

# MEIO HOSPITALAR

## MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS

# SUMÁRIO

- ✓ Despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS (até abril): **414 M€** (+ 7,8% → + 30 M€)
- ✓ Áreas Terapêuticas com maior aumento na despesa:
  - Oncologia: 110,3 M€ ( $\Delta$  +20,3% → +18,6 M€)
  - AR/Psoríase: 46,6 M€ ( $\Delta$  +11,2% → +4,6 M€)
  - Paramiloidose: 8,9 M€ ( $\Delta$  +35,5% → +2,3 M€)
- ✓ Diminuição da despesa com VIH: 72,6 M€ ( $\Delta$  -4,9% → -3,8 M€)
- ✓ Medicamentos com maior aumento de despesa:
  - Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina (VIH): 9,2 M€ ( $\Delta$  +169% → +5,8 M€)
  - Pembrolizumab (Oncologia): 4,2 M€ ( $\Delta$  +493% → +3,5 M€)
  - Lenalidomida (Oncologia): 8,1 M€ ( $\Delta$  +45% → +2,5 M€)

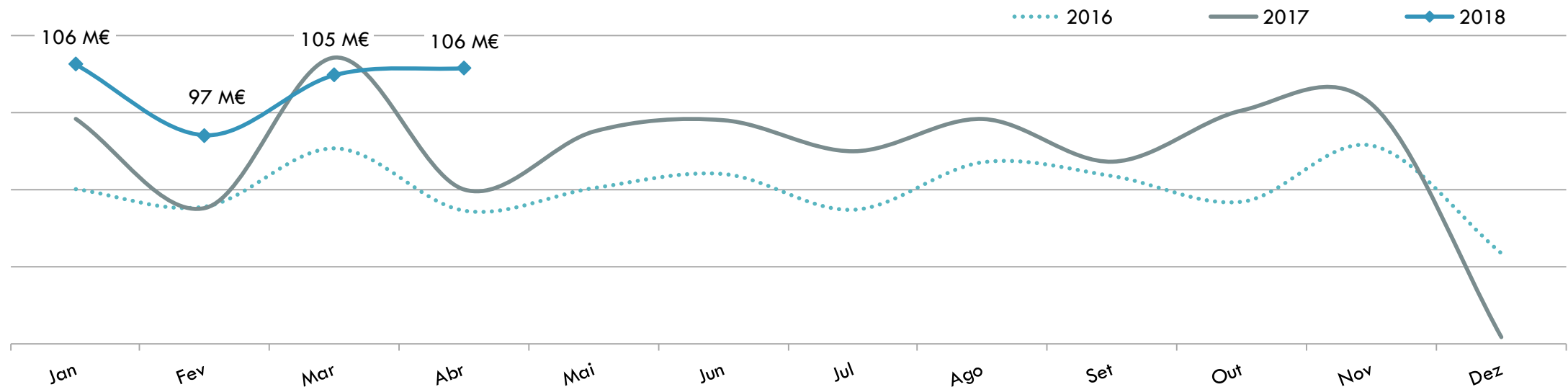
**Nota:** As características do contrato de comparticipação dos novos medicamentos para o tratamento da Hepatite C não possibilitam o apuramento imediato da despesa real, pelo que o presente relatório de monitorização de despesa hospitalar não inclui esses dados.

