

MEIO HOSPITALAR

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

SUMÁRIO

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS (até julho): **725 M€** (+ 7,4% → + 50 M€)
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento na despesa:
 - Oncologia: 200 M€ (Δ +21,7% → +35,6 M€)
 - AR/Psoríase: 82 M€ (Δ +12,8% → +9,3 M€)
 - Oftalmologia: 12 M€ (Δ +27,9% → +2,6 M€)
- ✓ Diminuição da despesa com VIH: 127 M€ (Δ -3,9% → -5,2 M€)
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
 - Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina (VIH): 17,5 M€ (Δ +129% → +9,8 M€)
 - Pembrolizumab (Oncologia): 8,1 M€ (Δ +371% → +6,4 M€)
 - Lenalidomida (Oncologia): 15,2 M€ (Δ +47% → +4,8 M€)

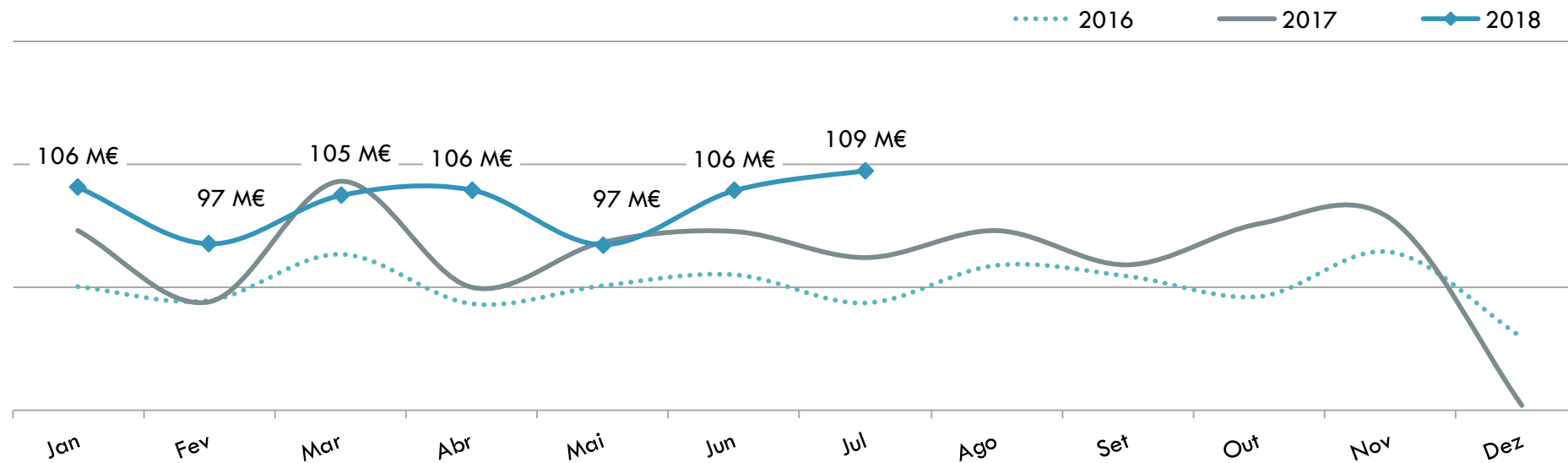
Nota: As características do contrato de comparticipação dos novos medicamentos para o tratamento da Hepatite C não possibilitam o apuramento imediato da despesa real, pelo que o presente relatório de monitorização de despesa hospitalar não inclui esses dados.

