

MEIO HOSPITALAR

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Outubro 2019



SUMÁRIO

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS: **1 117 M€** (+ 1,4% → + 15,8 M€)

- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento de despesa:
 - Oncologia: 332,9 M€ ($\Delta + 13,1\% \rightarrow \Delta + 38,5 \text{ M€}$)
 - Doenças Lisossomais: 45,3 M€ ($\Delta + 22,7\% \rightarrow + 8,4 \text{ M€}$)
 - Amiloidose: 20,6 M€ ($\Delta + 62,6\% \rightarrow + 7,9 \text{ M€}$)

- ✓ Diminuição da despesa com VIH: 153,6 M€ ($\Delta -13,1\% \rightarrow -23,3 \text{ M€}$)

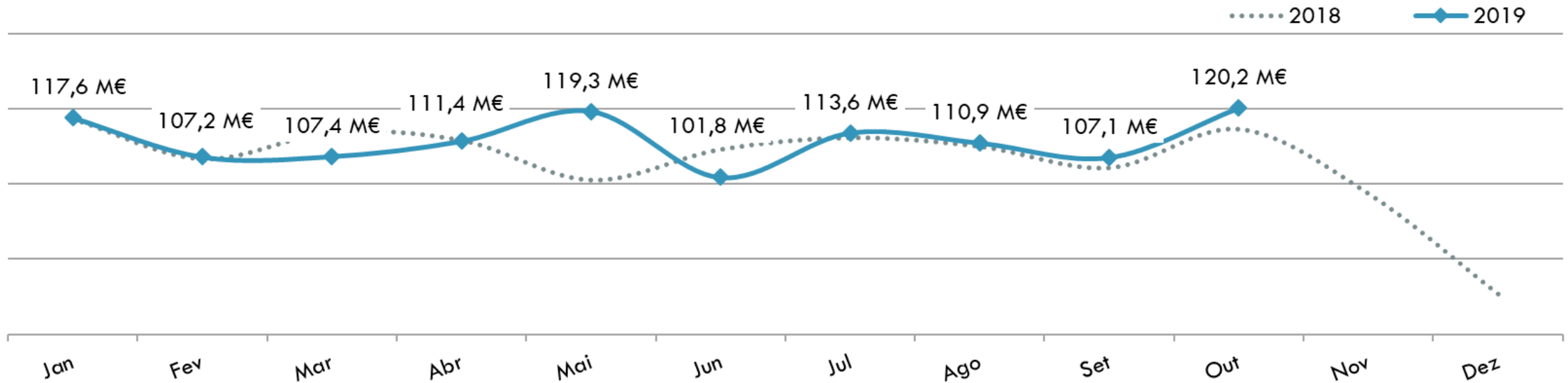
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
 - Emtricitabina + Rilpivirina + Tenofovir Alafenamida (VIH): 13,3 M€ ($\Delta + 185,3\% \rightarrow + 8,6 \text{ M€}$)
 - Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina (VIH): 34,8 M€ ($\Delta + 32,5\% \rightarrow + 8,6 \text{ M€}$)
 - Darunavir + Cobicistate + Emtricitabina + Tenofovir Alafenamida (VIH) : 9,0 M€ ($\Delta + 1828,4\% \rightarrow + 8,5 \text{ M€}$)

