

MEIO HOSPITALAR

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

SUMÁRIO

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS (até Outubro): **1 043 M€** (+ 7,7% → + 75 M€)
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento na despesa:
 - Oncologia: 295,1 M€ (Δ +23,4% → +55,9 M€)
 - AR/Psoríase/DII: 120,5 M€ (Δ +14,4% → +15,2 M€)
 - Oftalmologia: 17,1 M€ (Δ +26,1% → +3,5 M€)
- ✓ Diminuição da despesa com VIH: 176,9 M€ (Δ -4,2% → -7,8 M€)
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
 - Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina (VIH): 26,3 M€ (Δ +101% → +13,2 M€)
 - Pembrolizumab (Oncologia): 13,0 M€ (Δ +304% → +9,8 M€)
 - Darunavir + Cobicistate (VIH): 8,3 M€ (Δ +573% → +7,0 M€)

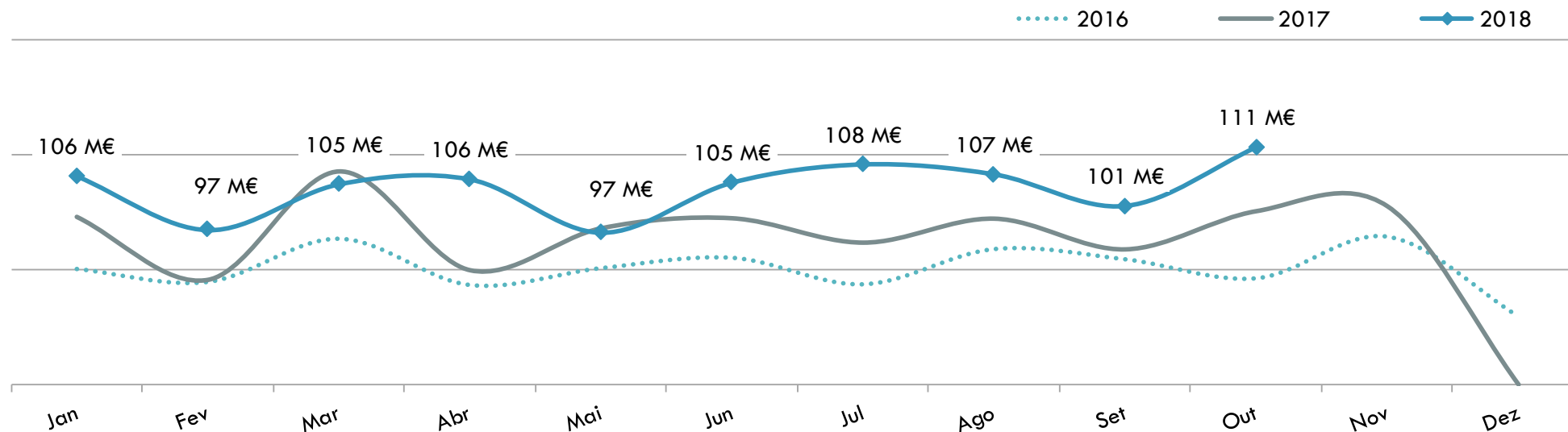
Nota: As características do contrato de comparticipação dos novos medicamentos para o tratamento da Hepatite C não possibilitam o apuramento imediato da despesa real, pelo que o presente relatório de monitorização de despesa hospitalar não inclui esses dados.

