

# MEIO HOSPITALAR

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

# SUMÁRIO

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS (até novembro): **1 138 M€** (+ 6,4% → + 69 M€)
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento na despesa:
  - Oncologia: 324 M€ ( $\Delta$  +22% → +58 M€)
  - AR/Psoríase/DII: 130,6 M€ ( $\Delta$  +12,6% → +14,6 M€)
  - Imunoglobulinas: 32,3 M€ ( $\Delta$  +13,2% → +3,8 M€)
- ✓ Diminuição da despesa com VIH: 190 M€ ( $\Delta$  -6,2% → -12,6 M€)
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
  - Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina (VIH): 28,6 M€ ( $\Delta$  +88% → +13,4 M€)
  - Pembrolizumab (Oncologia): 14,1 M€ ( $\Delta$  +268% → +10,3 M€)
  - Darunavir + Cobicistate (VIH): 9,2 M€ ( $\Delta$  +488% → +7,7 M€)

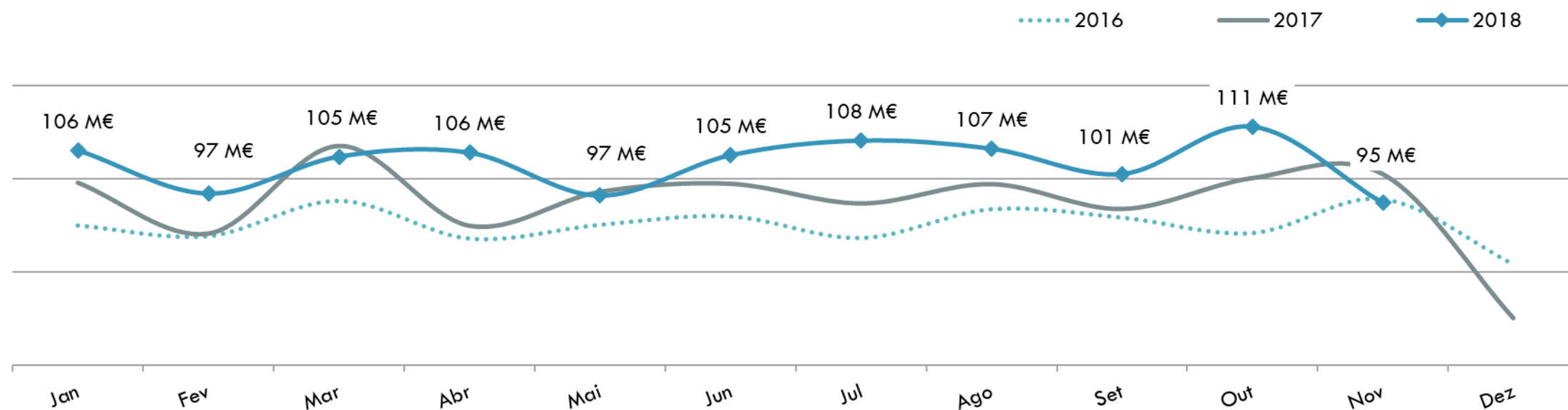
**Nota:** As características do contrato de comparticipação dos novos medicamentos para o tratamento da Hepatite C não possibilitam o apuramento imediato da despesa real, pelo que o presente relatório de monitorização de despesa hospitalar não inclui esses dados.