Despesa nos Hospitais do SNS

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

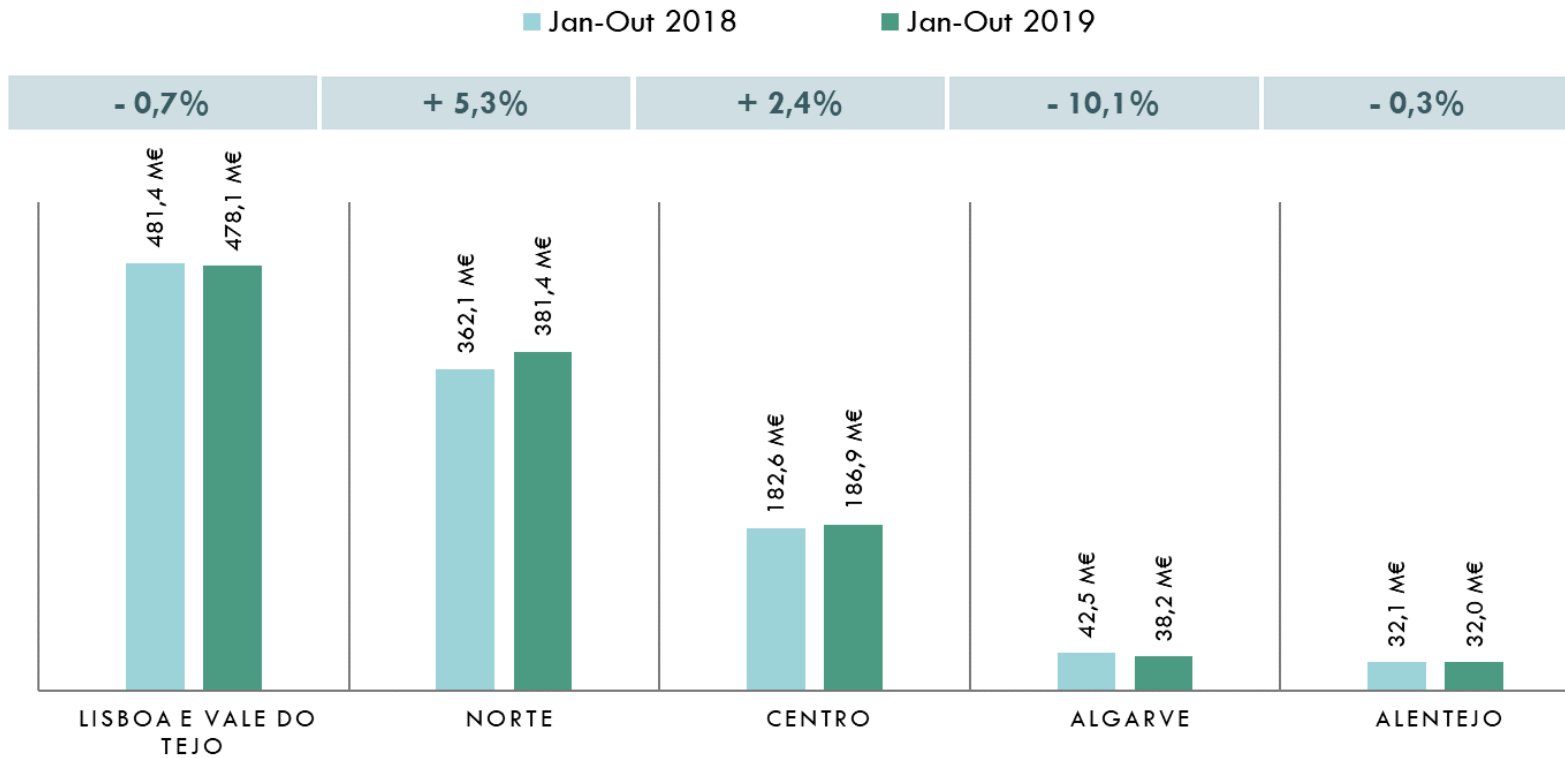


EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (%)	Variação Homóloga (€)
Janeiro-Outubro 2018	1 100,7 M€	+2,7%	+29,0 M€
Janeiro-Outubro 2019	1 116,6 M€	+1,4%	+15,8 M€

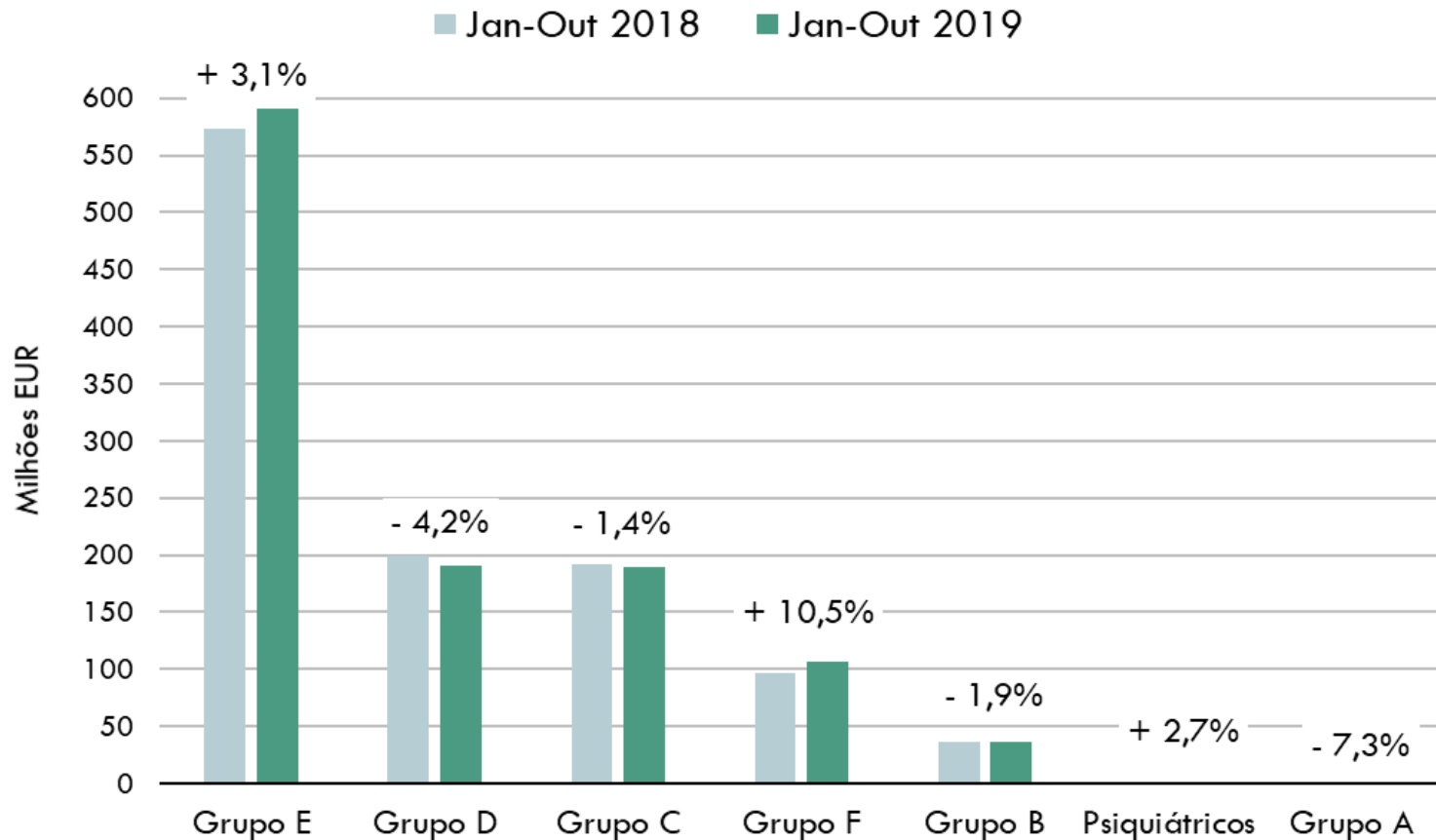
DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



Janeiro-Outubro 2019:

- ✓ A região Norte é a região com maior aumento da despesa (+19,2 M€), seguida da região Centro (+ 4,3 M€).

DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO*



Janeiro-Outubro 2019

- ✓ O Grupo F** apresentou um aumento da despesa de 10,5% face ao período homólogo, o que equivale a 10,1 M€;
- ✓ O Grupo E*** apresentou um aumento da despesa de 3,1%, o que corresponde a mais 17,6 M€ face ao período homólogo.

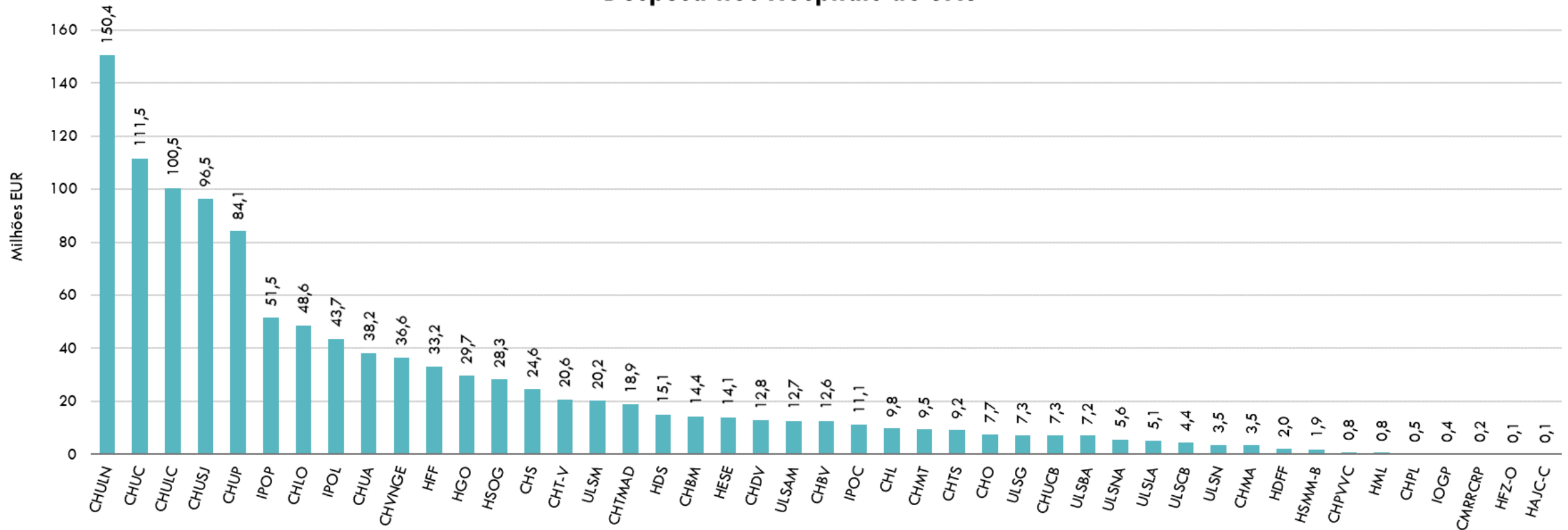
* Grupo de contratualização de cada Hospital encontra-se identificado no Anexo I do presente documento