Despesa nos Hospitais do SNS

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

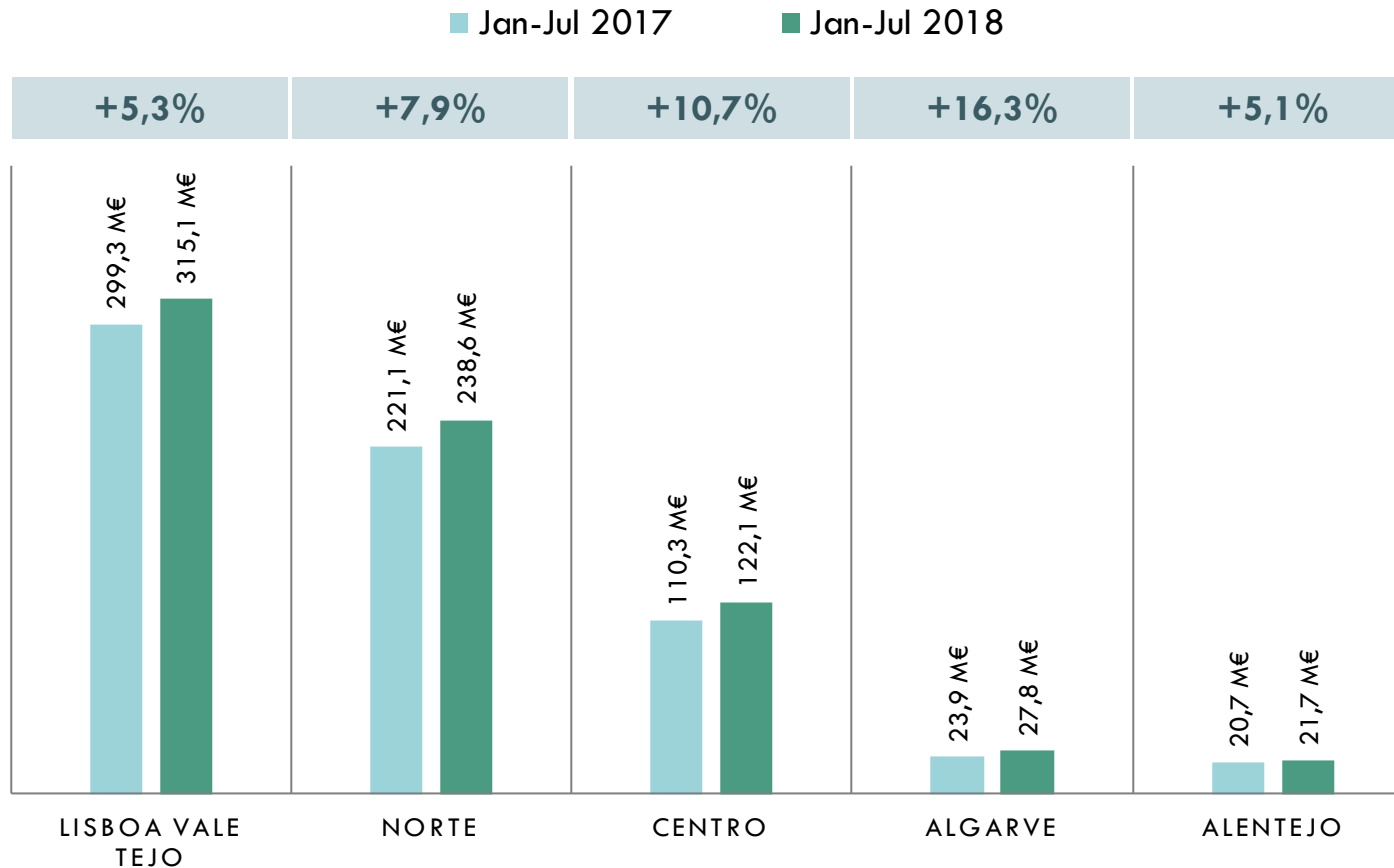


EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (%)	Variação Homóloga (€)
Janeiro-Julho 2016	630 M€	+5,8%	+34 M€
Janeiro-Julho 2017	675 M€	+7,1%	+45 M€
Janeiro-Julho 2018	725 M€	+7,4%	+50 M€

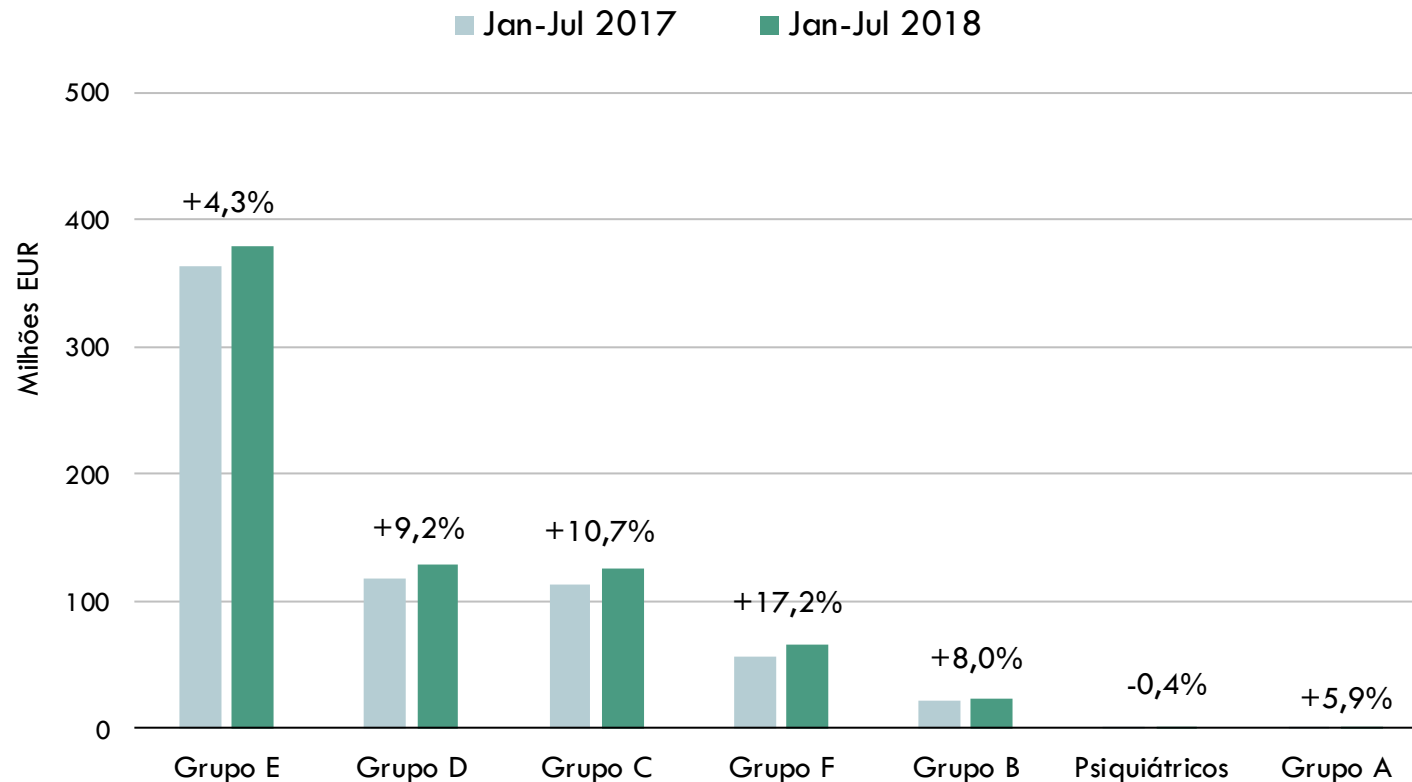
DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



Janeiro-Julho 2018:

- ✓ A região Norte é a que mais contribui para o aumento da despesa (+17,5 M€), seguida da região de Lisboa e Vale do Tejo (+15,8 M€).

DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO*



Janeiro-Julho 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 9,6 M€ face ao período homólogo.

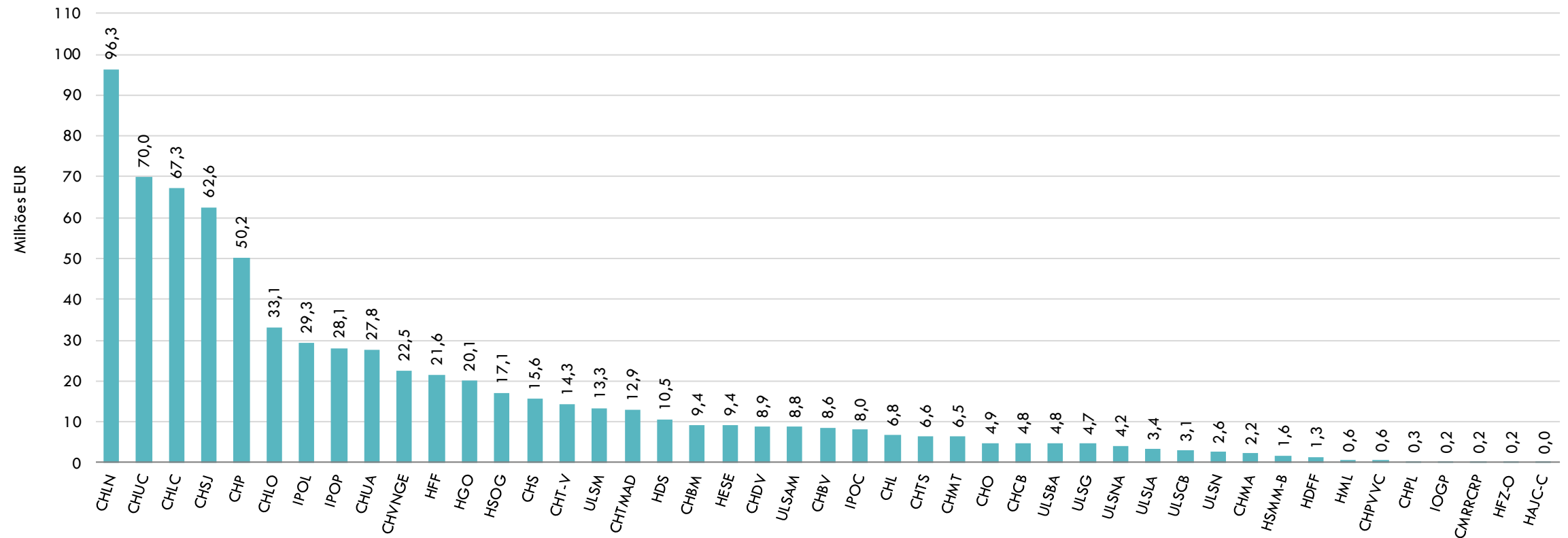
* Grupo de contratualização de cada Hospital encontra-se identificado no Anexo I do presente documento