# Despesa nos Hospitais do SNS

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

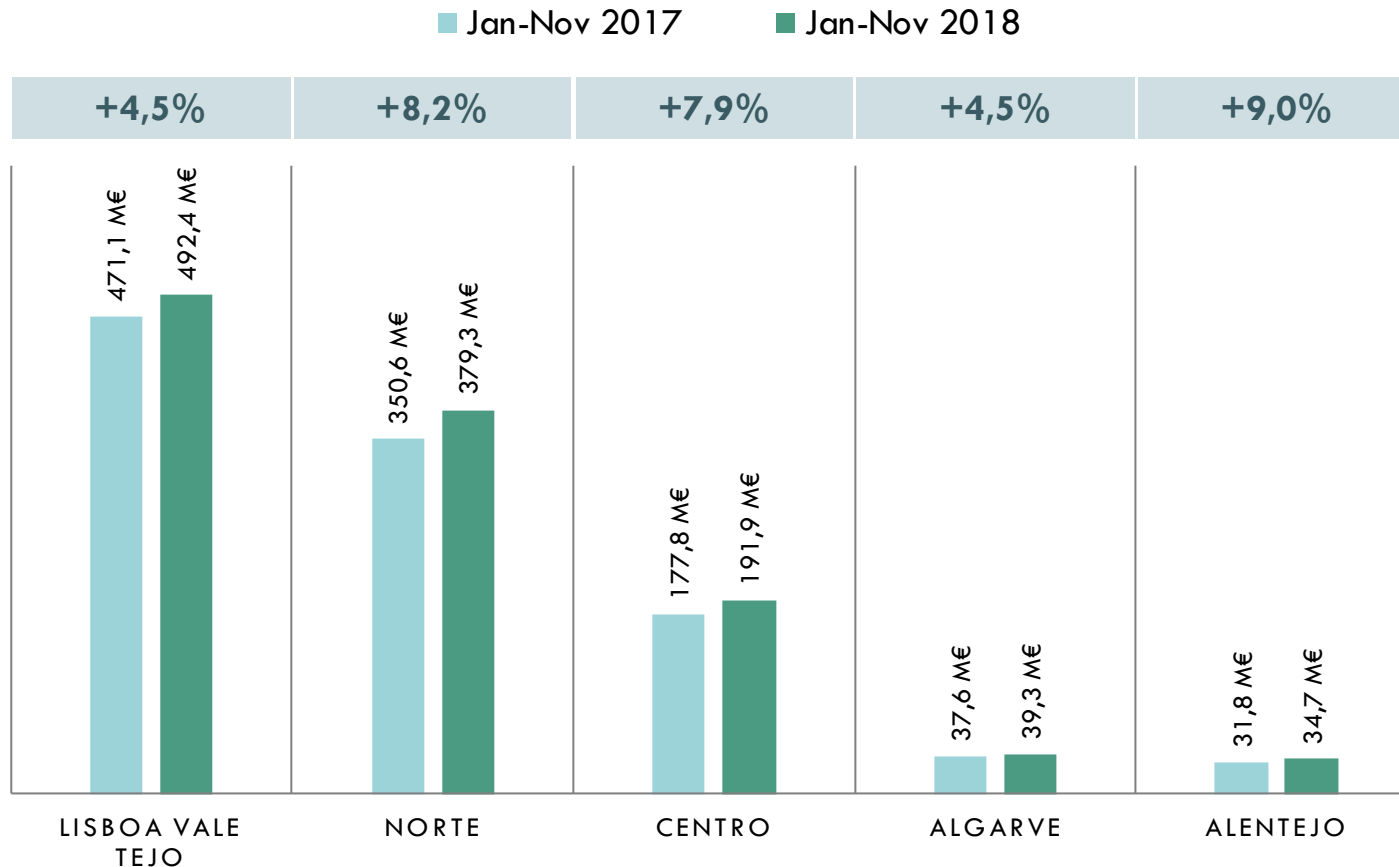


# EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>
Janeiro-Novembro 2016	1 000 M€	+6,0%	+57 M€
Janeiro-Novembro 2017	1 069 M€	+6,9%	+69 M€
Janeiro-Novembro 2018	1 138 M€	+6,4%	+69 M€

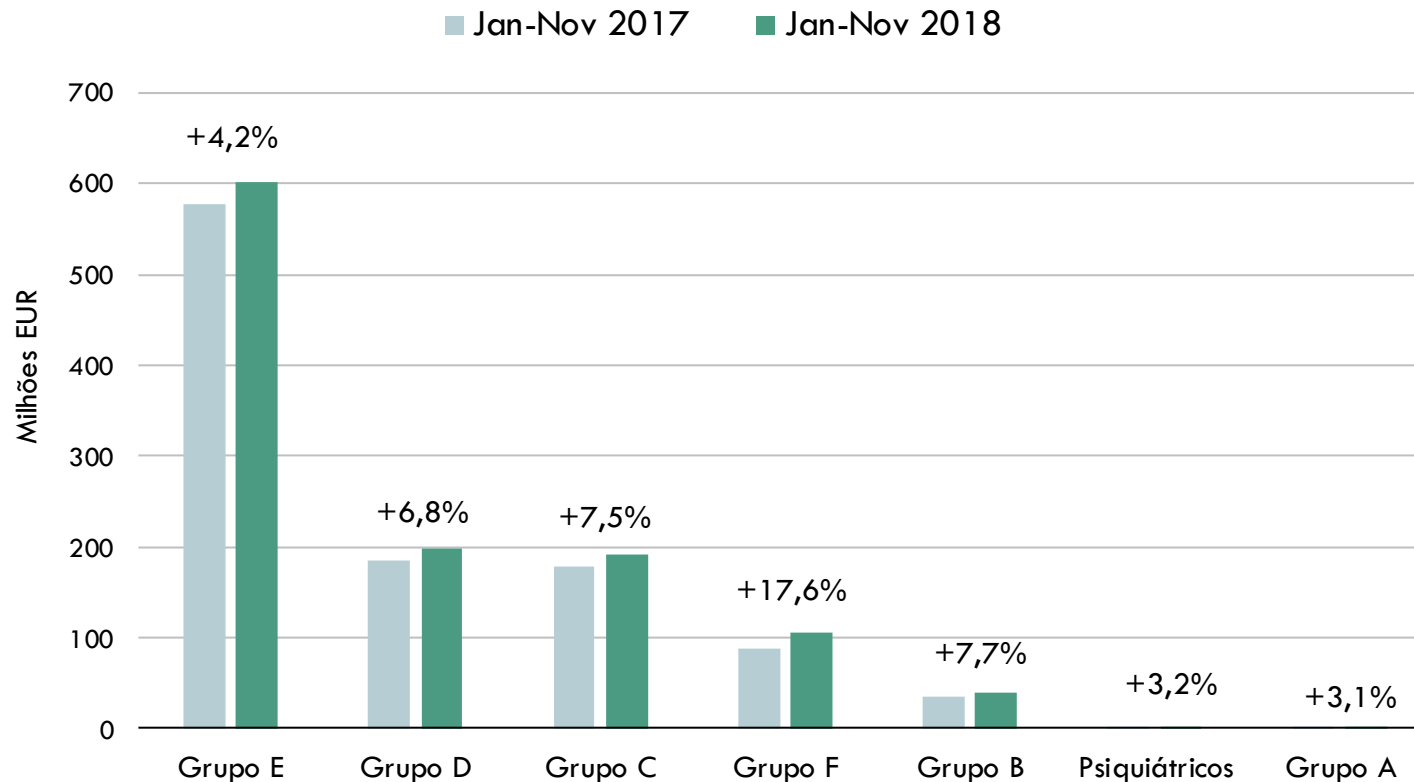
# DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



## Janeiro-Novembro 2018:

- ✓ A região Norte é a que mais contribui para o aumento da despesa (+28,7 M€), seguida da região de Lisboa e Vale do Tejo (+21,3 M€).
- ✓ Em valores percentuais, a região com maior aumento da despesa é o Alentejo (+9,0%).

# DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO\*



## Janeiro-Novembro 2018

- ✓ Em termos percentuais, o Grupo F\*\* apresentou o maior aumento da despesa;
- ✓ O Grupo E\*\*\* foi o que mais contribuiu para o aumento da despesa em valor absoluto, com mais 24,1 M€ face ao período homólogo.

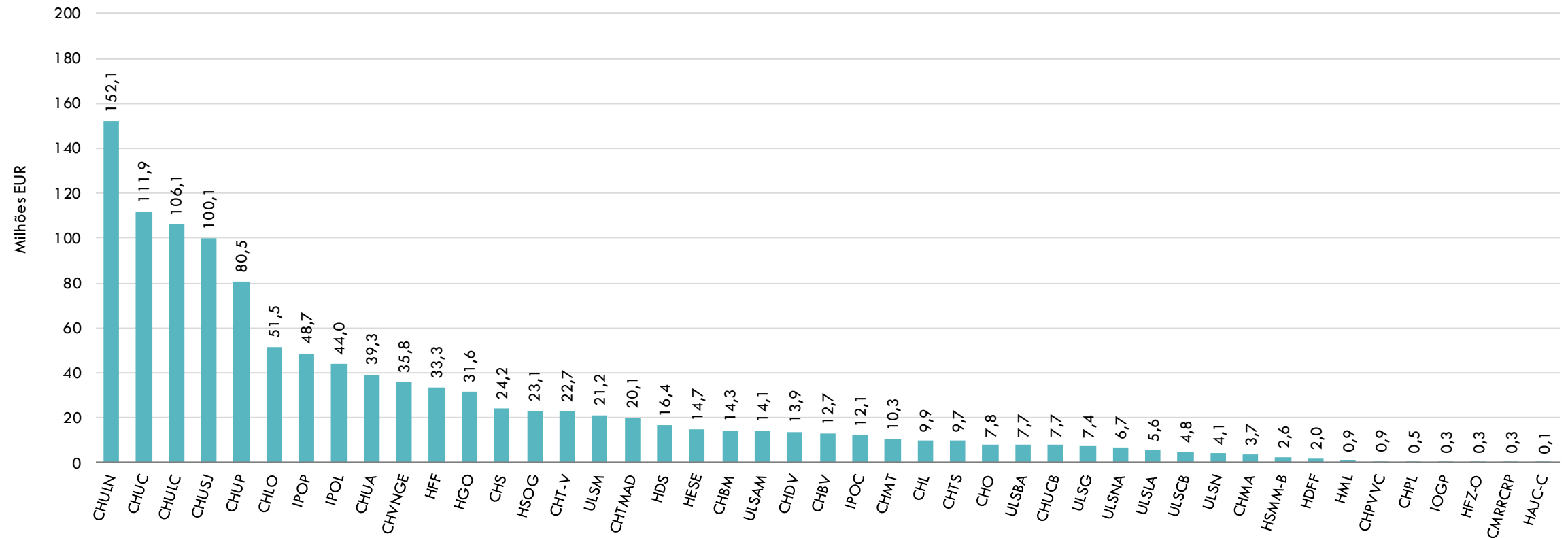
\* Grupo de contratualização de cada Hospital encontra-se identificado no Anexo I do presente documento

\*\* Grupo composto por: IPO Porto, IPO Coimbra e IPO Lisboa.

\*\*\* Grupo composto por: CHP, CHSJ, CHUC, CHLC, CHLN, CHLO.

# DESPESA POR HOSPITAL

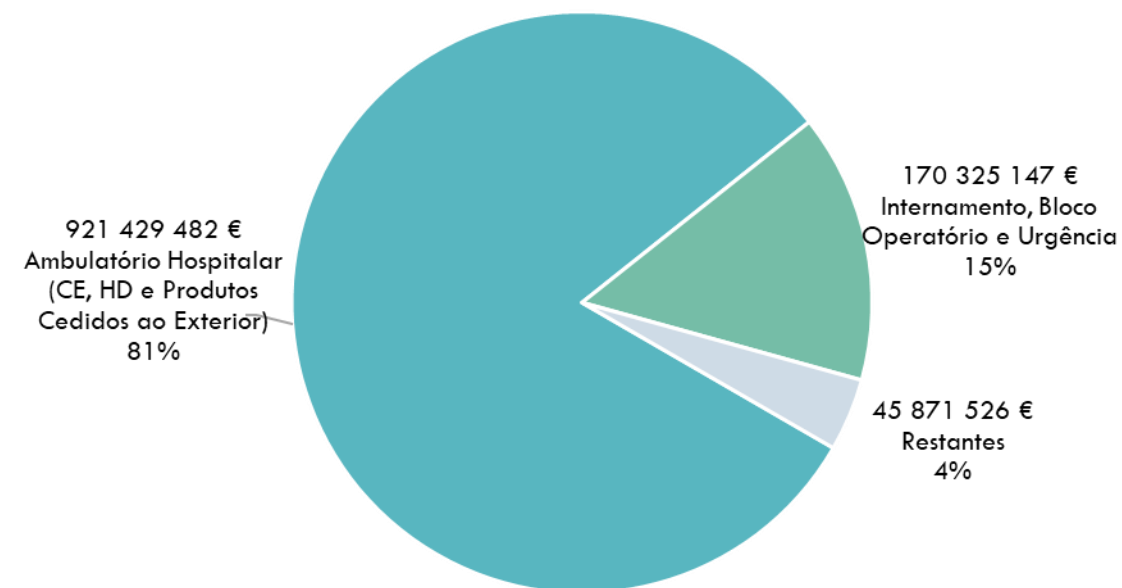
**Despesa nos Hospitais do SNS**



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

# DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Nov 2018	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	541 666 129	47,6%	+3,9%	29,6%
Hospital de Dia	370 269 269	32,5%	+12,1%	58,3%
Internamento	125 200 261	11,0%	-1,7%	-3,1%
MCDT	27 323 491	2,4%	-2,4%	-1,0%
Bloco Operatório	30 560 713	2,7%	+5,8%	2,5%
Urgência	14 564 173	1,3%	+4,6%	0,9%
Cirurgia de Ambulatório	9 494 085	0,8%	+38,1%	3,8%
Outros	18 548 036	1,6%	+49,5%	8,9%
<b>Total</b>	<b>1 137 626 155</b>	<b>100%</b>	<b>+6,4%</b>	<b>100%</b>



**Nota:**

- Unidades de Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica (MCDT) incluem as unidades técnicas.



