

# **MEIO HOSPITALAR**

## **MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS**

 **infarmed**  
Autoridade Nacional do Medicamento  
e Produtos de Saúde I.P.

**Março 2020**



# SUMÁRIO

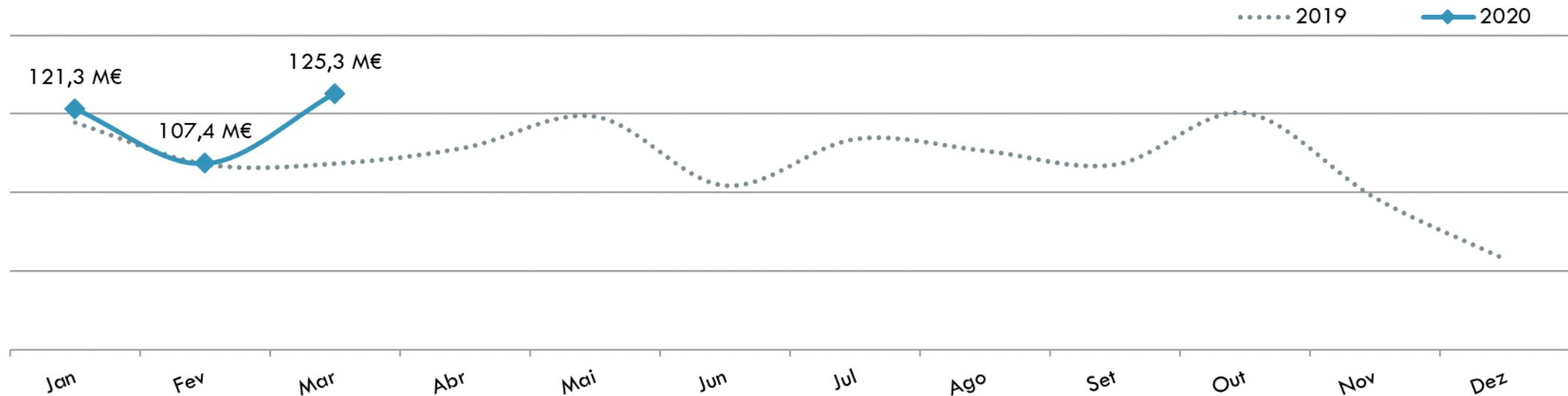
- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: **354 M€** (+ 6,5% → + 21,6 M€)
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
  - Oncologia: 108,5 M€ ( $\Delta + 10,6\% \rightarrow \Delta + 10,4 \text{ M€}$ )
  - Esclerose Múltipla : 22,1 M€ ( $\Delta + 22,9\% \rightarrow + 4,1 \text{ M€}$ )
  - VIH: 50 M€ ( $\Delta + 6,0\% \rightarrow + 2,8 \text{ M€}$ )
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
  - Darunavir + Cobicistate + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida (VIH) : 4,7 M€ ( $\Delta + 179\% \rightarrow \Delta + 3,0 \text{ M€}$ )
  - Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina (VIH): 12 M€ ( $\Delta + 25,3\% \rightarrow + 2,4 \text{ M€}$ )
  - Dolutegravir (VIH): 7,2 M€ ( $\Delta + 47,2\% \rightarrow + 2,3 \text{ M€}$ )

