

# MEIO HOSPITALAR

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

# SUMÁRIO

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS (até maio): **511 M€** (+ 6,1% → + 29 M€)
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento na despesa:
  - Oncologia: 139,4 M€ ( $\Delta$  +20,8% → +24,0 M€)
  - AR/Psoríase: 57,5 M€ ( $\Delta$  +12,2% → +6,2 M€)
  - Oftalmologia: 8,6 M€ ( $\Delta$  +26,5% → +1,8 M€)
- ✓ Diminuição da despesa com VIH: 90,9 M€ ( $\Delta$  -4,5% → -4,3 M€)
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
  - Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina (VIH): 11,9 M€ ( $\Delta$  +156% → +7,2 M€)
  - Pembrolizumab (Oncologia): 5,5 M€ ( $\Delta$  +453% → +4,5 M€)
  - Darunavir + Cobicistate (VIH): 3,2 M€ ( $\Delta$  +1725% → +3,0 M€)

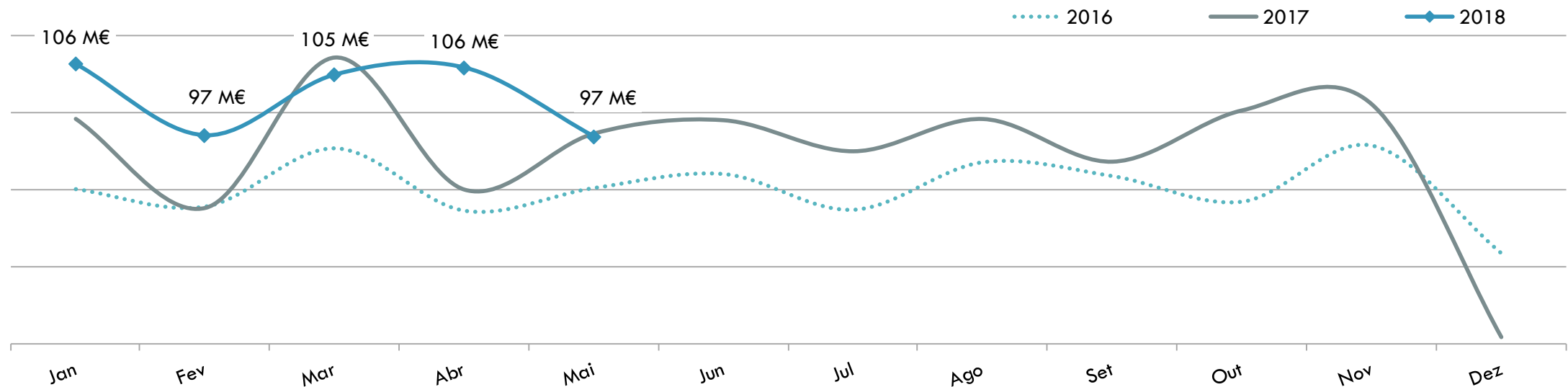
**Nota:** As características do contrato de comparticipação dos novos medicamentos para o tratamento da Hepatite C não possibilitam o apuramento imediato da despesa real, pelo que o presente relatório de monitorização de despesa hospitalar não inclui esses dados.