Despesa nos Hospitais do SNS

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

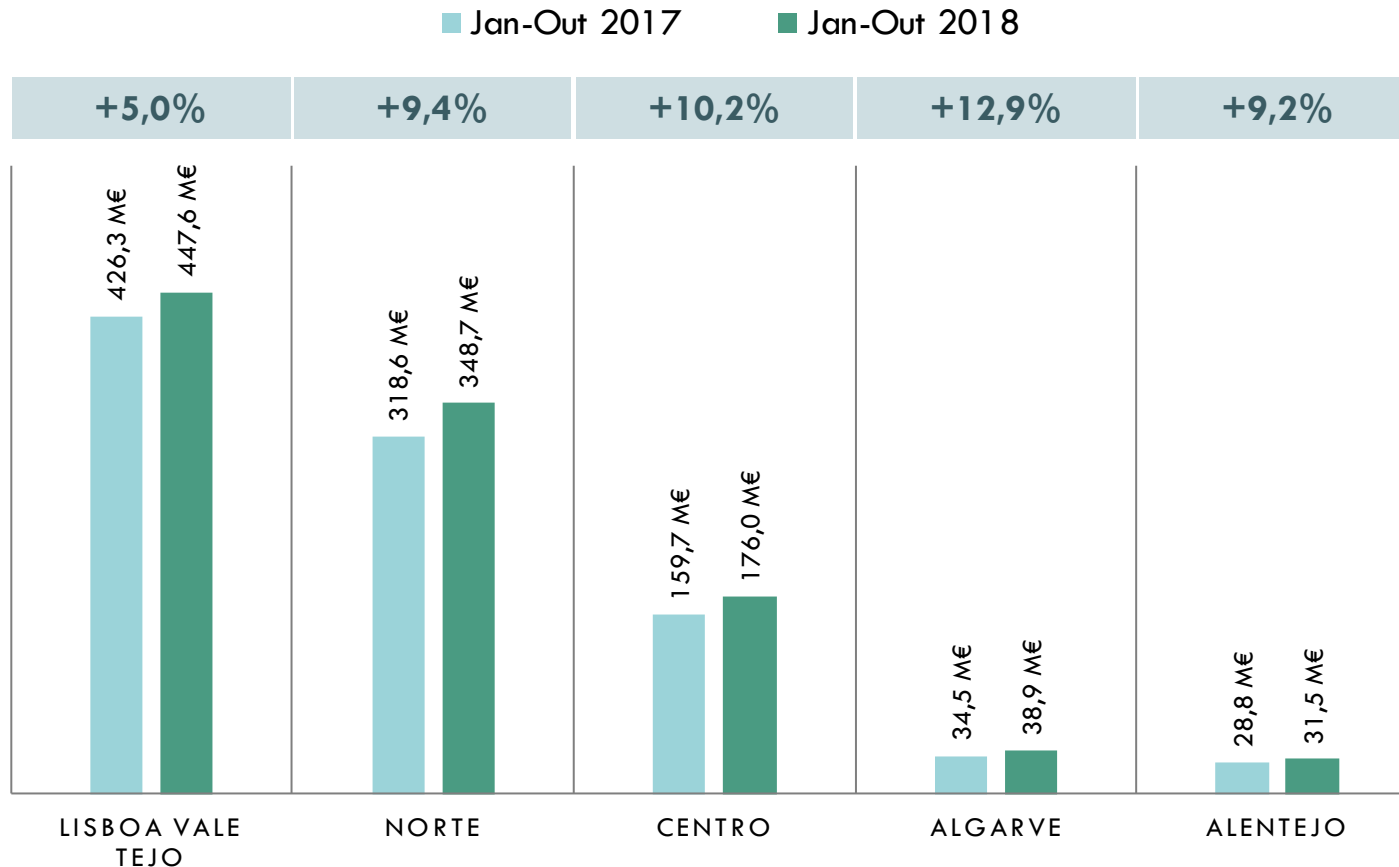


EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (%)	Variação Homóloga (€)
Janeiro-Outubro 2016	904 M€	+5,6%	+48 M€
Janeiro-Outubro 2017	968 M€	+7,0%	+64 M€
Janeiro-Outubro 2018	1 043 M€	+7,7%	+75 M€

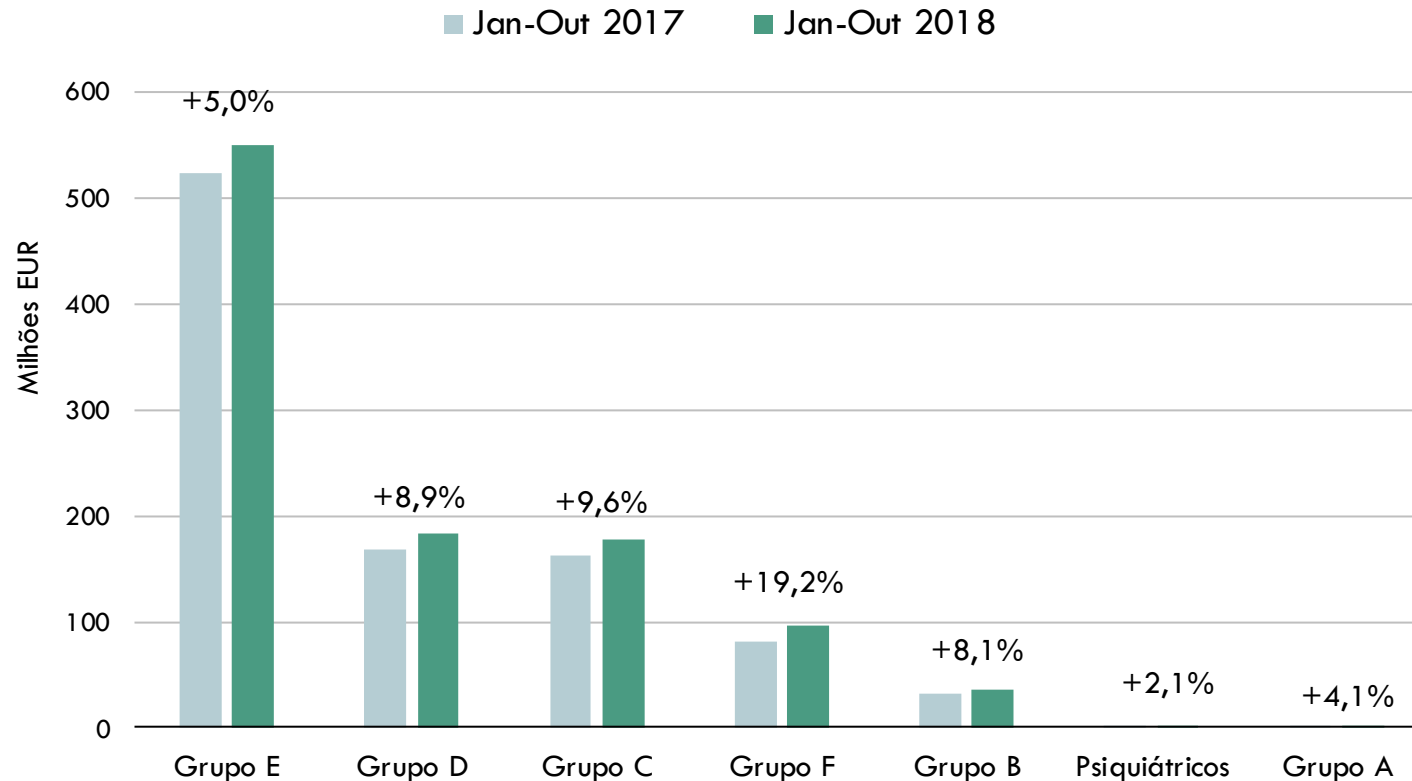
DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



Janeiro-Outubro 2018:

- ✓ A região Norte é a que mais contribui para o aumento da despesa (+30,0 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 Algarve (+12,9%).

DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO*



Janeiro-Outubro 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 26,2 M€ face ao período homólogo.

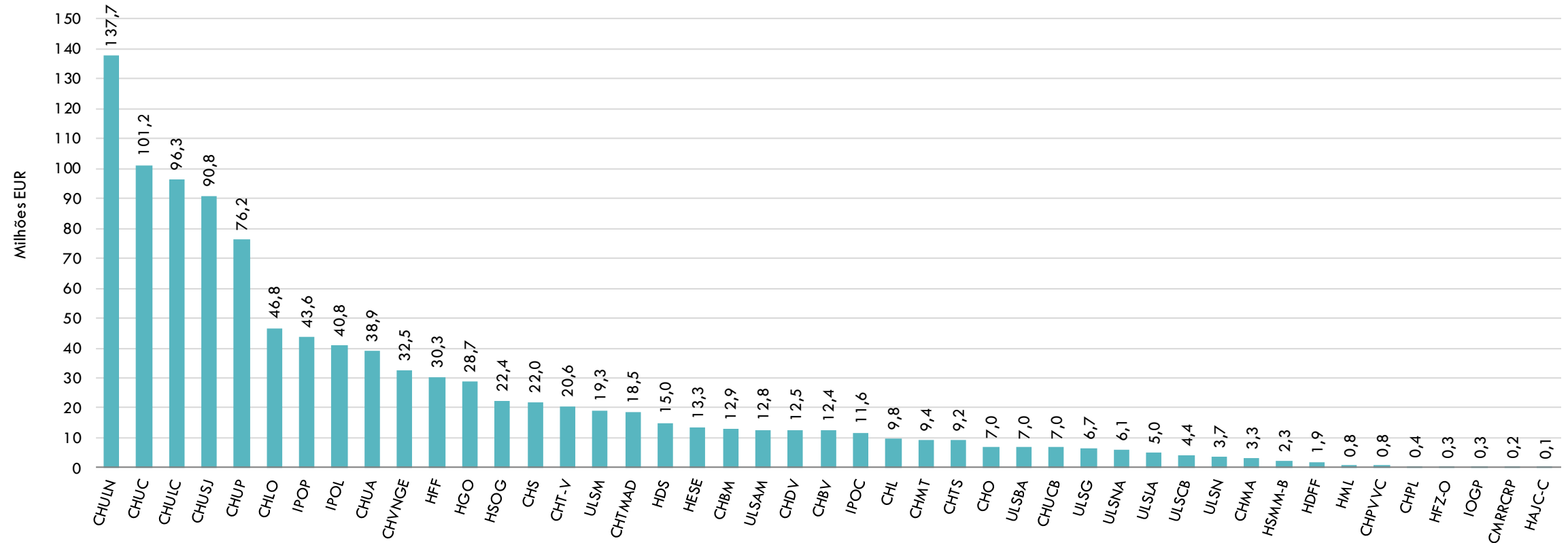
* Grupo de contratualização de cada Hospital encontra-se identificado no Anexo I do presente documento