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

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

DESPESA POR HOSPITAL

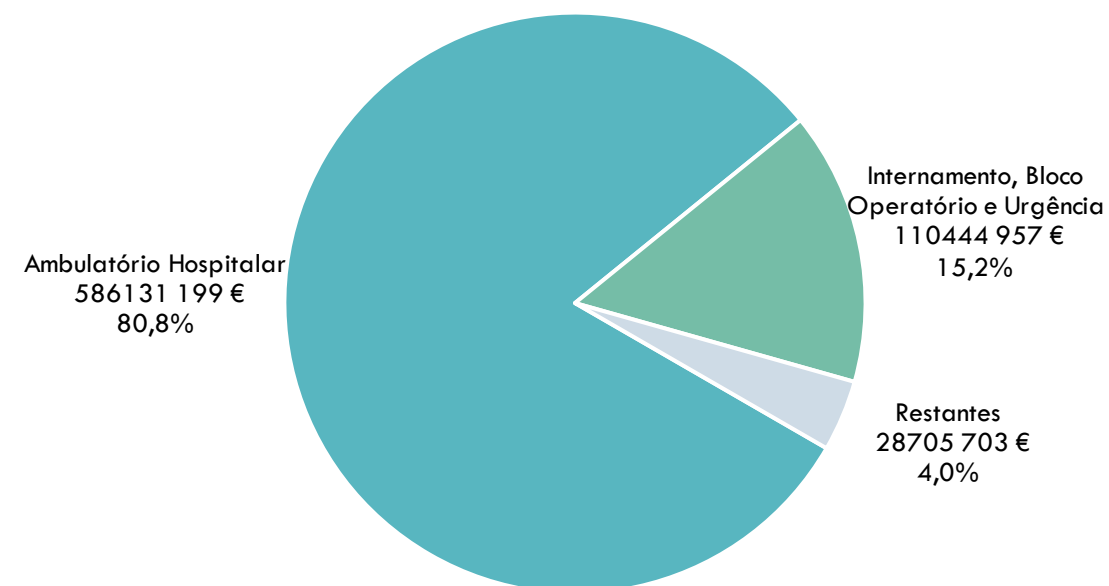
Despesa nos Hospitais do SNS



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

DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Jul-2018	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	347 618 377	47,9%	+5,6%	36,7%
Hospital de Dia	231 883 788	32,0%	+11,8%	49,0%
Internamento	81 232 893	11,2%	-0,5%	-0,9%
MCDT	17 868 958	2,5%	+0,8%	0,3%
Bloco Operatório	19 745 035	2,7%	+7,6%	2,8%
Urgência	9 467 029	1,3%	+6,5%	1,2%
Cirurgia de Ambulatório	6 629 034	0,9%	+50,2%	4,4%
Outros	10 836 745	1,5%	+42,8%	6,5%
Total	725 281 858	100%	+7,4%	100%



Nota:

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

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

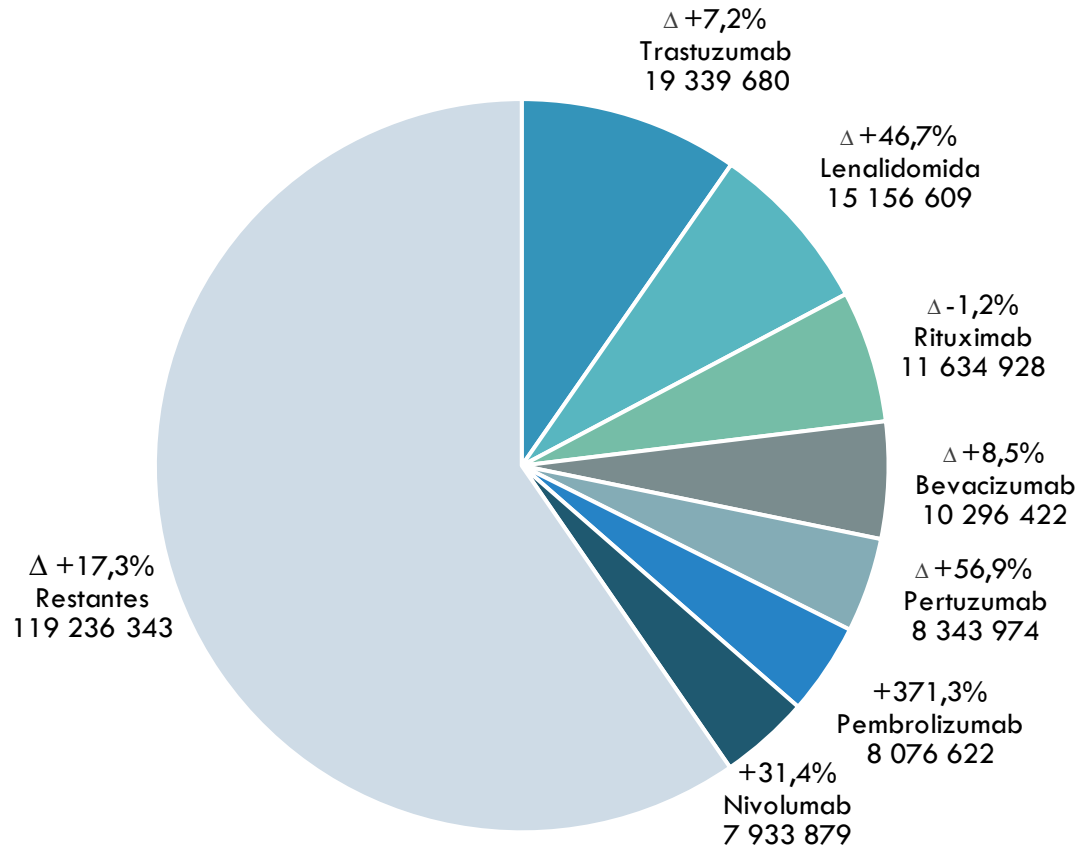
Classificação Farmacoterapêutica *	Encargos SNS (€) Jan-Jul 2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
16.3 Imunomoduladores	234 078 325	32,3%	+34 227 548	+17,1%	68,3%
1.3 Antivíricos	132 326 110	18,2%	-6 106 271	-4,4%	-12,2%
16.1 Citotóxicos	76 423 812	10,5%	+7 781 307	+11,3%	15,5%
4.4 Anti-hemorrágicos	29 778 194	4,1%	+1 867 116	+6,7%	3,7%
11.4 Metabolismo	28 281 971	3,9%	+990 284	+3,6%	2,0%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	22 954 907	3,2%	+4 576 616	+24,9%	9,1%
18.3 Imunoglobulinas	20 283 760	2,8%	+2 385 196	+13,3%	4,8%
2.13 Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	13 288 953	1,8%	-1 525 696	-10,3%	-3,0%
1.1 Antibacterianos	12 625 851	1,7%	+606 608	+5,0%	1,2%
4.3 Anticoagulantes e antitrombóticos	10 722 331	1,5%	+416 771	+4,0%	0,8%
Outros	144 517 644	19,9%	+4 861 688	+3,5%	9,7%
Total	725 281 858	100%	+50 081 166	+7,4%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Encargos SNS (€) Jan-Jul 2018	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Emtricitabina + Tenofovir	24 957 312	3,4%	-4 928 696	-16,5%	-9,8%
Adalimumab	23 306 580	3,2%	+2 065 198	+9,7%	4,1%
Imunoglobulina Humana Normal	19 721 044	2,7%	+2 484 655	+14,4%	5,0%
Trastuzumab	19 339 680	2,7%	+1 306 143	+7,2%	2,6%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	17 462 499	2,4%	+9 826 914	+128,7%	19,6%
Raltegravir	15 576 674	2,1%	+848 975	+5,8%	1,7%
Etanercept	15 285 440	2,1%	-358 909	-2,3%	-0,7%
Emtricitabina + Rilpivirina + Tenofovir	15 198 048	2,1%	+568 414	+3,9%	1,1%
Lenalidomida	15 156 609	2,1%	+4 825 051	+46,7%	9,6%
Darunavir	14 227 568	2,0%	-4 037 112	-22,1%	-8,1%
Restantes substâncias ativas	545 050 404	75,2%	+37 480 533	+7,4%	74,8%
Total	725 281 858	100%	+50 081 166	+7,4%	100%

ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



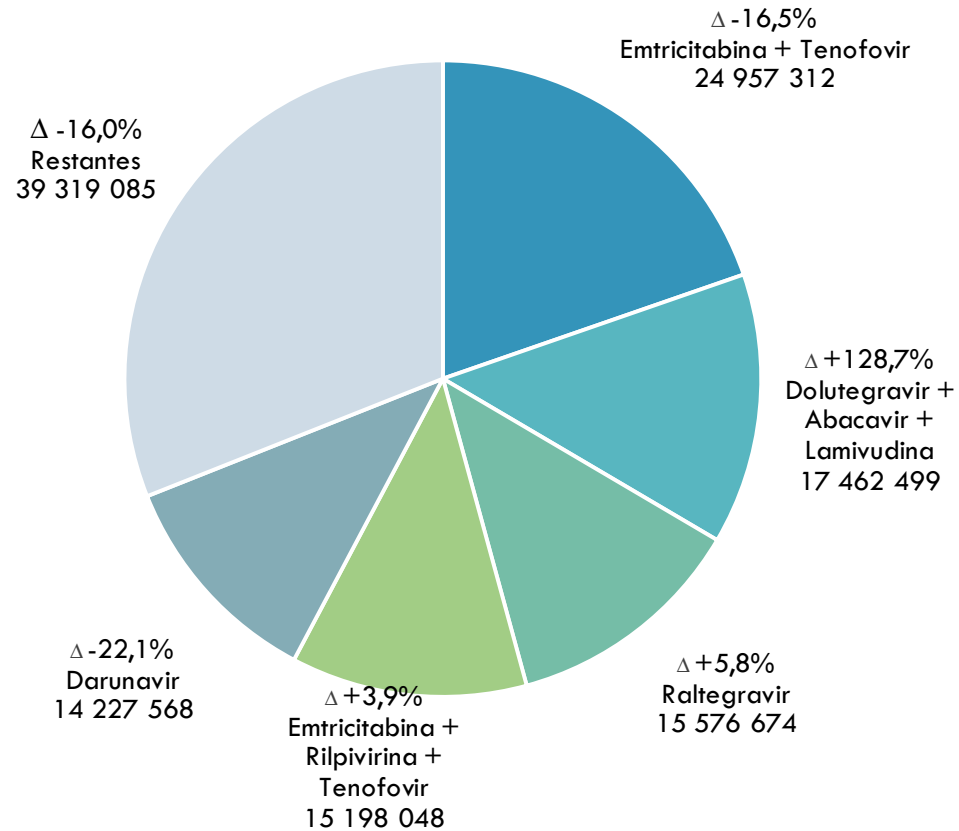
Janeiro-Julho 2018

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 200 milhões de euros ($\Delta + 21,7\% \rightarrow \Delta + 35,6 \text{ M€}$)
- 27,6 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Jul 2017	Jan-Jul 2018	Varição
Imunomoduladores	77 224 164	99 978 522	+29,5%
Citotóxicos	68 641 924	76 422 023	+11,3%
Hormonas e anti-hormonas	18 205 875	22 861 181	+25,6%
Outros	344 445	756 731	+20,2%

