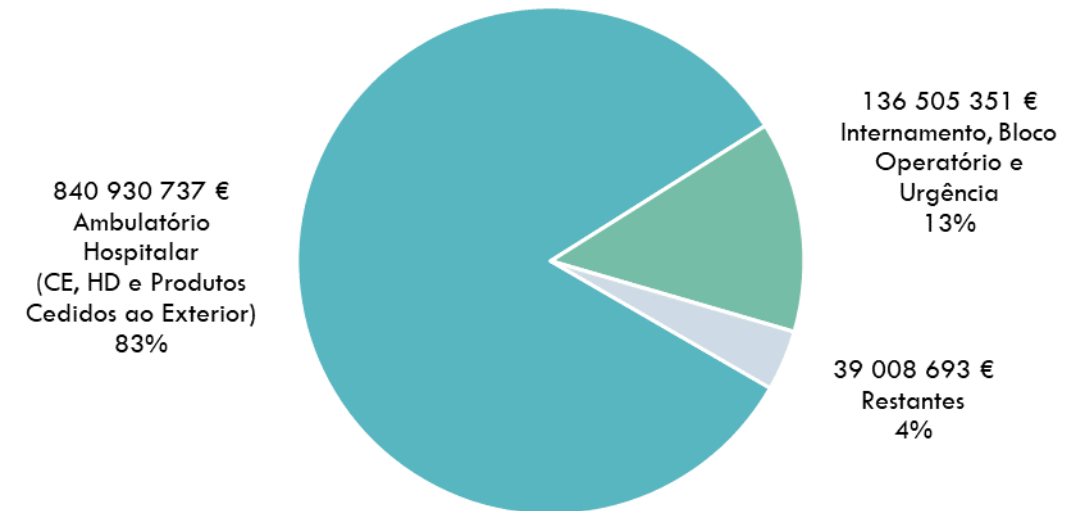
DESPESA POR HOSPITAL

Despesa nos Hospitais do SNS



DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

| Área de Prestação | Jan-Jul 2022 | Peso | Δ% | Peso variação |
|---|----------------------|-------------|---------------|---------------|
| Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior | 469 322 091 | 46,2% | +12,6% | 50,8% |
| Hospital de Dia | 360 846 929 | 35,5% | +12,7% | 39,4% |
| Internamento | 99 459 701 | 9,8% | +1,7% | 1,6% |
| Bloco Operatório | 25 389 111 | 2,5% | +13,2% | 2,9% |
| MCDT | 17 313 026 | 1,7% | +10,5% | 1,6% |
| Urgência | 11 656 540 | 1,1% | +20,5% | 1,9% |
| Cirurgia de Ambulatório | 10 761 717 | 1,1% | +6,6% | 0,6% |
| Outros | 21 695 667 | 2,1% | +6,2% | 1,2% |
| Total | 1 016 444 782 | 100% | +11,3% | 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-Jul 2022 | Peso no Mercado | Varição Homóloga (€) | Varição Homóloga (%) | Peso na Varição |
|---|------------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|
| 16.03 Imunomoduladores | 315 840 760 | 31,1% | 21 145 641 | + 7,2% | + 20,5% |
| 16.01 Citotóxicos | 126 785 558 | 12,5% | 7 470 427 | + 6,3% | + 7,2% |
| 01.03 Antivíricos | 122 720 994 | 12,1% | -1 275 090 | - 1,0% | - 1,2% |
| 02.13 Outros medicamentos com ação no Sistema Nervoso Central | 66 609 242 | 6,6% | 16 169 460 | + 32,1% | + 15,7% |
| 04.04 Anti-hemorrágicos | 40 736 920 | 4,0% | 6 482 081 | + 18,9% | + 6,3% |
| 11.04 Metabolismo | 40 702 619 | 4,0% | 3 527 327 | + 9,5% | + 3,4% |
| 16.02 Hormonas e anti-hormonas | 38 993 043 | 3,8% | 6 523 752 | + 20,1% | + 6,3% |
| 18.03 Immunoglobulinas | 35 768 832 | 3,5% | 7 763 867 | + 27,7% | + 7,5% |
| 02.09 Psicofármacos | 18 541 210 | 1,8% | 10 003 325 | + 117,2% | + 9,7% |
| 05 Aparelho respiratório | 16 291 860 | 1,6% | 13 589 189 | + 502,8% | + 13,2% |
| Outros | 193 453 744 | 19,0% | 11 695 142 | + 6,4% | + 11,3% |
| Total | 1 016 444 782 | 100% | + 103 095 121 | + 11,3% | 100% |