# Despesa nos Hospitais do SNS

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

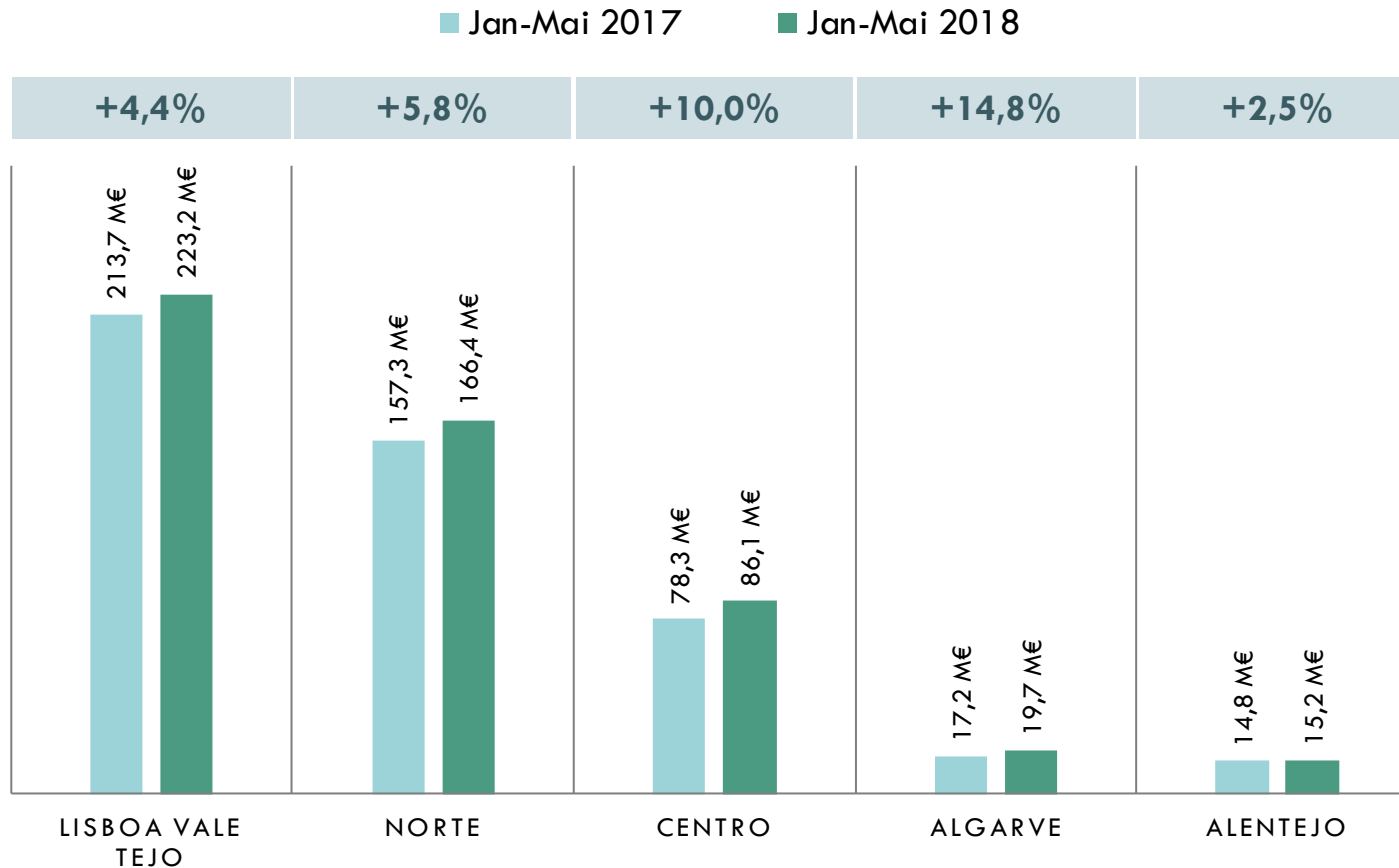


# EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>
Janeiro-Maio 2016	451 M€	+7,8%	+33 M€
Janeiro-Maio 2017	481 M€	+6,8%	+30 M€
Janeiro-Maio 2018	511 M€	+6,1%	+29 M€

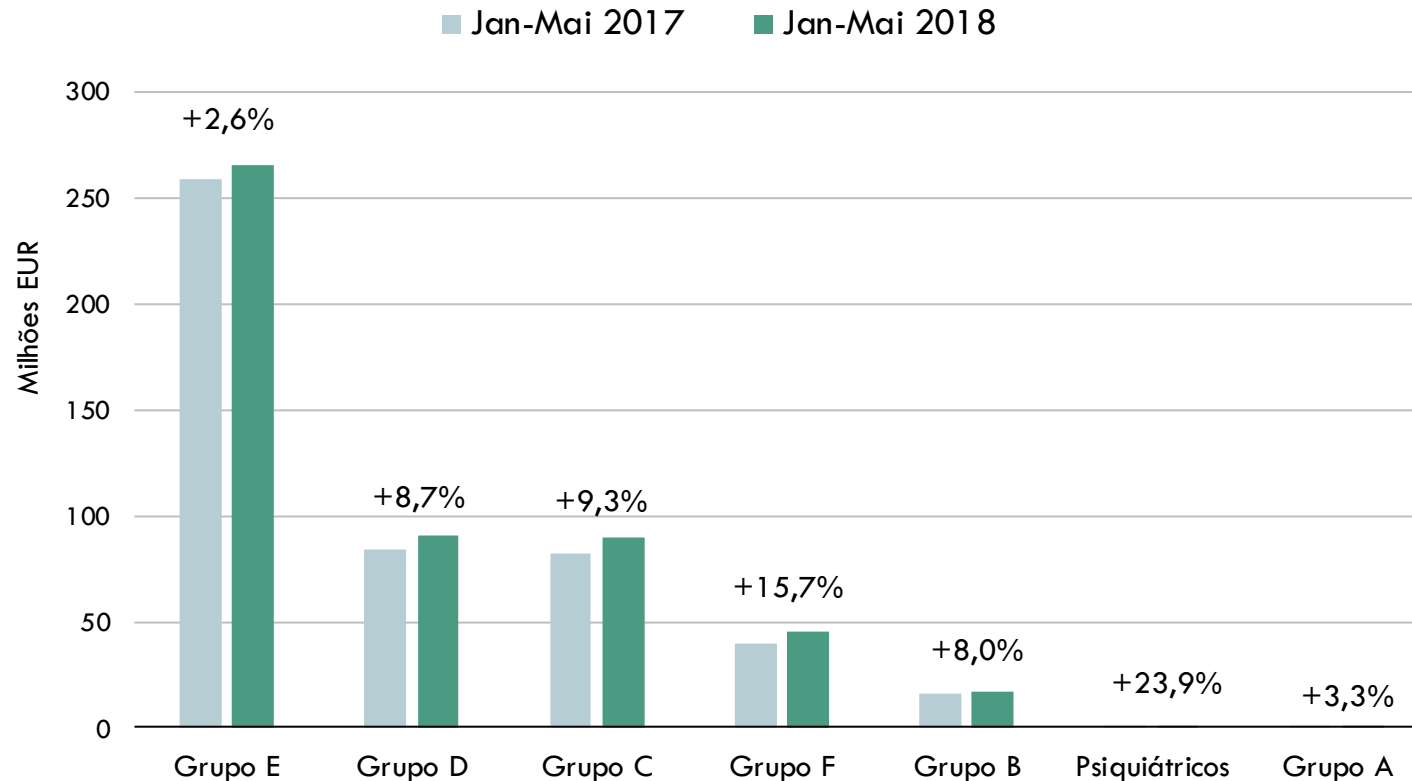
# DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



## Janeiro-Maio 2018:

- ✓ A região de Lisboa e Vale do Tejo é a que mais contribui para o aumento da despesa (+9,5 M€), seguida da região Norte (+9,1 M€).

# DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO\*



## Janeiro-Maio 2018

- ✓ Em termos percentuais, o grupo dos hospitais Psiquiátricos\*\* apresentou o maior aumento da despesa;
- ✓ O Grupo C\*\*\* foi o que mais contribuiu para o aumento da despesa em valor absoluto, com mais 7,6 M€ face ao período homólogo.

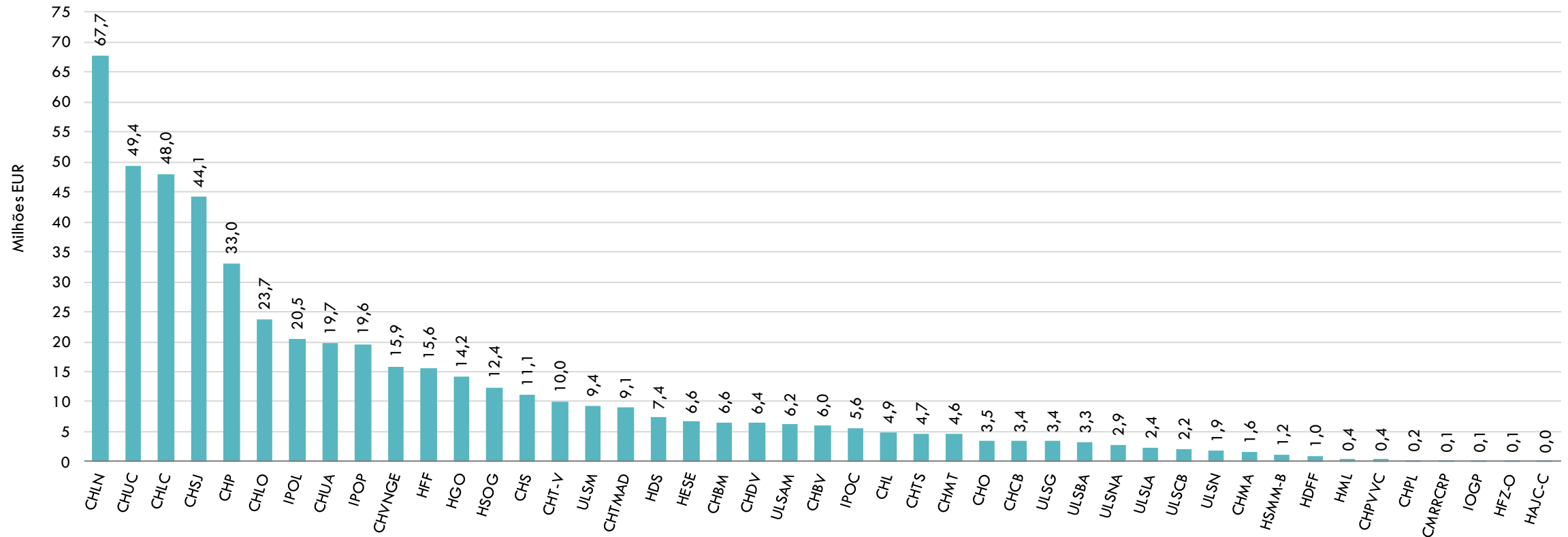
\* Grupo de contratualização de cada Hospital encontra-se identificado no Anexo I do presente documento

\*\* Grupo composto por: HML e CHPL.

\*\*\* Grupo composto por: CHBM, CHCB, CHL, CHS, HSOG, CHBV, CHEDV, CHMT, HDS, CHTS, ULSAM, ULSM, ULSBA e ULSNA.

