

# MEIO HOSPITALAR

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



**Setembro 2021**



# SUMÁRIO | JANEIRO-SETEMBRO 2021

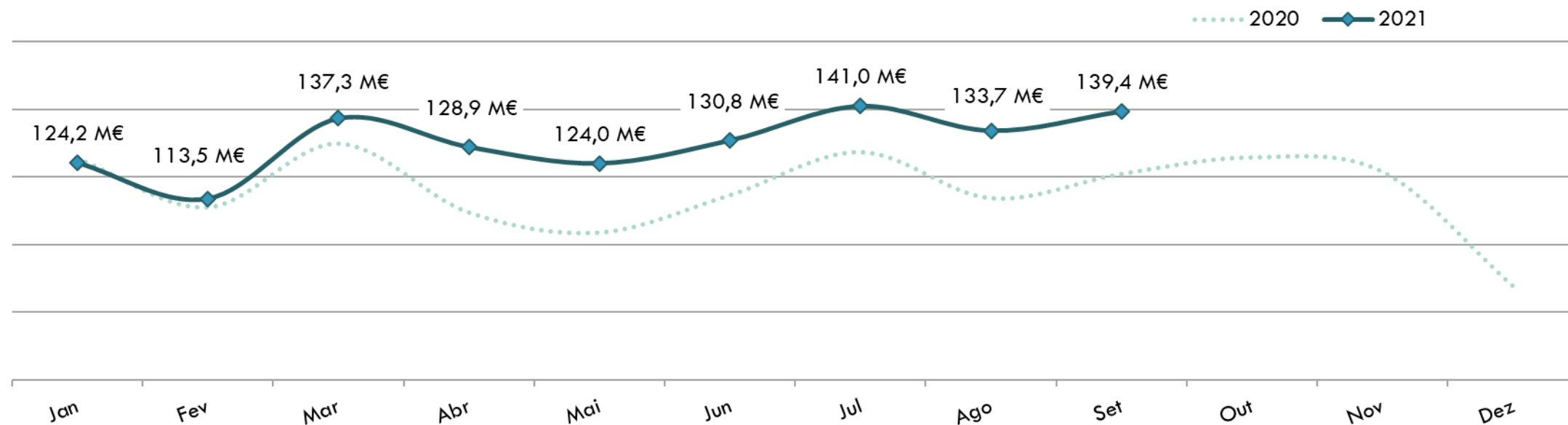
- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: 1.172,5 M€ (+ 11,0% → + 116,3 M€)
  
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
  - Oncologia: 383,1 M€ ( $\Delta + 12,0\% \rightarrow \Delta + 41,1 \text{ M€}$ )
  - Oftalmologia: 22,8 M€ ( $\Delta + 45,1\% \rightarrow \Delta + 7,1 \text{ M€}$ )
  - VIH: 148,7 M€ ( $\Delta + 4,9\% \rightarrow + 7,0 \text{ M€}$ )
  
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
  - Patisiran (Amiloidose): 9,9 M€ (nova substância)
  - Pembrolizumab (Oncologia) : 30,9 M€ ( $\Delta + 42,1\% \rightarrow \Delta + 9,2 \text{ M€}$ )
  - Emtricitabina + Tenofovir (VIH): 7,6 M€ ( $\Delta + 1012\% \rightarrow \Delta + 6,9 \text{ M€}$ )