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

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

DESPESA POR HOSPITAL

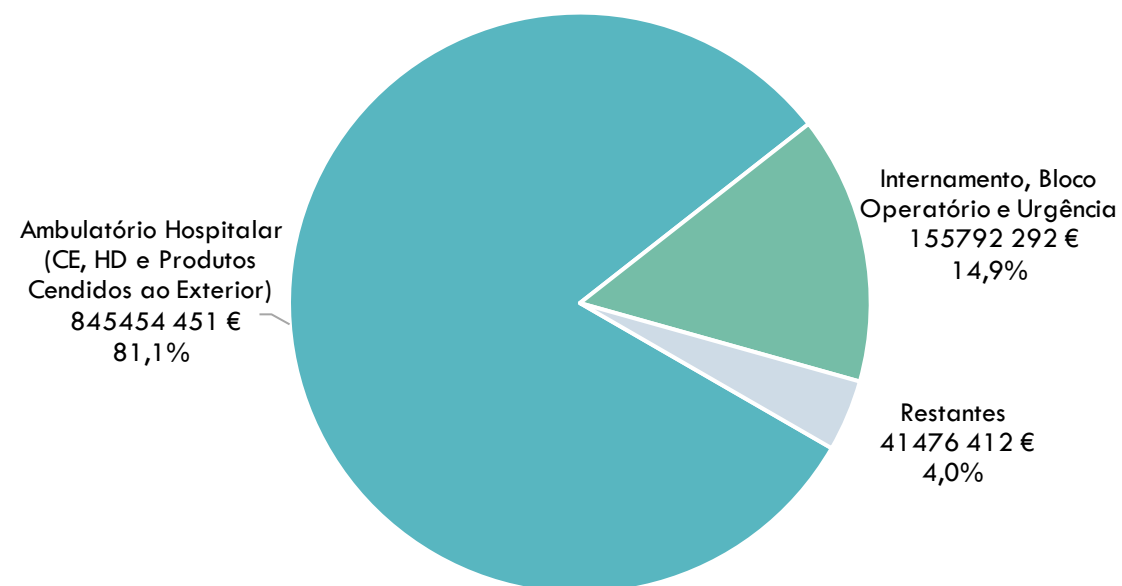
Despesa nos Hospitais do SNS



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

DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Out 2018	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	498 257 628	47,8%	+5,4%	34,3%
Hospital de Dia	337 996 669	32,4%	+13,1%	52,3%
Internamento	114 902 936	11,0%	-0,4%	-0,7%
MCDT	25 010 593	2,4%	-1,5%	-0,5%
Bloco Operatório	27 534 979	2,6%	+6,7%	2,3%
Urgência	13 354 377	1,3%	+6,1%	1,0%
Cirurgia de Ambulatório	9 200 154	0,9%	+49,3%	4,1%
Outros	16 465 819	1,6%	+48,6%	7,2%
Total	1 042 723 155	100%	+7,7%	100%



Nota:

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

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

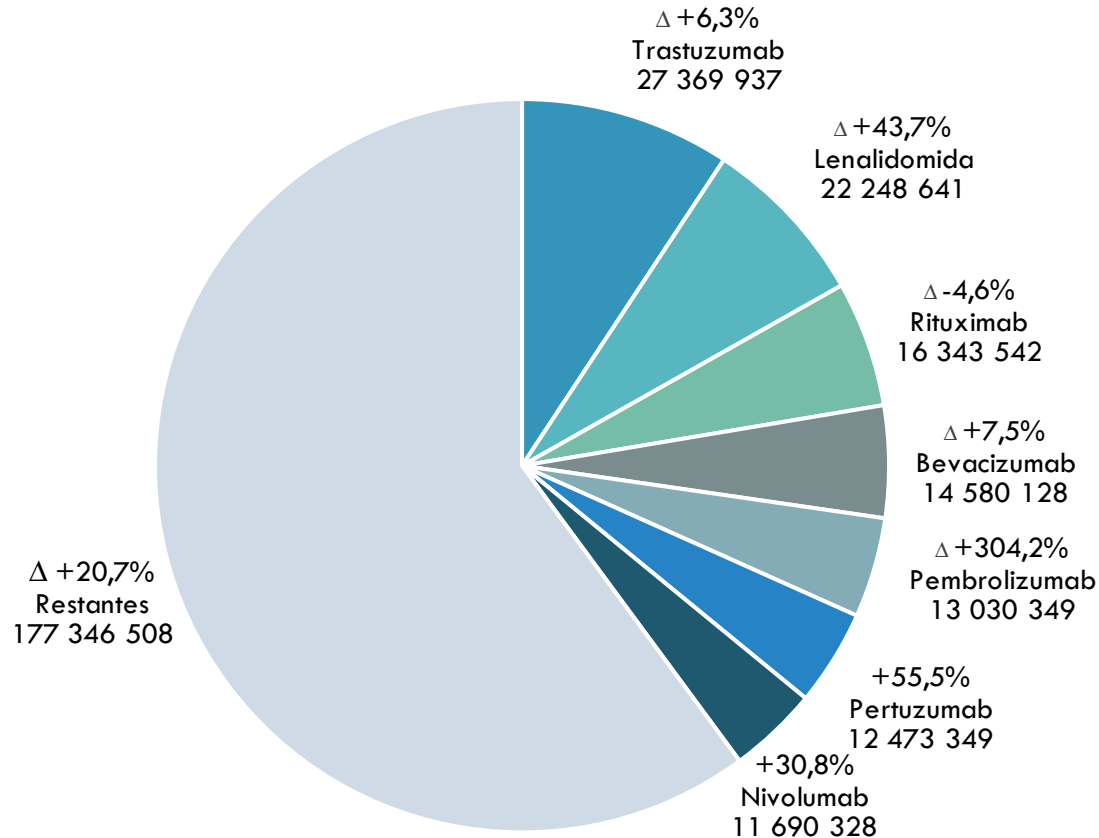
Classificação Farmacoterapêutica *	Encargos SNS (€) Jan-Out 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
16.3 Imunomoduladores	339 797 793	32,6%	+50 639 563	+17,5%	67,7%
1.3 Antivíricos	182 515 647	17,5%	-11 080 504	-5,7%	-14,8%
16.1 Citotóxicos	114 498 565	11,0%	+15 969 280	+16,2%	21,3%
4.4 Anti-hemorrágicos	41 761 232	4,0%	+1 717 877	+4,3%	2,3%
11.4 Metabolismo	39 567 265	3,8%	+77 032	+0,2%	0,1%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	33 775 059	3,2%	+6 650 210	+24,5%	8,9%
18.3 Imunoglobulinas	29 365 628	2,8%	+3 489 095	+13,5%	4,7%
2.13 Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	23 278 191	2,2%	-100 309	-0,4%	-0,1%
1.1 Antibacterianos	18 011 535	1,7%	+867 898	+5,1%	1,2%
4.3 Anticoagulantes e antitrombóticos	15 275 336	1,5%	+783 643	+5,4%	1,0%
Outros	204 876 905	19,6%	+5 784 558	+2,9%	7,7%
Total	1 042 723 155	100%	+74 798 343	+7,7%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Encargos SNS (€) Jan-Out 2018	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Adalimumab	33 061 853	3,2%	+2 693 901	+8,9%	3,6%
Emtricitabina + Tenofovir	32 366 798	3,1%	-8 786 616	-21,4%	-11,7%
Imunoglobulina Humana Normal	28 549 658	2,7%	+3 622 012	+14,5%	4,8%
Trastuzumab	27 369 937	2,6%	+1 623 882	+6,3%	2,2%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	26 271 863	2,5%	+13 227 702	+101,4%	17,7%
Raltegravir	22 269 765	2,1%	+2 246 894	+11,2%	3,0%
Lenalidomida	22 248 641	2,1%	+6 767 784	+43,7%	9,0%
Etanercept	21 639 359	2,1%	-746 525	-3,3%	-1,0%
Ustekinumab	20 194 298	1,9%	+4 774 868	+31,0%	6,4%
Infliximab	19 789 146	1,9%	+1 071 417	+5,7%	1,4%
Restantes substâncias ativas	788 961 837	75,7%	+48 303 024	+6,5%	64,6%
Total	1 042 723 155	100%	+74 798 343	+7,7%	100%

ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



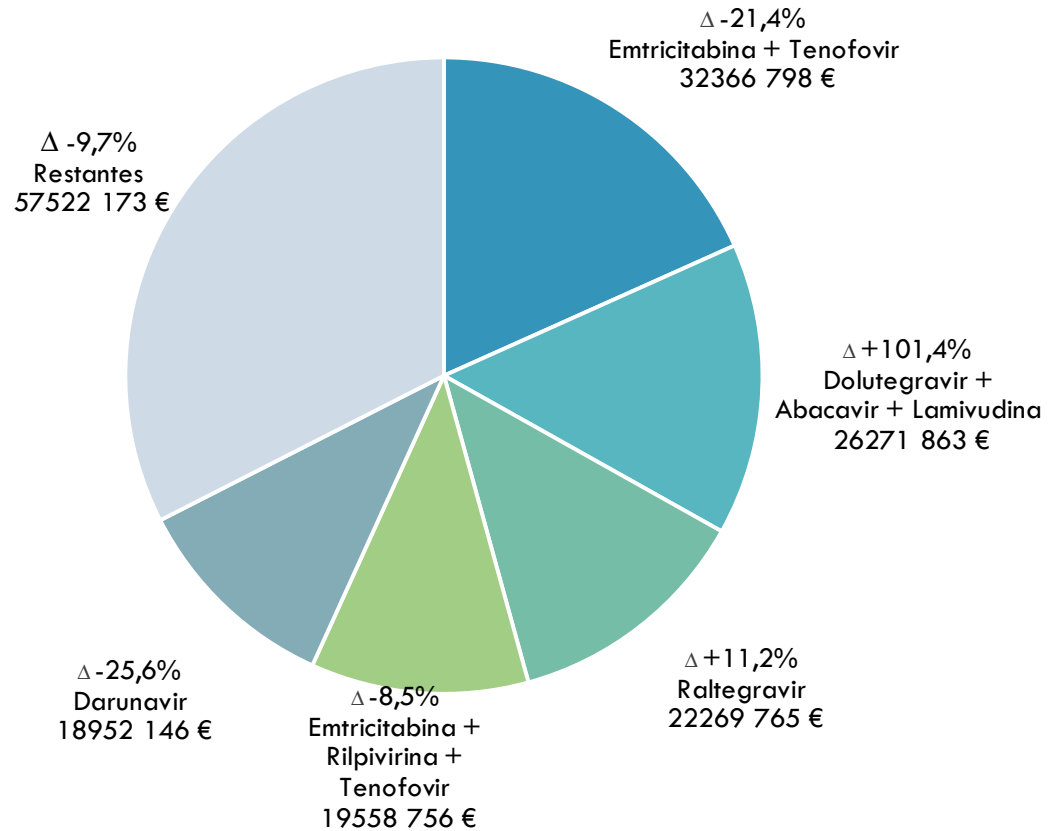
Janeiro-Outubro 2018

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 295 milhões de euros ($\Delta + 23,4\% \rightarrow \Delta + 55,9 \text{ M€}$)
- 28,3 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Out 2017	Jan-Out 2018	Varição
Imunomoduladores	113 751 664	146 920 653	+29,2%
Citotóxicos	98 528 373	114 495 777	+16,2%
Hormonas e anti-hormonas	26 865 429	33 647 649	+25,2%
Outros	770	18 703	+2330,4%