# DESPESA POR HOSPITAL

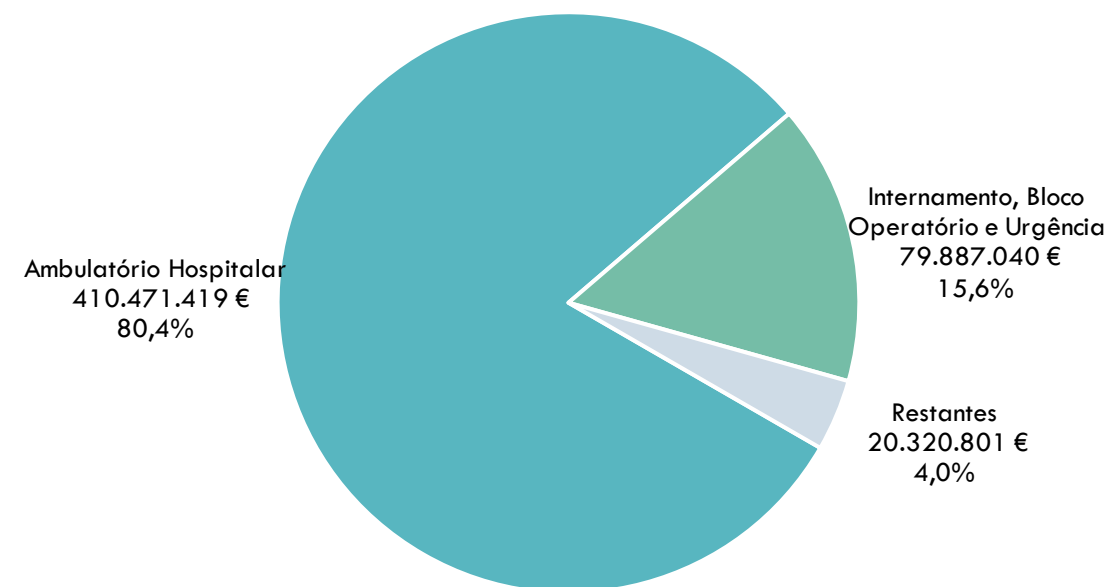
Despesa nos Hospitais do SNS



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

# DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Mai-2018	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	243.012.040	47,6%	+3,4%	27,1%
Hospital de Dia	162.863.199	31,9%	+11,5%	57,2%
Internamento	58.506.727	11,5%	-0,3%	-0,7%
MCDT	12.918.963	2,5%	-0,9%	-0,4%
Bloco Operatório	14.150.505	2,8%	+7,5%	3,4%
Urgência	7.229.808	1,4%	+8,8%	2,0%
Cirurgia de Ambulatório	4.596.180	0,9%	+43,2%	4,7%
Outros	7.401.838	1,4%	+36,3%	6,7%
<b>Total</b>	<b>510.679.260</b>	<b>100%</b>	<b>+6,1%</b>	<b>100%</b>



**Nota:**

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



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

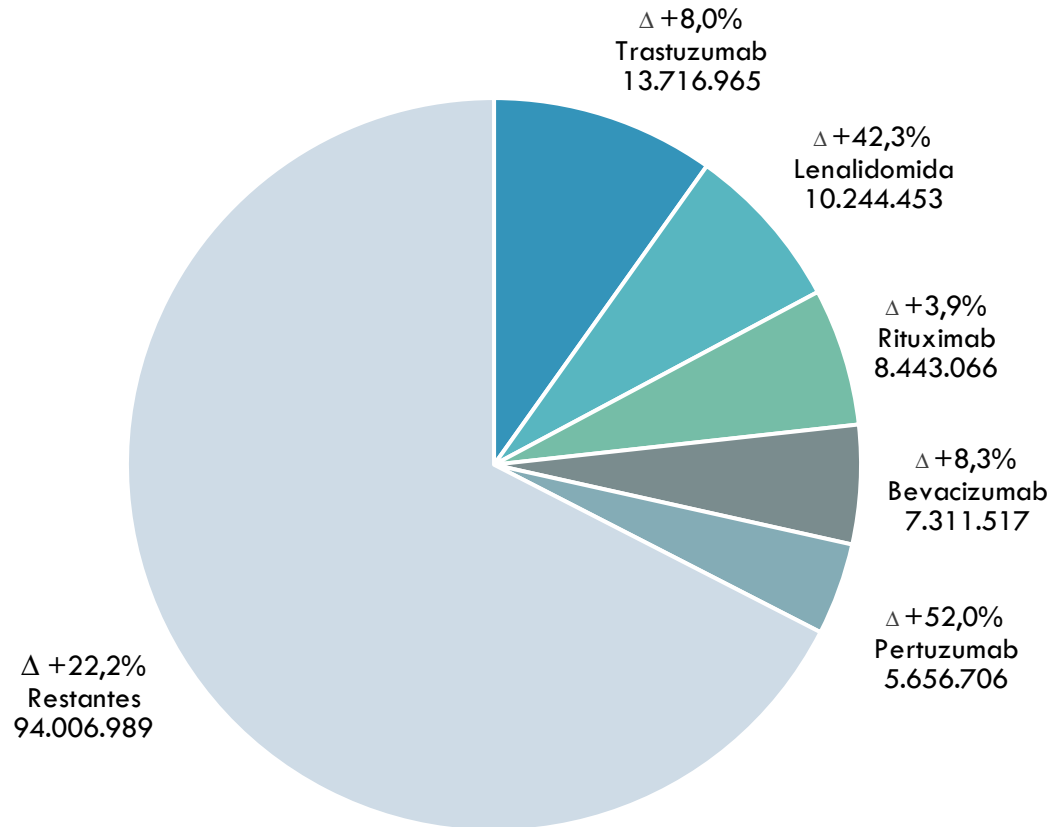
Classificação Farmacoterapêutica *	Encargos SNS (€) Jan-Mai 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
16.3 Imunomoduladores	163.980.461	32,1%	+23.390.307	+16,6%	79,7%
1.3 Antivíricos	94.198.370	18,4%	-5.615.319	-5,6%	-19,1%
16.1 Citotóxicos	53.305.996	10,4%	+4.285.122	+8,7%	14,6%
4.4 Anti-hemorrágicos	20.906.178	4,1%	+1.050.806	+5,3%	3,6%
11.4 Metabolismo	20.727.133	4,1%	+994.189	+5,0%	3,4%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	16.282.885	3,2%	+3.488.551	+27,3%	11,9%
18.3 Imunoglobulinas	14.359.927	2,8%	+1.690.102	+13,3%	5,8%
1.1 Antibacterianos	8.875.608	1,7%	+203.128	+2,3%	0,7%
4.3 Anticoagulantes e antitrombóticos	7.786.367	1,5%	+357.777	+4,8%	1,2%
15.6 Outros medicamentos e produtos usados em oftalmologia	7.224.431	1,4%	+1.760.985	+32,2%	6,0%
Outros	103.031.903	20,2%	-2.261.960	-2,1%	-7,7%
<b>Total</b>	<b>510.679.260</b>	<b>100%</b>	<b>+29.343.687</b>	<b>+6,1%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Encargos SNS (€) Jan-Mai 2018	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Emtricitabina + Tenofovir	18.566.221	3,6%	-2.976.776	-13,8%	-10,1%
Adalimumab	16.463.470	3,2%	+1.176.176	+7,7%	4,0%
Imunoglobulina Humana Normal	13.986.055	2,7%	+1.799.194	+14,8%	6,1%
Trastuzumab	13.716.965	2,7%	+1.017.724	+8,0%	3,5%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	11.893.999	2,3%	+7.243.923	+155,8%	24,7%
Emtricitabina + Rilpivirina + Tenofovir	11.421.070	2,2%	+976.605	+9,4%	3,3%
Raltegravir	10.942.389	2,1%	+234.499	+2,2%	0,8%
Etanercept	10.803.214	2,1%	-255.238	-2,3%	-0,9%
Darunavir	10.648.484	2,1%	-2.554.944	-19,4%	-8,7%
Lenalidomida	10.244.453	2,0%	+3.043.921	+42,3%	10,4%
Restantes substâncias ativas	381.992.941	74,8%	+19.638.604	+5,4%	66,9%
<b>Total</b>	<b>510.679.260</b>	<b>100%</b>	<b>+29.343.687</b>	<b>+6,1%</b>	<b>100%</b>

# ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



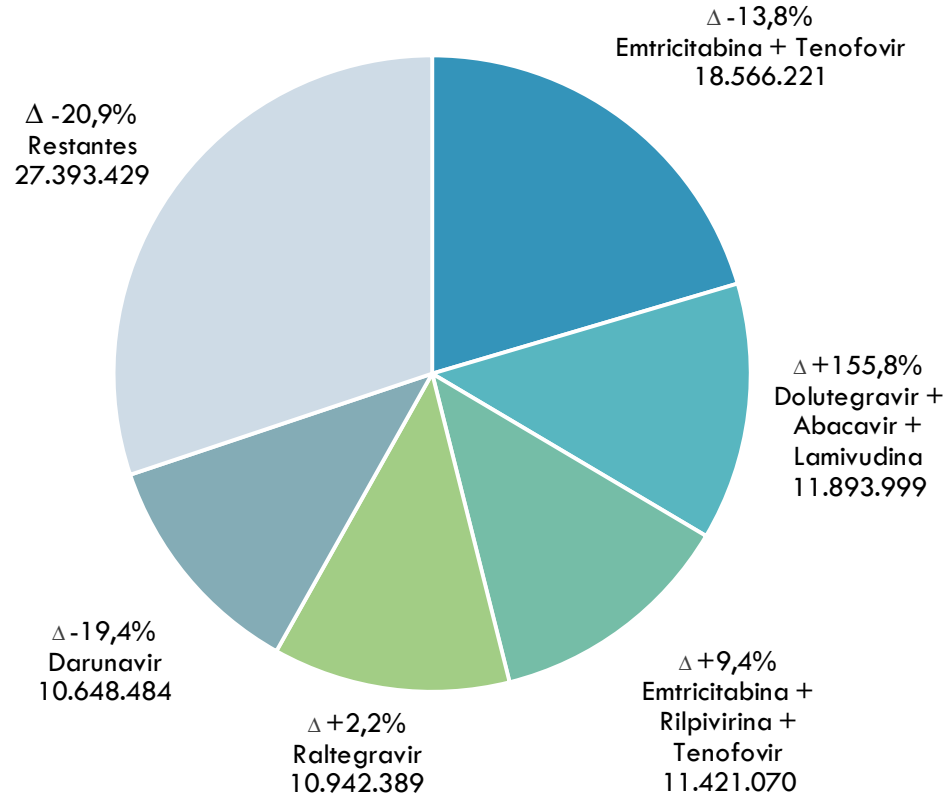
## Janeiro-Maio 2018

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 139 milhões de euros ( $\Delta + 21\% \rightarrow \Delta + 24 \text{ M€}$ )
- 27,3 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Abr 2017	Jan-Abr 2018	Varição
Imunomoduladores	53.479.380	69.388.917	+29,7%
Citotóxicos	49.020.500	53.304.439	+8,7%
Hormonas e anti-hormonas	12.681.570	16.211.108	+27,8%
Outros	222.057	475.233	+114,0%