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

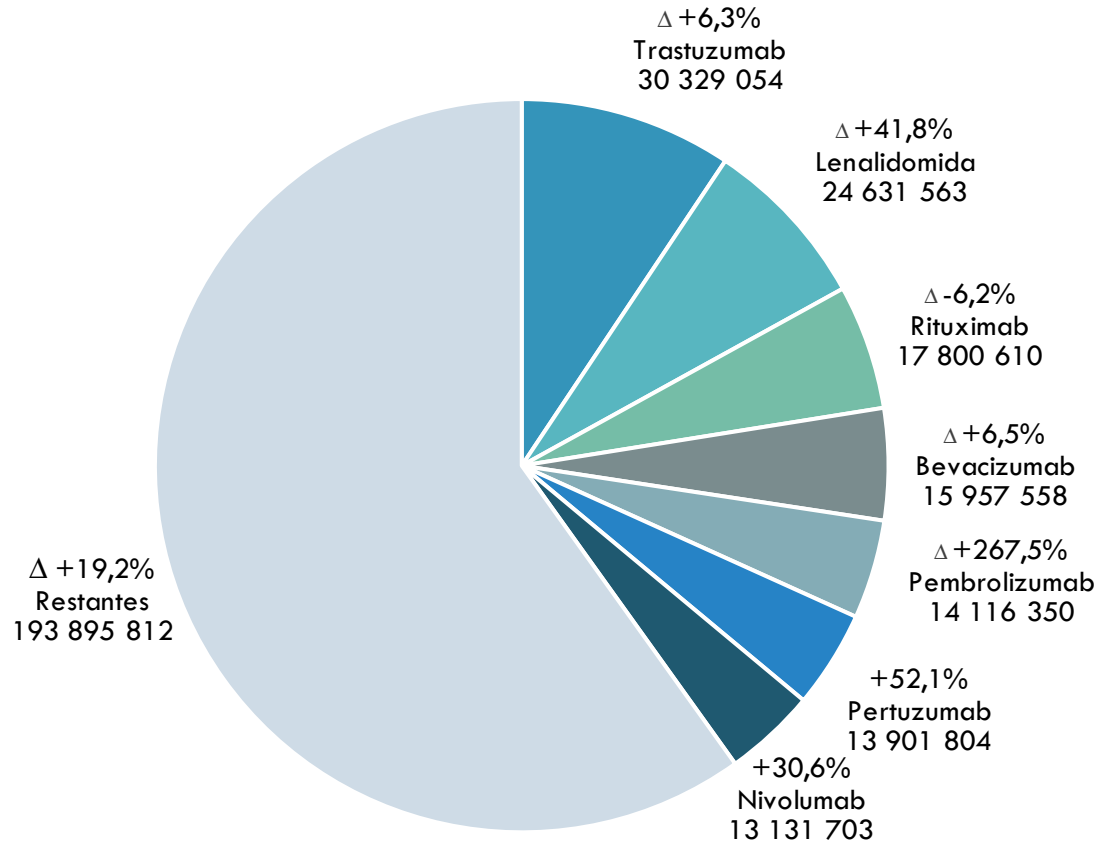
Classificação Farmacoterapêutica *	Encargos SNS (€) Jan-Nov 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
16.3 Imunomoduladores	371 684 478	32,7%	+50 850 417	+15,8%	74,0%
1.3 Antivíricos	196 394 641	17,3%	-16 136 135	-7,6%	-23,5%
16.1 Citotóxicos	124 974 903	11,0%	+16 228 013	+14,9%	23,6%
4.4 Anti-hemorrágicos	45 580 644	4,0%	+799 192	+1,8%	1,2%
11.4 Metabolismo	43 021 899	3,8%	-82 032	-0,2%	-0,1%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	36 794 337	3,2%	+6 706 200	+22,3%	9,8%
18.3 Imunoglobulinas	32 291 799	2,8%	+3 753 760	+13,2%	5,5%
2.13 Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	26 269 576	2,3%	+631 602	+2,5%	0,9%
1.1 Antibacterianos	19 825 077	1,7%	+1 055 239	+5,6%	1,5%
4.3 Anticoagulantes e antitrombóticos	15 934 717	1,4%	+80 191	+0,5%	0,1%
Outros	224 854 085	19,8%	+4 793 377	+2,2%	7,0%
<b>Total</b>	<b>1 137 626 155</b>	<b>100%</b>	<b>+68 679 823</b>	<b>+6,4%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Encargos SNS (€) Jan-Nov 2018	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Adalimumab	35 630 456	3,1%	+1 988 085	+5,9%	2,9%
Emtricitabina + Tenofovir	33 477 162	2,9%	-11 459 183	-25,5%	-16,7%
Imunoglobulina Humana Normal	31 347 931	2,8%	+3 830 744	+13,9%	5,6%
Trastuzumab	30 329 054	2,7%	+1 801 170	+6,3%	2,6%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	28 578 332	2,5%	+13 387 153	+88,1%	19,5%
Lenalidomida	24 631 563	2,2%	+7 259 863	+41,8%	10,6%
Raltegravir	23 552 828	2,1%	+2 003 951	+9,3%	2,9%
Etanercept	23 359 864	2,1%	-938 221	-3,9%	-1,4%
Ustekinumab	22 234 865	2,0%	+5 123 612	+29,9%	7,5%
Infliximab	21 133 431	1,9%	+662 838	+3,2%	1,0%
Restantes substâncias ativas	863 350 668	75,9%	+45 019 813	+5,5%	65,6%
<b>Total</b>	<b>1 137 626 155</b>	<b>100%</b>	<b>+68 679 823</b>	<b>+6,4%</b>	<b>100%</b>

# ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



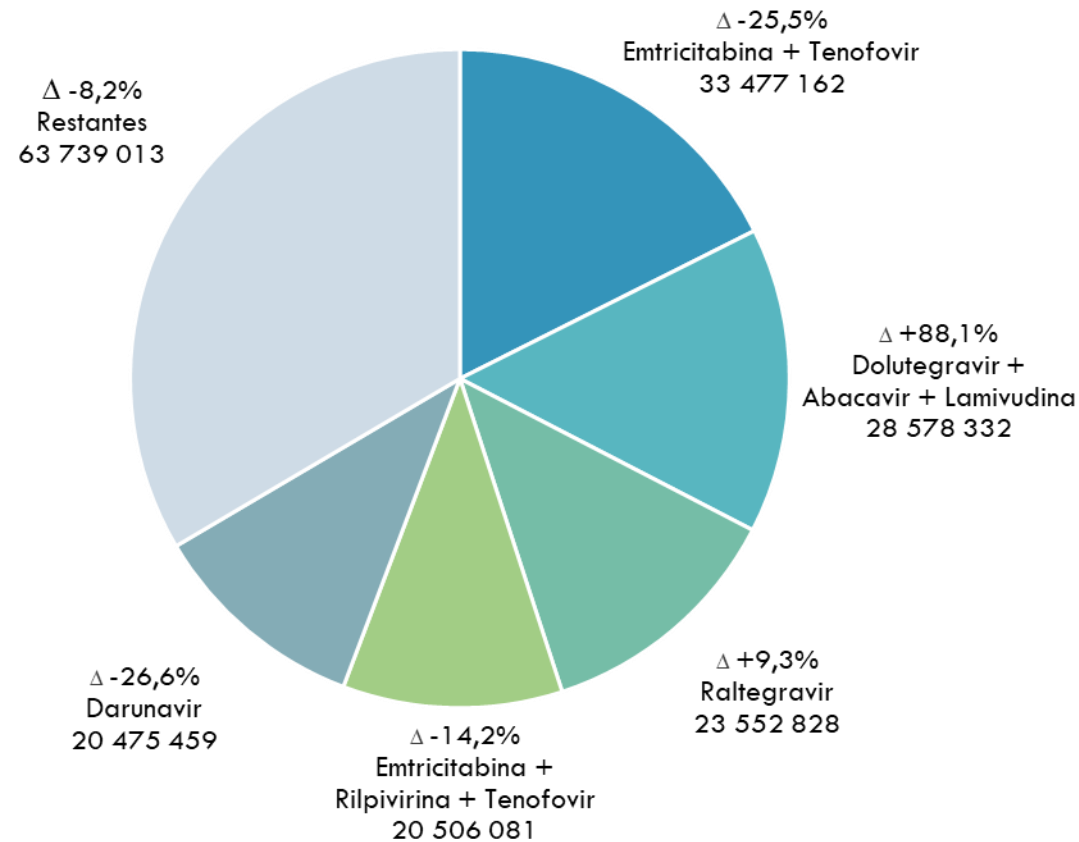
## Janeiro-Novembro 2018

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 324 milhões de euros ( $\Delta + 22\% \rightarrow \Delta + 58 \text{ M€}$ )
- 28,5 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Nov 2017	Jan-Nov 2018	Varição
Imunomoduladores	127 081 678	162 134 393	+27,6%
Citotóxicos	108 745 728	124 956 263	+14,9%
Hormonas e anti-hormonas	29 797 211	36 655 094	+23,0%
Outros	770	18 703	+2330,4%