ÁREA TERAPÊUTICA | VIH



Janeiro-Julho 2018

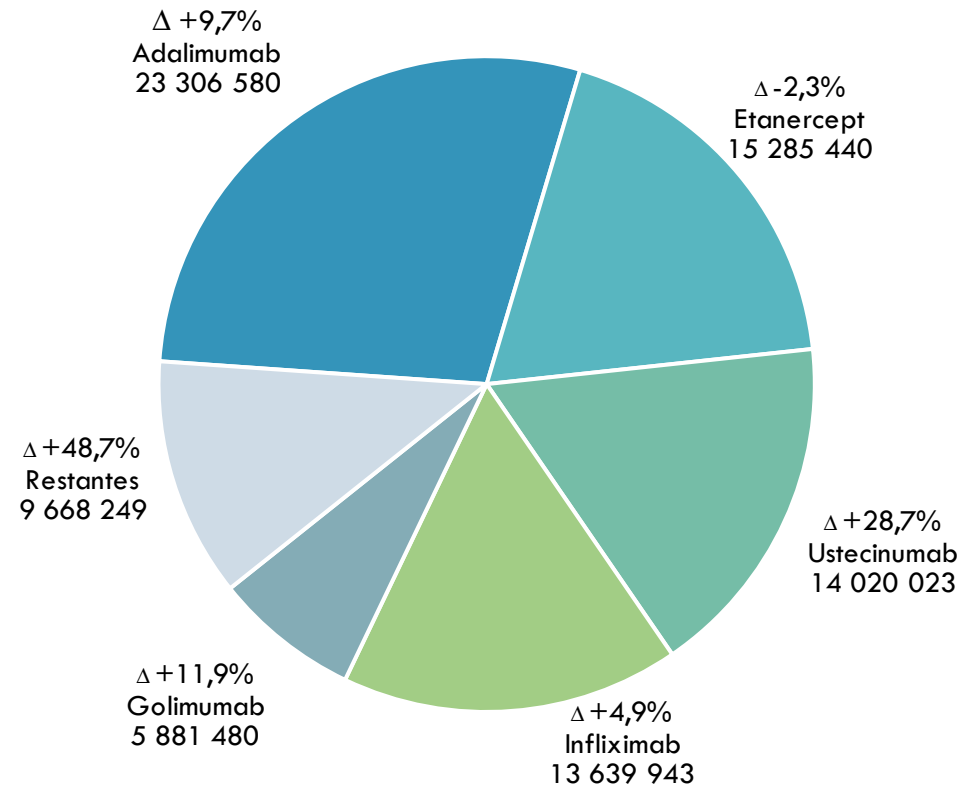
✓ Medicamentos com indicação no VIH*:

- 127 milhões de euros (Δ -3,9% → Δ - 5,2 M€)
- 17,5 % do total da despesa

ATC Nível 4	Jan-Jul 2017	Jan-Jul 2018	Varição
Combinações de antirretrovirais	75 495 849	76 936 008	+1,9%
Inibidores da Protease	25 156 603	19 026 327	-24,4%
Inibidores da transcriptase reversa não nucleósidos	4 700 748	4 513 111	-4,0%
Inibidores da transcriptase reversa análogos de nucleotídeos e nucleosídeos	5 565 182	1 922 819	-65,4%
Outros antirretrovirais	21 018 822	24 342 921	+15,8%

* Inclui tenofovir

ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE/PSORÍASE

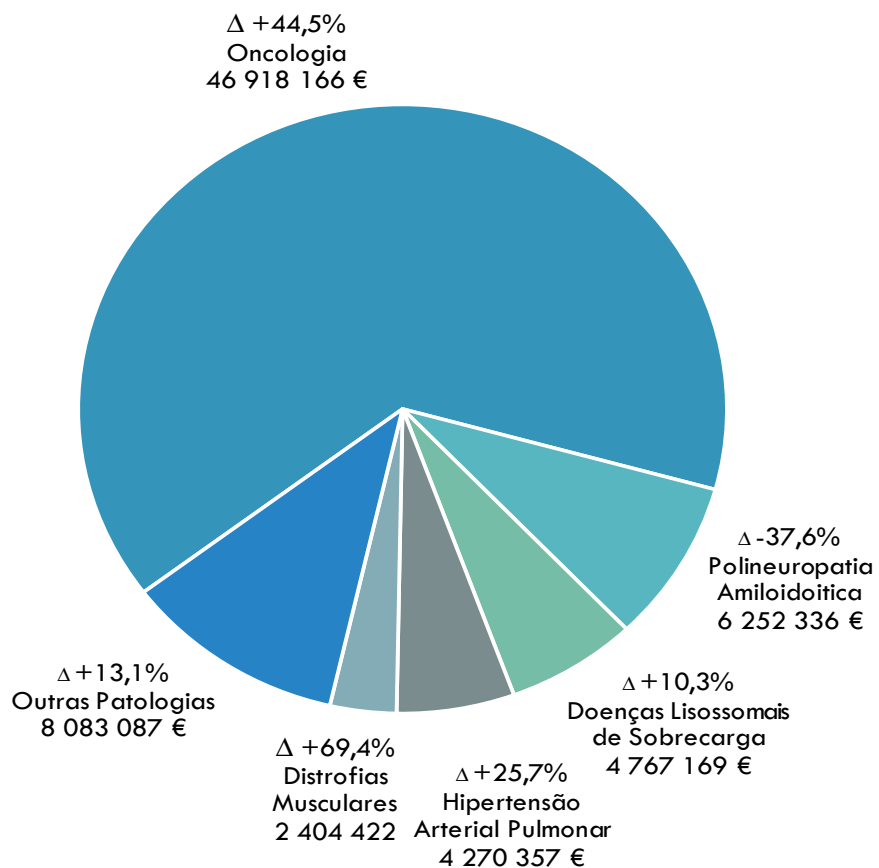


Janeiro-Julho 2018

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase:
 - 81,8 milhões de euros ($\Delta + 12,8\% \rightarrow \Delta + 9,3 \text{ M€}$)
 - 11,3 % do total da despesa

- ✓ Aumento da despesa com Ustekinumab (+3,1 M€) e com outras substâncias, principalmente Secucinumab (+2,0 M€).

MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



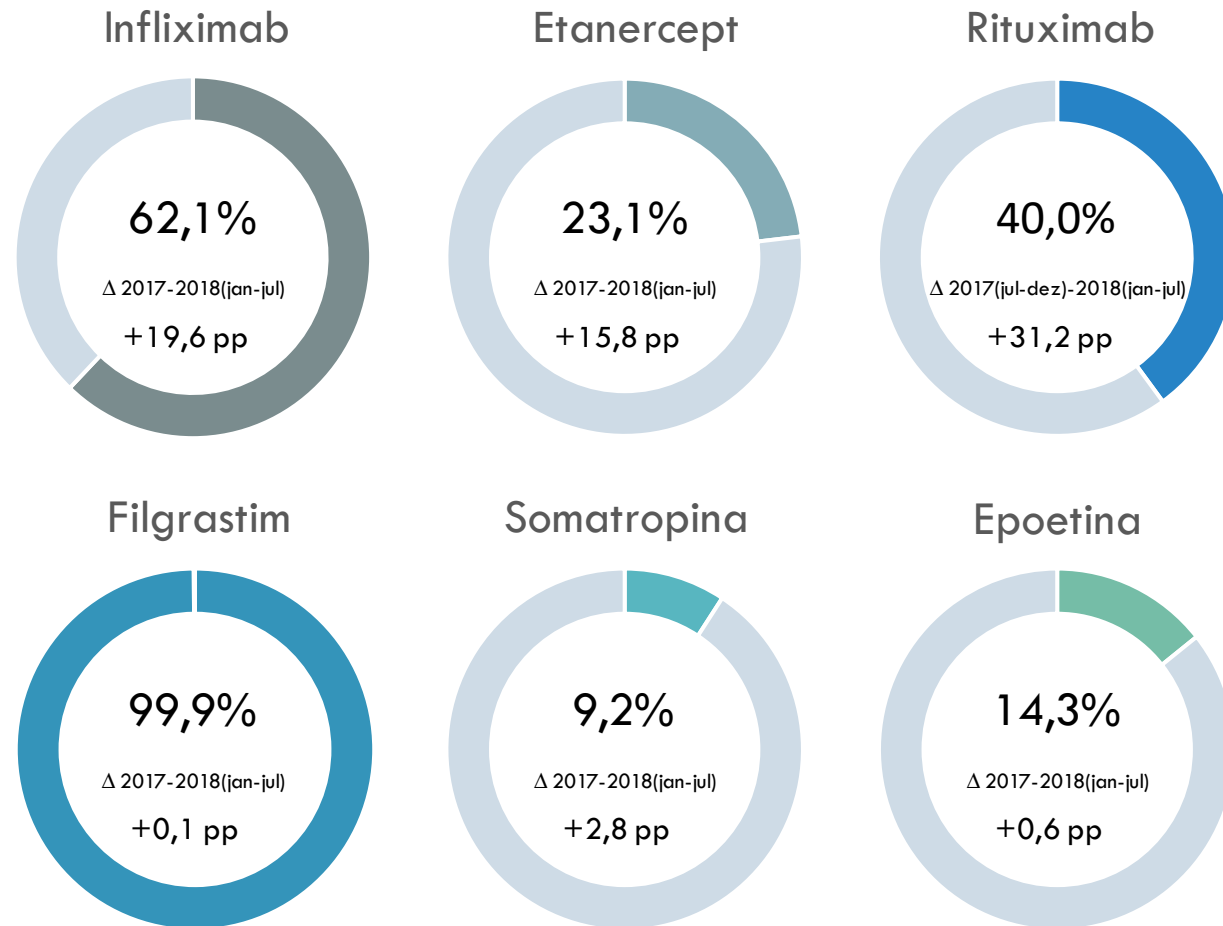
Janeiro-Julho 2018

- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
 - 72,7 milhões de euros ($\Delta + 23,7\% \rightarrow \Delta + 14 \text{ M€}$)
 - 10,0% do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Oncologia em +44,5%, o que corresponde a 14,4 M€;
- ✓ Aumento da despesa com Distrofias Musculares devido ao medicamento Ataluren.

QUOTA DE BIOSSIMILARES

Janeiro-Julho 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 +16%, +8% e +12%, respetivamente.



Quota em unidades

Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Jul 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Lisboa Norte Grupo E	96 305 926	13,3%	+6,8%	12,3%
CH Univ. Coimbra Grupo E	70 019 640	9,7%	+6,6%	8,6%
CH Lisboa Central Grupo E	67 268 300	9,3%	-0,0%	0,0%
CH Sao Joao Grupo E	62 620 900	8,6%	+6,8%	7,9%
CH Porto Grupo E	50 192 239	6,9%	+0,7%	0,7%
CH Lisboa Ocidental Grupo E	33 128 895	4,6%	+2,5%	1,6%
IPO Lisboa Grupo F	29 335 890	4,0%	+15,2%	7,8%
IPO Porto Grupo F	28 110 727	3,9%	+12,5%	6,2%
CH Univ. Algarve Grupo D	27 752 227	3,8%	+16,3%	7,8%
CH V.N.Gaia - Espinho Grupo D	22 488 376	3,1%	+9,4%	3,9%
H P.D. Fern. Fonseca Grupo D	21 594 484	3,0%	+5,1%	2,1%