# ÁREA TERAPÊUTICA | VIH



## Janeiro-Maio 2018

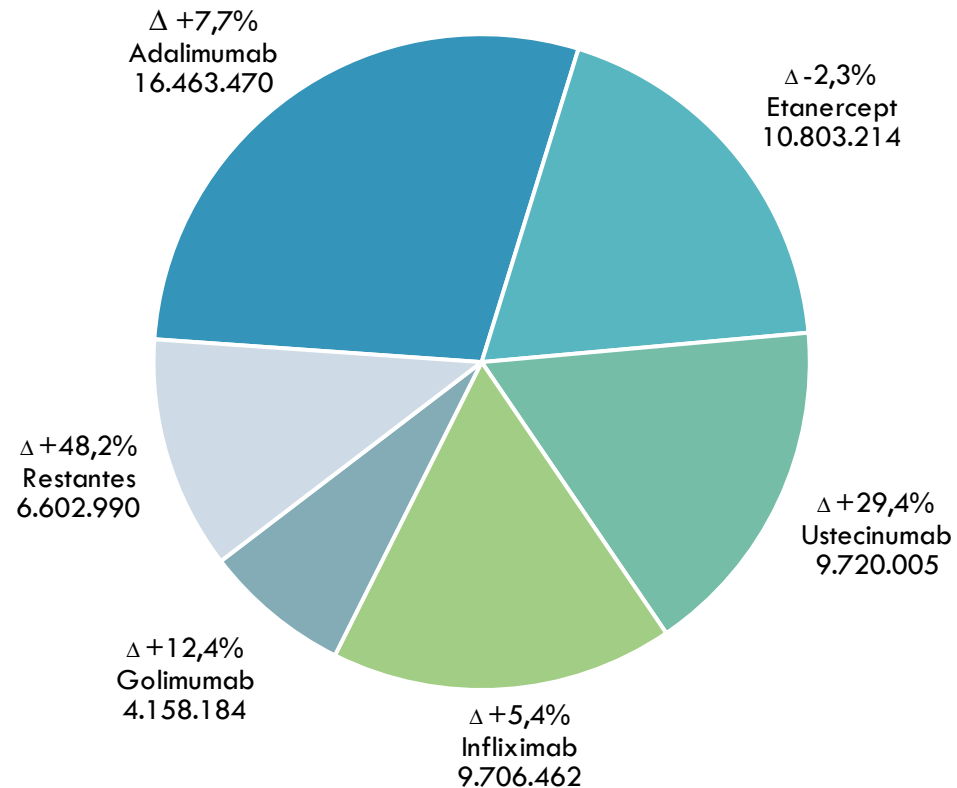
✓ Medicamentos com indicação no VIH\*:

- 91 milhões de euros ( $\Delta -4,5\% \rightarrow \Delta - 4,3 \text{ M€}$ )
- 17,8 % do total da despesa

ATC Nível 4	Jan-Mai 2017	Jan-Mai 2018	Variação
Combinações de antirretrovirais	54.420.486	54.990.326	+1,0%
Inibidores da Protease	18.266.272	14.229.262	-22,1%
Inibidores da transcriptase reversa não nucleósidos	3.348.019	3.187.073	-4,8%
Inibidores da transcriptase reversa análogos de nucleotídeos e nucleosídeos	4.000.847	1.553.847	-61,2%
Outros antirretrovirais	15.140.766	16.905.084	+11,7%

\* Inclui tenofovir

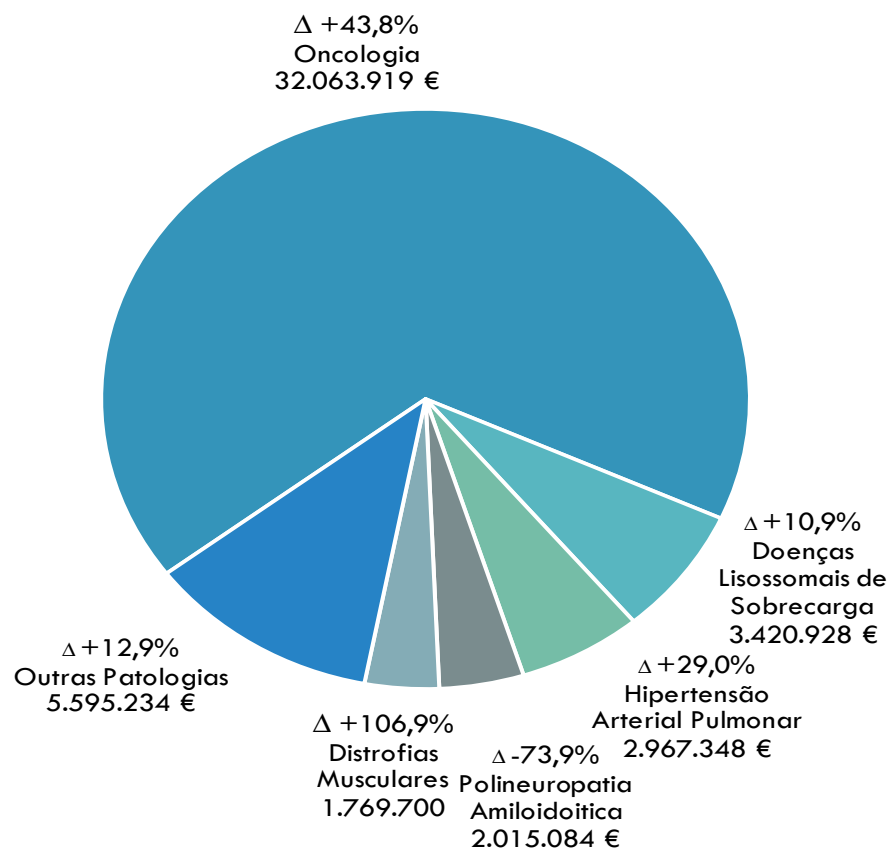
# ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE/PSORÍASE



## Janeiro-Maio 2018

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase:
  - 57 milhões de euros ( $\Delta + 12,2\% \rightarrow \Delta + 6,2 \text{ M€}$ )
  - 11,3 % do total da despesa
  
- ✓ Aumento da despesa com Ustekinumab (+2,2 M€) e com outras substâncias, principalmente Secucinumab (+1,3 M€).