# Despesa nos Hospitais do SNS

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

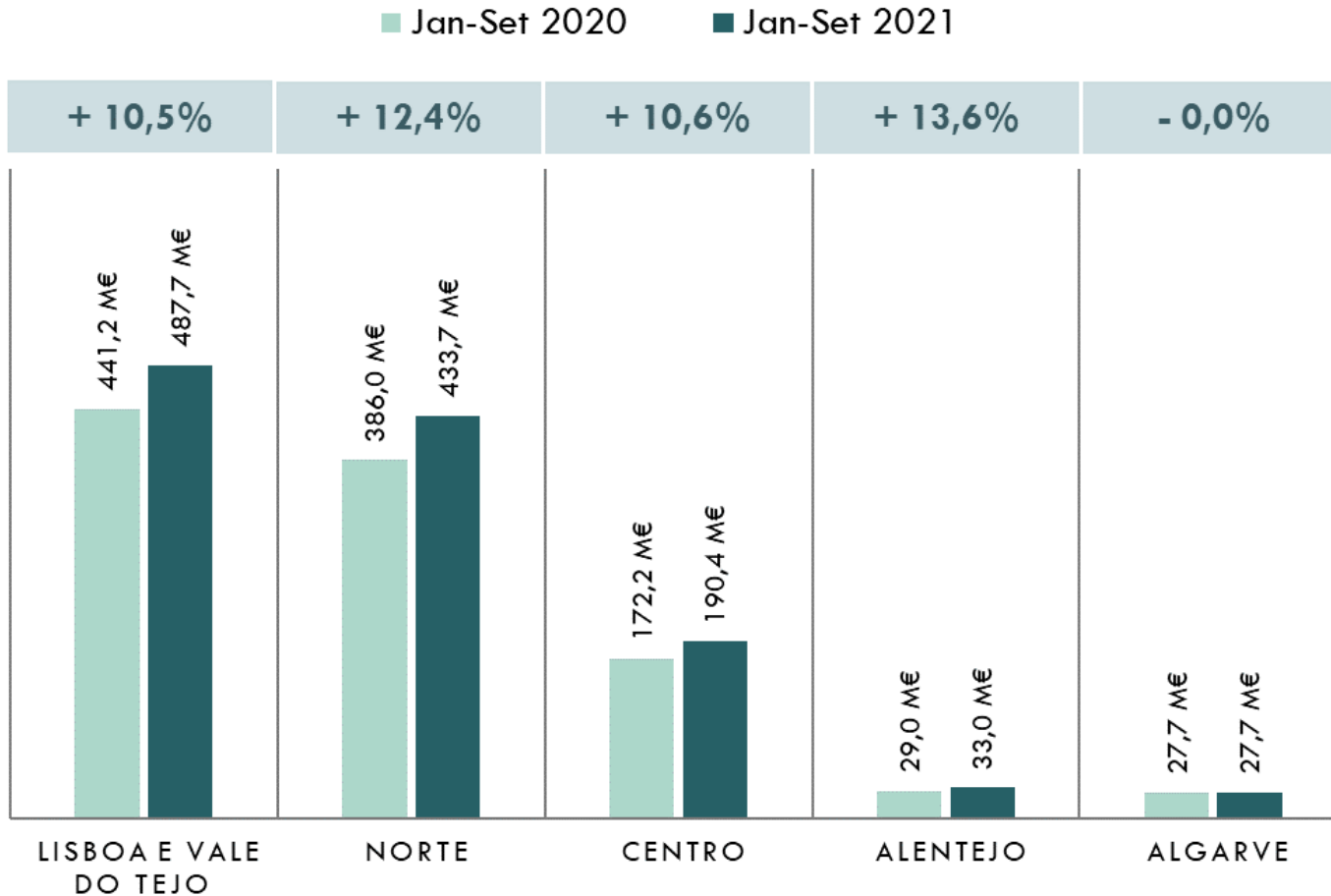


# EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>
Janeiro-Setembro 2020	1 056,1 M€	+ 5,5%	+ 55,3 M€
Janeiro-Setembro 2021	1 172,5 M€	+ 11,0%	+ 116,3 M€

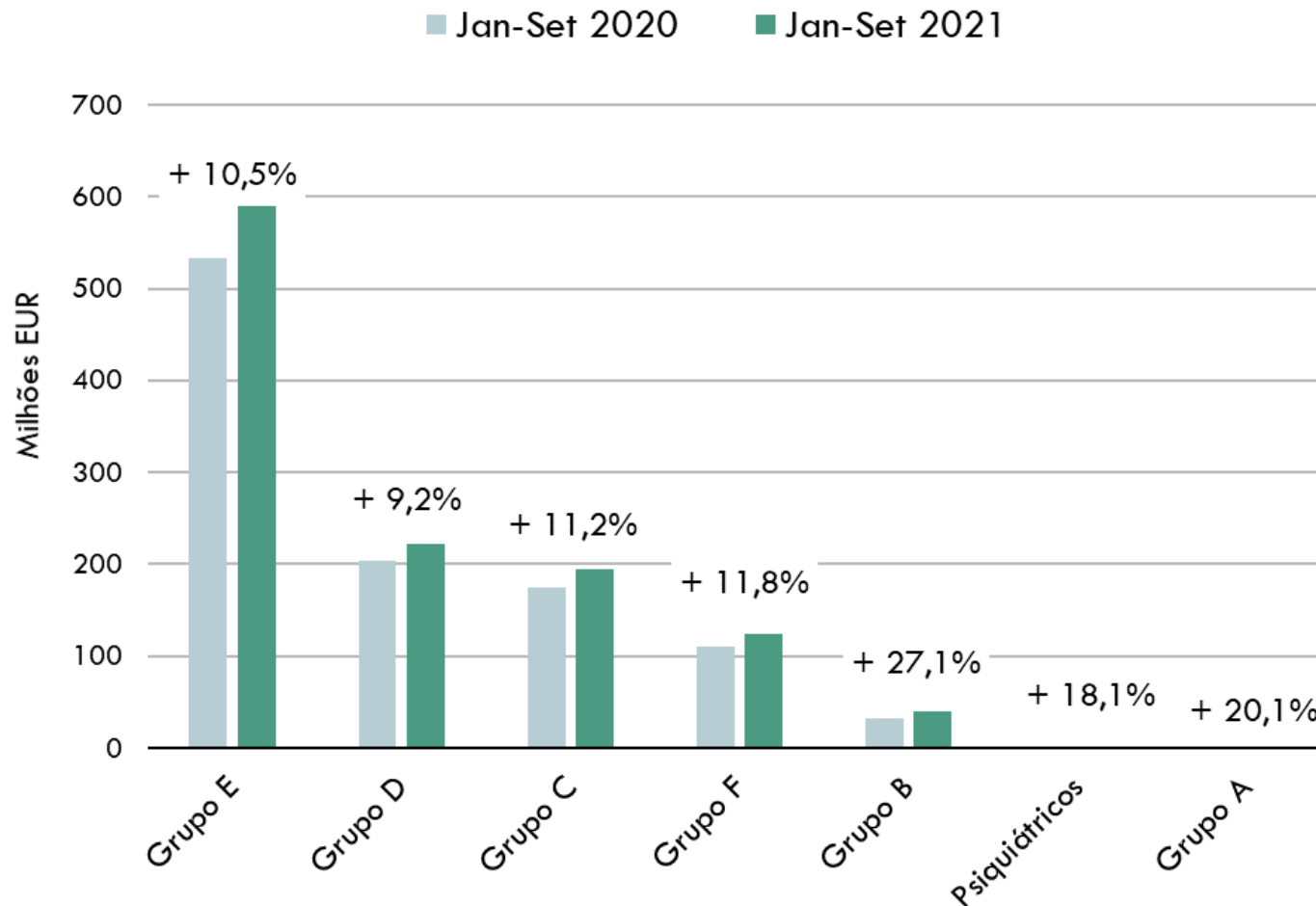
# DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



## Janeiro-Setembro 2021:

- ✓ A região Norte é a região com maior aumento da despesa (+ 47,7 M€), seguida da região de Lisboa e Vale do Tejo (+ 46,5 M€).

# DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO\*



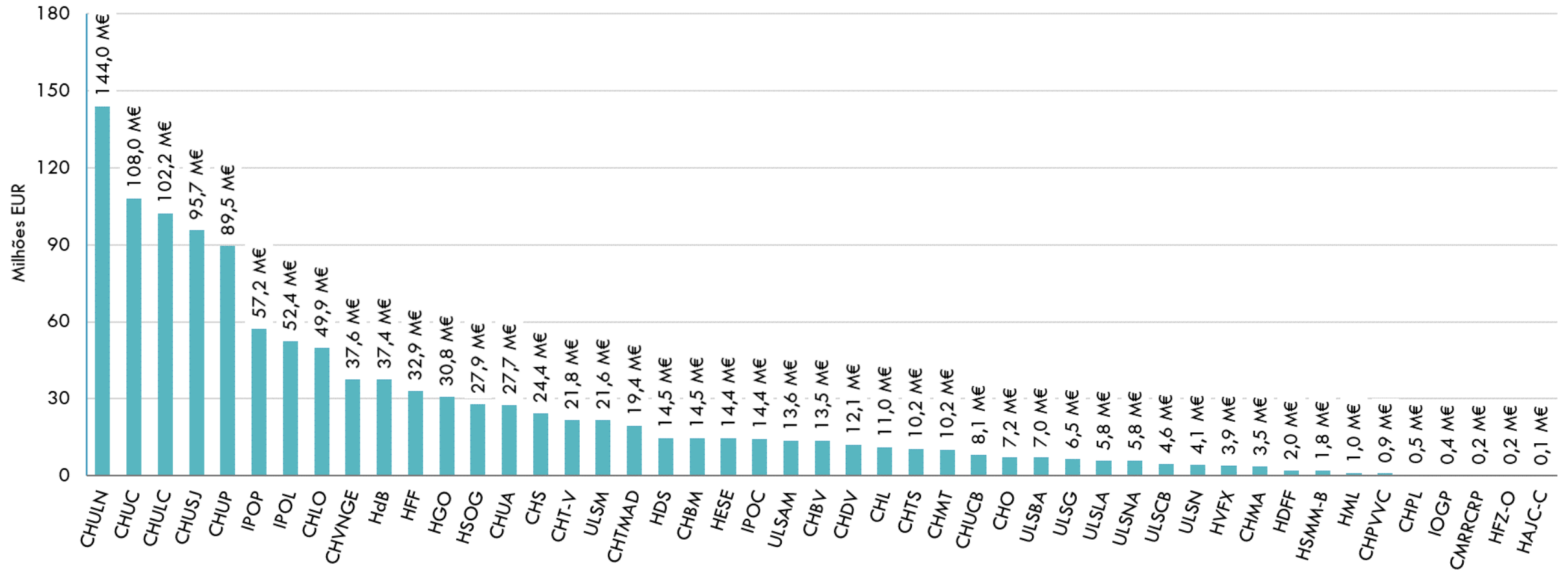
## Janeiro-Setembro 2021:

- ✓ O Grupo E apresentou um aumento da despesa de 10,5%, o que corresponde a mais 56,1 M€ face ao período homólogo;
- ✓ O Grupo C apresentou um aumento da despesa de 11,2%, o que corresponde a mais 19,6 M€ face ao período homólogo

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

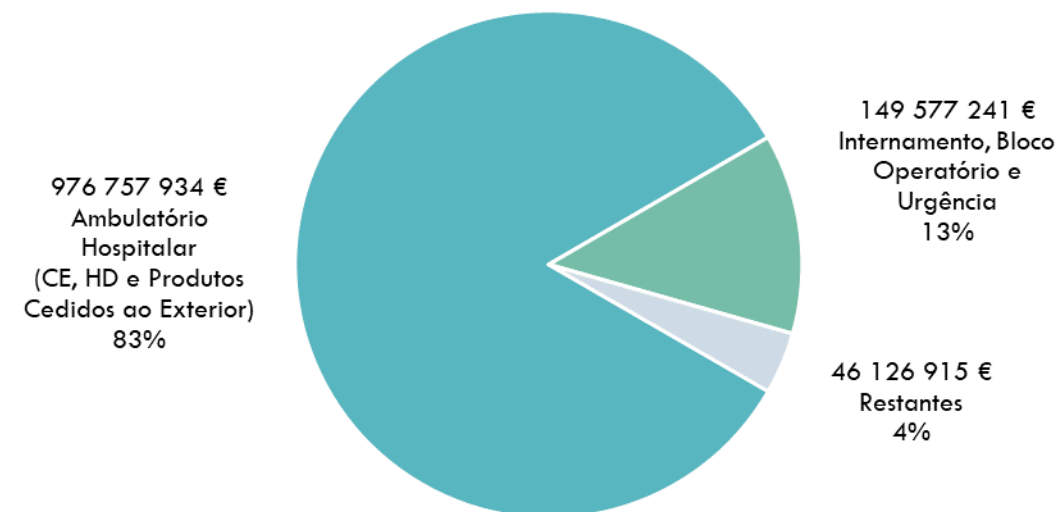
# DESPESA POR HOSPITAL

Despesa nos Hospitais do SNS



# DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Set 2021	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	544 324 368	46,4%	+6,3%	27,7%
Hospital de Dia	419 692 875	35,8%	+13,8%	43,8%
Internamento	108 234 925	9,2%	+16,9%	13,5%
Bloco Operatório	28 808 748	2,5%	+19,2%	4,0%
MCDT	19 741 345	1,7%	-5,8%	-1,1%
Cirurgia de Ambulatório	12 740 690	1,1%	+22,4%	2,0%
Urgência	12 533 568	1,1%	+50,7%	3,6%
Outros	26 385 570	2,3%	+40,0%	6,5%
<b>Total</b>	<b>1 172 462 090</b>	<b>100%</b>	<b>+11,0%</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-Set 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
16.03 Imunomoduladores	384 079 962	32,8%	39 233 368	+ 11,4%	+ 33,7%
01.03 Antivíricos	159 028 475	13,6%	4 467 096	+ 2,9%	+ 3,8%
16.01 Citotóxicos	153 665 681	13,1%	11 964 378	+ 8,4%	+ 10,3%
02.13 Outros medicamentos com ação no Sistema Nervoso Central	49 614 170	4,2%	7 249 017	+ 17,1%	+ 6,2%
11.04 Metabolismo	49 579 643	4,2%	6 240 085	+ 14,4%	+ 5,4%
04.04 Anti-hemorrágicos	44 513 951	3,8%	2 307 335	+ 5,5%	+ 2,0%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	42 156 738	3,6%	3 786 511	+ 9,9%	+ 3,3%
18.03 Imunoglobulinas	38 037 229	3,2%	6 559 177	+ 20,8%	+ 5,6%
15.06 Outros medicamentos e produtos usados em oftalmologia	17 006 798	1,5%	4 078 741	+ 31,5%	+ 3,5%
01.01 Antibacterianos	16 502 911	1,4%	300 013	+ 1,9%	+ 0,3%
Outros	218 276 533	18,6%	30 156 151	+ 16,0%	+ 25,9%
<b>Total</b>	<b>1 172 462 090</b>	<b>100%</b>	<b>+ 116 341 873</b>	<b>+ 11,0%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