# Despesa nos Hospitais do SNS

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

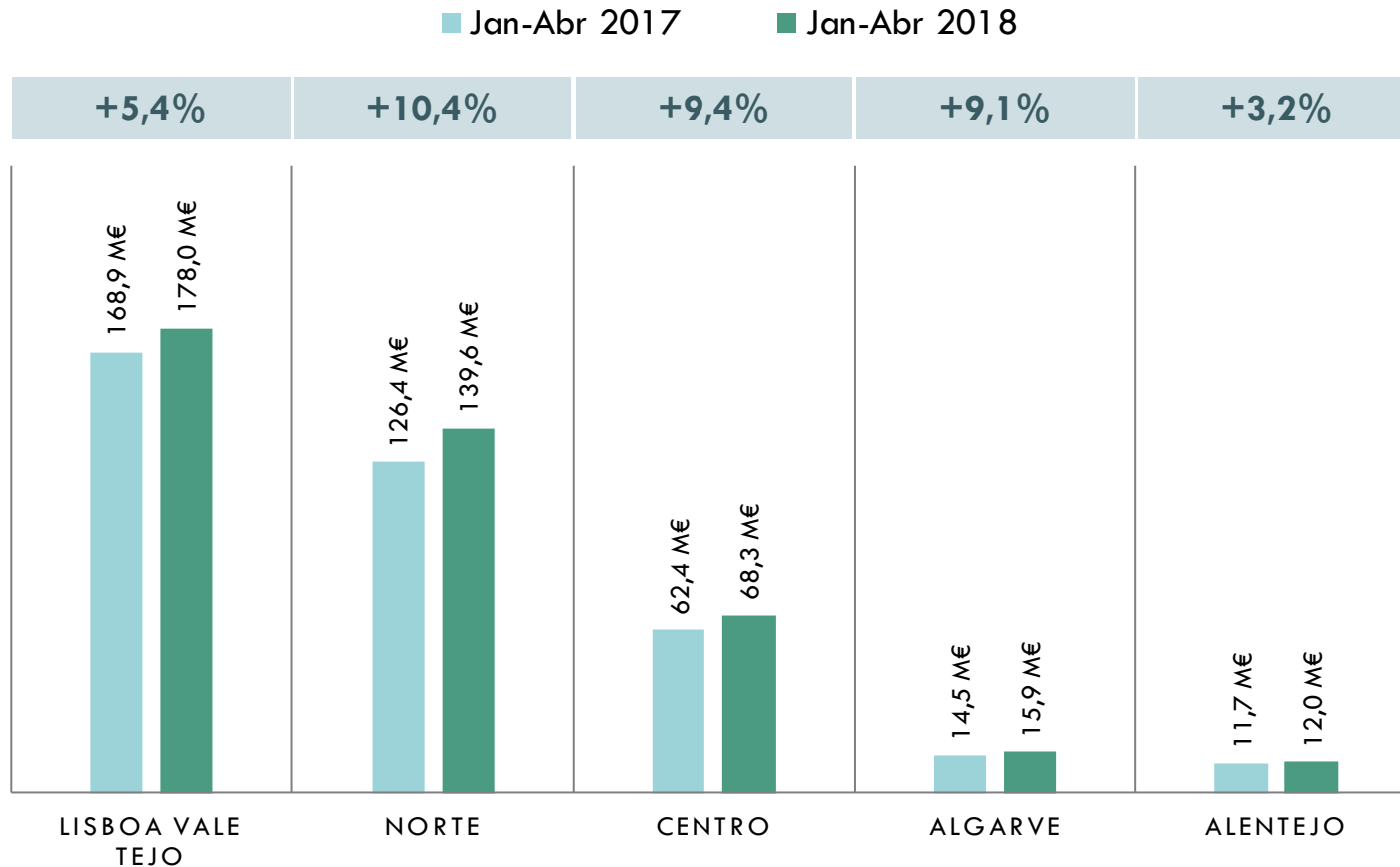


# EVOLUÇÃO DA DESPESA NO SNS



	<b>Encargo SNS</b>	<b>Variação Homóloga (%)</b>	<b>Variação Homóloga (€)</b>
Janeiro-Abril 2016	361 M€	+7,0%	+23 M€
Janeiro-Abril 2017	384 M€	+6,5%	+23 M€
Janeiro-Abril 2018	414 M€	+7,8%	+30 M€

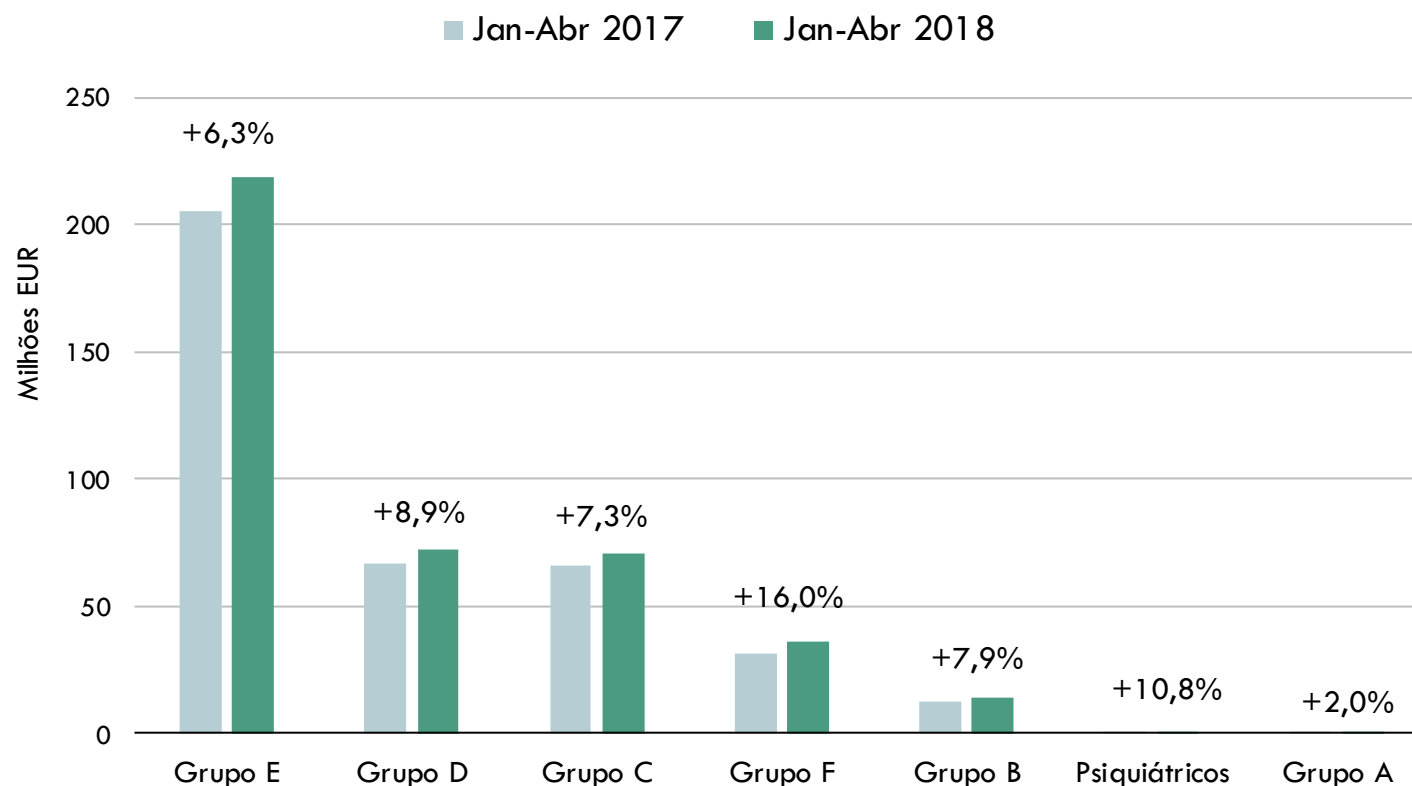
# DESPESA DO SNS POR REGIÃO DE SAÚDE



## Janeiro-Abril 2018:

- ✓ A região Norte é a que mais contribui para o aumento da despesa (+13,2 M€), seguida da região de Lisboa e Vale do Tejo (+9,1 M€).