ÁREA TERAPÊUTICA | VIH



Janeiro-Outubro 2018

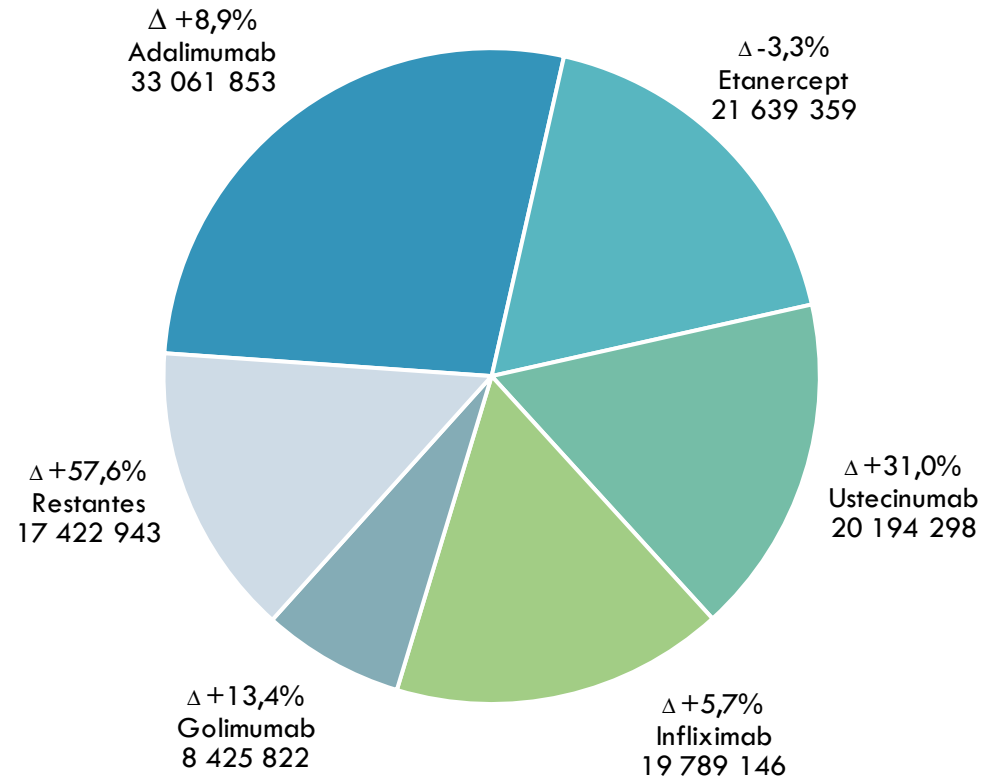
✓ Medicamentos com indicação no VIH*:

- 177 milhões de euros ($\Delta -4,2\% \rightarrow \Delta -7,8 \text{ M€}$)
- 17,0 % do total da despesa

ATC Nível 4	Jan-Out 2017	Jan-Out 2018	Varição
Combinações de antirretrovirais	106 477 754	108 013 255	+1,4%
Inibidores da Protease	34 754 949	25 324 374	-27,1%
Inibidores da transcriptase reversa não nucleósidos	6 590 589	5 839 146	-11,4%
Inibidores da transcriptase reversa análogos de nucleotídeos e nucleosídeos	7 687 603	2 374 092	-69,1%
Outros antirretrovirais	29 252 155	35 390 633	+21,0%

* Inclui tenofovir

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

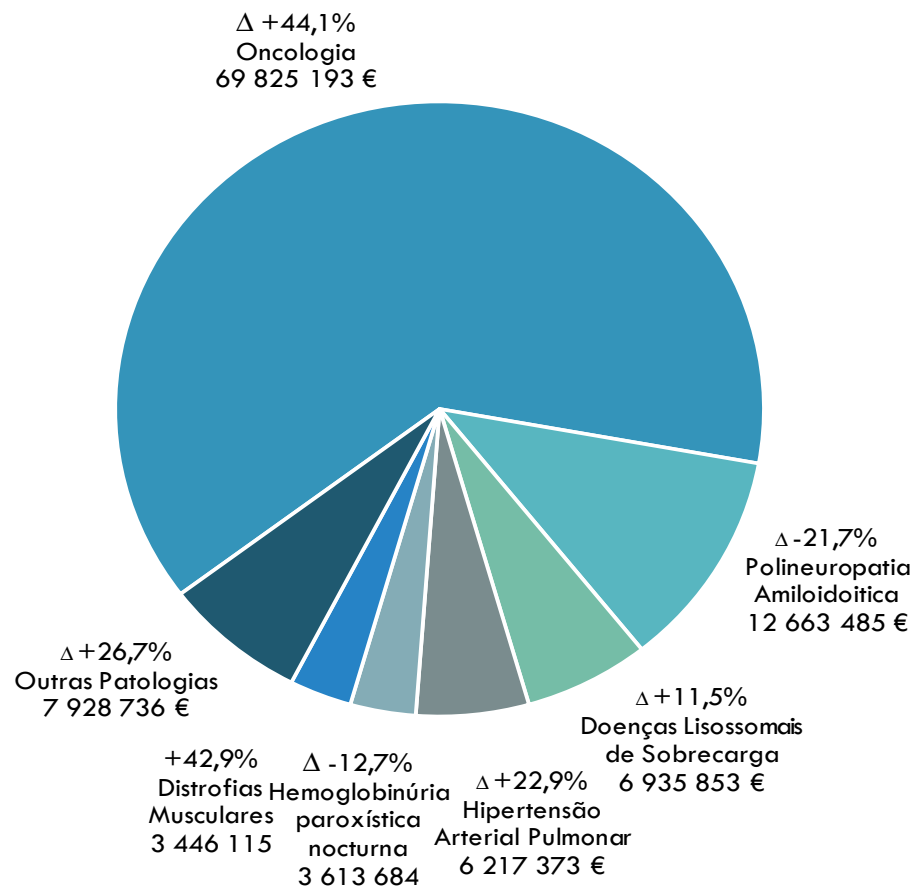


Janeiro-Outubro 2018

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
 - 121 milhões de euros ($\Delta + 14,4\% \rightarrow \Delta + 15,2 \text{ M€}$)
 - 11,6 % do total da despesa

- ✓ Aumento da despesa com Ustecinumab (+4,8 M€), Secucinumab (+2,9 M€) e Adalimumab (+2,7 M€).