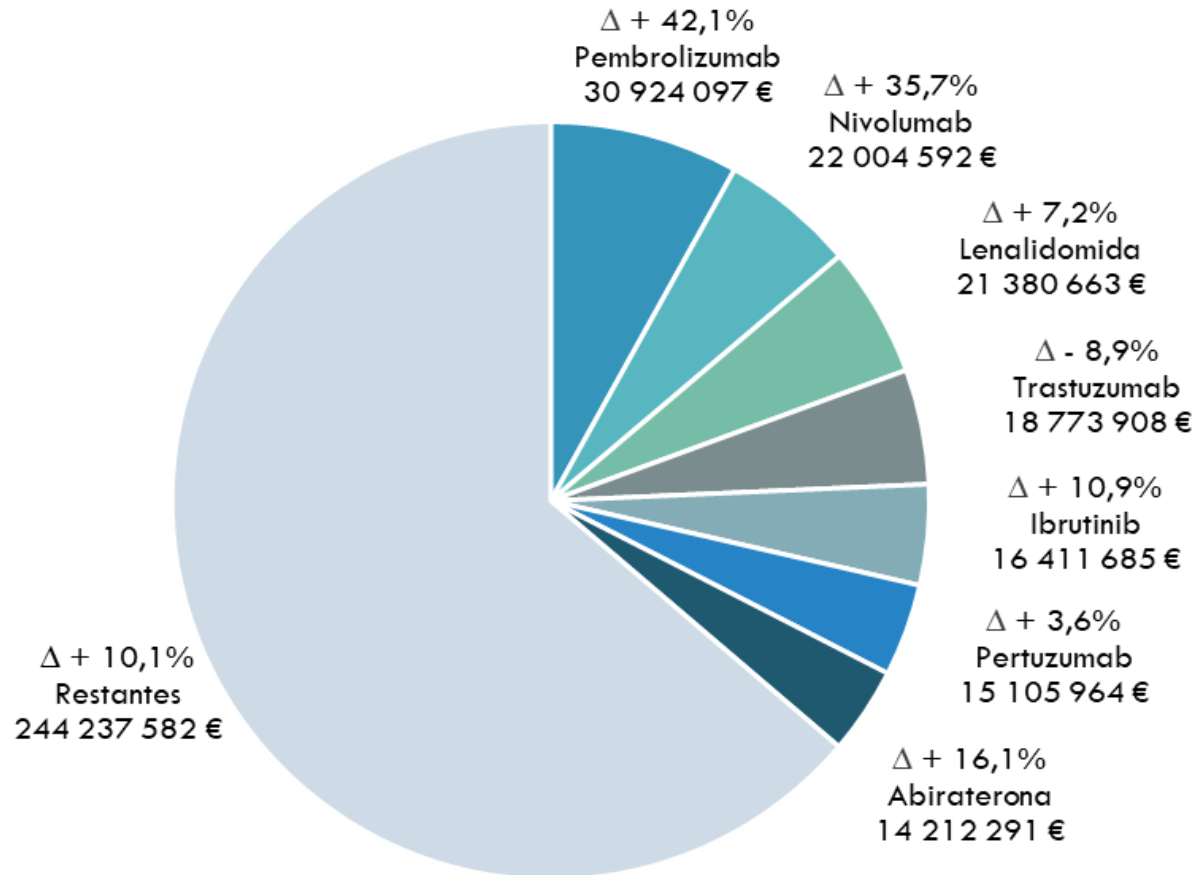
# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Autorização financiamento	Encargos SNS Jan-Set 2021	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	37 388 251	3,2%	+ 6 575 362	+ 21,3%	+ 5,7%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	33 973 335	2,9%	- 509 129	- 1,5%	- 0,4%
Pembrolizumab	02/2017	30 924 097	2,6%	+ 9 159 711	+ 42,1%	+ 7,9%
Ustecinumab	12/2010	24 523 001	2,1%	+ 4 292 338	+ 21,2%	+ 3,7%
Nivolumab	12/2017	22 004 592	1,9%	+ 5 783 242	+ 35,7%	+ 5,0%
Lenalidomida	01/2009	21 380 663	1,8%	+ 1 444 695	+ 7,2%	+ 1,2%
Trastuzumab	N/A	18 773 908	1,6%	- 1 839 338	- 8,9%	- 1,6%
Dolutegravir	01/2015	18 612 262	1,6%	- 2 291 130	- 11,0%	- 2,0%
Raltegravir	07/2008	16 482 060	1,4%	- 2 320 998	- 12,3%	- 2,0%
Ibrutinib	07/2016	16 411 685	1,4%	+ 1 608 081	+ 10,9%	+ 1,4%
Restantes substâncias ativas		931 988 234	79,5%	+ 94 439 040	+ 11,3%	81,2%
<b>Total</b>		<b>1 172 462 090</b>	<b>100%</b>	<b>+ 116 341 873</b>	<b>+ 11,0%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR AUMENTO DA DESPESA

Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS Jan-Set 2021	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Patisiran	05/2020	9 942 941	0,8%	+ 9 289 568	+ 1421,8%	+ 8,0%
Pembrolizumab	02/2017	30 924 097	2,6%	+ 9 159 711	+ 42,1%	+ 7,9%
Emtricitabina + Tenofovir	N/A	7 602 792	0,6%	+ 6 919 364	+ 1012,4%	+ 5,9%
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	37 388 251	3,2%	+ 6 575 362	+ 21,3%	+ 5,7%
Lamivudina + Dolutegravir	07/2021	5 926 287	0,5%	+ 5 884 581	+ 14109,6%	+ 5,1%
Nivolumab	12/2017	22 004 592	1,9%	+ 5 783 242	+ 35,7%	+ 5,0%
Bictegravir + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida	06/2019	8 671 115	0,7%	+ 5 488 711	+ 172,5%	+ 4,7%
Ustekinumab	12/2010	24 523 001	2,1%	+ 4 292 338	+ 21,2%	+ 3,7%
Ocrelizumab	12/2019	8 369 365	0,7%	+ 4 141 636	+ 98,0%	+ 3,6%
Inotersen	05/2020	4 388 899	0,4%	+ 3 746 778	+ 583,5%	+ 3,2%
Restantes substâncias ativas		1 012 720 750	86,4%	+ 55 060 582	+ 5,7%	47,3%
<b>Total</b>		<b>1 172 462 090</b>	<b>100%</b>	<b>+ 116 341 873</b>	<b>+ 11,0%</b>	<b>100%</b>

# ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



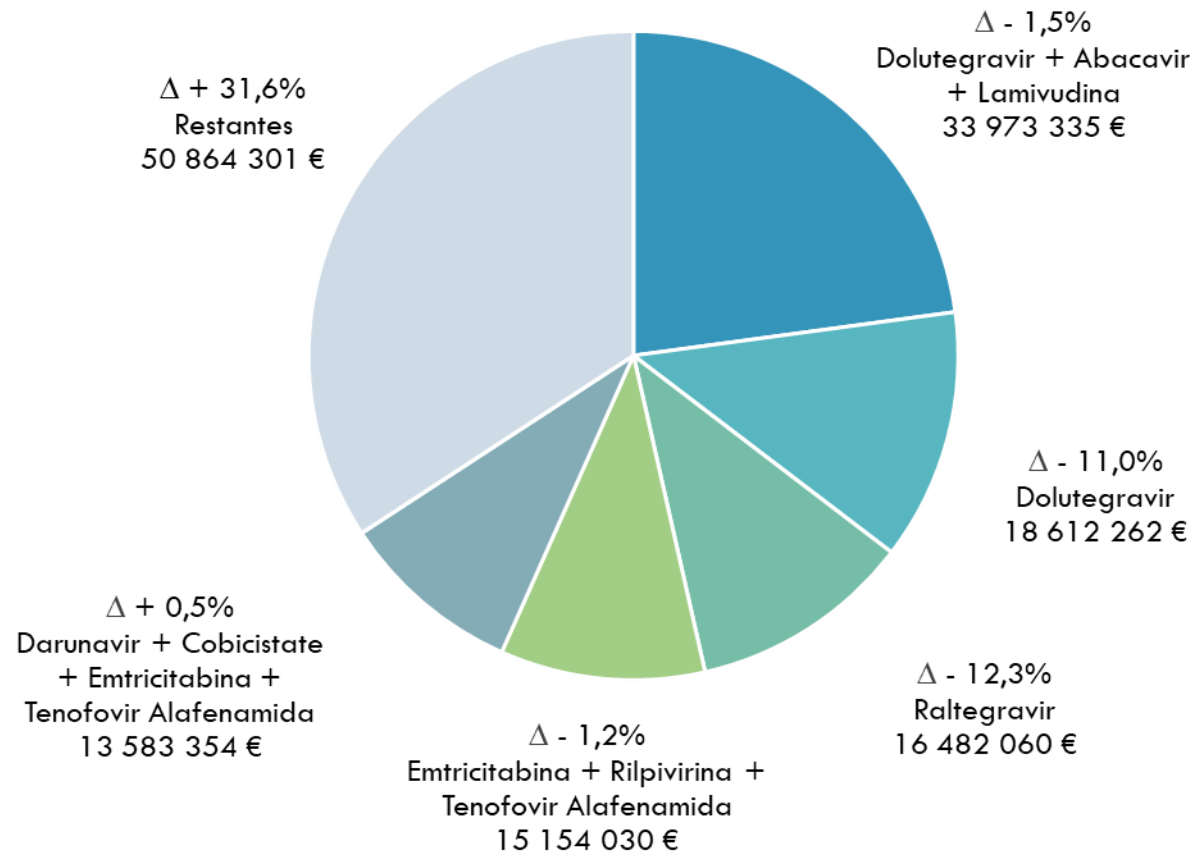
## Janeiro-Setembro 2021

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 383,1 milhões de euros ( $\Delta + 12,0\% \rightarrow \Delta + 41,1 \text{ M€}$ )
- 32,7 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Set 2020	Jan-Set 2021	Variação
Imunomoduladores	163 697 544	187 256 158	+14,4%
Citotóxicos	137 518 360	148 785 494	+8,2%
Hormonas e anti-hormonas	38 338 039	42 155 429	+10,0%
Outros antineoplásicos	2 397 309	4 853 702	+102,5%