# MEDICAMENTOS ÓRFÃOS



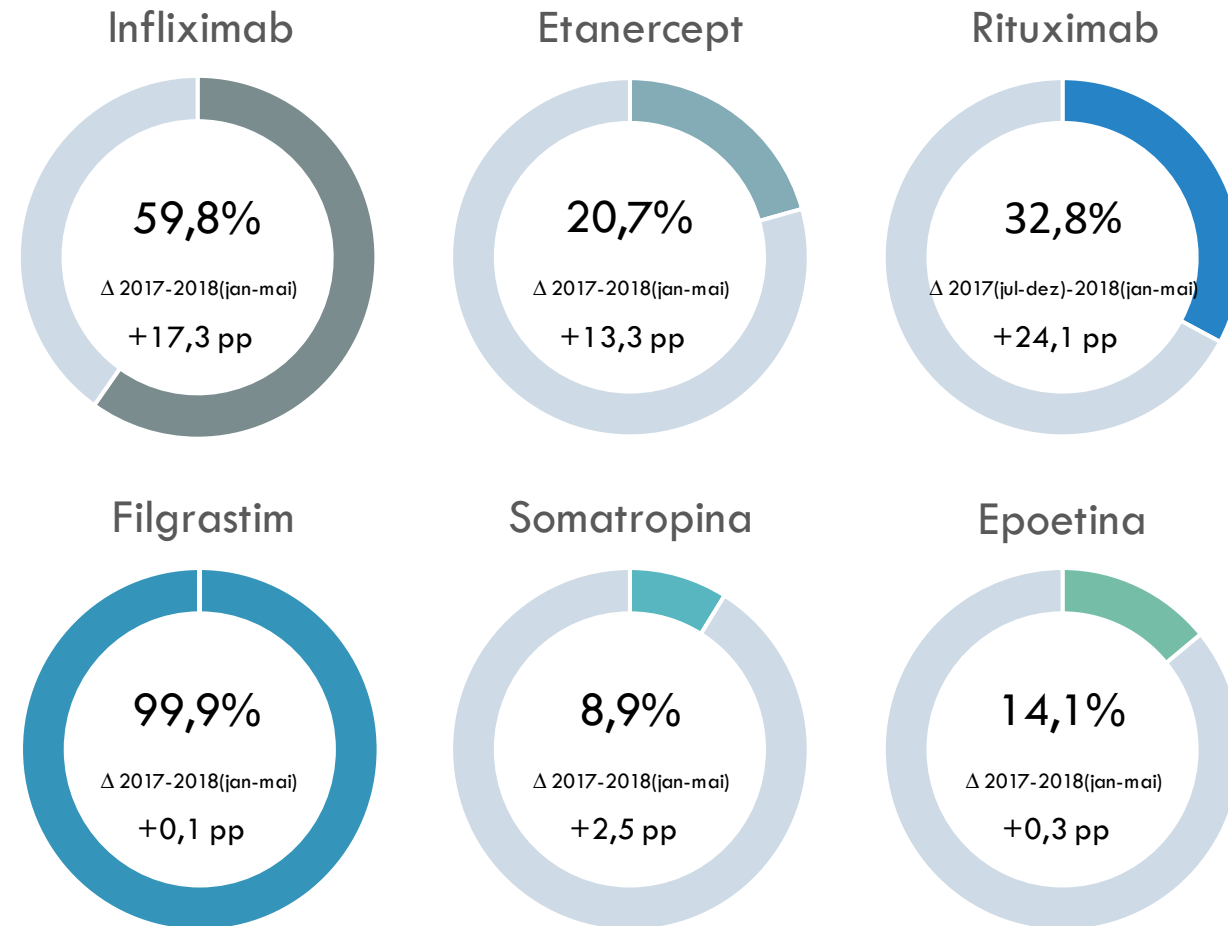
## Janeiro-Maio 2018

- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
  - 47,8 milhões de euros ( $\Delta + 16\% \rightarrow \Delta + 6,6 \text{ M€}$ )
  - 9,4% do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Oncologia em +44%, o que corresponde a 9,8 M€;
- ✓ Aumento da despesa com Distrofias Musculares devido ao medicamento Ataluren.

# QUOTA DE BIOSSIMILARES

## Janeiro-Maio 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, que é acompanhado pelo aumento da utilização em unidades destas substâncias ativas (original + biossimilar) em +17%, +12% e +7%, respetivamente.



Quota em unidades

# Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**





# DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Mai 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Lisboa Norte   Grupo E	67.688.785	13,3%	+5,3%	11,6%
CH Univ. Coimbra   Grupo E	49.415.743	9,7%	+5,7%	9,1%
CH Lisboa Central   Grupo E	47.992.876	9,4%	-0,6%	-1,0%
CH Sao Joao   Grupo E	44.119.671	8,6%	+7,0%	9,8%
CH Porto   Grupo E	33.006.936	6,5%	-6,6%	-7,9%
CH Lisboa Ocidental   Grupo E	23.746.186	4,6%	+2,1%	1,7%
IPO Lisboa   Grupo F	20.494.403	4,0%	+13,1%	8,1%
CH Univ. Algarve   Grupo D	19.688.358	3,9%	+14,8%	8,6%
IPO Porto   Grupo F	19.628.438	3,8%	+10,8%	6,5%
CH V.N.Gaia - Espinho   Grupo D	15.891.627	3,1%	+7,2%	3,6%
H P.D. Fern. Fonseca   Grupo D	15.567.532	3,0%	+7,5%	3,7%