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

*** Grupo composto por: CHULN, CHUC, CHULC, CHUSJ, CHUP e CHLO

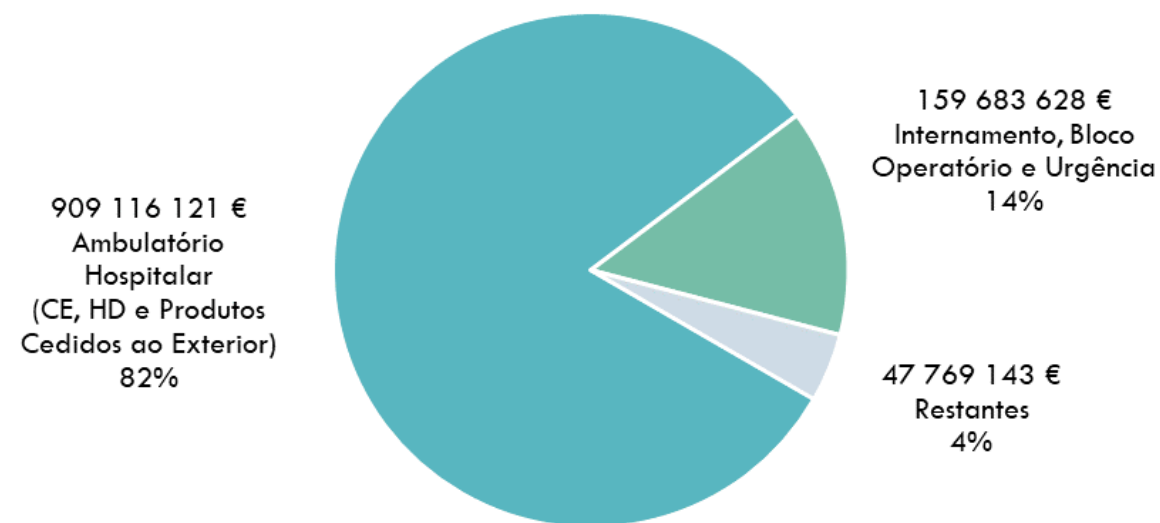
DESPESA POR HOSPITAL

Despesa nos Hospitais do SNS



DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Out 2019	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	529 380 846	47,4%	-4,1%	-144,4%
Hospital de Dia	369 970 626	33,1%	+8,9%	191,3%
Internamento	117 218 563	10,5%	+0,8%	6,0%
MCDT	26 830 237	2,4%	+7,4%	11,6%
Bloco Operatório	29 328 349	2,6%	+6,5%	11,3%
Urgência	13 136 716	1,2%	-1,6%	-1,4%
Cirurgia de Ambulatório	9 764 649	0,9%	+6,1%	3,6%
Outros	20 938 905	1,9%	+20,1%	22,1%
Total	1 116 568 892	100%	+1,4%	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-Out 2019	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
16.03 Imunomoduladores	355 123 119	31,8%	15 330 407	4,5%	96,7%
01.03 Antivíricos	178 700 963	16,0%	-61 821 430	-25,7%	-390,1%
16.01 Citotóxicos	135 154 747	12,1%	20 658 733	18,0%	130,3%
11.04 Metabolismo	48 662 411	4,4%	9 095 148	23,0%	57,4%
04.04 Anti-hemorrágicos	45 152 098	4,0%	3 395 036	8,1%	21,4%
02.13 Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	40 532 731	3,6%	17 254 444	74,1%	108,9%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	36 672 333	3,3%	2 896 817	8,6%	18,3%
18.03 Immunoglobulinas	30 780 298	2,8%	1 413 157	4,8%	8,9%
01.01 Antibacterianos	18 704 925	1,7%	690 629	3,8%	4,4%
15.06 Outros medicamentos e produtos usados em oftalmologia	15 774 865	1,4%	1 303 838	9,0%	8,2%
Outros	211 310 402	18,9%	5 632 213	2,7%	35,5%
Total	1 116 568 892	100%	+ 15 848 991	+ 1,4%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

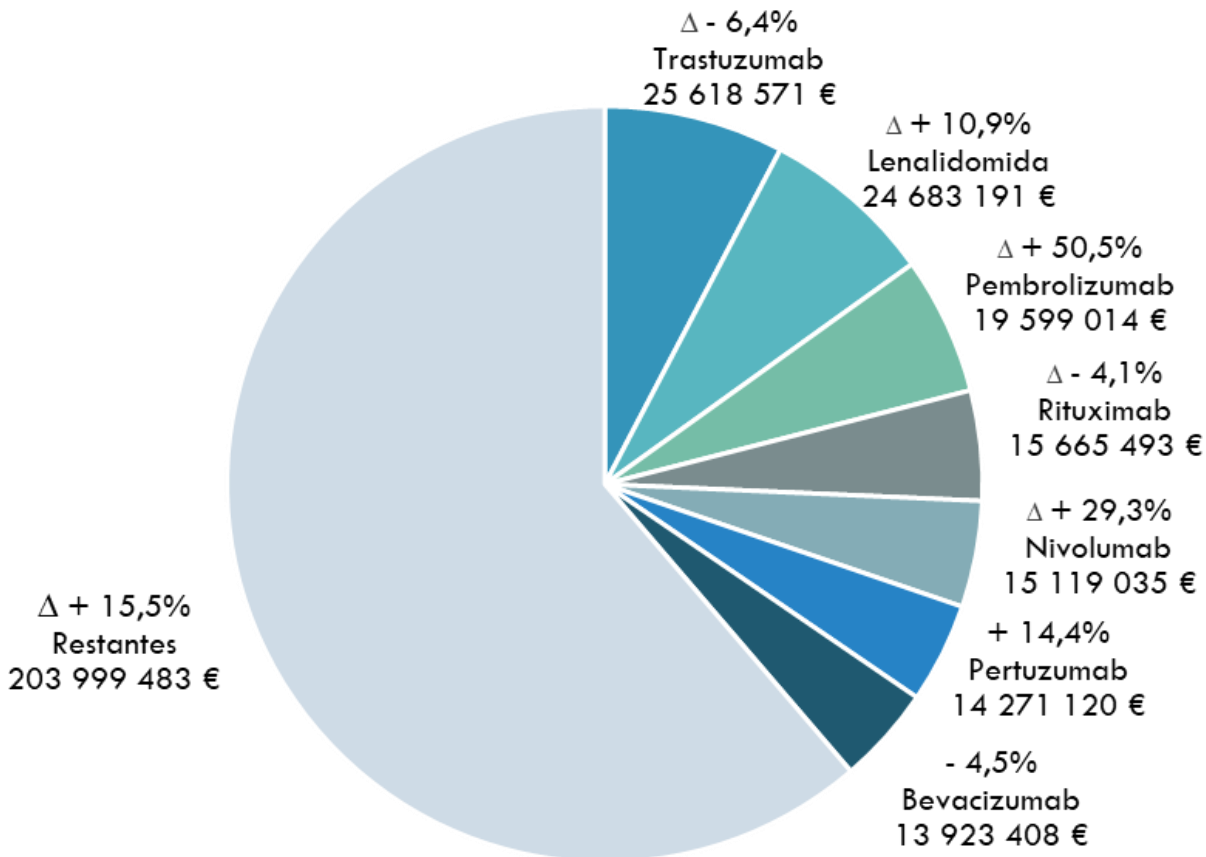
Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS (€) Jan-Out 2019	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	34 824 871	3,1%	+ 8 548 494	+ 32,5%	+ 53,9%
Imunoglobulina Humana Normal	N/A	29 825 766	2,7%	+ 1 274 595	+ 4,5%	+ 8,0%
Trastuzumab	N/A	25 618 571	2,3%	- 1 751 366	- 6,4%	- 11,1%
Lenalidomida	01/2009	24 683 191	2,2%	+ 2 434 550	+ 10,9%	+ 15,4%
Ustekinumab	08/2010	22 181 190	2,0%	+ 1 986 891	+ 9,8%	+ 12,5%
Raltegravir	07/2008	21 088 581	1,9%	- 1 181 184	- 5,3%	- 7,5%
Tafamidis	05/2012	20 586 210	1,8%	+ 7 922 725	+ 62,6%	+ 50,0%
Etanercept	11/2007	19 739 050	1,8%	- 1 900 100	- 8,8%	- 12,0%
Pembrolizumab	02/2017	19 599 014	1,8%	+ 6 573 103	+ 50,5%	+ 41,5%
Adalimumab	05/2008	18 662 529	1,7%	- 14 397 798	- 43,6%	- 90,8%
Restantes substâncias ativas		879 759 920	78,8%	+ 6 339 080	+ 0,7%	+ 40,0%
Total		1 116 568 892	100%	+ 15 848 991	+ 1,4%	100%