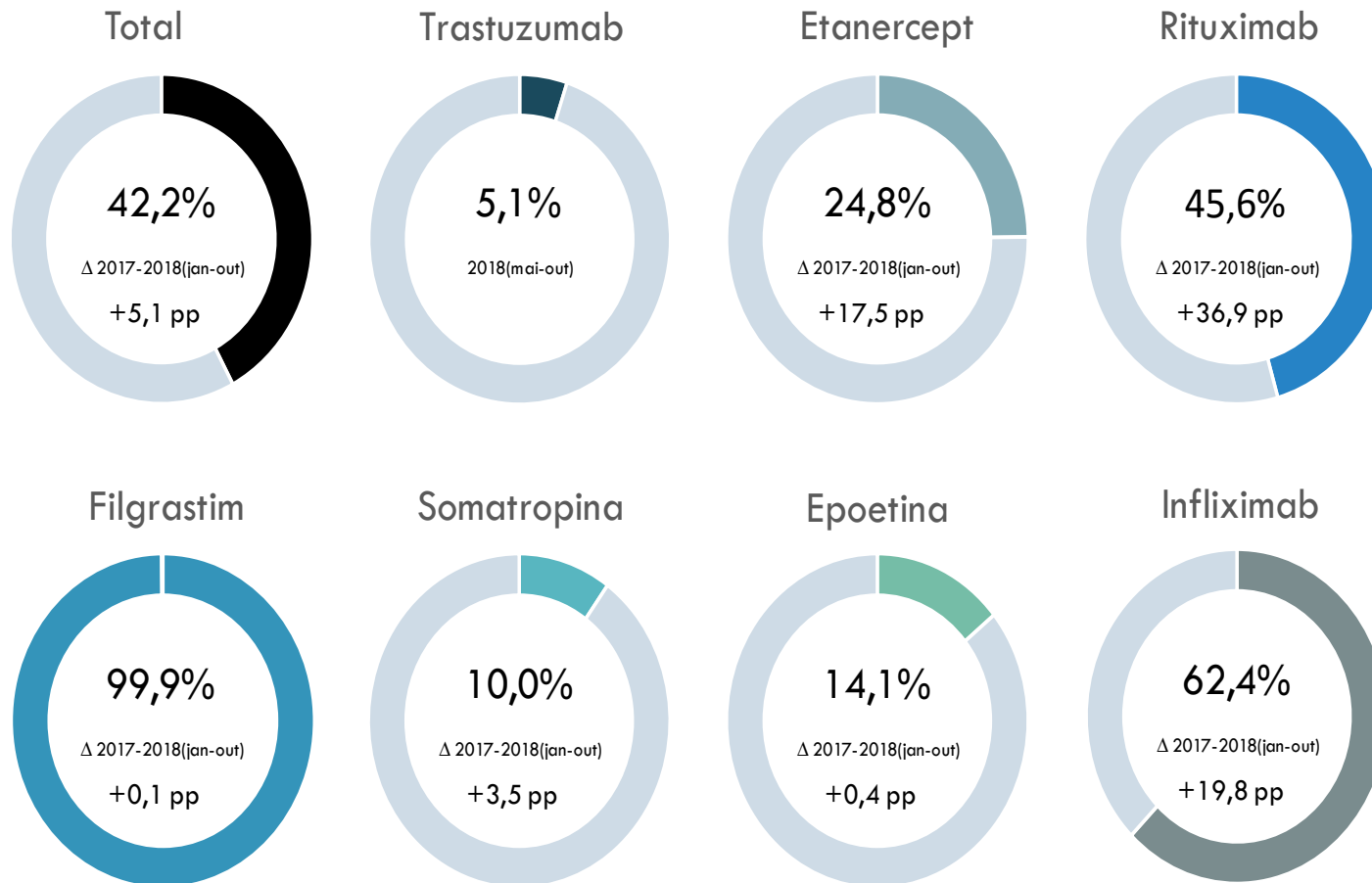
MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



Janeiro-Outubro 2018

- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
 - 110,6 milhões de euros ($\Delta +24,7\% \rightarrow \Delta +21,9 \text{ M€}$)
 - 10,6% do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Oncologia em +44,1%, o que corresponde a 21,4 M€.

QUOTA DE BIOSSIMILARES



Janeiro-Outubro 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 - infliximab, etanercept e rituximab, e é acompanhado pelo aumento da utilização em unidades destas substâncias ativas (original + biossimilar) relativamente ao período homólogo em +15%, +3% e +12%, respetivamente.

Quota em unidades na DCI

Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Out 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte Grupo E	137 687 829	13,2%	+7,1%	12,1%
CH Univ. Coimbra Grupo E	101 229 732	9,7%	+6,8%	8,6%
CH Univ. Lisboa Central Grupo E	96 346 044	9,2%	-0,2%	-0,3%
CH Univ. São João Grupo E	90 760 030	8,7%	+7,3%	8,3%
CH Univ. Porto Grupo E	76 216 883	7,3%	+4,9%	4,8%
CH Lisboa Ocidental Grupo E	46 769 916	4,5%	+2,5%	1,5%
IPO Porto Grupo F	43 620 828	4,2%	+19,6%	9,6%
IPO Lisboa Grupo F	40 762 645	3,9%	+15,6%	7,4%
CH Univ. Algarve Grupo D	38 935 706	3,7%	+12,9%	5,9%
CH V.N.Gaia - Espinho Grupo D	32 459 585	3,1%	+9,3%	3,7%
H P.D. Fern. Fonseca Grupo D	30 340 539	2,9%	+4,7%	1,8%