# Despesa nos Hospitais do SNS

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

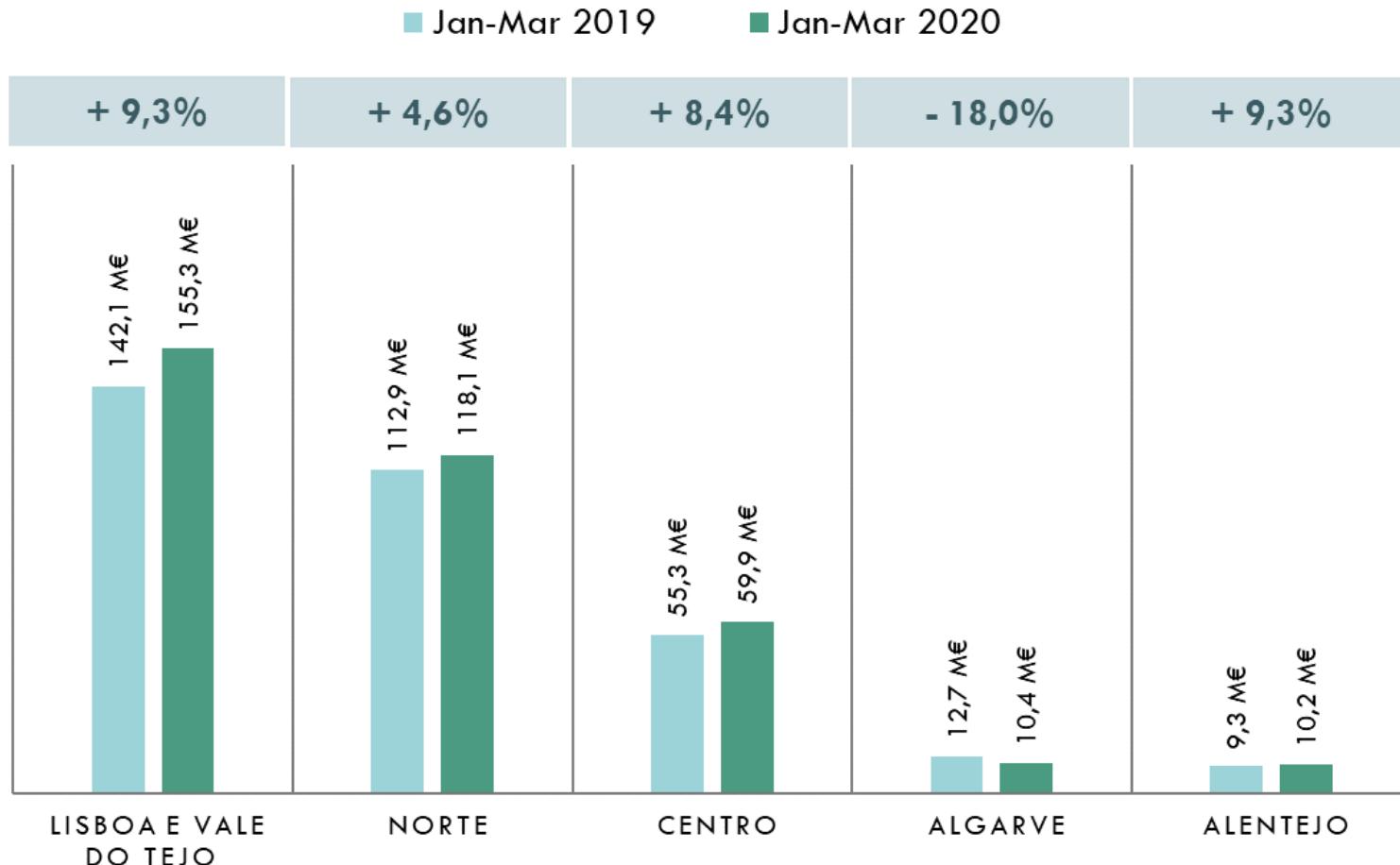


# EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>
Janeiro-Março 2019	332,3 M€	- 1,6%	- 5,3 M€
Janeiro-Março 2020	354,0 M€	+ 6,5%	+ 21,6 M€

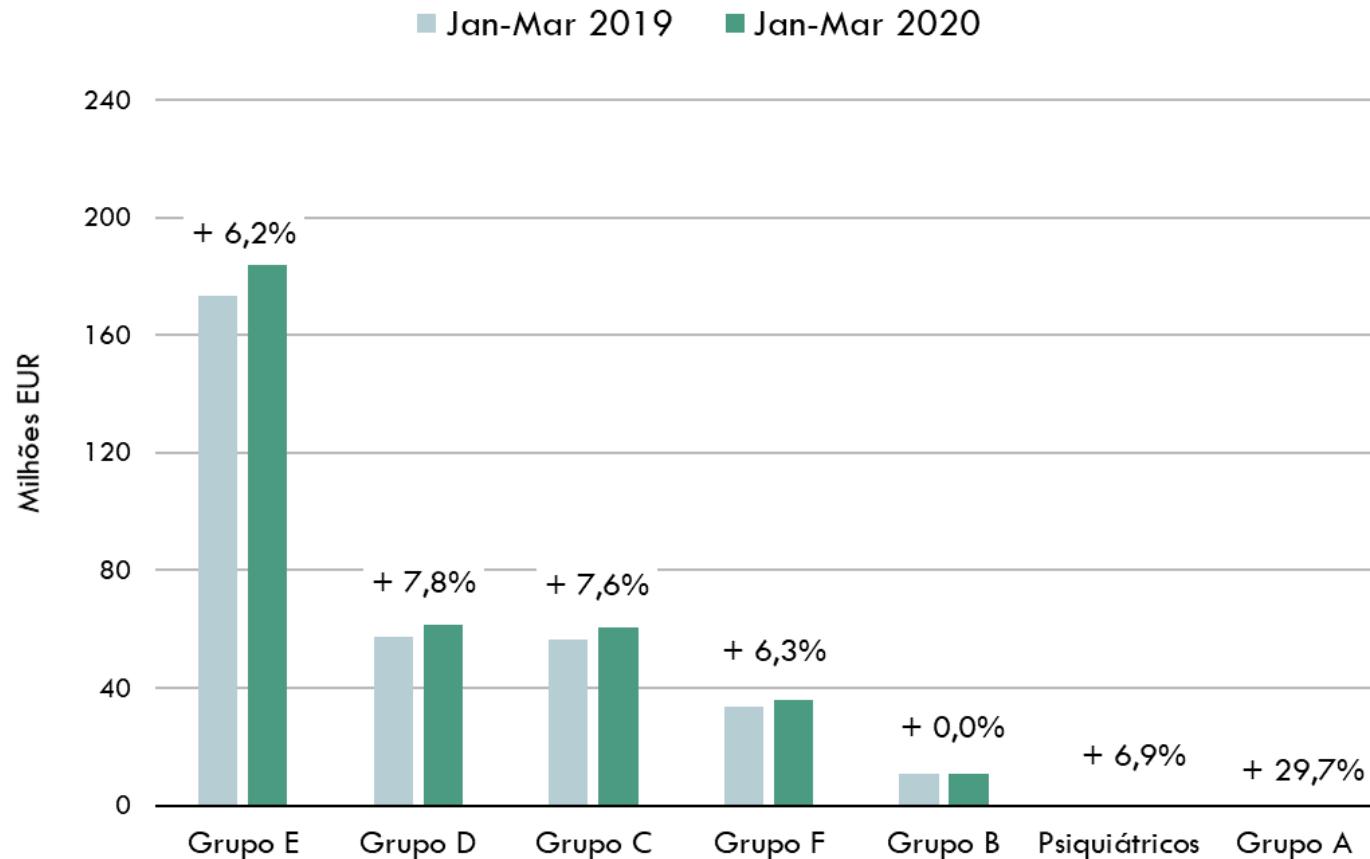
# DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



## Janeiro-Março 2020:

- ✓ A região de Lisboa e Vale do Tejo é a região com maior aumento da despesa (+ 13,3M€)

# DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO\*

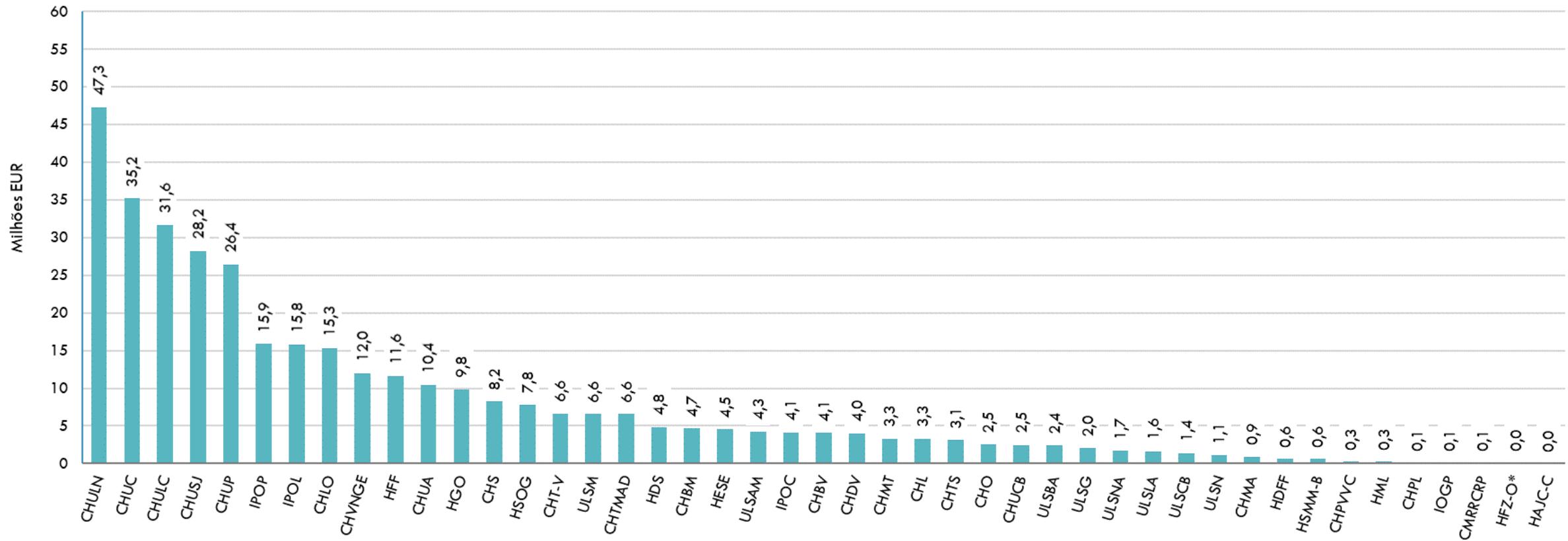


## Janeiro-Março 2020

- ✓ O Grupo D apresentou um aumento da despesa de 7,8% face ao período homólogo, o que equivale a 4,4 M€;
- ✓ O Grupo E apresentou um aumento da despesa de 6,2%, o que corresponde a mais 10,7 M€ face ao período homólogo.

# DESPESA POR HOSPITAL

**Despesa nos Hospitais do SNS**

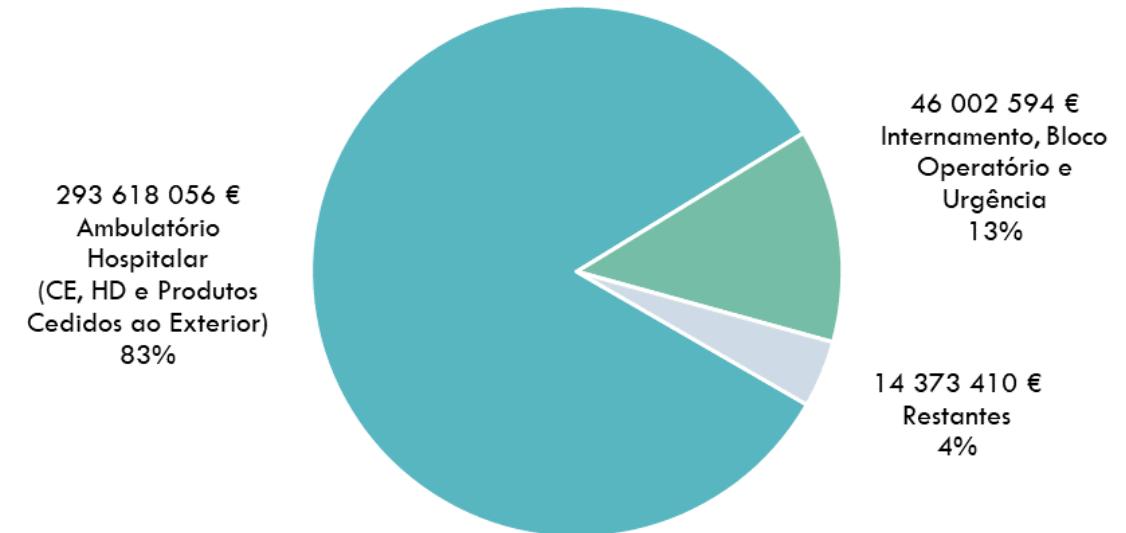


Informação mais pormenorizada relativamente aos dados de despesa por Hospital no Anexo I

\* Dados apenas de janeiro 2020

# DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Mar 2020	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	172 063 942	48,6%	+8,1%	59,7%
Hospital de Dia	118 568 669	33,5%	+11,2%	55,2%
Internamento	33 111 882	9,4%	-7,9%	-13,2%
Bloco Operatório	9 000 827	2,5%	+5,5%	2,2%
MCDT	7 732 724	2,2%	-10,5%	-4,2%
Urgência	3 889 885	1,1%	-9,2%	-1,8%
Cirurgia de Ambulatório	2 985 445	0,8%	+8,9%	1,1%
Outros	6 640 686	1,9%	+3,5%	1,0%
<b>Total</b>	<b>353 994 060</b>	<b>100%</b>	<b>+6,5%</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-Mar 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
16.03 Imunomoduladores	111 988 852	31,6%	6 219 649	5,9%	28,7%
01.03 Antivíricos	55 915 484	15,8%	60 205	0,1%	0,3%
16.01 Citotóxicos	45 089 432	12,7%	6 048 562	15,5%	27,9%
04.04 Anti-hemorrágicos	14 480 485	4,1%	1 469 010	11,3%	6,8%
02.13 Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	14 416 528	4,1%	2 091 531	17,0%	9,7%
11.04 Metabolismo	14 033 186	4,0%	503 470	3,7%	2,3%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	12 466 745	3,5%	1 158 807	10,2%	5,4%
18.03 Imunoglobulinas	10 690 644	3,0%	1 706 749	19,0%	7,9%
01.01 Antibacterianos	5 893 043	1,7%	259 745	4,6%	1,2%
08.01 Hormonas hipotalâmicas e hipofisárias, seus análogos e antagonistas	4 667 174	1,3%	196 807	4,4%	0,9%
Outros	64 352 488	18,2%	1 929 689	3,1%	8,9%
<b>Total</b>	<b>353 994 060</b>	<b>100%</b>	<b>+ 21 644 224</b>	<b>+ 6,5%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