N/A – Isento de avaliação prévia (AIM anterior a 2007)

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR CONTRIBUIÇÃO NO AUMENTO DA DESPESA

Substâncias Ativas	Autorização de financiamento	Encargos SNS (€) Jan-Out 2019	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Emtricitabina + Rilpivirina + Tenofovir alafenamida	12/2017	13 276 887	1,2%	8 623 557	+ 185,3%	+ 54,4%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	07/2016	34 824 871	3,1%	8 548 494	+ 32,5%	+ 53,9%
Darunavir + Cobicistate + Emtricitabina + Tenofovir alafenamida	03/2018	8 998 243	0,8%	8 531 626	+ 1828,4%	+ 53,8%
Tafamidis	05/2012	20 586 210	1,8%	7 922 725	+ 62,6%	+ 50,0%
Nusinersen	12/2018	8 223 281	0,7%	7 395 377	+ 893,3%	+ 46,7%
Pembrolizumab	02/2017	19 599 014	1,8%	6 573 103	+ 50,5%	+ 41,5%
Dolutegravir	01/2015	18 207 453	1,6%	5 805 271	+ 46,8%	+ 36,6%
Glecaprevir + Pibrentasvir	01/2018	8 043 846	0,7%	4 039 768	+ 100,9%	+ 25,5%
Emtricitabina + Tenofovir alafenamida	12/2017	4 417 147	0,4%	3 578 308	+ 426,6%	+ 22,6%
Nivolumab	12/2017	15 119 035	1,4%	3 428 707	+ 29,3%	+ 21,6%
Restantes substâncias ativas		965 272 904	86,4	-48 597 946	-4,8%	-306,6%
Total		1 116 568 892	100%	+ 15 848 991	+ 1,4%	100%

ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



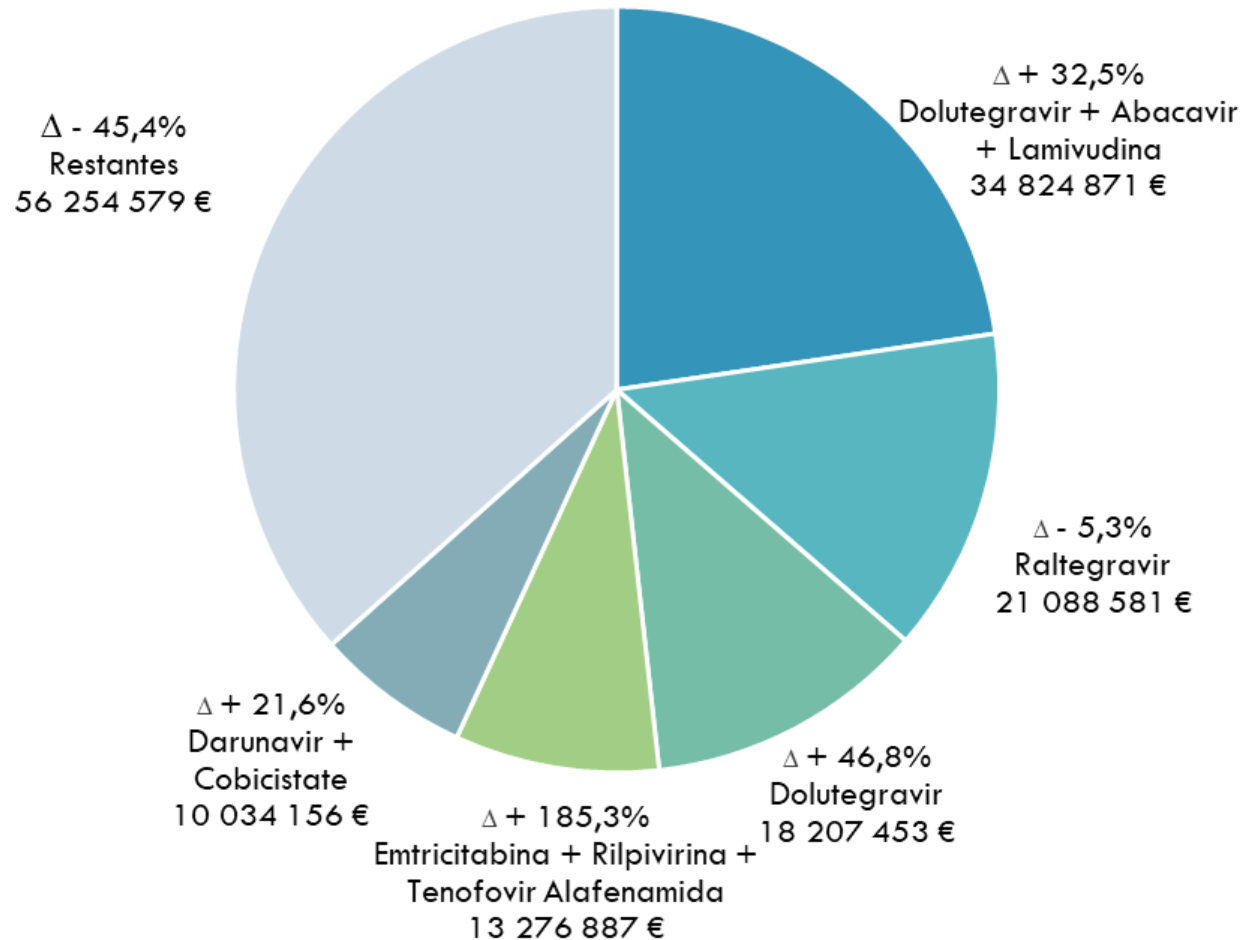
Janeiro-Outubro 2019

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 333 milhões de euros ($\Delta + 13,1\% \rightarrow \Delta + 38,5 \text{ M€}$)
- 29,8 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Out 2018	Jan-Out 2019	Variação
Imunomoduladores	146 921 499	164 402 466	+11,9%
Citotóxicos	113 844 156	131 631 027	+15,6%
Hormonas e anti-hormonas	33 648 106	36 502 745	+8,5%
Medicamentos antineoplásicos e imunomoduladores	18 703	343 076	-