Hospitais (2/4)	Jan-Out 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
H Garcia Orta Grupo D	28 718 975	2,8%	+3,8%	1,4%
H S O Guimaraes Grupo C	22 355 067	2,1%	+14,1%	3,7%
CH Setubal Grupo C	22 003 065	2,1%	+4,8%	1,3%
CH Tondela-Viseu Grupo D	20 570 359	2,0%	+16,3%	3,9%
ULS Matosinhos Grupo C	19 256 157	1,8%	+4,1%	1,0%
CH T. Montes e A. Douro Grupo D	18 469 825	1,8%	+11,6%	2,6%
H Distrital Santarem Grupo C	14 980 709	1,4%	+5,0%	0,9%
H Esp. Santo - Evora Grupo D	13 346 514	1,3%	+3,5%	0,6%
CH Barreiro Montijo Grupo C	12 899 986	1,2%	+5,9%	1,0%
ULS Alto Minho Grupo C	12 769 221	1,2%	+6,8%	1,1%
CH Douro Vouga Grupo C	12 542 017	1,2%	+21,5%	3,0%

DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Out 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Baixo Vouga Grupo C	12 359 688	1,2%	+14,6%	2,1%
IPO Coimbra Grupo F	11 585 151	1,1%	+32,1%	3,8%
CH Leiria Grupo C	9 841 728	0,9%	+15,3%	1,7%
CH Medio Tejo Grupo C	9 364 335	0,9%	+8,2%	0,9%
CH Tamega Sousa Grupo C	9 238 675	0,9%	+11,7%	1,3%
CH Oeste Grupo B	7 039 434	0,7%	+2,5%	0,2%
ULS Baixo Alentejo Grupo C	6 961 204	0,7%	+14,4%	1,2%
CH Univ. Cova Beira Grupo C	6 957 972	0,7%	+11,2%	0,9%
ULS Guarda Grupo B	6 656 639	0,6%	+4,8%	0,4%
ULS Norte Alentejano Grupo C	6 148 337	0,6%	+7,2%	0,6%
ULS Litoral Alentejano Grupo B	5 016 194	0,5%	+22,5%	1,2%

Hospitais (4/4)	Jan-Out 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Castelo Branco Grupo B	4 363 003	0,4%	+4,5%	0,3%
ULS Nordeste Grupo B	3 739 041	0,4%	+4,8%	0,2%
CH Medio Ave Grupo B	3 299 204	0,3%	+13,6%	0,5%
H Santa Maria Maior Grupo B	2 332 893	0,2%	+10,9%	0,3%
H D. Figueira Foz Grupo B	1 897 060	0,2%	+8,8%	0,2%
H Magalhaes Lemos Psiquiátricos	819 634	0,1%	-0,1%	0,0%
CH P. Varzim-V.Conde Grupo B	783 149	0,1%	+13,0%	0,1%
CH Psiqu. Lisboa Psiquiátricos	448 239	0,0%	+6,3%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo Grupo A	262 973	0,0%	+5,3%	0,0%
IO Dr. Gama Pinto Grupo A	260 882	0,0%	+16,4%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais Grupo A	249 101	0,0%	-4,3%	0,0%
H Arc. Joao Crisostomo Grupo A	56 985	0,0%	-9,8%	0,0%

Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Out 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.2 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	23 925 940	11,4%	+2,0%	+10,9%
1.3 Antivíricos	22 583 334	10,8%	-7,1%	-40,5%
3.4 Anti-hipertensores	15 948 378	7,6%	+1,4%	+5,2%
16.3 Imunomoduladores	14 467 807	6,9%	+7,0%	+22,0%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	12 177 138	5,8%	+5,0%	+13,6%
2.10 Analgésicos e antipiréticos	11 851 724	5,7%	+1,6%	+4,3%
2.9 Psicofármacos	9 423 209	4,5%	+3,6%	+7,6%
1.1 Antibacterianos	9 165 988	4,4%	+1,1%	+2,4%
20.4 Gases medicinais	8 318 045	4,0%	+18,8%	+30,7%
16.1 Citotóxicos	6 581 046	3,1%	+6,0%	+8,6%
Outros	74 954 561	35,8%	+2,0%	34,9%
Total	209 397 168	100%	+2,1%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Out 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	18 179 706	8,7%	+3,0%	12,2%
Paracetamol	9 394 917	4,5%	+1,3%	2,8%
Oxigénio	8 285 295	4,0%	+18,9%	30,7%
Tacrolímus	5 549 743	2,7%	+10,3%	12,1%
Micofenolato De Mofetil	4 916 411	2,3%	+5,3%	5,7%
Furosemida	3 932 910	1,9%	+3,3%	3,0%
Tamoxifeno	3 259 303	1,6%	+5,9%	4,2%
Água Para Preparações Injectáveis	3 168 642	1,5%	+6,3%	4,4%
Etinilestradiol + Gestodeno	3 133 153	1,5%	-2,8%	-2,1%
Enoxaparina Sódica	3 109 845	1,5%	+0,4%	0,3%
Restantes substâncias ativas	146 467 243	69,9%	+0,8%	26,7%
Total	209 397 168	100%	+2,1%	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](#)