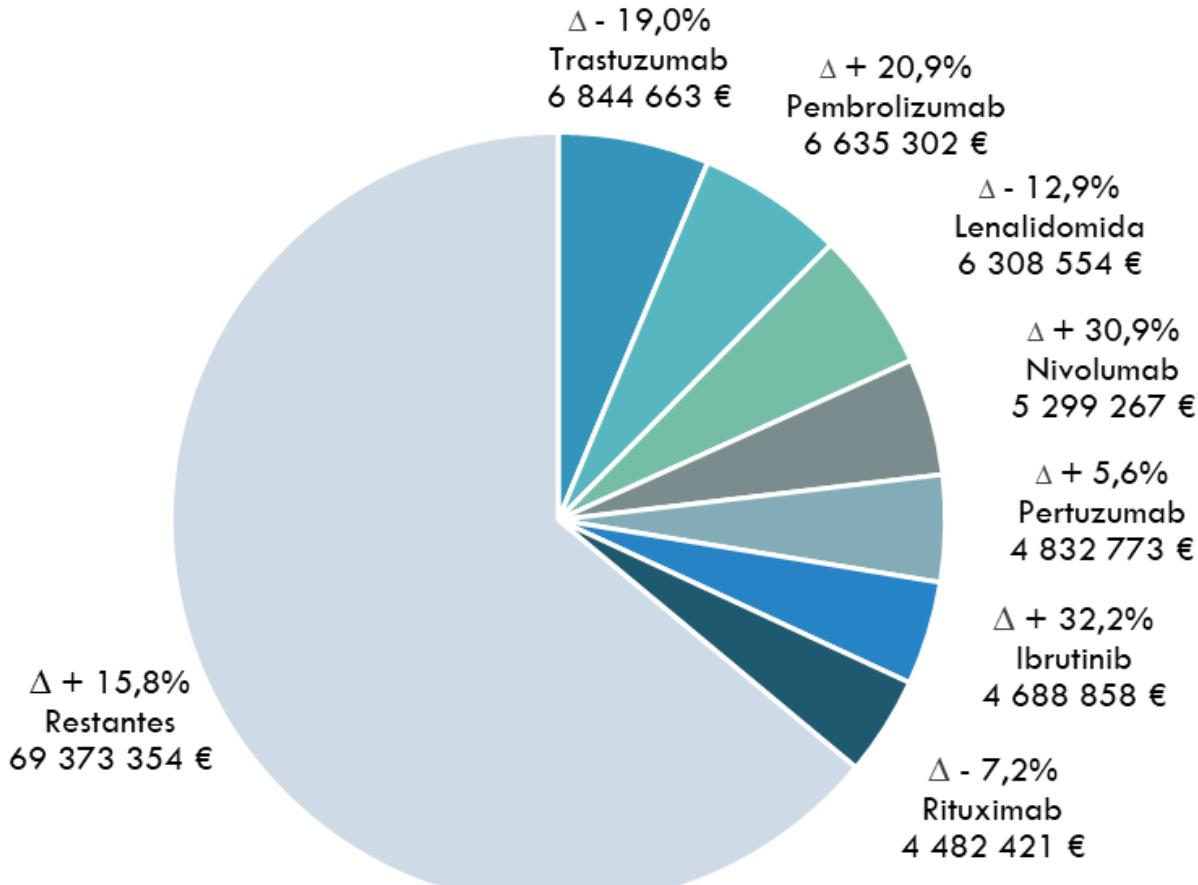
# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS (€) Jan-Mar 2020	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	12 005 427	3,4%	+ 2 427 220	+ 25,3%	+ 11,2%
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	10 465 300	3,0%	+ 1 734 920	+ 19,9%	+ 8,0%
Dolutegravir	01/2015	7 155 201	2,0%	+ 2 294 784	+ 47,2%	+ 10,6%
Trastuzumab	N/A	6 844 663	1,9%	- 1 602 825	- 19,0%	- 7,4%
Ustecinumab	08/2010	6 799 505	1,9%	+ 450 590	+ 7,1%	+ 2,1%
Tafamidis	05/2012	6 770 739	1,9%	+ 580 551	+ 9,4%	+ 2,7%
Raltegravir	07/2008	6 687 699	1,9%	+ 173 586	+ 2,7%	+ 0,8%
Pembrolizumab	02/2017	6 635 302	1,9%	+ 1 145 236	+ 20,9%	+ 5,3%
Lenalidomida	01/2009	6 308 554	1,8%	- 934 006	- 12,9%	- 4,3%
Adalimumab	12/2016	5 425 684	1,5%	- 1 310 135	- 19,5%	- 6,1%
Restantes substâncias ativas		278 895 986	78,8%	+ 16 684 305	+ 6,4%	77,1%
<b>Total</b>		<b>353 994 060</b>	<b>100%</b>	<b>+ 21 644 224</b>	<b>+ 6,5%</b>	<b>100%</b>