ÁREA TERAPÊUTICA | VIH

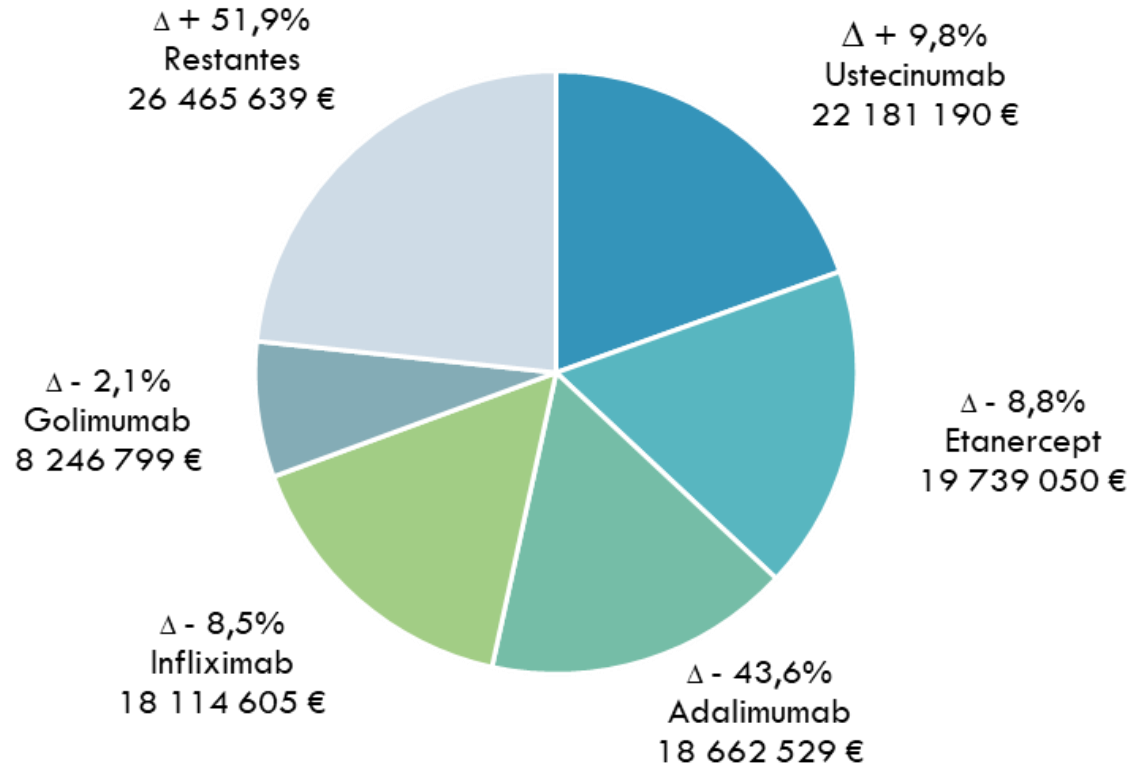


Janeiro-Outubro 2019

- ✓ Medicamentos com indicação no VIH*:
 - 153,7 milhões de euros ($\Delta -13,1\% \rightarrow \Delta - 23,3 \text{ M€}$)
 - 13,8 % do total da despesa

* Inclui tenofovir

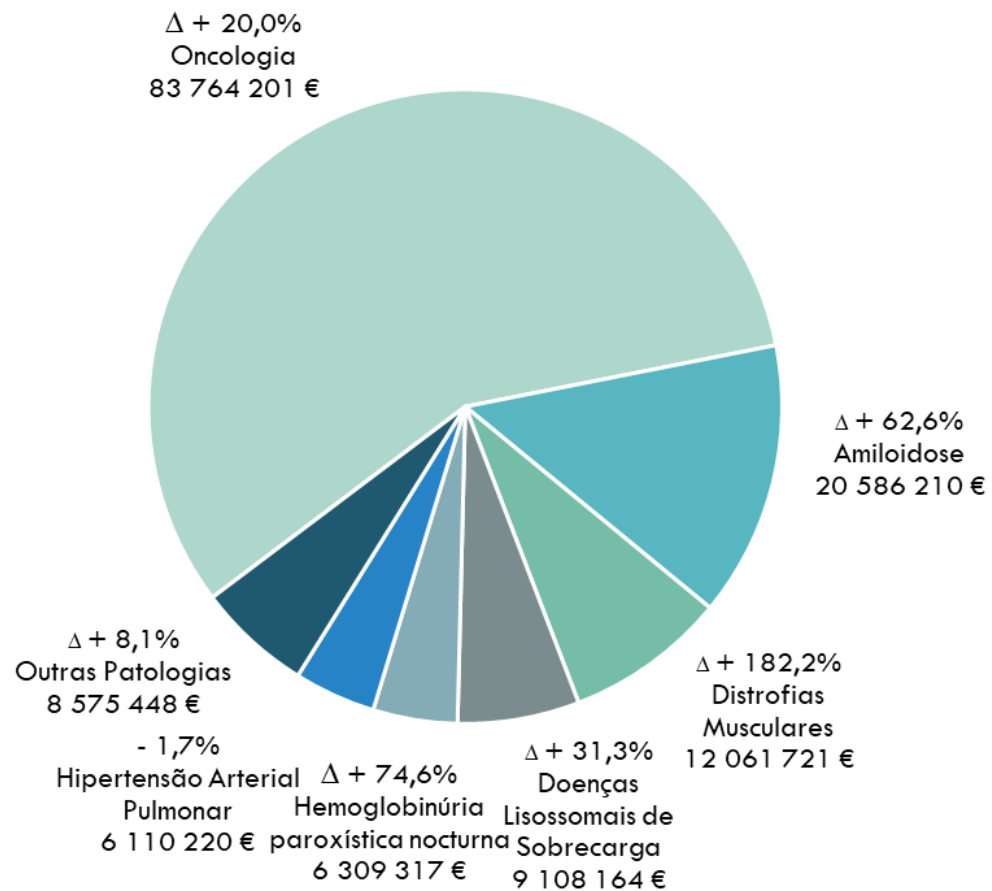
ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE / PSORÍASE / D. INFL. INTESTINAL