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

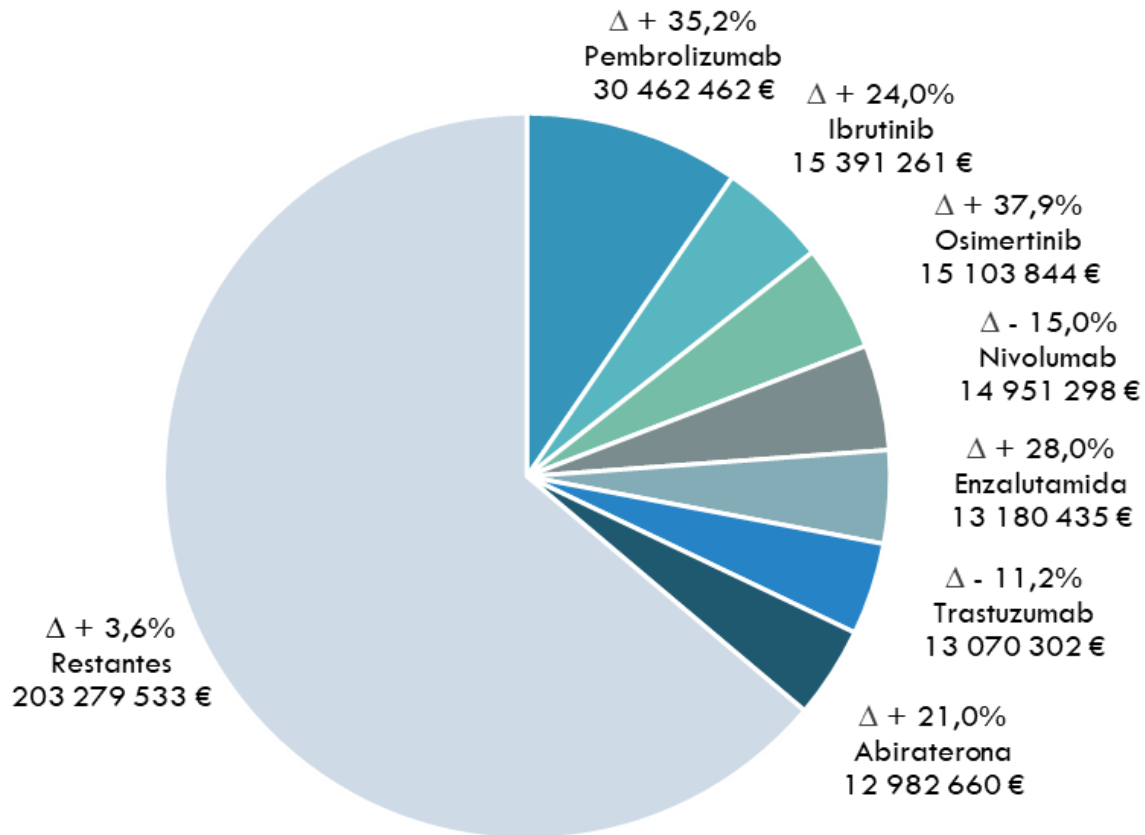
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

| Substâncias Ativas | Autorização financiamento | Encargos SNS Jan-Jul 2022 | Peso | Varição Homóloga (€) | Varição Homóloga (%) | Peso na Varição |
|---|------------------------------|------------------------------|-------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|
| Imunoglobulina Humana Normal | N/A | 35 152 674 | 3,5% | + 7 622 023 | + 27,7% | + 7,4% |
| Pembrolizumab | 02/2017 | 30 462 462 | 3,0% | + 7 930 199 | + 35,2% | + 7,7% |
| Ustekinumab | 12/2010 | 21 600 950 | 2,1% | + 2 886 287 | + 15,4% | + 2,8% |
| Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina | 07/2016 | 20 827 616 | 2,0% | - 5 778 345 | - 21,7% | - 5,6% |
| Tafamidis | 05/2012 | 19 001 270 | 1,9% | + 11 077 339 | + 139,8% | + 10,7% |
| Lamivudina + Dolutegravir | 07/2020 | 16 743 389 | 1,6% | + 12 923 555 | + 338,3% | + 12,5% |
| Ibrutinib | 07/2016 | 15 391 261 | 1,5% | + 2 982 852 | + 24,0% | + 2,9% |
| Osimertinib | 08/2017 | 15 103 844 | 1,5% | + 4 147 427 | + 37,9% | + 4,0% |
| Nivolumab | 12/2017 | 14 951 298 | 1,5% | - 2 645 520 | - 15,0% | - 2,6% |
| Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida | 06/2019 | 13 875 264 | 1,4% | + 7 724 710 | + 125,6% | + 7,5% |
| Restantes substâncias ativas | | 813 334 753 | 80,0% | + 54 224 593 | + 7,1% | 52,6% |
| Total | | 1 016 444 782 | 100% | + 103 095 121 | + 11,3% | 100% |

