

# Monitorização mensal do consumo de medicamentos em Meio Hospitalar

Gabinete de Informação e Planeamento Estratégico

Janeiro - Abril 2015

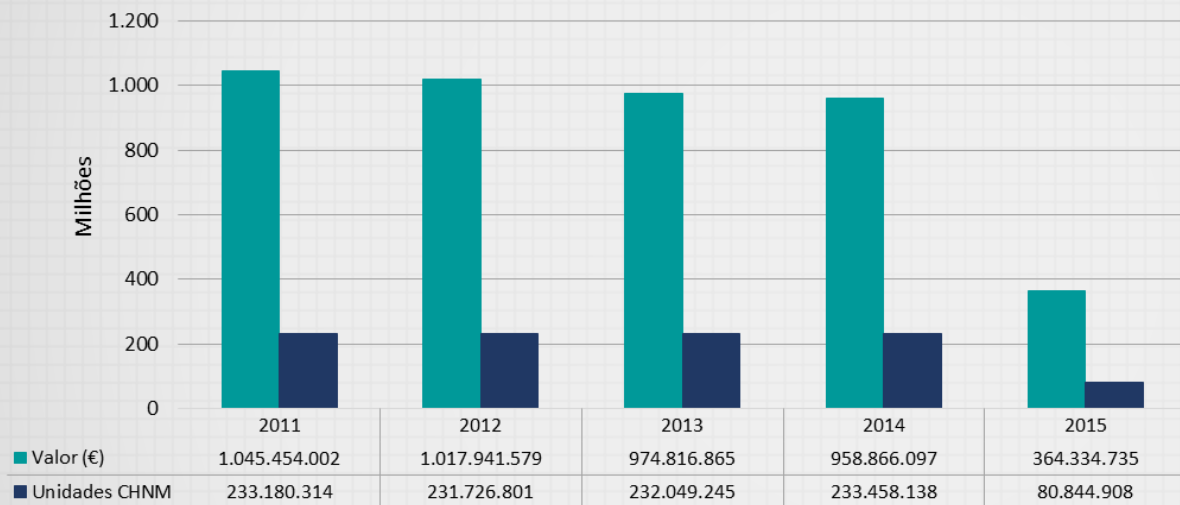


# Sumário Executivo

## Janeiro-Abril 2015

- Despesa com medicamentos dos Hospitais do SNS: 364,3 M€ (+ 13,5%)
- Unidades de CHNM consumidas: 80,8 milhões (+ 2,5%)
- Despesa no ambulatório Hospitalar (Consulta externa, Hospital de dia e Cirurgia de ambulatório): 287,7 M€ (79,0% da despesa total)
- Principais Subgrupos Terapêuticos:
  - Antivíricos (99,5 M€; 27,3% do mercado;  $\Delta\%$  + 34,5%)
  - Imunomoduladores (91,8 M€; 25,2% do mercado;  $\Delta\%$  + 8,5%)
  - Citotóxicos (37,4 M€; 10,3% do mercado;  $\Delta\%$  + 12,5%)
- Medicamentos Órfãos: 29,3 M€ (+ 15,1%)
- Regimes Especiais de Participação de dispensa exclusiva em meio hospitalar: 148,0 M€ (22,7%)

## Evolução anual do consumo e da despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS



### Janeiro-Abril 2015

➤ Despesa com medicamentos:

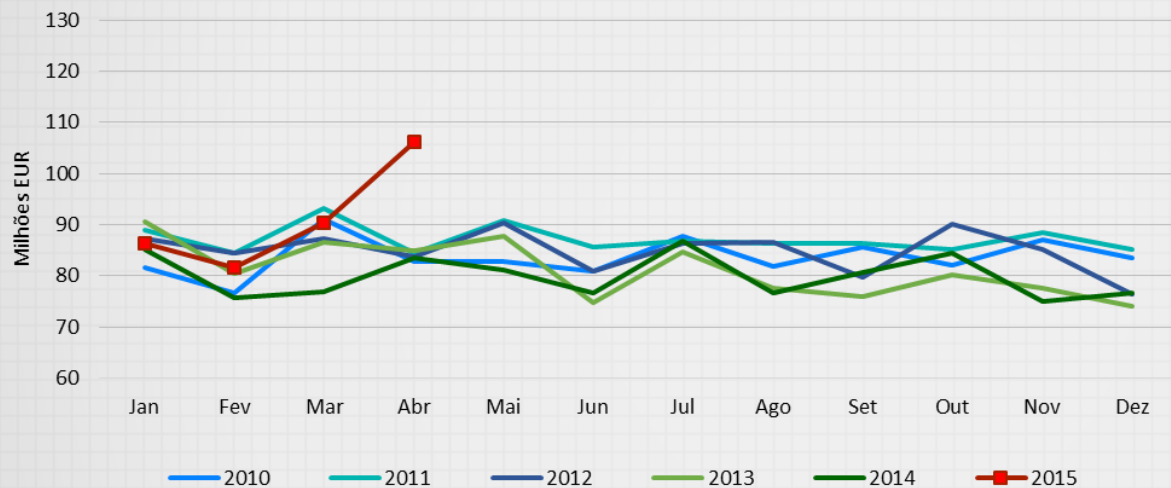
- 364,3 milhões de euros
- Variação Homóloga: + 13,5 %