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR AUMENTO DA DESPESA

Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS (€) Jan-Mar 2020	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Darunavir + Cobicistate + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida	03/2018	4 670 828	1,3%	+ 2 995 623	+ 178,8%	+ 13,8%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	12 005 427	3,4%	+ 2 427 220	+ 25,3%	+ 11,2%
Dolutegravir	01/2015	7 155 201	2,0%	+ 2 294 784	+ 47,2%	+ 10,6%
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	10 465 300	3,0%	+ 1 734 920	+ 19,9%	+ 8,0%
Atezolizumab	05/2019	1 827 603	0,5%	+ 1 652 781	+ 945,4%	+ 7,6%
Osimertinib	08/2017	3 470 129	1,0%	+ 1 641 777	+ 89,8%	+ 7,6%
Emtricitabina + Rilpivirina + Tenofovir Alafenamida	12/2017	5 284 440	1,5%	+ 1 505 509	+ 39,8%	+ 7,0%
Nivolumab	12/2017	5 299 267	1,5%	+ 1 251 644	+ 30,9%	+ 5,8%
Pembrolizumab	02/2017	6 635 302	1,9%	+ 1 145 236	+ 20,9%	+ 5,3%
Ibrutinib	07/2016	4 688 858	1,3%	+ 1 140 755	+ 32,2%	+ 5,3%
Restantes substâncias ativas		292 491 706	82,6%	+ 3 853 977	+ 1,3%	17,8%
<b>Total</b>		<b>353 994 060</b>	<b>100%</b>	<b>+ 21 644 224</b>	<b>+ 6,5%</b>	<b>100%</b>

# ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA

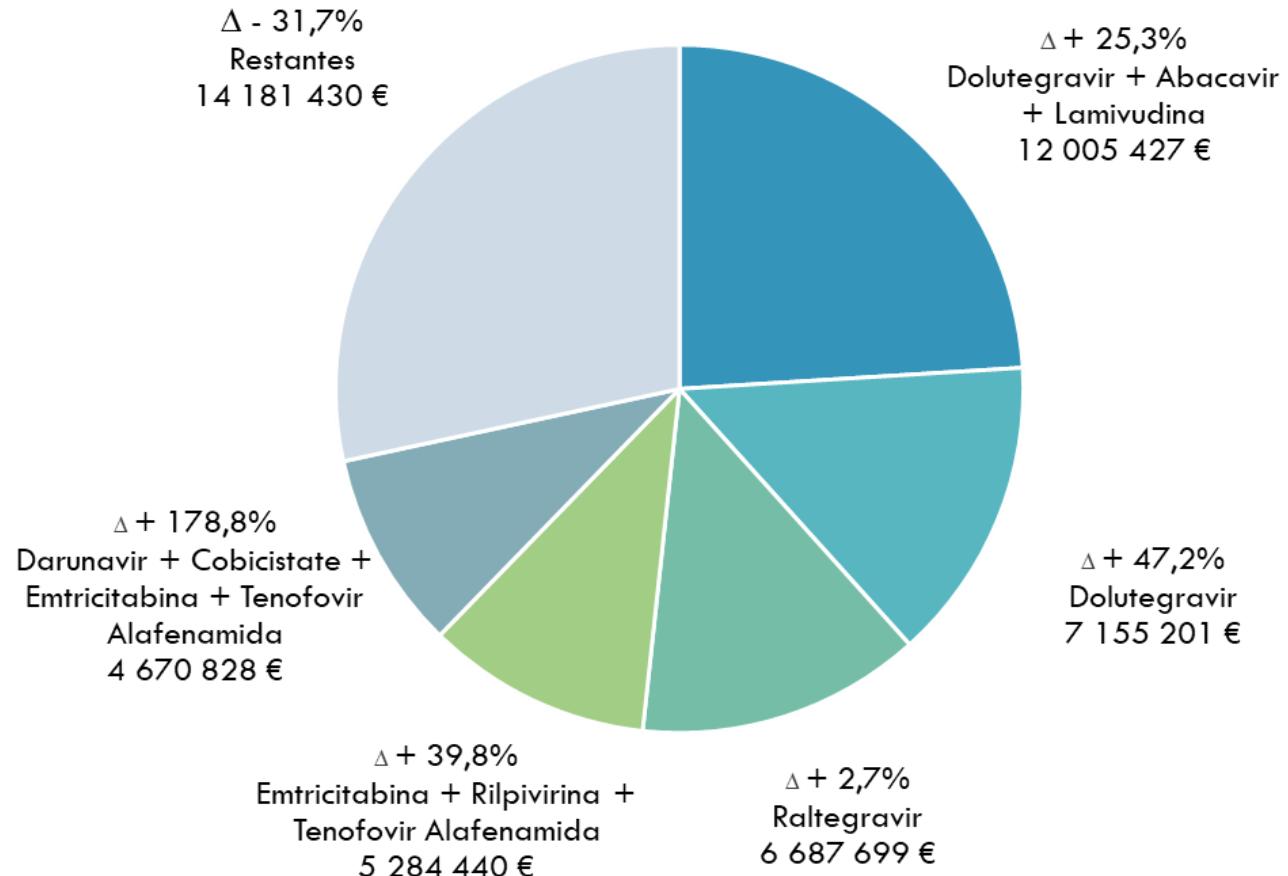


## Janeiro-Março 2020

- ✓ Medicamentos com indicação oncológica:
  - 108,5 milhões de euros ( $\Delta + 10,6\% \rightarrow \Delta + 10,4 \text{ M€}$ )
  - 30,6 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Mar 2019	Jan-Mar 2020	Variação
Imunomoduladores	48 628 557	51 883 483	+6,7%
Citotóxicos	38 192 396	43 629 697	+14,2%
Hormonas e anti-hormonas	11 261 551	12 435 155	+10,4%
Medicamentos antineoplásicos e imunomoduladores	17 093	516 857	-