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR AUMENTO DA DESPESA

| Substâncias Ativas | Autorização de financiamento | Encargos SNS Jan-Jul 2022 | Peso | Variação Homóloga (€) | Variação Homóloga (%) | Peso na Variação |
|---|------------------------------|---------------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| Lamivudina + Dolutegravir | 07/2020 | 16 743 389 | 1,6% | + 12 923 555 | + 338,3% | + 12,5% |
| Tafamidis | 05/2012 | 19 001 270 | 1,9% | + 11 077 339 | + 139,8% | + 10,7% |
| Elexacaftor + Ivacaftor + Tezacaftor | 07/2021 | 9 057 334 | 0,9% | + 9 057 325 | n.a. | + 8,8% |
| Pembrolizumab | 02/2017 | 30 462 462 | 3,0% | + 7 930 199 | + 35,2% | + 7,7% |
| Paliperidona | 12/2013 | 12 354 106 | 1,2% | + 7 774 539 | + 169,8% | + 7,5% |
| Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida | 06/2019 | 13 875 264 | 1,4% | + 7 724 710 | + 125,6% | + 7,5% |
| Imunoglobulina Humana Normal | N/A | 35 152 674 | 3,5% | + 7 622 023 | + 27,7% | + 7,4% |
| Trastuzumab Emtansina | 10/2016 | 9 451 653 | 0,9% | + 4 711 227 | + 99,4% | + 4,6% |
| Ivacaftor | 01/2021 | 4 625 668 | 0,5% | + 4 558 706 | + 6807,8% | + 4,4% |
| Daratumumab | 12/2018 | 12 959 384 | 1,3% | + 4 268 902 | + 49,1% | + 4,1% |
| Restantes substâncias ativas | | 852 761 577 | 83,9% | + 25 446 595 | + 3,1% | 24,7% |
| Total | | 1 016 444 782 | 100% | + 103 095 121 | + 11,3% | 100% |

ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



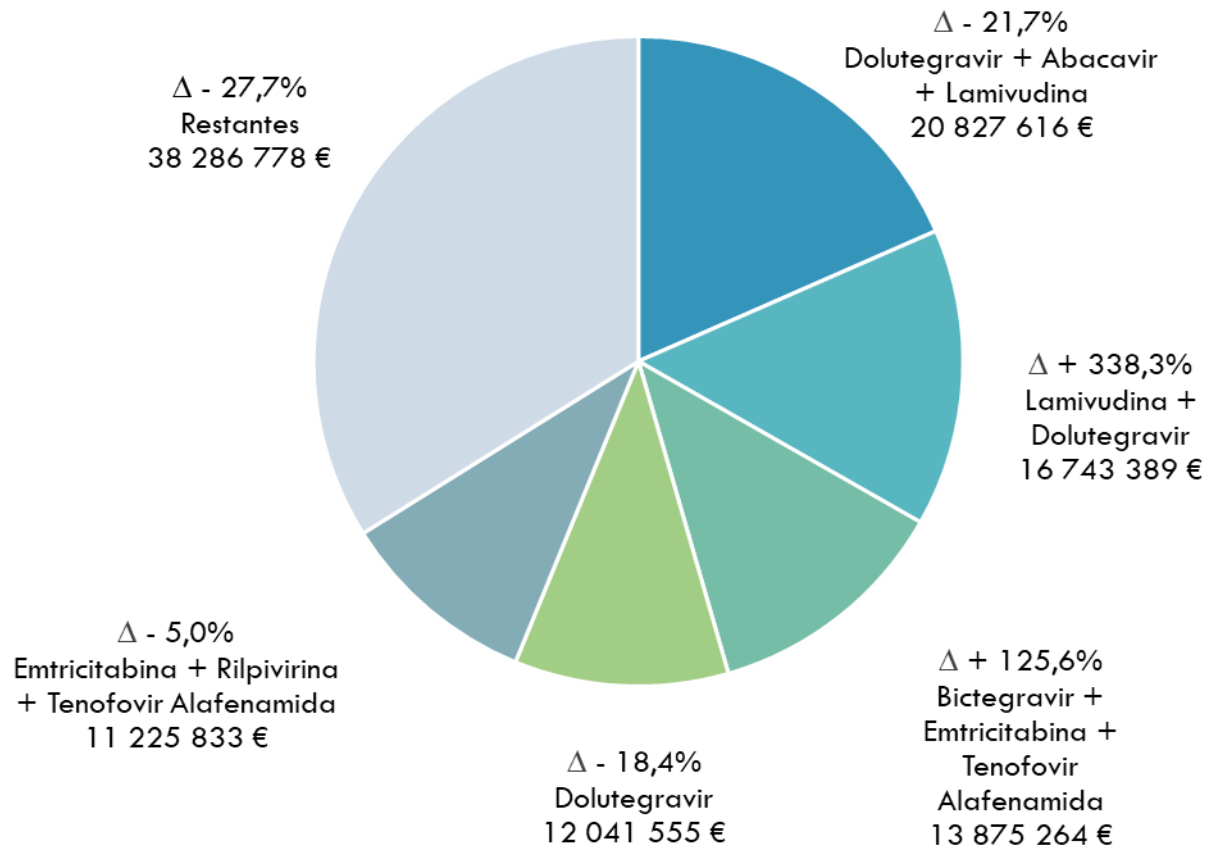
Janeiro-Julho 2022

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 318,4 milhões de euros ($\Delta + 7,7\% \rightarrow \Delta + 22,9 \text{ M€}$)
- 31,3 % do total da despesa

| CFT Nível 2 | Jan-Jul 2021 | Jan-Jul 2022 | Variação |
|--------------------------|--------------|--------------|----------|
| Imunomoduladores | 144 469 000 | 152 715 325 | +5,7% |
| Citotóxicos | 114 995 445 | 122 389 191 | +6,4% |
| Hormonas e anti-hormonas | 32 468 929 | 38 986 578 | +20,1% |
| Outros antineoplásicos | 3 618 768 | 4 330 704 | +19,7% |

ÁREA TERAPÊUTICA | VIH

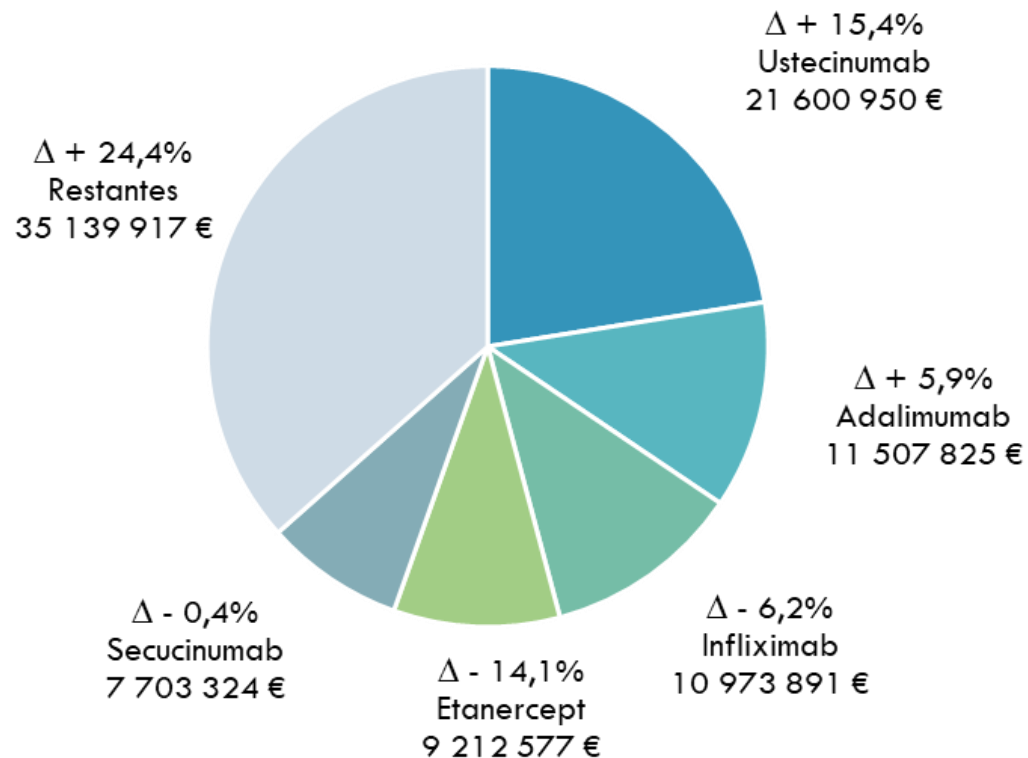


Janeiro-Julho 2022

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH*:
 - 113,0 milhões de euros (Δ - 2,7% → Δ - 3,1 M€)
 - 11,1 % do total da despesa