# DESPESA POR GRUPO DE CONTRATUALIZAÇÃO\*



## Janeiro-Abril 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 12,9 M€ face ao período homólogo.

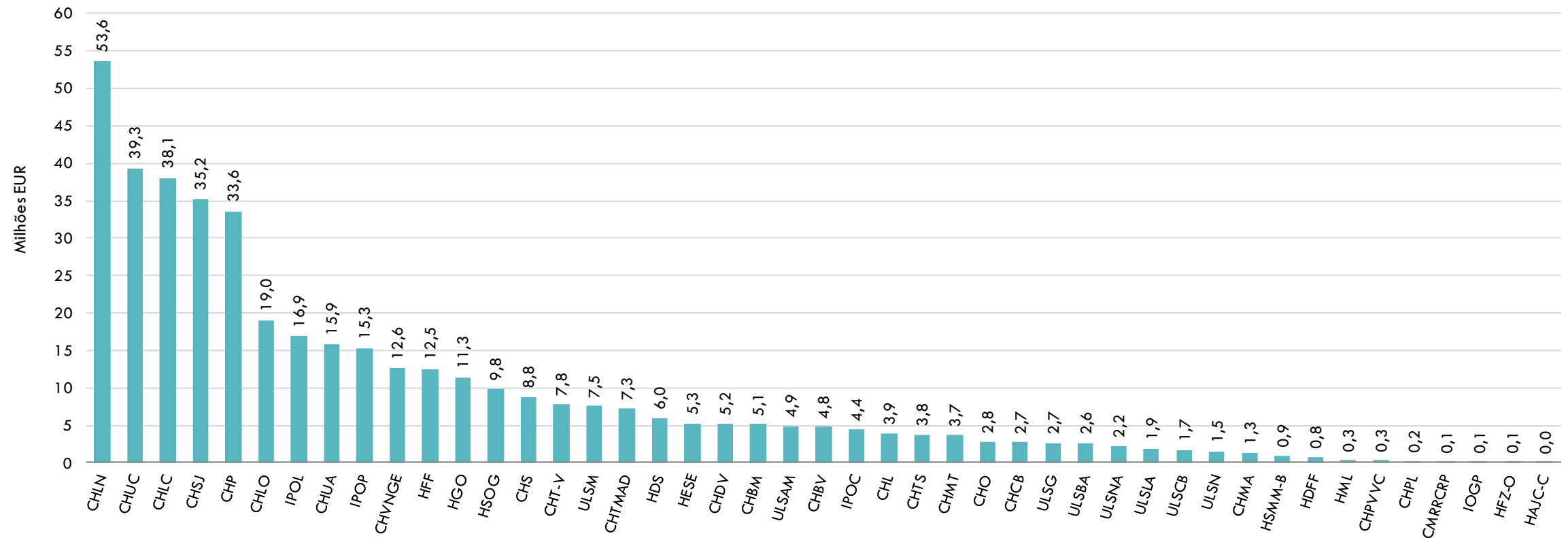
\* Grupo de contratualização de cada Hospital encontra-se identificado no Anexo I do presente documento