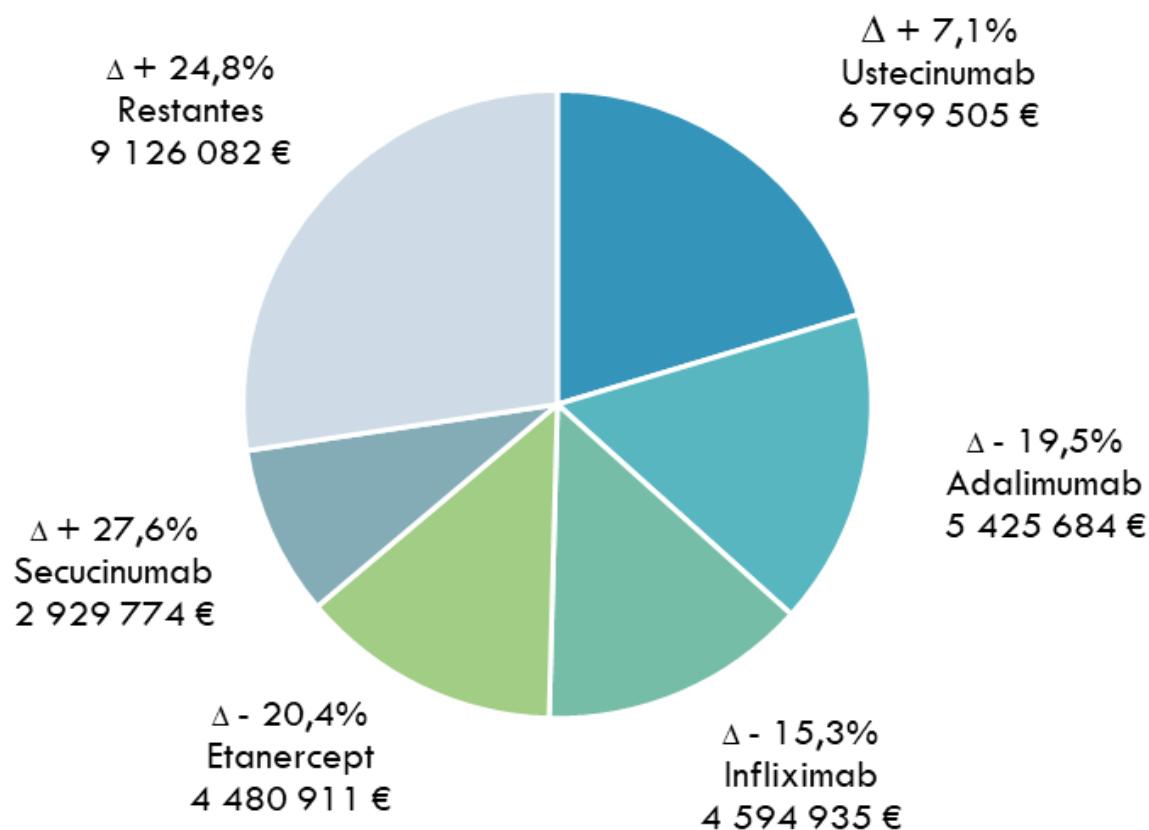
# ÁREA TERAPÊUTICA | VIH



## Janeiro-Março 2020

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH\*:
  - 50 milhões de euros ( $\Delta +6,0\% \rightarrow \Delta + 2,8 \text{ M}\text{€}$ )
  - 14,1 % do total da despesa

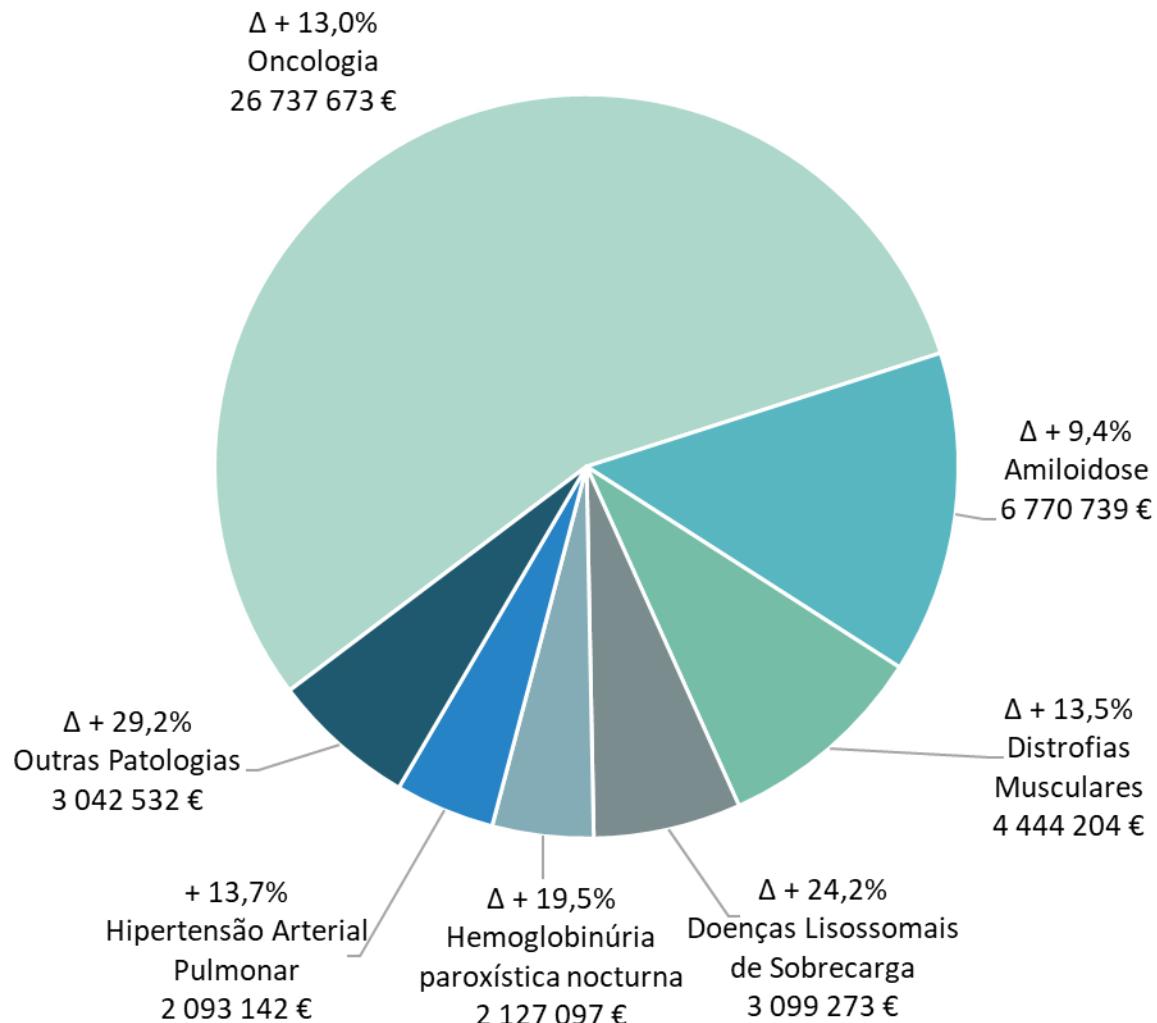
# ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL



## Janeiro-Março 2020

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
  - 33,4 milhões de euros ( $\Delta - 1,1\% \rightarrow \Delta - 385$  mil €)
  - 9,4 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Secucinumab (+ 635 mil €), Vedolizumab (+ 612 mil €) e Ixecizumab (+ 577 mil €);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 39,6%, apesar do decréscimo da despesa.