# ÁREA TERAPÊUTICA | VIH



## Janeiro-Novembro 2018

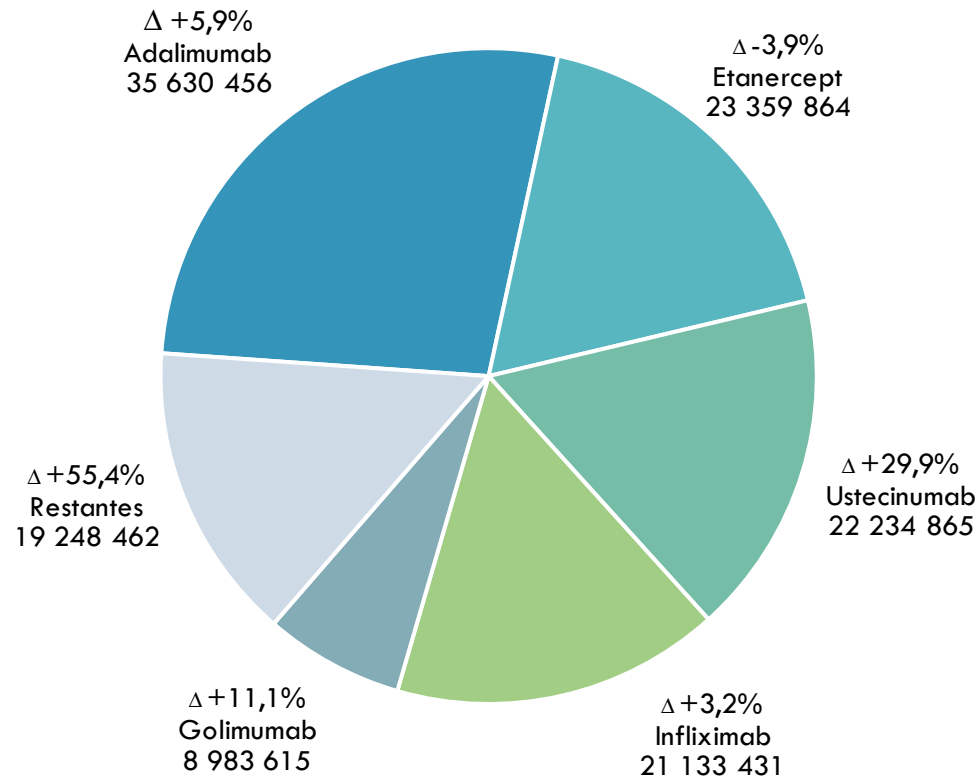
✓ Medicamentos com indicação no VIH\*:

- 190 milhões de euros ( $\Delta -6,2\% \rightarrow \Delta -12,6 \text{ M€}$ )
- 16,7 % do total da despesa

ATC Nível 4	Jan-Nov 2017	Jan-Nov 2018	Varição
Combinações de antirretrovirais	117 488 338	116 035 436	-1,2%
Inibidores da Protease	38 033 556	27 341 912	-28,1%
Inibidores da transcriptase reversa não nucleósidos	7 213 754	6 418 791	-11,0%
Inibidores da transcriptase reversa análogos de nucleotídeos e nucleosídeos	8 350 508	2 518 282	-69,8%
Outros antirretrovirais	31 831 984	38 014 454	+19,4%

\* Inclui tenofovir

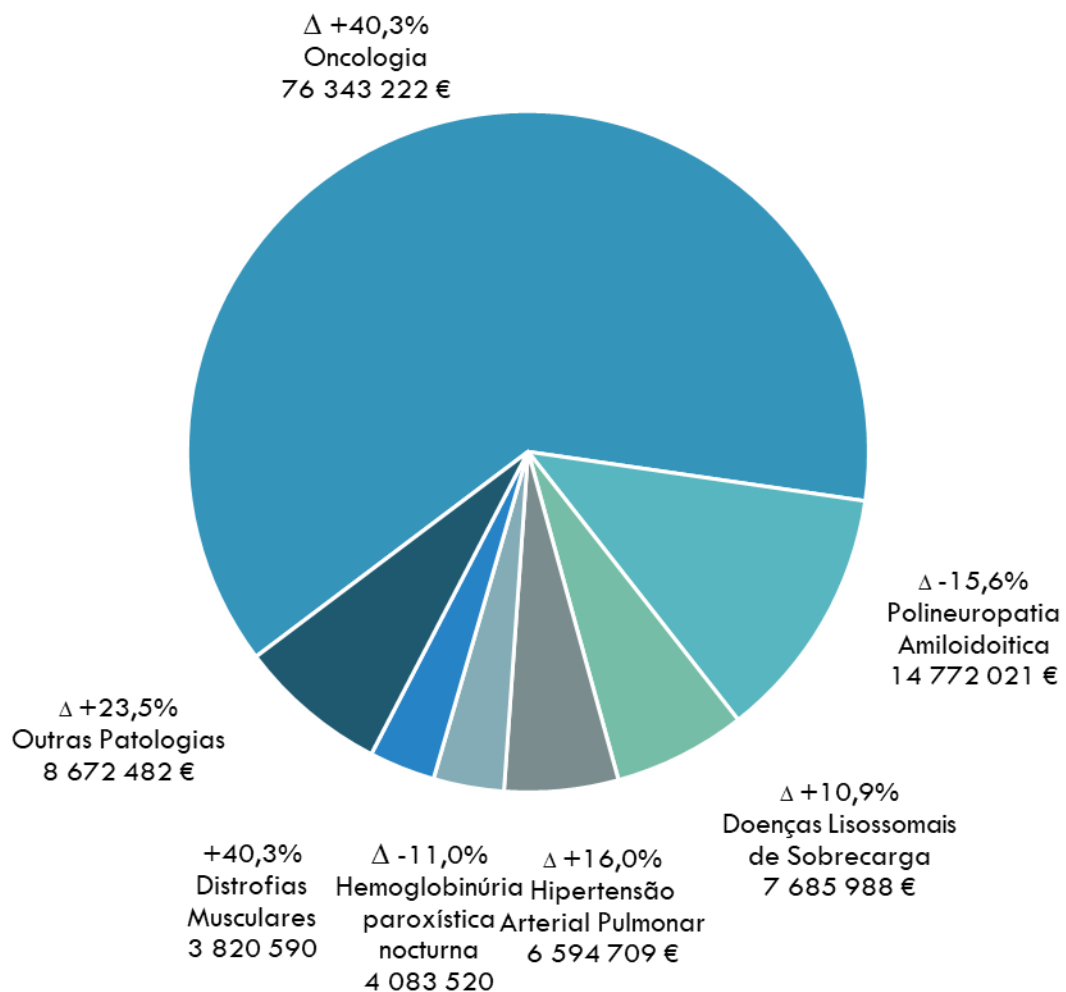
# ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL



## Janeiro-Novembro 2018

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
  - 131 milhões de euros ( $\Delta + 12,6\% \rightarrow \Delta + 14,6 \text{ M€}$ )
  - 11,5 % do total da despesa
  
- ✓ Aumento da despesa com Ustecinumab (+5,1 M€), Secucinumab (+3,1 M€) e Adalimumab (+2,0 M€).