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

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

# DESPESA POR HOSPITAL

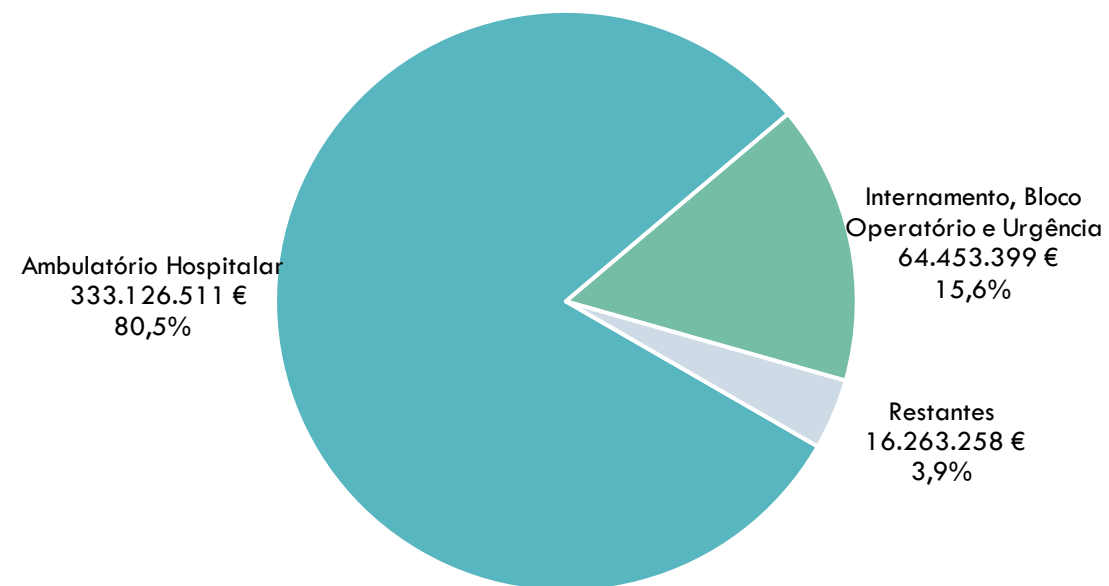
Despesa nos Hospitais do SNS



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

# DESPESA POR ÁREA DE PRESTAÇÃO

Área de Prestação	Jan-Abr-2018	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos ao Exterior	200.979.421	48,6%	+6,6%	42,0%
Hospital de Dia	128.564.162	31,1%	+11,3%	43,9%
Internamento	47.111.460	11,4%	-0,4%	-0,7%
MCDT	10.478.587	2,5%	+2,7%	0,9%
Bloco Operatório	11.469.174	2,8%	+9,4%	3,3%
Urgência	5.872.765	1,4%	+9,3%	1,7%
Cirurgia de Ambulatório	3.582.928	0,9%	+40,9%	3,5%
Outros	5.784.672	1,4%	+38,7%	5,4%
<b>Total</b>	<b>413.843.168</b>	<b>100%</b>	<b>+7,8%</b>	<b>100%</b>



**Nota:**

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



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

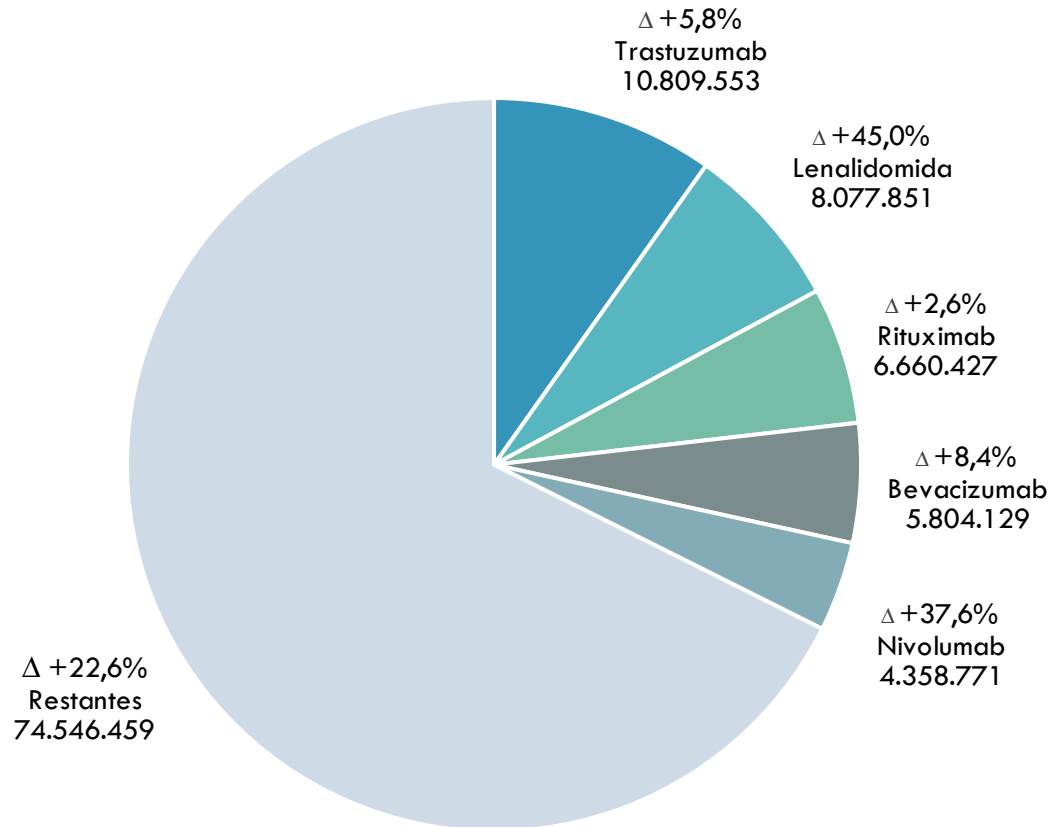
Classificação Farmacoterapêutica *	Encargos SNS (€) Jan-Abr 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (€)	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
16.3 Imunomoduladores	129.666.029	31,3%	+18.121.708	+16,2%	60,8%
1.3 Antivíricos	75.149.255	18,2%	-4.966.505	-6,2%	-16,7%
16.1 Citotóxicos	42.355.787	10,2%	+3.422.018	+8,8%	11,5%
4.4 Anti-hemorrágicos	16.890.188	4,1%	+1.686.993	+11,1%	5,7%
11.4 Metabolismo	16.287.801	3,9%	+471.826	+3,0%	1,6%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	12.951.897	3,1%	+2.515.502	+24,1%	8,4%
2.13 Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	12.840.107	3,1%	+3.720.280	+40,8%	12,5%
18.3 Immunoglobulinas	11.452.546	2,8%	+1.463.021	+14,6%	4,9%
1.1 Antibacterianos	7.099.737	1,7%	-18.373	-0,3%	-0,1%
4.3 Anticoagulantes e antitrombóticos	6.281.175	1,5%	+152.009	+2,5%	0,5%
Outros	82.868.647	20,0%	+3.246.554	+4,1%	10,9%
<b>Total</b>	<b>413.843.168</b>	<b>100%</b>	<b>+29.815.033</b>	<b>+7,8%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substâncias Ativas	Encargos SNS (€) Jan-Abr 2018	Peso	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Emtricitabina + Tenofovir	15.140.072	3,7%	-2.005.720	-11,7%	-6,7%
Adalimumab	13.057.410	3,2%	+938.877	+7,7%	3,1%
Imunoglobulina Humana Normal	11.159.382	2,7%	+1.565.578	+16,3%	5,3%
Trastuzumab	10.809.553	2,6%	+590.220	+5,8%	2,0%
Emtricitabina + Rilpivirina + Tenofovir	9.330.874	2,3%	+1.017.608	+12,2%	3,4%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	9.211.495	2,2%	+5.789.912	+169,2%	19,4%
Tafamidis	8.905.128	2,2%	+2.335.332	+35,5%	7,8%
Darunavir	8.624.670	2,1%	-2.050.855	-19,2%	-6,9%
Etanercept	8.599.720	2,1%	-221.798	-2,5%	-0,7%
Raltegravir	8.596.132	2,1%	-66.094	-0,8%	-0,2%
Restantes substâncias ativas	310.408.734	75,0%	+21.921.973	+7,6%	73,5%
<b>Total</b>	<b>413.843.168</b>	<b>100%</b>	<b>+29.815.033</b>	<b>+7,8%</b>	<b>100%</b>