# MEDICAMENTOS ÓRFÃOS

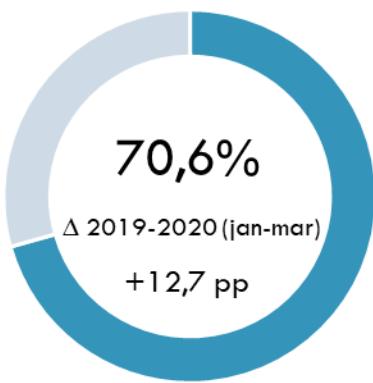


## Janeiro-Março 2020

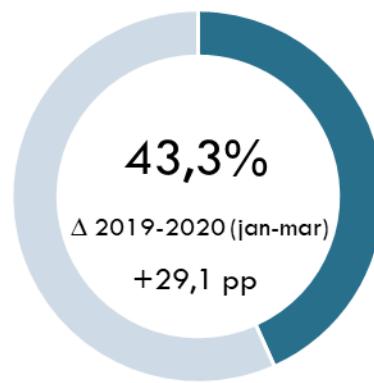
- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
  - 48,3 milhões de euros ( $\Delta + 14,4\% \rightarrow \Delta + 6,1 \text{ M}€$ )
  - 13,6% do total da despesa
  
- ✓ Aumento da despesa com medicamentos órfãos na área de Oncologia em 3,1 M€.

# QUOTA DE BIOSSIMILARES

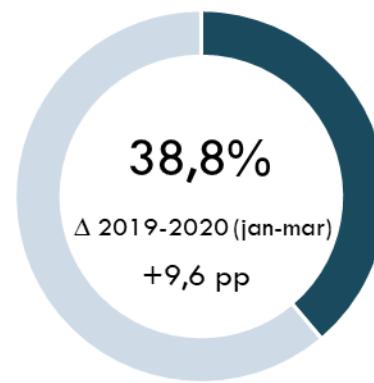
Enoxaparina sódica



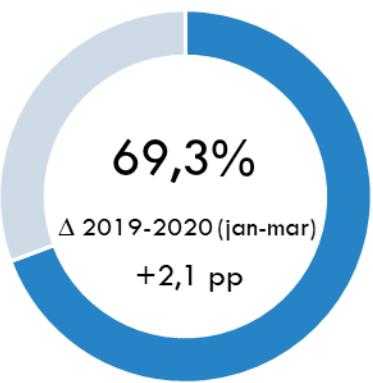
Adalimumab



Trastuzumab



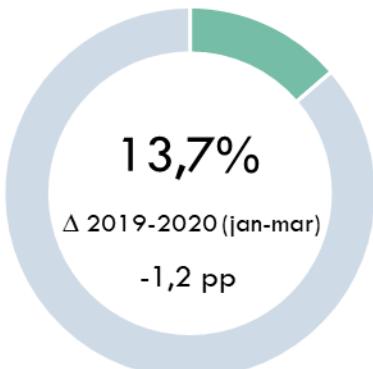
Rituximab



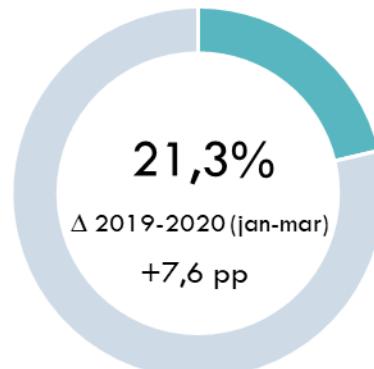
Filgrastim



Epoetina



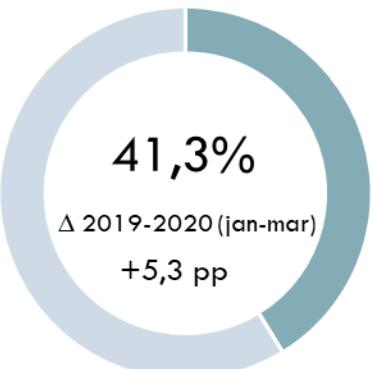
Somatropina



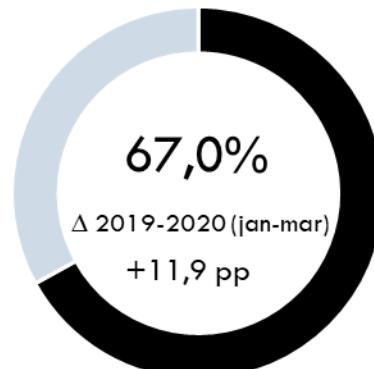
Infliximab



Etanercept



Total



# Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



# DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Mar 2020	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte   Grupo E	47 292 943	13,4%	+ 6,0%	12,4%
CH Univ. Coimbra   Grupo E	35 177 954	9,9%	+ 8,4%	12,7%
CH Univ. Lisboa Central   Grupo E	31 623 055	8,9%	+ 7,2%	9,8%
CH Univ. São João   Grupo E	28 229 397	8,0%	+ 2,6%	3,3%
CH Univ. Porto   Grupo E	26 393 107	7,5%	+ 5,6%	6,5%
IPO Porto   Grupo F	15 881 441	4,5%	- 0,1%	-0,1%
IPO Lisboa   Grupo F	15 814 619	4,5%	+ 11,8%	7,7%
CH Lisboa Ocidental   Grupo E	15 338 658	4,3%	+ 7,2%	4,7%
CH V.N.Gaia - Espinho   Grupo D	12 005 206	3,4%	+ 10,8%	5,4%
H P.D. Fern. Fonseca   Grupo D	11 644 013	3,3%	+ 29,6%	12,3%
CH Univ. Algarve   Grupo D	10 447 464	3,0%	- 18,0%	-10,6%