* Inclui tenofovir

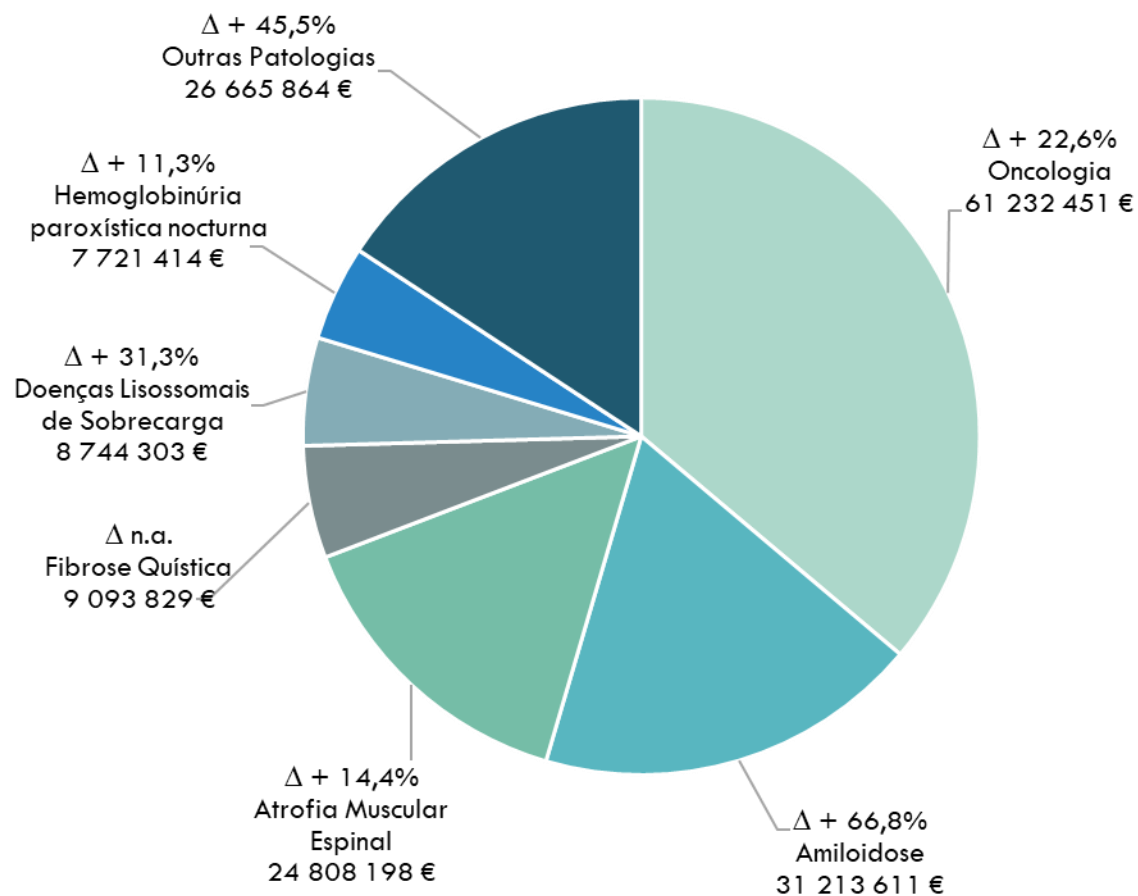
ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL



Janeiro-Julho 2022

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
 - 96,1 milhões de euros (Δ + 9,3% → Δ + 8,1 M€)
 - 9,5 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Ustekinumab (+ 2,9 M€), Guselcumab (+ 2,7 M€) e Risancizumab (+ 2,7 M€);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 17,0%.

MEDICAMENTOS ÓRFÃOS

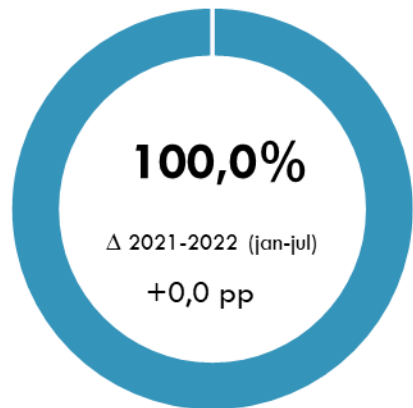


Janeiro-Julho 2022

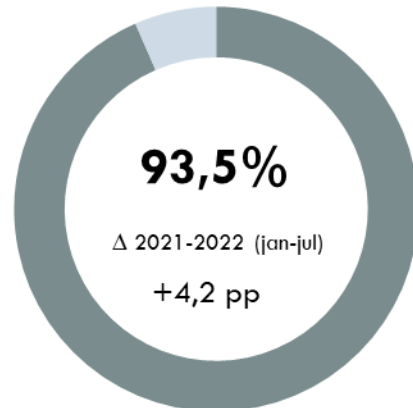
- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
 - 169,5 milhões de euros ($\Delta + 38,6\% \rightarrow \Delta + 47,2 \text{ M€}$)
 - 16,7% do total da despesa