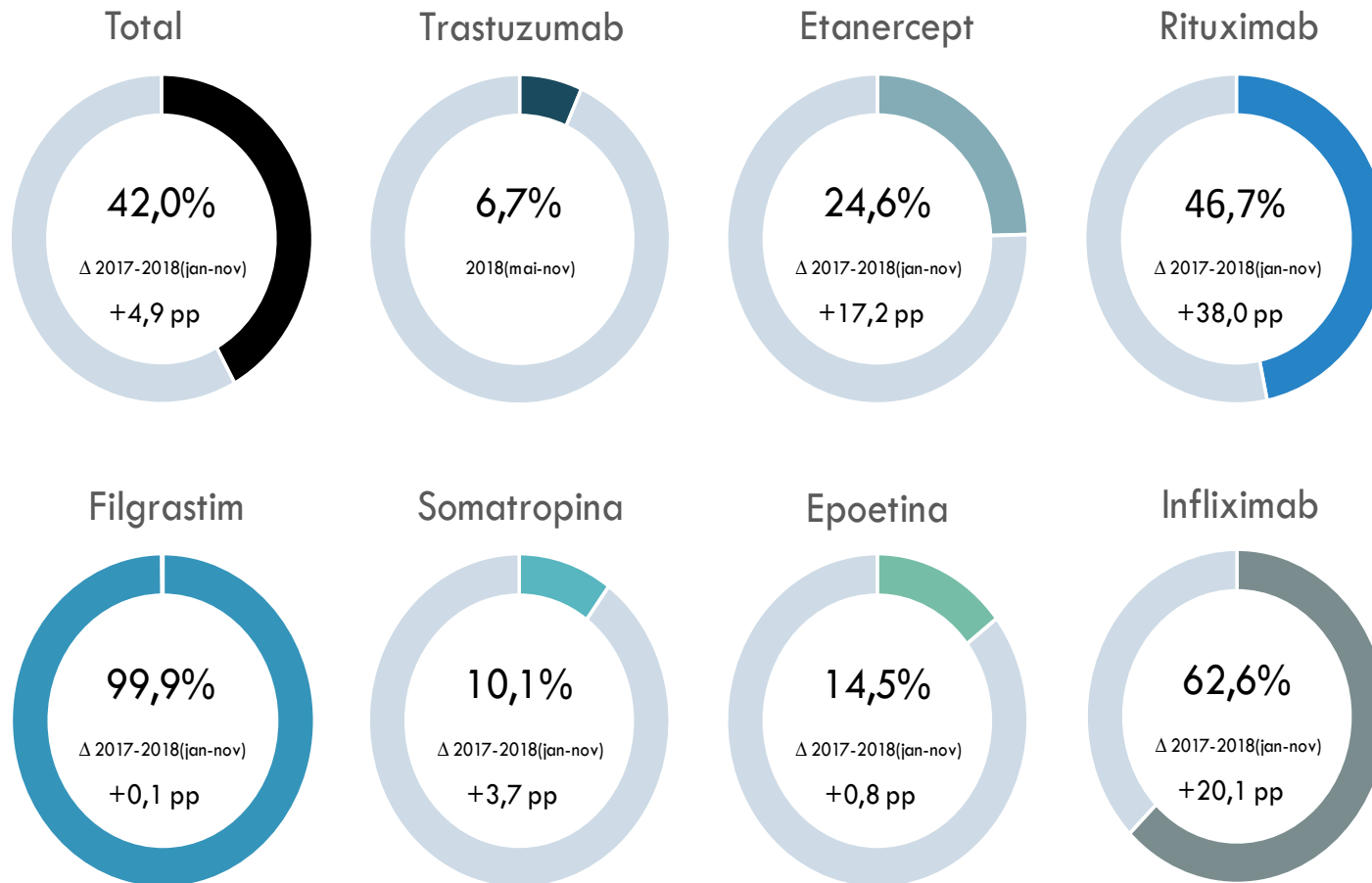
# MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



## Janeiro-Novembro 2018

- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
  - 122 milhões de euros ( $\Delta +23,4\% \rightarrow \Delta +23,1 \text{ M€}$ )
  - 10,7% do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Oncologia em +40,3%, o que corresponde a 22 M€.

# QUOTA DE BIOSSIMILARES



## Janeiro-Novembro 2018

- ✓ A quota de biossimilares aumentou em relação a 2017 para todas as substâncias.
- ✓ O aumento da quota tem maior expressão nos biossimilares mais recentes – Rituximab, Infliximab, e Etanercept, e é acompanhado pelo aumento da utilização em unidades destas substâncias ativas (original + biossimilar) relativamente ao período homólogo em +10%, +13% e +2%, respetivamente.