# ÁREA TERAPÊUTICA | ONCOLOGIA



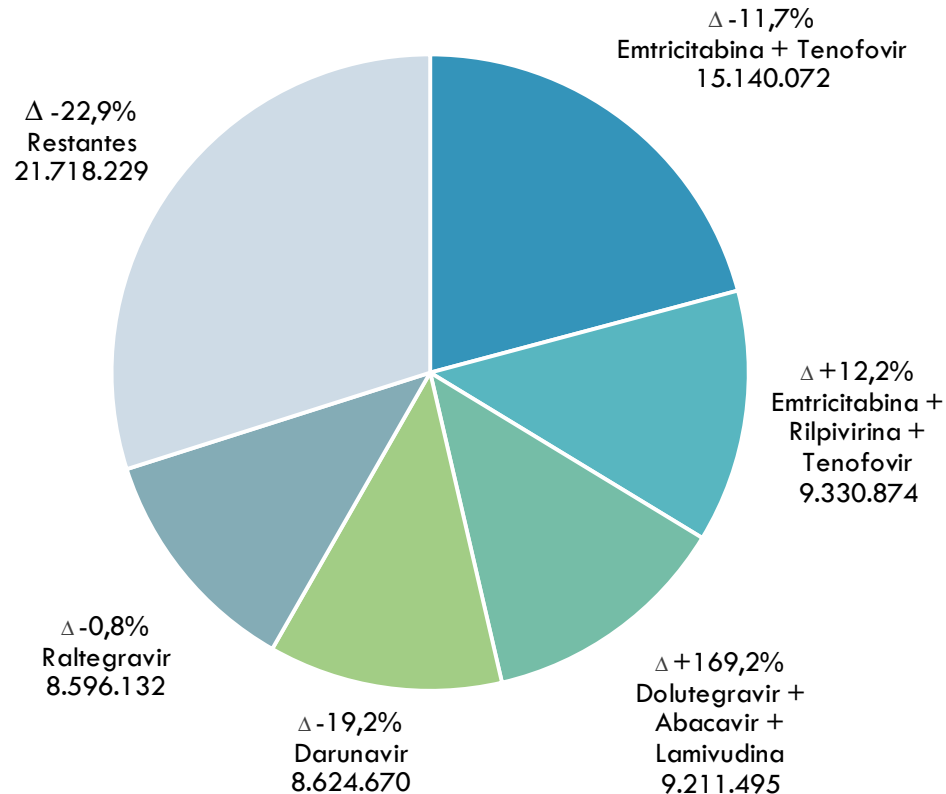
## Janeiro-Abril 2018

✓ Medicamentos com indicação oncológica:

- 110 milhões de euros ( $\Delta + 20,3\% \rightarrow \Delta + 19 \text{ M€}$ )
- 26,6 % do total da despesa

CFT Nível 2	Jan-Abr 2017	Jan-Abr 2018	Varição
Imunomoduladores	42.163.244	54.656.604	+29,6%
Citotóxicos	38.933.479	42.354.540	+8,8%
Hormonas e anti-hormonas	10.353.258	12.883.664	+24,4%
Outros	189.637	362.382	+91,1%