QUOTA DE BIOSSIMILARES

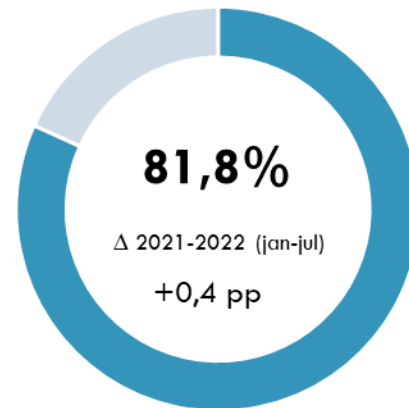
Filgrastim



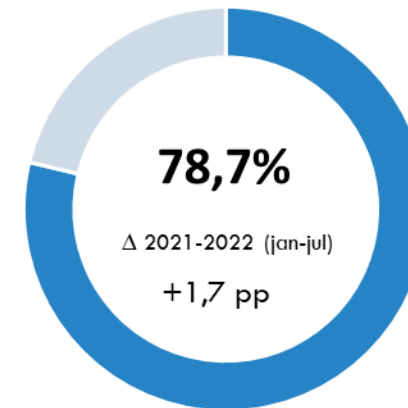
Infliximab



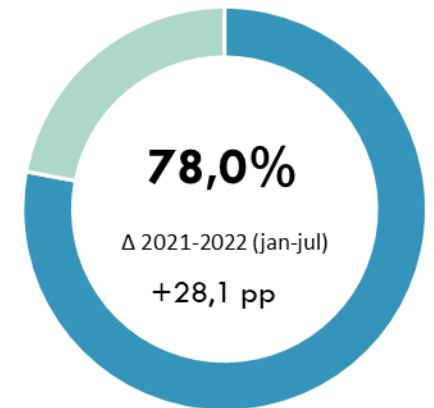
Enoxaparina sódica



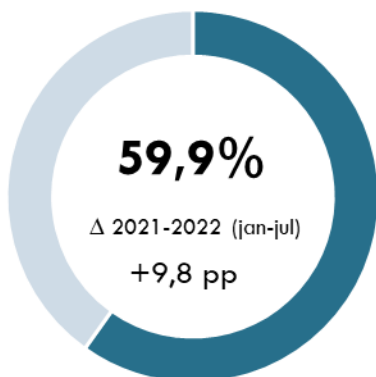
Rituximab



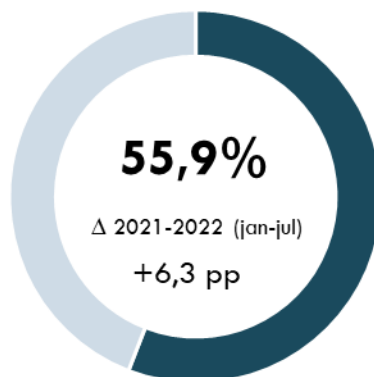
Bevacizumab



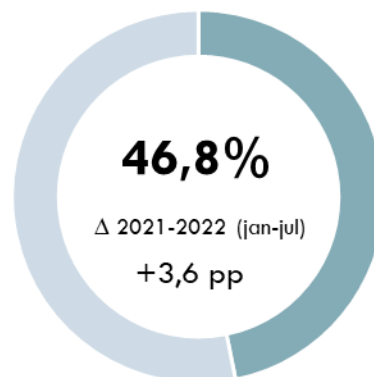
Adalimumab



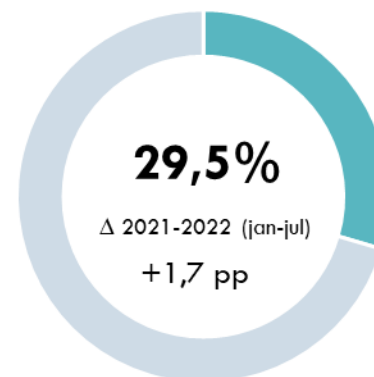
Trastuzumab



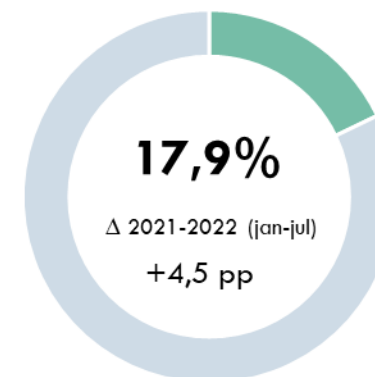
Etanercept



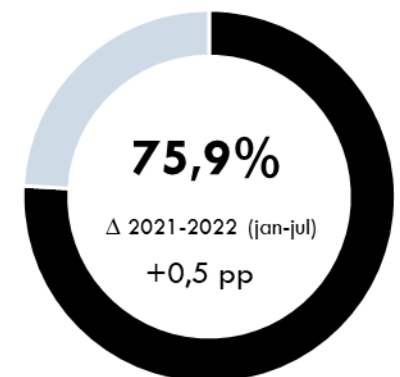
Somatropina



Epoetina



Total



Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

| Hospitais (1/4) | Jan-Jul 2022 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|-----------------------------------|--------------|-------|---------|------------------|
| CH Univ. Lisboa Norte Grupo E | 130 358 291 | 12,8% | + 11,7% | 13,3% |
| CH Univ. Coimbra Grupo E | 97 091 789 | 9,6% | + 19,0% | 15,1% |
| CH Univ. Lisboa Central Grupo E | 88 886 067 | 8,7% | + 7,4% | 5,9% |
| CH Univ. Porto Grupo E | 82 960 863 | 8,2% | + 18,6% | 12,6% |
| CH Univ. São João Grupo E | 81 411 749 | 8,0% | + 8,0% | 5,9% |
| IPO Porto Grupo F | 48 759 838 | 4,8% | + 8,8% | 3,8% |
| CH Lisboa Ocidental Grupo E | 47 111 727 | 4,6% | + 23,1% | 8,6% |
| IPO Lisboa Grupo F | 39 558 255 | 3,9% | - 2,5% | -1,0% |
| CH V.N.Gaia - Espinho Grupo D | 32 401 517 | 3,2% | + 12,8% | 3,6% |
| H Braga Grupo D | 30 920 802 | 3,0% | + 6,6% | 1,8% |
| H P.D. Fern. Fonseca Grupo D | 28 857 920 | 2,8% | + 13,0% | 3,2% |
| H Garcia Orta Grupo D | 25 019 726 | 2,5% | + 5,6% | 1,3% |

| Hospitais (2/4) | Jan-Jul 2022 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|-----------------------------------|--------------|------|---------|------------------|