➤ Consumo em quantidade:

- 80,8 milhões de unidades CHNM\*
- Variação Homóloga : + 2,5 %

\* **Unidades de CHNM:** correspondem à quantidade unitária de cada medicamento (nº de comprimidos, seringas, frascos, etc.)

## Evolução mensal da despesa com medicamentos nos Hospitais do SNS

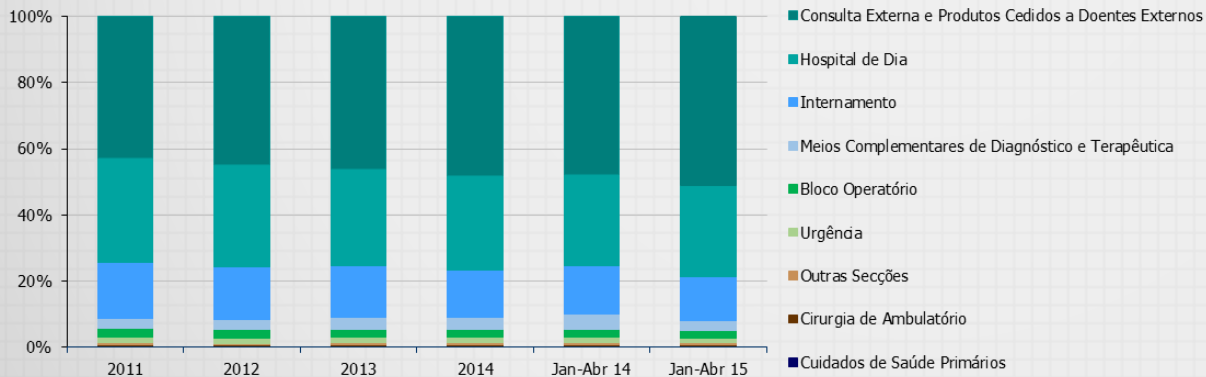


### Janeiro-Abril 2015

- Despesa com medicamentos aumentou 13,5% face ao período homólogo

# Despesa por Área de Prestação Hospitalar

Área Prestação	Jan-Abr 15	Peso	Δ%	Peso na variação
Consulta Externa e Produtos Cedidos a Doentes Externos	185.937.577	51,0%	+21,3%	75,3%
Hospital de Dia	100.140.635	27,5%	+13,9%	28,2%
Internamento	49.248.003	13,5%	+4,9%	5,3%
Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica	10.265.816	2,8%	-32,1%	-11,2%
Bloco Operatório	8.407.472	2,3%	+13,9%	2,4%
Urgência	5.232.537	1,4%	-3,7%	-0,5%
Outras Secções	2.380.139	0,7%	-1,6%	-0,1%
Cirurgia de Ambulatório	1.598.355	0,4%	+18,7%	0,6%
Cuidados de Saúde Primários	1.124.201	0,3%	-1,0%	0,0%
<b>Total</b>	<b>364.334.735</b>	<b>100%</b>	<b>+13,5%</b>	<b>100%</b>