# ÁREA TERAPÊUTICA | VIH



## Janeiro-Abril 2018

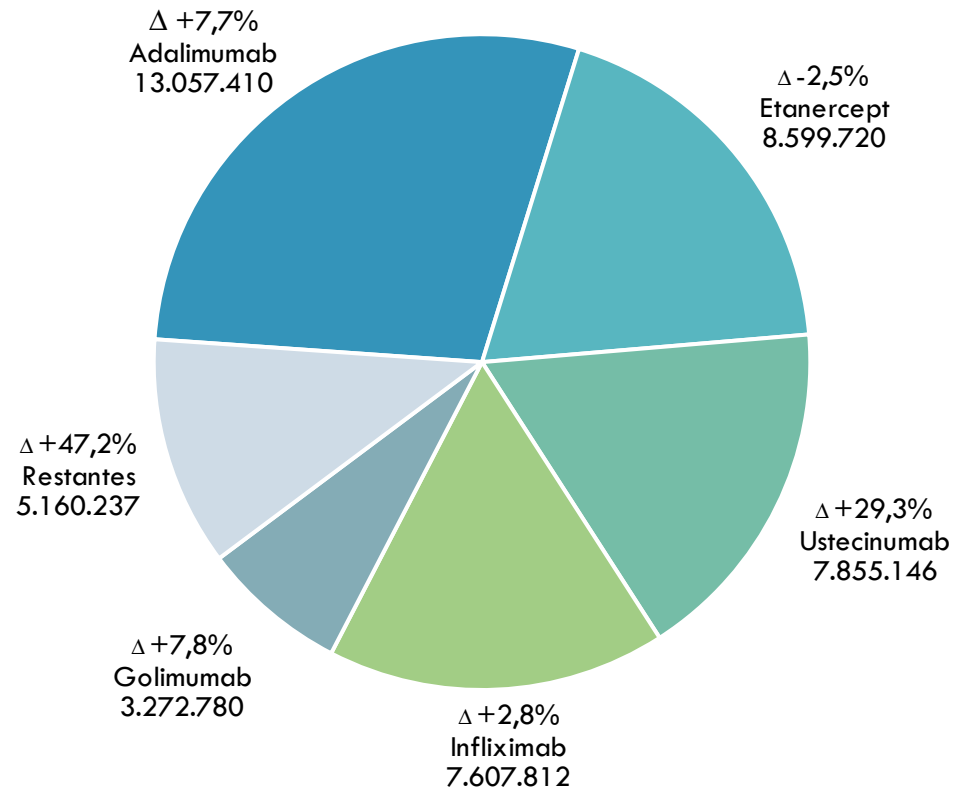
✓ Medicamentos com indicação no VIH\*:

- 73 milhões de euros ( $\Delta -4,9\% \rightarrow \Delta - 3,8 \text{ M€}$ )
- 17,5 % do total da despesa

ATC Nível 4	Jan-Abr 2017	Jan-Abr 2018	Varição
Combinações de antirretrovirais	33.767.606	33.123.565	-1,9%
Inibidores da Protease	11.400.518	8.872.527	-22,2%
Inibidores da transcriptase reversa não nucleósidos	2.096.685	1.907.132	-9,0%
Inibidores da transcriptase reversa análogos de nucleotídeos e nucleosídeos	2.448.210	1.065.264	-56,5%
Outros antirretrovirais	9.206.521	9.762.535	+6,0%

\* Inclui tenofovir

# ÁREA TERAPÊUTICA | ARTRITE REUMATOIDE/PSORÍASE

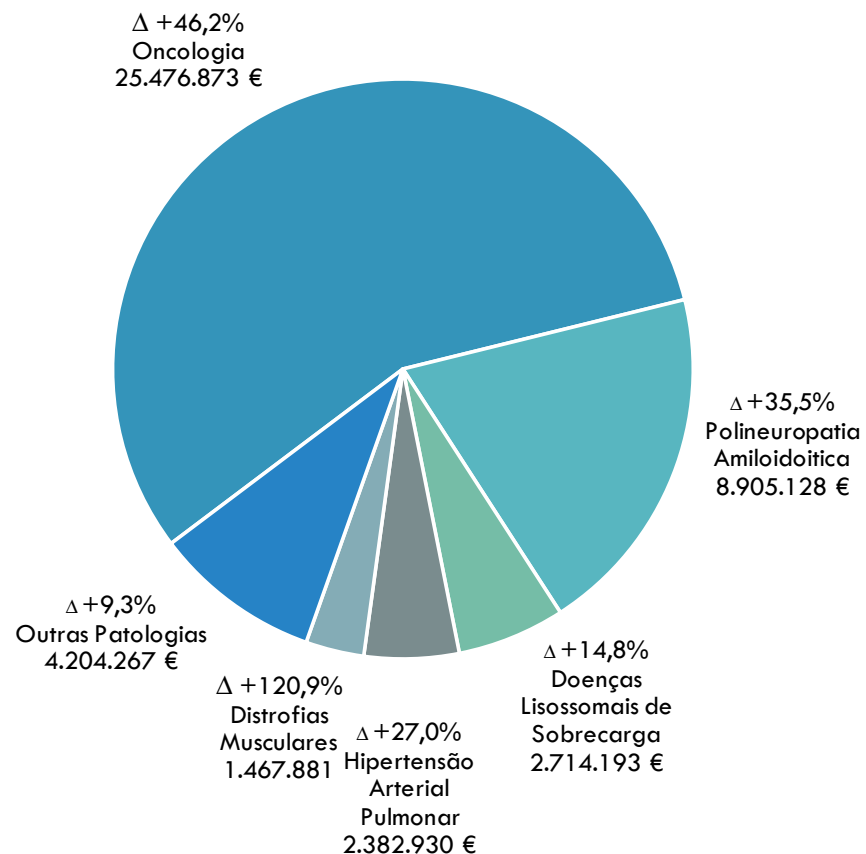


## Janeiro-Abril 2018

- ✓ Despesa com medicamentos para a AR/Psoríase:
  - 46 milhões de euros ( $\Delta + 11,2\% \rightarrow \Delta + 4,6 \text{ M€}$ )
  - 11,9 % do total da despesa
  
- ✓ Aumento da despesa com Ustekinumab (+1,8 M€) e com outras substâncias, principalmente Secucinumab (+1,0 M€).