| H S O Guimarães Grupo C | 22 042 389 | 2,2% | + 6,3% | 1,3% |
| CH Univ. Algarve Grupo D | 21 860 470 | 2,2% | + 0,1% | 0,0% |
| CH Setúbal Grupo C | 20 270 611 | 2,0% | + 6,9% | 1,3% |
| CH T. Montes e A. Douro Grupo D | 18 245 778 | 1,8% | + 27,7% | 3,8% |
| ULS Matosinhos Grupo C | 17 804 984 | 1,8% | + 7,9% | 1,3% |
| CH Tondela-Viseu Grupo D | 17 650 666 | 1,7% | + 4,9% | 0,8% |
| H Distrital Santarém Grupo C | 12 152 194 | 1,2% | + 7,9% | 0,9% |
| H Esp. Santo - Évora Grupo D | 12 072 125 | 1,2% | + 8,6% | 0,9% |
| CH Barreiro Montijo Grupo C | 11 962 395 | 1,2% | + 6,8% | 0,7% |
| IPO Coimbra Grupo F | 11 695 163 | 1,2% | + 0,6% | 0,1% |
| CH Baixo Vouga Grupo C | 11 506 449 | 1,1% | + 11,5% | 1,1% |
| ULS Alto Minho Grupo C | 11 238 830 | 1,1% | + 7,1% | 0,7% |

DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

| Hospitais (3/4) | Jan-Jul 2022 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|----------------------------------|--------------|------|---------|------------------|
| CH Douro Vouga Grupo C | 9 915 092 | 1,0% | + 6,4% | 0,6% |
| CH Leiria Grupo C | 8 811 028 | 0,9% | + 3,7% | 0,3% |
| CH Tâmega Sousa Grupo C | 8 448 997 | 0,8% | + 5,1% | 0,4% |
| CH Medio Tejo Grupo C | 8 338 198 | 0,8% | + 6,0% | 0,5% |
| H V Franca Xira Grupo C | 6 951 789 | 0,7% | n.a. | 4,9% |
| CH Univ. Cova Beira Grupo C | 6 711 699 | 0,7% | + 11,2% | 0,7% |
| CH Oeste Grupo B | 6 481 676 | 0,6% | + 18,1% | 1,0% |
| ULS Baixo Alentejo Grupo C | 5 950 572 | 0,6% | + 9,7% | 0,5% |
| ULS Guarda Grupo B | 5 822 818 | 0,6% | + 15,0% | 0,7% |
| ULS Litoral Alentejano Grupo B | 4 794 881 | 0,5% | + 7,2% | 0,3% |
| ULS Castelo Branco Grupo B | 4 274 577 | 0,4% | + 22,2% | 0,8% |
| ULS Norte Alentejano Grupo C | 4 095 688 | 0,4% | - 6,7% | -0,3% |