Hospitais (2/4)	Jan-Mar 2020	Peso	Δ%	Peso na Variação
H Garcia Orta   Grupo D	9 831 611	2,8%	+ 7,4%	3,1%
CH Setubal   Grupo C	8 235 524	2,3%	+ 19,7%	6,3%
H S O Guimaraes   Grupo C	7 829 617	2,2%	- 5,6%	-2,1%
CH Tondela-Viseu   Grupo D	6 648 420	1,9%	+ 9,1%	2,6%
ULS Matosinhos   Grupo C	6 593 516	1,9%	+ 10,8%	3,0%
CH T. Montes e A. Douro   Grupo D	6 588 346	1,9%	+ 22,6%	5,6%
H Distrital Santarem   Grupo C	4 826 115	1,4%	+ 4,0%	0,9%
CH Barreiro Montijo   Grupo C	4 688 241	1,3%	+ 6,9%	1,4%
H Esp. Santo - Evora   Grupo D	4 524 341	1,3%	+ 11,5%	2,2%
ULS Alto Minho   Grupo C	4 258 975	1,2%	+ 10,1%	1,8%
IPO Coimbra   Grupo F	4 111 903	1,2%	+ 13,3%	2,2%

# DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Mar 2020	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Baixo Vouga   Grupo C	4 068 010	1,1%	+ 4,9%	0,9%
CH Douro Vouga   Grupo C	4 034 860	1,1%	+ 2,7%	0,5%
CH Medio Tejo   Grupo C	3 276 037	0,9%	+ 15,9%	2,1%
CH Leiria   Grupo C	3 273 998	0,9%	+ 19,0%	2,4%
CH Tamega Sousa   Grupo C	3 129 785	0,9%	+ 1,5%	0,2%
CH Oeste   Grupo B	2 489 161	0,7%	+ 4,0%	0,4%
CH Univ. Cova Beira   Grupo C	2 467 663	0,7%	+ 10,3%	1,1%
ULS Baixo Alentejo   Grupo C	2 397 010	0,7%	+ 15,0%	1,4%
ULS Guarda   Grupo B	2 031 588	0,6%	- 4,5%	-0,4%
ULS Norte Alentejano   Grupo C	1 662 178	0,5%	+ 2,2%	0,2%
ULS Litoral Alentejano   Grupo B	1 613 895	0,5%	+ 3,6%	0,3%

Hospitais (4/4)	Jan-Mar 2020	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Castelo Branco   Grupo B	1 412 395	0,4%	+ 5,4%	0,3%
ULS Nordeste   Grupo B	1 074 972	0,3%	+ 0,8%	0,0%
CH Medio Ave   Grupo B	934 850	0,3%	- 6,1%	-0,3%
H D. Figueira Foz   Grupo B	636 730	0,2%	- 11,1%	-0,4%
H Santa Maria Maior   Grupo B	590 702	0,2%	- 1,8%	0,0%
CH P. Varzim-V.Conde   Grupo B	262 535	0,1%	+ 5,0%	0,1%
H Magalhaes Lemos   Psiquiátricos	259 644	0,1%	+ 7,2%	0,1%
CH Psiq. Lisboa   Psiquiátricos	139 570	0,0%	+ 6,4%	0,0%
IO Dr. Gama Pinto   Grupo A	137 476	0,0%	+ 51,5%	0,2%
CMR R.C. Rovisco Pais   Grupo A	54 010	0,0%	+ 20,3%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo   Grupo A	43 159	0,0%	+ 7,4%	0,0%
H Arc. Joao Crisostomo   Grupo A	19 364	0,0%	- 2,9%	0,0%

# Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Mar 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
12.02 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	7 162 196	11,0%	- 1,6%	- 10,6%
01.03 Antivíricos	6 901 842	10,6%	+ 3,3%	+ 19,8%
16.03 Imunomoduladores	5 287 641	8,1%	+ 18,5%	+ 74,6%
03.04 Anti-hipertensores	5 048 105	7,7%	- 0,4%	- 2,0%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	3 837 845	5,9%	+ 5,8%	+ 18,9%
02.10 Analgésicos e antipiréticos	3 613 479	5,5%	+ 1,0%	+ 3,3%
02.09 Psicofármacos	2 870 359	4,4%	- 0,2%	- 0,6%
01.01 Antibacterianos	2 786 571	4,3%	- 3,4%	- 8,9%
16.01 Citotóxicos	2 360 376	3,6%	+ 14,9%	+ 27,7%
20.04 Gases medicinais	2 209 889	3,4%	- 4,4%	- 9,1%
Outros	23 070 706	35,4%	- 0,6%	- 13,1%
<b>Total</b>	<b>65 149 008</b>	<b>100%</b>	<b>+ 1,7%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Mar 2020	Peso no Mercado	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Cloreto De Sódio	5 490 074	8,4%	- 1,5%	- 7,8%
Paracetamol	2 977 617	4,6%	+ 1,1%	+ 3,0%
Oxigénio	2 200 282	3,4%	- 4,3%	- 9,0%
Tacrolímus	2 082 703	3,2%	+ 20,4%	+ 31,9%
Micofenolato De Mofetil	1 793 981	2,8%	+ 18,0%	+ 24,7%
Furosemida	1 222 588	1,9%	- 5,8%	- 6,8%
Água Para Preparações Injectáveis	1 053 566	1,6%	+ 8,7%	+ 7,6%
Tamoxifeno	979 916	1,5%	+ 2,0%	+ 1,8%
Etinilestradiol + Gestodeno	886 512	1,4%	- 1,0%	- 0,8%
Letrozol	864 261	1,3%	+ 15,2%	+ 10,3%
Restantes substâncias ativas	45 597 509	70,0%	+ 1,1%	+ 45,0%
<b>Total</b>	<b>65 149 008</b>	<b>100%</b>	<b>+ 1,7%</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](#)