# MEDICAMENTOS ÓRFÃOS

## Janeiro-Abril 2018

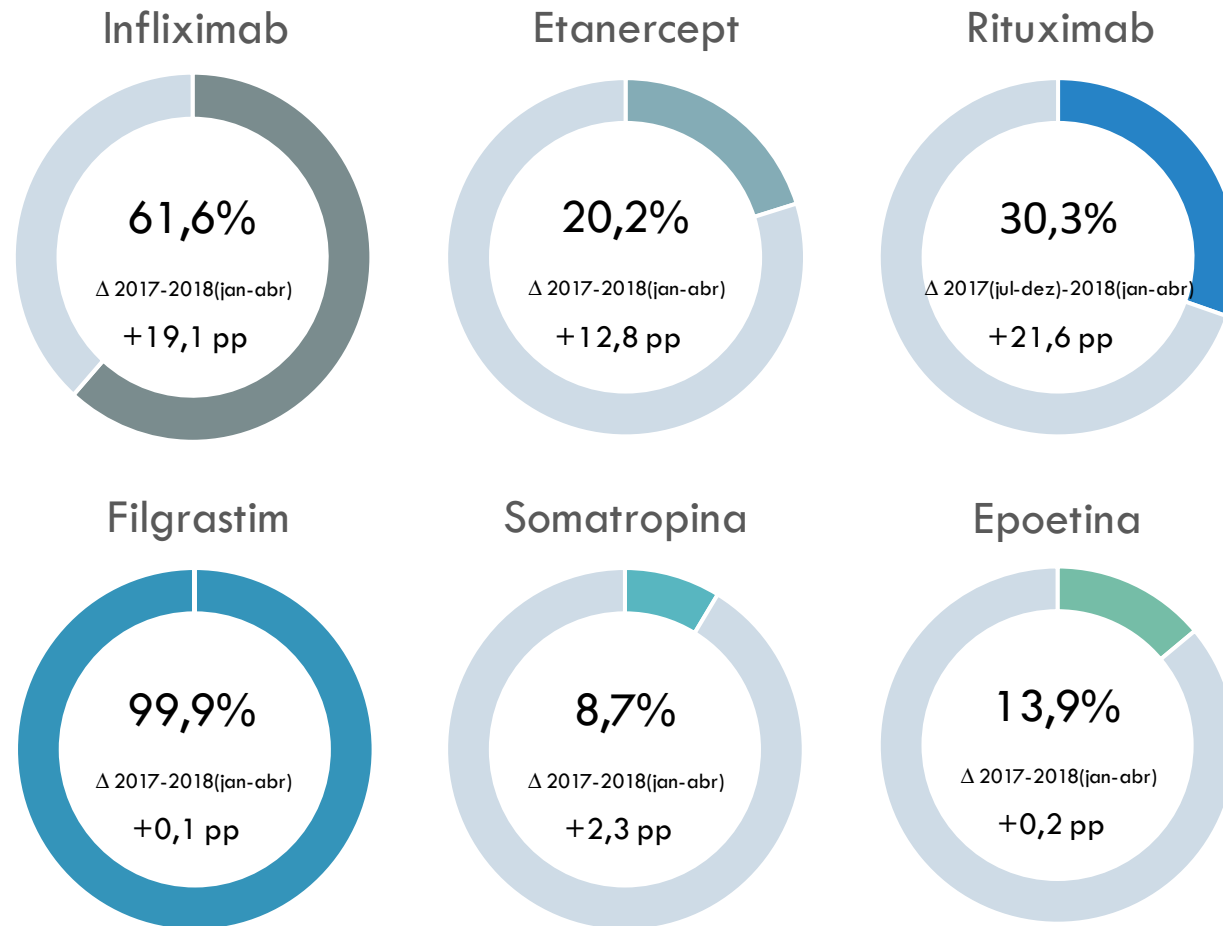


- ✓ Despesa com medicamentos órfãos:
  - 45,2 milhões de euros ( $\Delta + 38\% \rightarrow \Delta + 12,4 \text{ M€}$ )
  - 10,9% do total da despesa
- ✓ Aumento da despesa com Oncologia em +46%, o que corresponde a 8,1 M€;
- ✓ Aumento da despesa com Distrofias Musculares devido ao medicamento Ataluren.

# QUOTA DE BIOSSIMILARES

## Janeiro-Abril 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 destas substâncias ativas (original + biossimilar).



Quota em unidades CHNM

# Anexo I

- **Dados de despesa por Hospital**





# DESPESA POR HOSPITAL (1/2)

Hospitais (1/4)	Jan-Abr 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Lisboa Norte   Grupo E	53.585.818	12,9%	+6,0%	10,2%
CH Univ. Coimbra   Grupo E	39.334.085	9,5%	+6,4%	7,9%
CH Lisboa Central   Grupo E	38.078.414	9,2%	-0,4%	-0,6%
CH Sao Joao   Grupo E	35.177.876	8,5%	+9,4%	10,1%
CH Porto   Grupo E	33.553.148	8,1%	+14,1%	13,9%
CH Lisboa Ocidental   Grupo E	19.025.122	4,6%	+2,5%	1,6%
IPO Lisboa   Grupo F	16.868.907	4,1%	+14,8%	7,3%
CH Univ. Algarve   Grupo D	15.855.609	3,8%	+9,1%	4,4%
IPO Porto   Grupo F	15.299.531	3,7%	+11,2%	5,2%
CH V.N.Gaia - Espinho   Grupo D	12.566.560	3,0%	+7,2%	2,8%
H P.D. Fern. Fonseca   Grupo D	12.505.555	3,0%	+11,7%	4,4%