Hospitais (2/4)	Jan-Jul 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
H Garcia Orta Grupo D	20 112 514	2,8%	+5,0%	1,9%
H S O Guimaraes Grupo C	17 111 464	2,4%	+26,2%	7,1%
CH Setubal Grupo C	15 582 382	2,1%	+6,5%	1,9%
CH Tondela-Viseu Grupo D	14 261 813	2,0%	+15,8%	3,9%
ULS Matosinhos Grupo C	13 314 003	1,8%	+3,0%	0,8%
CH T. Montes e A. Douro Grupo D	12 877 666	1,8%	+5,6%	1,4%
H Distrital Santarem Grupo C	10 537 386	1,5%	+6,5%	1,3%
CH Barreiro Montijo Grupo C	9 362 369	1,3%	+9,1%	1,6%
H Esp. Santo - Evora Grupo D	9 360 398	1,3%	+4,3%	0,8%
CH Douro Vouga Grupo C	8 888 284	1,2%	+26,5%	3,7%
ULS Alto Minho Grupo C	8 820 239	1,2%	+6,0%	1,0%

DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Jul 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Baixo Vouga Grupo C	8 623 071	1,2%	+11,7%	1,8%
IPO Coimbra Grupo F	8 044 273	1,1%	+47,6%	5,2%
CH Leiria Grupo C	6 835 091	0,9%	+17,6%	2,0%
CH Tamega Sousa Grupo C	6 579 207	0,9%	+10,6%	1,3%
CH Medio Tejo Grupo C	6 527 231	0,9%	+8,5%	1,0%
CH Oeste Grupo B	4 859 535	0,7%	+0,3%	0,0%
CH Cova Beira Grupo C	4 838 152	0,7%	+9,0%	0,8%
ULS Baixo Alentejo Grupo C	4 780 558	0,7%	-3,5%	-0,3%
ULS Guarda Grupo B	4 685 315	0,6%	+9,5%	0,8%
ULS Norte Alentejano Grupo C	4 174 175	0,6%	+5,9%	0,5%
ULS Litoral Alentejano Grupo B	3 401 004	0,5%	+21,6%	1,2%

Hospitais (4/4)	Jan-Jul 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Castelo Branco Grupo B	3 051 294	0,4%	+4,6%	0,3%
ULS Nordeste Grupo B	2 604 710	0,4%	+6,1%	0,3%
CH Medio Ave Grupo B	2 234 303	0,3%	+6,1%	0,3%
H Santa Maria Maior Grupo B	1 622 367	0,2%	+13,2%	0,4%
H D. Figueira Foz Grupo B	1 343 685	0,2%	+8,4%	0,2%
H Magalhaes Lemos Psiquiátricos	572 301	0,1%	-4,2%	-0,1%
CH P. Varzim-V.Conde Grupo B	556 001	0,1%	+13,7%	0,1%
CH Psiqu. Lisboa Psiquiátricos	311 902	0,0%	+7,3%	0,0%
IO Dr. Gama Pinto Grupo A	196 511	0,0%	+27,8%	0,1%
CMR R.C. Rovisco Pais Grupo A	181 431	0,0%	-4,4%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo Grupo A	174 008	0,0%	+2,3%	0,0%
H Arc. Joao Crisostomo Grupo A	39 611	0,0%	-12,3%	0,0%

Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Jul 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.2 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	16 905 861	11,4%	+2,1%	+8,9%
1.3 Antivíricos	16 100 874	10,8%	-6,4%	-28,4%
3.4 Anti-hipertensores	11 447 243	7,7%	+2,1%	+6,1%
16.3 Imunomoduladores	10 104 913	6,8%	+7,2%	+17,4%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	8 711 298	5,9%	+8,2%	+17,1%
2.10 Analgésicos e antipiréticos	8 472 231	5,7%	+2,7%	+5,7%
2.9 Psicofármacos	6 638 628	4,5%	+4,7%	+7,7%
1.1 Antibacterianos	6 521 544	4,4%	+1,4%	+2,4%
20.4 Gases medicinais	5 735 442	3,9%	+14,3%	+18,5%
16.1 Citotóxicos	4 498 249	3,0%	+5,7%	+6,3%
Outros	53 285 142	35,9%	+2,9%	38,3%
Total	148 421 424	100%	+2,7%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Jul 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	12 851 601	8,7%	+3,2%	10,3%
Paracetamol	6 735 654	4,5%	+2,4%	4,1%
Oxigénio	5 714 514	3,9%	+14,4%	18,6%
Tacrolímus	3 848 470	2,6%	+10,2%	9,2%
Micofenolato De Mofetil	3 446 604	2,3%	+5,3%	4,5%
Furosemida	2 888 903	1,9%	+4,2%	3,0%
Tamoxifeno	2 352 764	1,6%	+9,6%	5,3%
Água Para Preparações Injectáveis	2 271 868	1,5%	+6,2%	3,4%
Enoxaparina Sódica	2 250 297	1,5%	+2,3%	1,3%
Etinilestradiol + Gestodeno	2 208 386	1,5%	-3,9%	-2,3%
Restantes substâncias ativas	103 852 365	70,0%	+1,6%	42,6%
Total	148 421 424	100%	+2,7%	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](#)