## Janeiro-Abril 2015

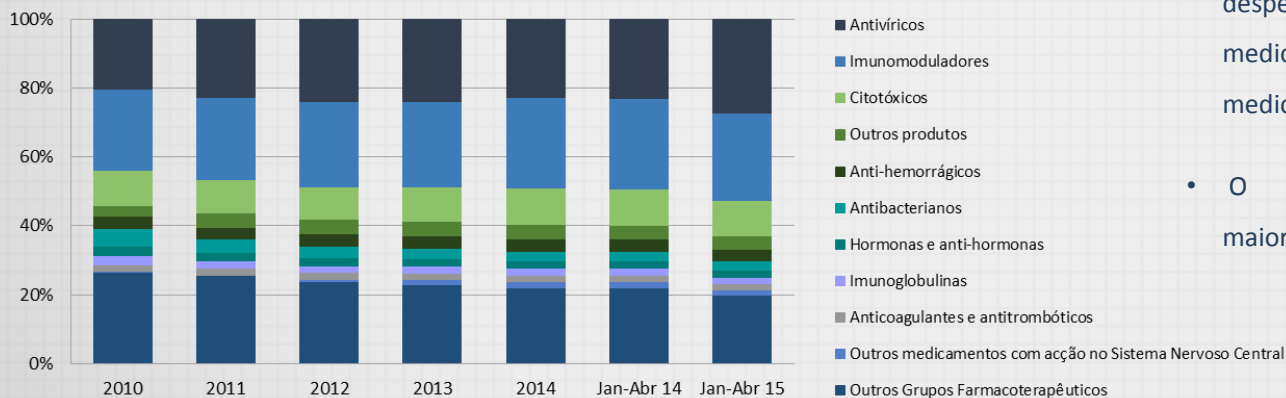
- O ambulatório hospitalar (consulta externa, hospital de dia e cirurgia de ambulatório) representa 79,0% da despesa total;
- A consulta externa e o hospital de dia foram as áreas de prestação que mais contribuíram para o aumento dos encargos hospitalares.

### Notas:

- Consultas Externas: Incluem os medicamentos dispensados no ambulatório dos serviços farmacêuticos.
- Unidades de Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica (MCDT) incluem as unidades técnicas.
- Cuidados de Saúde Primários: Dispensa de medicamentos para os cuidados de saúde primários nas Unidades Locais de Saúde

# Despesa por Subgrupos Farmacoterapêuticos

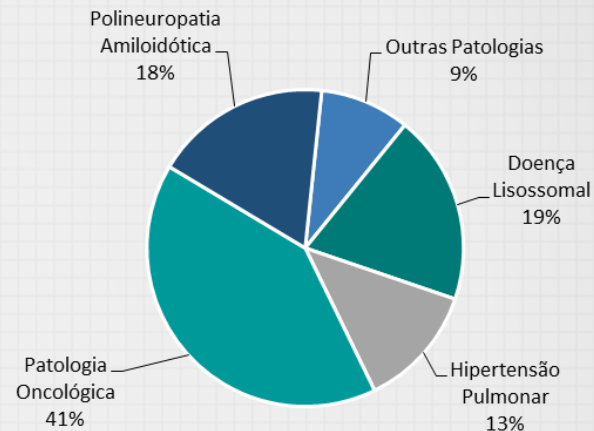
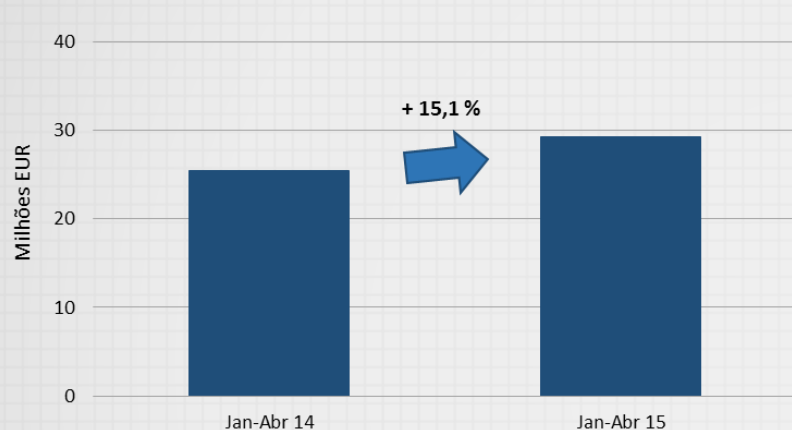
Classificação Farmacoterapêutica	Jan-Abr 15	Peso	Δ%	Peso na Variação
Antivíricos	99.521.389	27,3%	+34,5%	59,0%
Imunomoduladores	91.759.346	25,2%	+8,5%	16,7%
Citotóxicos	37.413.287	10,3%	+12,5%	9,6%
Outros produtos	14.366.830	3,9%	+7,5%	2,3%
Anti-hemorrágicos	12.991.181	3,6%	+16,0%	4,1%
Antibacterianos	8.943.279	2,5%	+0,6%	0,1%
Hormonas e anti-hormonas	7.706.730	2,1%	+8,0%	1,3%
Imunoglobulinas	6.957.983	1,9%	+4,0%	0,6%
Anticoagulantes e antitrombóticos	6.462.749	1,8%	+8,2%	1,1%
Outros medicamentos com ação no Sistema Nervoso Central	5.625.594	1,5%	+6,2%	0,8%
Outros Grupos Farmacoterapêuticos	72.586.365	19,9%	+2,7%	4,4%
<b>Total</b>	<b>364.334.735</b>	<b>100%</b>	<b>13,5%</b>	<b>100%</b>