Hospitais (2/4)	Jan-Mai 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
H Garcia Orta   Grupo D	14.165.153	2,8%	+4,9%	2,3%
H S O Guimaraes   Grupo C	12.431.077	2,4%	+26,7%	8,9%
CH Setubal   Grupo C	11.119.550	2,2%	+7,5%	2,6%
CH Tondela-Viseu   Grupo D	9.993.465	2,0%	+13,7%	4,1%
ULS Matosinhos   Grupo C	9.412.408	1,8%	+1,8%	0,6%
CH T. Montes e A. Douro   Grupo D	9.110.271	1,8%	+5,6%	1,7%
H Distrital Santarem   Grupo C	7.401.854	1,4%	+3,8%	0,9%
H Esp. Santo - Evora   Grupo D	6.629.917	1,3%	+4,0%	0,9%
CH Barreiro Montijo   Grupo C	6.562.867	1,3%	+6,2%	1,3%
CH Douro Vouga   Grupo C	6.432.732	1,3%	+19,5%	3,6%
ULS Alto Minho   Grupo C	6.203.173	1,2%	+4,9%	1,0%

# DESPESA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Mai 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Baixo Vouga   Grupo C	6.047.896	1,2%	+8,1%	1,5%
IPO Coimbra   Grupo F	5.573.853	1,1%	+52,4%	6,5%
CH Leiria   Grupo C	4.921.832	1,0%	+19,6%	2,7%
CH Tamega Sousa   Grupo C	4.683.346	0,9%	+10,0%	1,5%
CH Medio Tejo   Grupo C	4.631.521	0,9%	+7,2%	1,1%
CH Oeste   Grupo B	3.486.715	0,7%	+0,4%	0,0%
CH Cova Beira   Grupo C	3.397.954	0,7%	+7,5%	0,8%
ULS Guarda   Grupo B	3.380.018	0,7%	+10,6%	1,1%
ULS Baixo Alentejo   Grupo C	3.335.191	0,7%	-7,0%	-0,9%
ULS Norte Alentejano   Grupo C	2.878.831	0,6%	+1,7%	0,2%
ULS Litoral Alentejano   Grupo B	2.361.658	0,5%	+15,7%	1,1%

Hospitais (4/4)	Jan-Mai 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Castelo Branco   Grupo B	2.160.106	0,4%	+3,6%	0,3%
ULS Nordeste   Grupo B	1.896.051	0,4%	+6,2%	0,4%
CH Medio Ave   Grupo B	1.638.734	0,3%	+11,8%	0,6%
H Santa Maria Maior   Grupo B	1.151.242	0,2%	+11,9%	0,4%
H D. Figueira Foz   Grupo B	964.169	0,2%	+13,1%	0,4%
H Magalhaes Lemos   Psiquiátricos	419.237	0,1%	+35,5%	0,4%
CH P. Varzim-V.Conde   Grupo B	404.696	0,1%	+12,2%	0,1%
CH Psiqu. Lisboa   Psiquiátricos	224.090	0,0%	+6,8%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais   Grupo A	137.092	0,0%	+2,6%	0,0%
IO Dr. Gama Pinto   Grupo A	127.580	0,0%	+10,6%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo   Grupo A	125.189	0,0%	+1,4%	0,0%
H Arc. Joao Crisostomo   Grupo A	29.232	0,0%	-12,1%	0,0%

# Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Mai 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.2 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	12.230.088	11,5%	+2,1%	+10,0%
1.3 Antivíricos	11.565.549	10,9%	-6,8%	-34,2%
3.4 Anti-hipertensores	8.268.053	7,8%	+1,5%	+4,9%
16.3 Imunomoduladores	7.114.266	6,7%	+6,7%	+18,1%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	6.123.914	5,7%	+6,9%	+16,0%
2.10 Analgésicos e antipiréticos	6.109.105	5,7%	+3,1%	+7,4%
1.1 Antibacterianos	4.750.496	4,5%	+2,1%	+4,0%
2.9 Psicofármacos	4.729.442	4,4%	+4,5%	+8,2%
20.4 Gases medicinais	4.099.501	3,8%	+12,3%	+18,2%
16.1 Citóxicos	3.198.046	3,0%	+6,0%	+7,3%
Outros	38.395.697	36,0%	+2,7%	40,1%
<b>Total</b>	<b>106.584.156</b>	<b>100%</b>	<b>+2,4%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Mai 2018	Peso no Mercado	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Cloreto De Sódio	9.282.761	8,7%	+3,1%	11,2%
Paracetamol	4.866.197	4,6%	+2,6%	5,0%
Oxigénio	4.084.044	3,8%	+12,4%	18,2%
Tacrolímus	2.723.292	2,6%	+11,0%	10,9%
Micofenolato De Mofetil	2.416.517	2,3%	+4,1%	3,8%
Furosemida	2.150.971	2,0%	+4,7%	3,9%
Água Para Preparações Injectáveis	1.665.596	1,6%	+5,5%	3,5%
Enoxaparina Sódica	1.650.282	1,5%	+2,8%	1,8%
Tamoxifeno	1.639.981	1,5%	+7,3%	4,5%
Etinilestradiol + Gestodeno	1.633.272	1,5%	-0,8%	-0,5%
Restantes substâncias ativas	74.471.243	69,9%	+1,3%	37,7%
<b>Total</b>	<b>106.584.156</b>	<b>100%</b>	<b>+2,4%</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](#)