# ÁREA TERAPÊUTICA | VIH

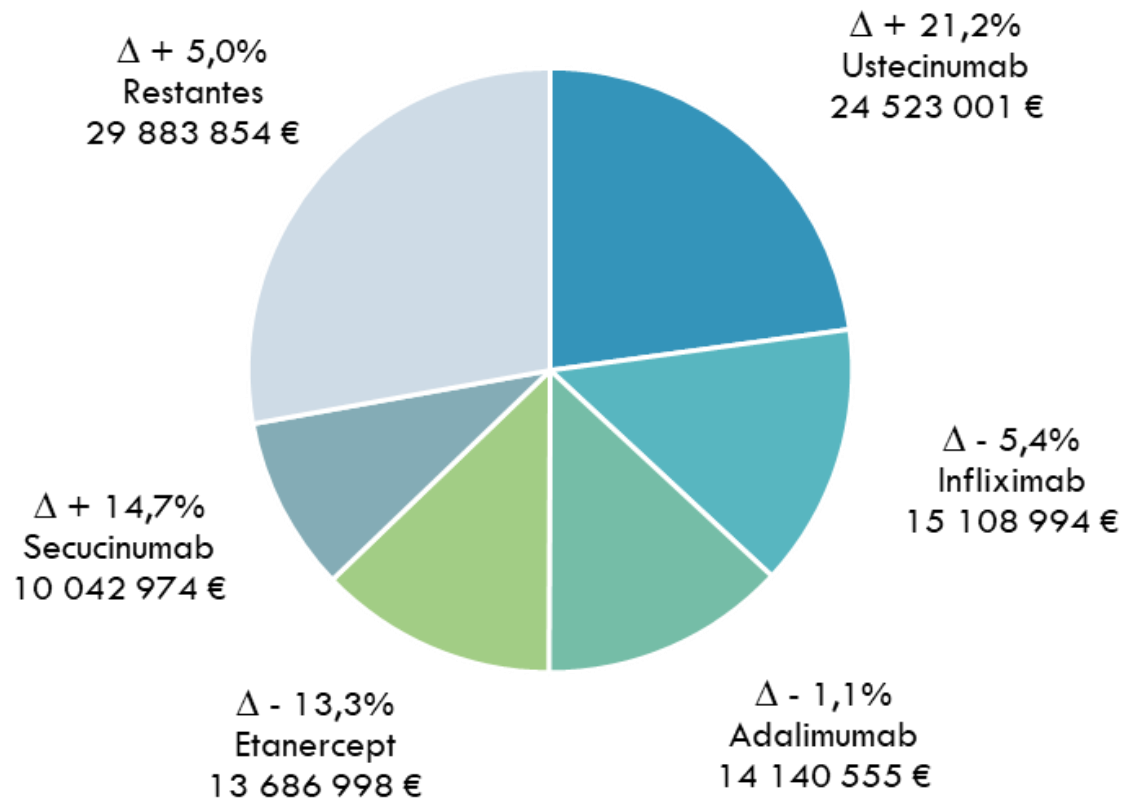


## Janeiro-Setembro 2021

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH\*:
  - 148,7 milhões de euros ( $\Delta + 4,9\% \rightarrow \Delta + 7,0 \text{ M€}$ )
  - 12,7 % do total da despesa

\* Inclui tenofovir

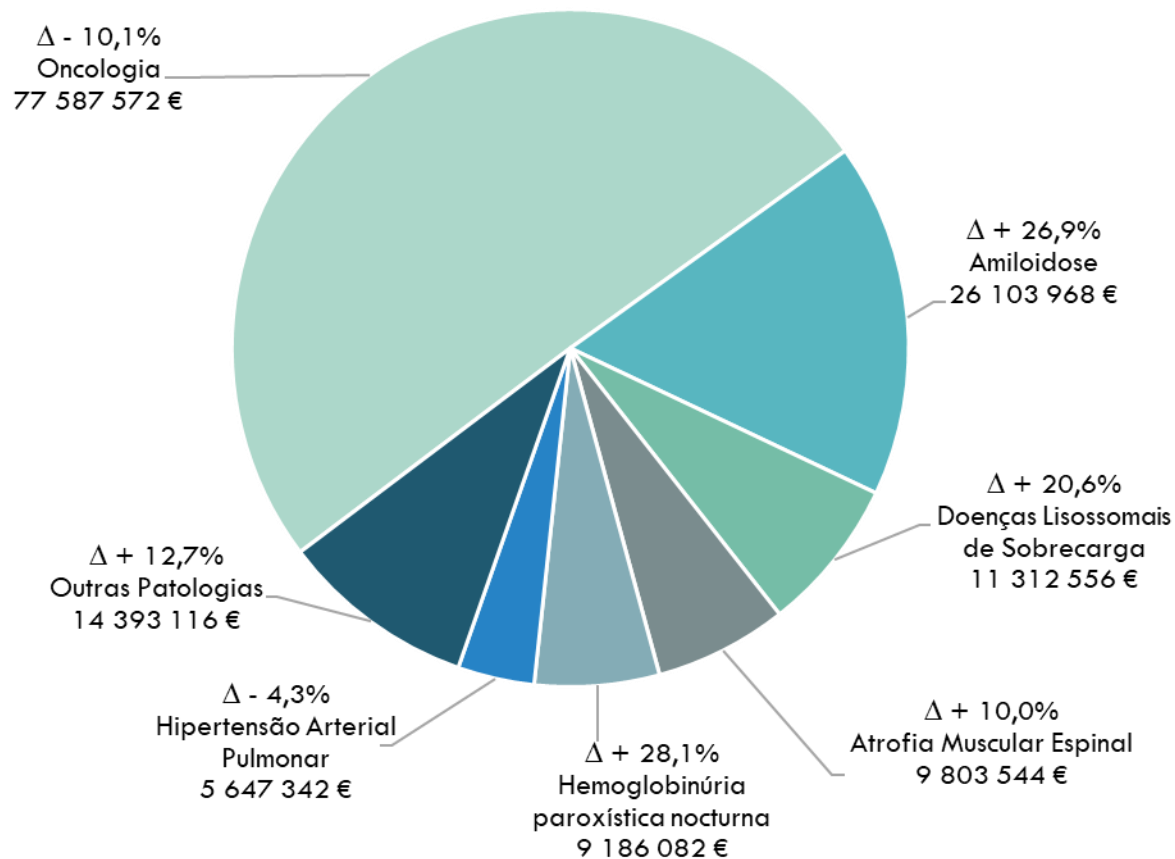
# ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL



## Janeiro-Setembro 2021

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
  - 107,4 milhões de euros (Δ + 3,7% → Δ + 3,9 M€)
  - 9,2 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Ustecinumab (+ 4,3 M€), Secucinumab (+ 1,3 M€) e Baricitinib (+ 752 mil €);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 19,2%.

# MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



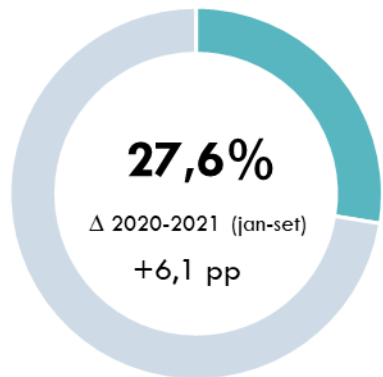
## Janeiro-Setembro 2021

### ✓ Despesa com medicamentos órfãos:

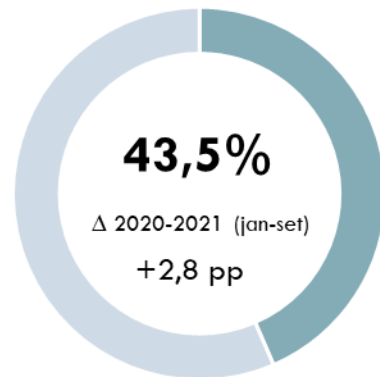
- 154,0 milhões de euros ( $\Delta + 2,0\% \rightarrow \Delta + 3,0 \text{ M€}$ )
- 13,1% do total da despesa

# QUOTA DE BIOSSIMILARES

Somatropina



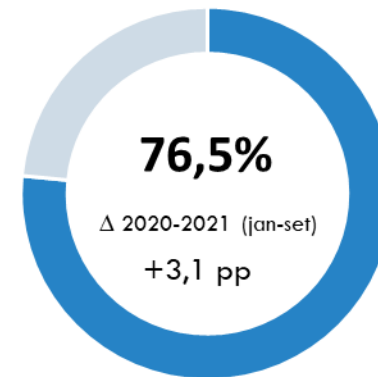
Etanercept



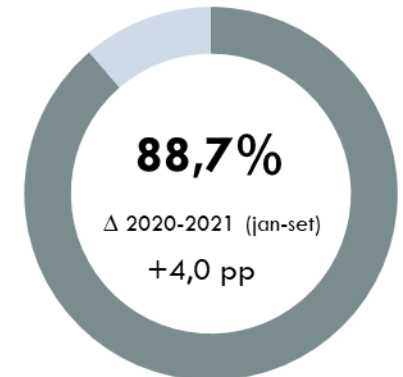
Filgrastim



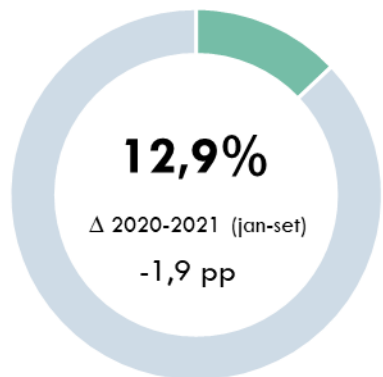
Rituximab



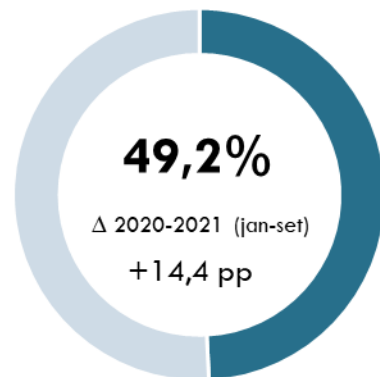
Infliximab



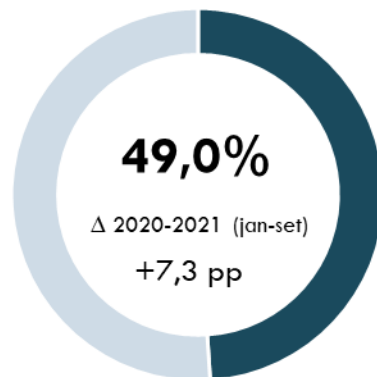
Epoetina



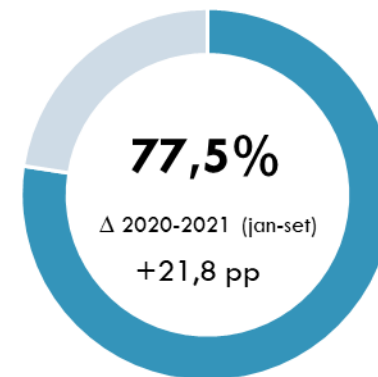
Adalimumab



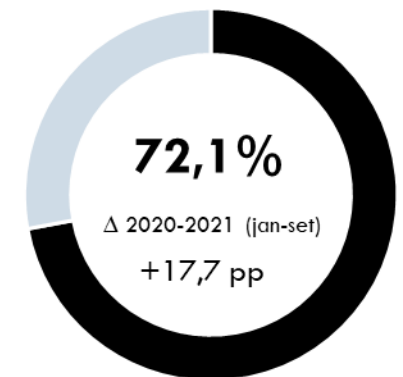
Trastuzumab



Enoxaparina sódica



Total





# Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



# DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Set 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte   Grupo E	144 046 320	12,3%	+ 10,0%	11,2%
CH Univ. Coimbra   Grupo E	108 035 950	9,2%	+ 7,1%	6,1%
CH Univ. Lisboa Central   Grupo E	102 157 719	8,7%	+ 9,8%	7,9%
CH Univ. São João   Grupo E	95 662 255	8,2%	+ 13,0%	9,5%
CH Univ. Porto   Grupo E	89 527 118	7,6%	+ 12,3%	8,4%
IPO Porto   Grupo F	57 194 763	4,9%	+ 14,9%	6,4%
IPO Lisboa   Grupo F	52 403 652	4,5%	+ 6,1%	2,6%
CH Lisboa Ocidental   Grupo E	49 910 591	4,3%	+ 13,4%	5,1%
CH V.N.Gaia - Espinho   Grupo D	37 645 963	3,2%	+ 9,8%	2,9%
H Braga   Grupo D	37 439 514	3,2%	+ 11,8%	3,4%
H P.D. Fern. Fonseca   Grupo D	32 908 596	2,8%	+ 8,5%	2,2%
H Garcia Orta   Grupo D	30 784 348	2,6%	+ 11,8%	2,8%