| Hospitais (4/4) | Jan-Jul 2022 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|-----------------------------------|----------------------|-------------|----------------|------------------|
| ULS Nordeste Grupo B | 3 842 672 | 0,4% | + 21,4% | 0,7% |
| CH Medio Ave Grupo B | 2 927 489 | 0,3% | + 9,7% | 0,3% |
| H D. Figueira Foz Grupo B | 1 736 396 | 0,2% | + 13,2% | 0,2% |
| CH Psiqu. Lisboa Psiquiátricos | 1 700 648 | 0,2% | + 374,1% | 1,3% |
| H Santa Maria Maior Grupo B | 1 499 717 | 0,1% | + 5,4% | 0,1% |
| CH P. Varzim-V.Conde Grupo B | 825 859 | 0,1% | + 27,9% | 0,2% |
| H Magalhaes Lemos Psiquiátricos | 758 537 | 0,1% | - 3,7% | 0,0% |
| IO Dr. Gama Pinto Grupo A | 399 465 | 0,0% | + 11,0% | 0,0% |
| H Dr. Francisco Zagalo Grupo A | 136 536 | 0,0% | + 9,9% | 0,0% |
| CMR R.C. Rovisco Pais Grupo A | 134 609 | 0,0% | - 9,4% | 0,0% |
| H Arc. Joao Crisóstomo Grupo A | 45 242 | 0,0% | - 20,7% | 0,0% |
| Total | 1 016 444 782 | 100% | + 11,3% | 100% |

Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

| Classificação Farmacoterapêutica * | Unidades CHNM Jan-Jul 2022 | Peso no Mercado | Varição Homóloga (%) | Peso na Varição |
|--|-------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| 12.02 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas | 16 930 068 | 11,0% | + 4,7% | + 14,1% |
| 01.03 Antivíricos | 13 806 308 | 9,0% | - 4,5% | - 12,1% |
| 16.03 Imunomoduladores | 12 227 871 | 7,9% | + 4,3% | + 9,2% |
| 03.04 Anti-hipertensores | 11 662 001 | 7,6% | + 5,5% | + 11,2% |
| 02.10 Analgésicos e antipiréticos | 9 124 457 | 5,9% | + 14,9% | + 21,8% |
| 16.02 Hormonas e anti-hormonas | 9 091 524 | 5,9% | + 4,2% | + 6,7% |
| 02.09 Psicofármacos | 7 636 400 | 5,0% | + 7,4% | + 9,7% |
| 20.04 Gases medicinais | 6 615 119 | 4,3% | - 20,5% | - 31,5% |
| 01.01 Antibacterianos | 6 505 587 | 4,2% | + 8,3% | + 9,2% |
| 16.01 Citotóxicos | 6 213 895 | 4,0% | + 5,7% | + 6,2% |
| Outros | 54 409 021 | 35,3% | + 5,8% | + 55,4% |
| Total | 154 222 251 | 100% | + 3,6% | 100% |

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

| Substâncias Ativas | Unidades CHNM Jan-Jul 2022 | Peso no Mercado | Varição Homóloga (%) | Peso na Varição |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| Cloreto De Sódio | 13 021 819 | 8,4% | + 5,3% | + 12,0% |
| Paracetamol | 7 554 202 | 4,9% | + 14,7% | + 17,9% |
| Oxigénio | 6 594 912 | 4,3% | - 20,6% | - 31,5% |
| Tacrolímus | 4 738 414 | 3,1% | + 3,7% | + 3,1% |
| Micofenolato De Mofetil | 4 095 853 | 2,7% | + 4,3% | + 3,1% |
| Furosemida | 2 575 781 | 1,7% | + 2,1% | + 1,0% |
| Água Para Preparações Injectáveis | 2 516 100 | 1,6% | + 12,2% | + 5,0% |
| Pantoprazol | 2 237 374 | 1,5% | + 12,5% | + 4,6% |
| Tamoxifeno | 2 144 771 | 1,4% | - 3,4% | - 1,4% |
| Letrozol | 2 124 528 | 1,4% | + 4,6% | + 1,7% |
| Restantes substâncias ativas | 106 618 499 | 69,1% | + 4,5% | + 84,5% |
| Total | 154 222 251 | 100% | + 3,6% | 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](#)