Janeiro-Outubro 2019

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase/DII:
 - 113,4 milhões de euros (Δ - 5,9% → Δ - 7,1 M€)
 - 10,2 % do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Vedolizumab (+2,9 M€), Secucinumab (+2,8 M€) e Ustecinumab (+ 2,0 M€);
- ✓ **Utilização** de medicamentos para a AR/Psoríase/DII apresenta um **aumento** de 15,7%, apesar do decréscimo da despesa.

MEDICAMENTOS ÓRFÃOS

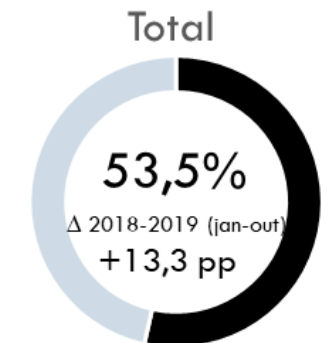
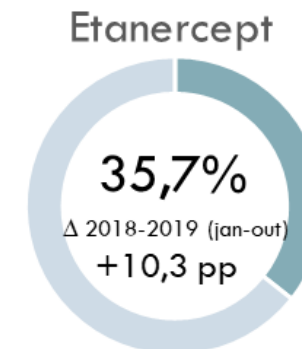
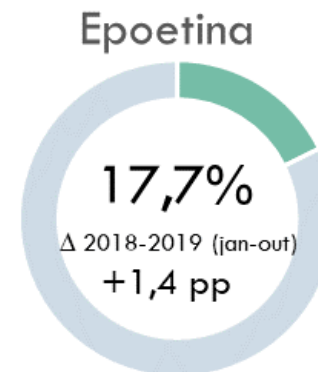
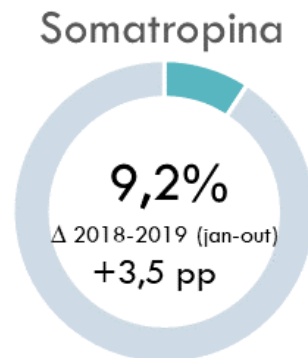
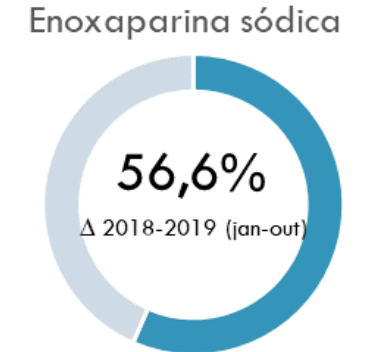
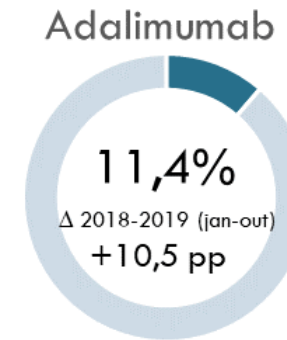
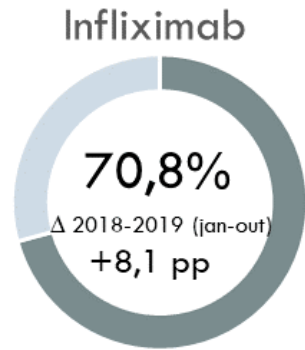


Janeiro-Outubro 2019

- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
 - 147 milhões de euros ($\Delta +31,5\% \rightarrow \Delta +35,1 \text{ M€}$)
 - 13,1% do total da despesa

- ✓ Aumento da despesa com medicamentos órfãos na área de Oncologia em +20,0%, o que corresponde a 13,9 M€.

QUOTA DE BIOSSIMILARES



Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**



DESPEZA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Out 2019	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Univ. Lisboa Norte Grupo E	150 397 106	13,5%	+4,7%	42,6%
CH Univ. Coimbra Grupo E	111 505 935	10,0%	+5,9%	39,1%
CH Univ. Lisboa Central Grupo E	100 487 576	9,0%	-4,5%	-29,7%
CH Univ. São João Grupo E	96 450 841	8,6%	+5,1%	29,8%
CH Univ. Porto Grupo E	84 093 078	7,5%	+6,9%	34,0%
IPO Porto Grupo F	51 515 371	4,6%	+18,1%	49,8%
CH Lisboa Ocidental Grupo E	48 559 549	4,3%	-1,5%	-4,7%
IPO Lisboa Grupo F	43 671 709	3,9%	+6,7%	17,2%
CH Univ. Algarve Grupo D	38 171 334	3,4%	-10,1%	-27,0%
CH V.N.Gaia - Espinho Grupo D	36 558 228	3,3%	+0,2%	0,5%
H P.D. Fern. Fonseca Grupo D	33 191 044	3,0%	-2,6%	-5,5%