Hospitais (2/4)	Jan-Set 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
H S O Guimarães   Grupo C	27 920 768	2,4%	+ 12,4%	2,7%
CH Univ. Algarve   Grupo D	27 659 182	2,4%	- 0,0%	0,0%
CH Setúbal   Grupo C	24 402 363	2,1%	+ 7,3%	1,4%
CH Tondela-Viseu   Grupo D	21 763 017	1,9%	+ 15,4%	2,5%
ULS Matosinhos   Grupo C	21 604 242	1,8%	+ 12,8%	2,1%
CH T. Montes e A. Douro   Grupo D	19 416 457	1,7%	+ 6,2%	1,0%
H Distrital Santarém   Grupo C	14 515 410	1,2%	+ 5,8%	0,7%
CH Barreiro Montijo   Grupo C	14 461 422	1,2%	+ 8,9%	1,0%
H Esp. Santo - Évora   Grupo D	14 426 062	1,2%	+ 11,3%	1,3%
IPO Coimbra   Grupo F	14 401 650	1,2%	+ 22,6%	2,3%
ULS Alto Minho   Grupo C	13 640 378	1,2%	+ 12,1%	1,3%
CH Baixo Vouga   Grupo C	13 480 150	1,1%	+ 16,0%	1,6%

# DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Set 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Douro Vouga   Grupo C	12 052 099	1,0%	+ 8,8%	0,8%
CH Leiria   Grupo C	11 028 070	0,9%	+ 17,5%	1,4%
CH Tâmega Sousa   Grupo C	10 213 091	0,9%	+ 12,2%	1,0%
CH Medio Tejo   Grupo C	10 166 327	0,9%	+ 15,3%	1,2%
CH Univ. Cova Beira   Grupo C	8 139 420	0,7%	+ 8,8%	0,6%
CH Oeste   Grupo B	7 165 497	0,6%	+ 7,9%	0,5%
ULS Baixo Alentejo   Grupo C	7 008 325	0,6%	+ 6,2%	0,4%
ULS Guarda   Grupo B	6 535 613	0,6%	+ 6,8%	0,4%
ULS Litoral Alentejano   Grupo B	5 780 291	0,5%	+ 24,9%	1,0%
ULS Norte Alentejano   Grupo C	5 770 571	0,5%	+ 19,1%	0,8%
ULS Castelo Branco   Grupo B	4 582 579	0,4%	+ 12,4%	0,4%
ULS Nordeste   Grupo B	4 122 903	0,4%	+ 33,3%	0,9%

Hospitais (4/4)	Jan-Set 2021	Peso	Δ%	Peso na Variação
H V Franca Xira*   Grupo B	3 890 497	0,3%	n.a.	3,3%
CH Medio Ave   Grupo B	3 541 469	0,3%	+ 11,6%	0,3%
H D. Figueira Foz   Grupo B	1 988 596	0,2%	+ 18,4%	0,3%
H Santa Maria Maior   Grupo B	1 833 467	0,2%	+ 14,8%	0,2%
H Magalhaes Lemos   Psiquiátricos	1 046 459	0,1%	+ 18,1%	0,1%
CH P. Varzim-V.Conde   Grupo B	851 096	0,1%	+ 21,4%	0,1%
CH Psiqu. Lisboa   Psiquiátricos	471 622	0,0%	+ 18,2%	0,1%
IO Dr. Gama Pinto   Grupo A	445 833	0,0%	+ 14,8%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais   Grupo A	193 057	0,0%	+ 23,0%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo   Grupo A	158 341	0,0%	+ 26,9%	0,0%
H Arc. Joao Crisóstomo   Grupo A	68 974	0,0%	+ 34,6%	0,0%
<b>Total</b>	<b>1 172 462 090</b>	<b>100%</b>	<b>+ 11,0%</b>	<b>100%</b>

# Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Set 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.02 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	20 898 793	10,9%	+ 7,5%	+ 13,2%
01.03 Antivíricos	18 509 671	9,6%	- 5,0%	- 8,9%
16.03 Imunomoduladores	15 126 925	7,9%	+ 0,6%	+ 0,8%
03.04 Anti-hipertensores	14 190 547	7,4%	+ 3,0%	+ 3,7%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	11 196 772	5,8%	- 1,7%	- 1,7%
20.04 Gases medicinais	11 184 819	5,8%	+ 68,1%	+ 41,0%
02.10 Analgésicos e antipiréticos	10 286 502	5,3%	+ 9,0%	+ 7,7%
02.09 Psicofármacos	9 185 388	4,8%	+ 11,3%	+ 8,5%
01.01 Antibacterianos	7 781 378	4,0%	+ 3,6%	+ 2,5%
16.01 Citotóxicos	7 608 818	4,0%	+ 4,4%	+ 2,9%
Outros	66 362 213	34,5%	+ 5,3%	+ 30,4%
<b>Total</b>	<b>192 331 825</b>	<b>100%</b>	<b>+ 6,1%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Set 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	16 022 357	8,3%	+ 8,6%	+ 11,4%
Oxigénio	11 160 335	5,8%	+ 68,3%	+ 41,0%
Paracetamol	8 504 868	4,4%	+ 9,5%	+ 6,7%
Tacrolímus	5 878 325	3,1%	+ 0,5%	+ 0,2%
Micofenolato De Mofetil	5 055 071	2,6%	- 0,9%	- 0,4%
Furosemida	3 195 795	1,7%	+ 3,4%	+ 1,0%
Água Para Preparações Injectáveis	2 911 308	1,5%	+ 9,8%	+ 2,4%
Tamoxifeno	2 833 358	1,5%	- 3,9%	- 1,0%
Enoxaparina Sódica	2 638 132	1,4%	+ 15,6%	+ 3,2%
Pantoprazol	2 589 625	1,3%	+ 22,5%	+ 4,3%
Restantes substâncias ativas	131 542 652	68,4%	+ 2,7%	+ 31,3%
<b>Total</b>	<b>192 331 825</b>	<b>100%</b>	<b>+ 6,1%</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](#)