Hospitais (2/4)	Jan-Abr 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
H Garcia Orta   Grupo D	11.349.819	2,7%	+7,0%	2,5%
H S O Guimaraes   Grupo C	9.824.317	2,4%	+13,9%	4,0%
CH Setubal   Grupo C	8.802.821	2,1%	+7,9%	2,2%
CH Tondela-Viseu   Grupo D	7.826.178	1,9%	+12,2%	2,8%
ULS Matosinhos   Grupo C	7.540.715	1,8%	+3,3%	0,8%
CH T. Montes e A. Douro   Grupo D	7.265.626	1,8%	+9,3%	2,1%
H Distrital Santarem   Grupo C	5.981.168	1,4%	+5,7%	1,1%
H Esp. Santo - Evora   Grupo D	5.278.245	1,3%	+5,7%	1,0%
CH Douro Vouga   Grupo C	5.232.706	1,3%	+14,8%	2,3%
CH Barreiro Montijo   Grupo C	5.134.929	1,2%	+5,5%	0,9%
ULS Alto Minho   Grupo C	4.921.048	1,2%	+4,8%	0,8%

# DESPEZA POR HOSPITAL (2/2)

Hospitais (3/4)	Jan-Abr 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
CH Baixo Vouga   Grupo C	4.767.595	1,2%	+2,2%	0,3%
IPO Coimbra   Grupo F	4.383.606	1,1%	+44,0%	4,5%
CH Leiria   Grupo C	3.901.160	0,9%	+16,8%	1,9%
CH Tamega Sousa   Grupo C	3.773.751	0,9%	+6,6%	0,8%
CH Medio Tejo   Grupo C	3.663.638	0,9%	+8,2%	0,9%
CH Oeste   Grupo B	2.763.457	0,7%	-0,4%	0,0%
CH Cova Beira   Grupo C	2.689.467	0,6%	+9,0%	0,7%
ULS Guarda   Grupo B	2.677.288	0,6%	+12,9%	1,0%
ULS Baixo Alentejo   Grupo C	2.626.561	0,6%	-7,2%	-0,7%
ULS Norte Alentejano   Grupo C	2.242.938	0,5%	+2,7%	0,2%
ULS Litoral Alentejano   Grupo B	1.893.416	0,5%	+14,4%	0,8%

Hospitais (4/4)	Jan-Abr 2018	Peso	Δ%	Peso na Variação
ULS Castelo Branco   Grupo B	1.733.802	0,4%	+5,7%	0,3%
ULS Nordeste   Grupo B	1.545.424	0,4%	+8,9%	0,4%
CH Medio Ave   Grupo B	1.310.253	0,3%	+9,5%	0,4%
H Santa Maria Maior   Grupo B	933.502	0,2%	+11,4%	0,3%
H D. Figueira Foz   Grupo B	760.178	0,2%	+4,6%	0,1%
H Magalhaes Lemos   Psiquiátricos	331.411	0,1%	+12,0%	0,1%
CH P. Varzim-V.Conde   Grupo B	326.933	0,1%	+10,2%	0,1%
CH Psiqu. Lisboa   Psiquiátricos	178.128	0,0%	+8,5%	0,0%
CMR R.C. Rovisco Pais   Grupo A	109.270	0,0%	+2,1%	0,0%
IO Dr. Gama Pinto   Grupo A	99.404	0,0%	+6,2%	0,0%
H Dr. Francisco Zagalo   Grupo A	99.181	0,0%	+0,3%	0,0%
H Arc. Joao Crisostomo   Grupo A	24.607	0,0%	-6,8%	0,0%

# Anexo II

- Utilização de medicamentos nos Hospitais do SNS



# CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica *	Unidades CHNM Jan-Abr 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
12.2 Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	9.832.480	11,5%	+2,5%	+10,7%
1.3 Antivíricos	9.264.124	10,9%	-5,6%	-24,6%
3.4 Anti-hipertensores	6.613.069	7,8%	+1,7%	+4,9%
16.3 Imunomoduladores	5.618.002	6,6%	+7,7%	+17,8%
2.10 Analgésicos e antipiréticos	4.893.431	5,7%	+2,5%	+5,3%
16.2 Hormonas e anti-hormonas	4.728.556	5,6%	+5,9%	+11,7%
1.1 Antibacterianos	3.827.294	4,5%	+1,5%	+2,5%
2.9 Psicofármacos	3.747.459	4,4%	+4,0%	+6,4%
20.4 Gases medicinais	3.378.428	4,0%	+16,4%	+21,2%
16.1 Citotóxicos	2.532.693	3,0%	+6,7%	+7,1%
Outros	30.720.003	36,1%	+2,8%	37,1%
<b>Total</b>	<b>85.155.539</b>	<b>100%</b>	<b>+2,7%</b>	<b>100%</b>

\* Nível 2 da Classificação Farmacoterapêutica

# SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substâncias Ativas	Unidades CHNM Jan-Abr 2018	Peso no Mercado	Varição Homóloga (%)	Peso na Varição
Cloreto De Sódio	7.463.940	8,8%	+3,7%	11,7%
Paracetamol	3.904.391	4,6%	+2,0%	3,4%
Oxigénio	3.366.008	4,0%	+16,4%	21,1%
Tacrolímus	2.136.589	2,5%	+11,6%	9,8%
Micofenolato De Mofetil	1.913.278	2,2%	+5,0%	4,1%
Furosemida	1.741.930	2,0%	+5,1%	3,7%
Água Para Preparações Injectáveis	1.333.094	1,6%	+5,8%	3,2%
Enoxaparina Sódica	1.327.533	1,6%	+2,5%	1,5%
Etinilestradiol + Gestodeno	1.296.337	1,5%	+1,4%	0,8%
Brometo De Ipratrópio	1.261.947	1,5%	+11,6%	5,8%
Restantes substâncias ativas	59.410.491	69,8%	+1,3%	34,8%
<b>Total</b>	<b>85.155.539</b>	<b>100%</b>	<b>+2,7%</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](#)