Hospitais (2/4)	Jan-Out 2019	Peso	Δ%	Peso na Variação
H Garcia Orta Grupo D	29 673 574	2,7%	-10,0%	-20,7%
H S O Guimaraes Grupo C	28 310 337	2,5%	+23,9%	34,5%
CH Setubal Grupo C	24 607 367	2,2%	+0,6%	1,0%
CH Tondela-Viseu Grupo D	20 634 039	1,8%	-0,5%	-0,7%
ULS Matosinhos Grupo C	20 158 133	1,8%	-5,2%	-6,9%
CH T. Montes e A. Douro Grupo D	18 920 975	1,7%	-1,7%	-2,0%
H Distrital Santarem Grupo C	15 066 087	1,3%	-13,5%	-14,8%
CH Barreiro Montijo Grupo C	14 394 446	1,3%	+0,4%	0,3%
H Esp. Santo - Evora Grupo D	14 059 852	1,3%	+2,6%	2,2%
CH Douro Vouga Grupo C	12 810 265	1,1%	-3,6%	-3,0%
ULS Alto Minho Grupo C	12 704 929	1,1%	-7,4%	-6,4%

DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Out 2019	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Baixo Vouga Grupo C	12 579 238	1,1%	-6,7%	-5,7%
IPO Coimbra Grupo F	11 060 319	1,0%	-4,5%	-3,3%
CH Leiria Grupo C	9 772 289	0,9%	-3,9%	-2,5%
CH Medio Tejo Grupo C	9 494 065	0,9%	-9,0%	-5,9%
CH Tamega Sousa Grupo C	9 229 948	0,8%	-6,2%	-3,9%
CH Oeste Grupo B	7 662 520	0,7%	-3,4%	-1,7%
ULS Guarda Grupo B	7 308 080	0,7%	+4,8%	2,1%
CH Univ. Cova Beira Grupo C	7 290 386	0,7%	+0,4%	0,2%
ULS Baixo Alentejo Grupo C	7 199 728	0,6%	-0,8%	-0,4%
ULS Norte Alentejano Grupo C	5 640 427	0,5%	-8,3%	-3,2%
ULS Litoral Alentejano Grupo B	5 142 565	0,5%	+2,5%	0,8%

Hospitais (4/4)	Jan-Out 2019	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Castelo Branco Grupo B	4 403 912	0,4%	-1,2%	-0,3%
ULS Nordeste Grupo B	3 537 198	0,3%	-12,3%	-3,1%
CH Medio Ave Grupo B	3 454 200	0,3%	+4,5%	0,9%
H D. Figueira Foz Grupo B	1 992 989	0,2%	-3,2%	-0,4%
H Santa Maria Maior Grupo B	1 944 956	0,2%	-20,5%	-3,2%
CH P. Varzim-V.Conde Grupo B	842 653	0,1%	+7,6%	0,4%
H Magalhaes Lemos Psiquiátricos	824 758	0,1%	+0,6%	0,0%
CH Psiq. Lisboa Psiquiátricos	477 869	0,0%	+6,6%	0,2%
IO Dr. Gama Pinto Grupo A	371 386	0,0%	+42,4%	0,7%
CMR R.C. Rovisco Pais Grupo A	205 788	0,0%	-17,4%	-0,3%
H Dr. Francisco Zagalo Grupo A	129 504	0,0%	-50,8%	-0,8%
H Arc. Joao Crisostomo Grupo A	62 340	0,0%	+9,4%	0,0%

Anexo II

- **Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS**



CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Out 2019	Peso no Mercado	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
12.02 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	23 798 743	11,2%	- 0,5%	- 5,2%
01.03 Antivíricos	21 950 451	10,3%	- 4,3%	- 40,5%
03.04 Anti-hipertensores	16 148 750	7,6%	+ 1,3%	+ 8,2%
16.03 Imunomoduladores	15 210 858	7,2%	+ 5,1%	+ 30,4%
16.02 Hormonas e anti-hormonas	12 323 143	5,8%	+ 1,2%	+ 6,0%
02.10 Analgésicos e antipiréticos	11 798 361	5,6%	- 0,5%	- 2,2%
02.09 Psicofármacos	9 761 667	4,6%	+ 3,6%	+ 13,9%
01.01 Antibacterianos	9 150 375	4,3%	- 0,2%	- 0,7%
20.04 Gases medicinais	8 658 248	4,1%	+ 4,1%	+ 13,9%
16.01 Citotóxicos	7 140 415	3,4%	+ 9,2%	+ 24,6%
Outros	76 254 911	35,9%	+ 1,7%	+ 51,5%
Total	212 195 923	100%	+ 1,2%	100%

* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Out 2019	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	18 238 119	8,6%	+ 0,3%	+ 2,4%
Paracetamol	9 620 092	4,5%	+ 2,4%	+ 9,2%
Oxigénio	8 619 522	4,1%	+ 4,0%	+ 13,7%
Tacrolímus	5 876 949	2,8%	+ 5,9%	+ 13,4%
Micofenolato De Mofetil	5 183 871	2,4%	+ 5,4%	+ 11,0%
Furosemida	3 885 948	1,8%	- 1,2%	- 1,9%
Tamoxifeno	3 272 612	1,5%	+ 0,4%	+ 0,5%
Água Para Preparações Injectáveis	3 149 897	1,5%	- 0,6%	- 0,8%
Etinilestradiol + Gestodeno	2 982 936	1,4%	- 4,8%	- 6,2%
Enoxaparina Sódica	2 979 790	1,4%	- 4,2%	- 5,3%
Restantes substâncias ativas	148 386 187	69,9%	+ 1,1%	+ 64,0%
Total	212 195 923	100%	+ 1,2%	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](#)