Quota em unidades na DCI

# Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**





# DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Nov 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte   Grupo E	152 085 263	13,4%	+6,6%	13,7%
CH Univ. Coimbra   Grupo E	111 900 566	9,8%	+5,6%	8,6%
CH Univ. Lisboa Central   Grupo E	106 104 976	9,3%	-0,4%	-0,6%
CH Univ. São João   Grupo E	100 054 598	8,8%	+7,2%	9,8%
CH Univ. Porto   Grupo E	80 495 286	7,1%	+1,6%	1,8%
CH Lisboa Ocidental   Grupo E	51 527 080	4,5%	+2,6%	1,9%
IPO Porto   Grupo F	48 694 610	4,3%	+20,0%	11,8%
IPO Lisboa   Grupo F	44 035 186	3,9%	+13,2%	7,5%
CH Univ. Algarve   Grupo D	39 330 775	3,5%	+4,5%	2,5%
CH V.N.Gaia - Espinho   Grupo D	35 799 311	3,1%	+8,9%	4,3%
H P.D. Fern. Fonseca   Grupo D	33 333 283	2,9%	+4,2%	1,9%

Hospitais (2/4)	Jan-Nov 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
H Garcia Orta   Grupo D	31 582 450	2,8%	+3,4%	1,5%
CH Setubal   Grupo C	24 188 801	2,1%	+4,1%	1,4%
H S O Guimaraes   Grupo C	23 128 794	2,0%	+9,2%	2,8%
CH Tondela-Viseu   Grupo D	22 743 581	2,0%	+15,3%	4,4%
ULS Matosinhos   Grupo C	21 189 305	1,9%	+3,7%	1,1%
CH T. Montes e A. Douro   Grupo D	20 106 889	1,8%	+11,9%	3,1%
H Distrital Santarem   Grupo C	16 431 915	1,4%	+4,3%	1,0%
H Esp. Santo - Evora   Grupo D	14 681 170	1,3%	+3,1%	0,6%
CH Barreiro Montijo   Grupo C	14 251 200	1,3%	+6,7%	1,3%
ULS Alto Minho   Grupo C	14 138 519	1,2%	+6,5%	1,3%
CH Douro Vouga   Grupo C	13 866 250	1,2%	+20,9%	3,5%

# DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Nov 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Baixo Vouga   Grupo C	12 735 151	1,1%	+7,6%	1,3%
IPO Coimbra   Grupo F	12 094 337	1,1%	+25,4%	3,6%
CH Medio Tejo   Grupo C	10 316 437	0,9%	+7,9%	1,1%
CH Leiria   Grupo C	9 860 863	0,9%	+4,7%	0,6%
CH Tamega Sousa   Grupo C	9 683 697	0,9%	+6,9%	0,9%
CH Oeste   Grupo B	7 764 466	0,7%	+2,6%	0,3%
ULS Baixo Alentejo   Grupo C	7 714 711	0,7%	+14,6%	1,4%
CH Univ. Cova Beira   Grupo C	7 713 424	0,7%	+11,4%	1,1%
ULS Guarda   Grupo B	7 420 543	0,7%	+3,4%	0,4%
ULS Norte Alentejano   Grupo C	6 720 358	0,6%	+6,7%	0,6%
ULS Litoral Alentejano   Grupo B	5 587 533	0,5%	+22,5%	1,5%

Hospitais (4/4)	Jan-Nov 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Castelo Branco   Grupo B	4 818 415	0,4%	+4,3%	0,3%
ULS Nordeste   Grupo B	4 093 058	0,4%	+3,4%	0,2%
CH Medio Ave   Grupo B	3 655 347	0,3%	+14,9%	0,7%
H Santa Maria Maior   Grupo B	2 560 986	0,2%	+10,3%	0,3%
H D. Figueira Foz   Grupo B	2 013 158	0,2%	+8,6%	0,2%
H Magalhaes Lemos   Psiquiátricos	922 472	0,1%	+2,0%	0,0%
CH P. Varzim-V.Conde   Grupo B	864 932	0,1%	+12,1%	0,1%
CH Psiqu. Lisboa   Psiquiátricos	490 056	0,0%	+5,5%	0,0%
IO Dr. Gama Pinto   Grupo A	295 471	0,0%	+12,4%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo   Grupo A	292 523	0,0%	+7,0%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais   Grupo A	274 890	0,0%	-6,5%	0,0%
H Arc. Joao Crisostomo   Grupo A	63 517	0,0%	-7,6%	0,0%

# Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Nov 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.2 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	26 276 866	11,4%	+1,6%	+11,5%
1.3 Antivíricos	24 715 130	10,7%	-7,5%	-55,5%
3.4 Anti-hipertensores	17 543 881	7,6%	+1,2%	+5,8%
16.3 Imunomoduladores	15 963 383	6,9%	+6,4%	+26,4%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	13 493 543	5,8%	+5,2%	+18,6%
2.10 Analgésicos e antipiréticos	13 056 377	5,7%	+1,1%	+4,0%
2.9 Psicofármacos	10 400 415	4,5%	+3,7%	+10,2%
1.1 Antibacterianos	10 076 119	4,4%	+1,3%	+3,6%
20.4 Gases medicinais	9 434 845	4,1%	+8,4%	+20,1%
16.1 Citotóxicos	7 272 345	3,2%	+6,1%	+11,5%
Outros	82 528 847	35,8%	+2,0%	43,8%
<b>Total</b>	<b>230 761 751</b>	<b>100%</b>	<b>+1,6%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Nov 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	19 977 271	8,7%	+2,6%	14,2%
Paracetamol	10 386 866	4,5%	+1,1%	3,0%
Oxigénio	9 392 338	4,1%	+8,3%	19,9%
Tacrolímus	6 118 454	2,7%	+9,5%	14,7%
Micofenolato De Mofetil	5 433 129	2,4%	+4,9%	7,0%
Furosemida	4 294 155	1,9%	+2,7%	3,1%
Tamoxifeno	3 606 140	1,6%	+5,8%	5,5%
Água Para Preparações Injectáveis	3 464 414	1,5%	+6,1%	5,5%
Etinilestradiol + Gestodeno	3 441 181	1,5%	-2,9%	-2,8%
Enoxaparina Sódica	3 410 942	1,5%	+0,2%	0,2%
Restantes substâncias ativas	161 236 862	69,9%	+0,7%	29,8%
<b>Total</b>	<b>230 761 751</b>	<b>100%</b>	<b>+1,6%</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](#)