## Janeiro-Abril 2015

- Os Antivíricos, Imunomoduladores e Citotóxicos são os subgrupos farmacoterapêuticos com maior peso, representando 63 % da despesa total;
- Destaca-se o crescimento dos Antivíricos (+34,5%), Anti-hemorrágicos (+16,0%) e Citotóxicos (+12,5%);
- O subgrupo dos medicamentos Antivíricos foi o que mais contribuiu para o aumento observado da despesa. Neste grupo, estão incluídos os medicamentos para a Hepatite C, assim como medicamentos para o VIH;
- O subgrupo “Outros produtos” inclui, maioritariamente, medicamentos órfãos.

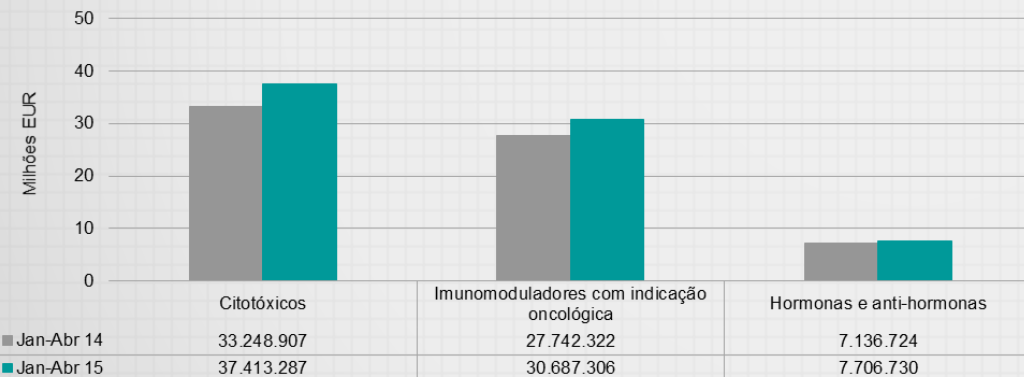
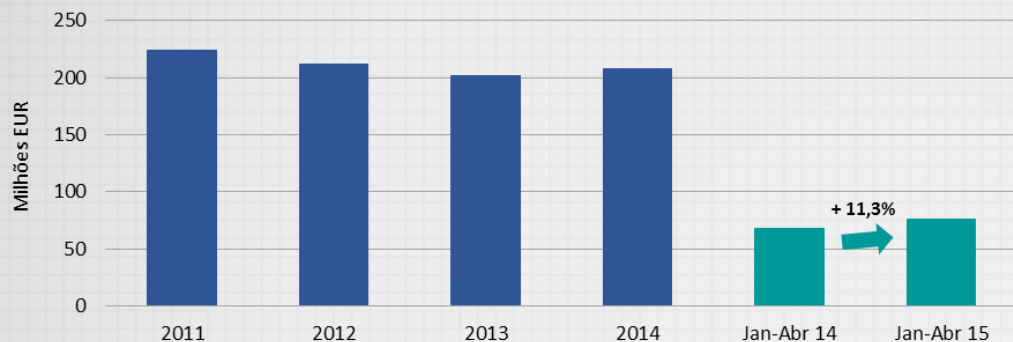
## Despesa com Medicamentos Órfãos



### Janeiro-Abril 2015

- Os medicamentos órfãos apresentaram um valor de 29,3 milhões de euros, o que corresponde a 8,0% da despesa total;
- Verificou-se um aumento na despesa com medicamentos órfãos relativamente ao período homólogo de 15,1%;
- A informação desagregada por medicamento e por hospital encontram-se nos anexos 2 e 4, respetivamente.

## Despesa com Medicamentos Antineoplásicos



### Janeiro-Abril 2015

- O consumo de Antineoplásicos totalizou o valor de 75,8 milhões de euros;
- Este grupo de medicamentos apresentou uma variação relativa ao período homólogo de + 11,3%.

#### Notas:

- Os medicamentos Antineoplásicos incluem os Citotóxicos, hormonas e anti-hormonas e os Imunomoduladores com indicação terapêutica na área oncológica.



# Despesa com medicamentos abrangidos por Regimes Especiais de Participação (REC) de dispensa exclusiva em farmácia hospitalar

Regimes Especiais de Participação	Jan-Abr 15	Peso	Δ%
Tratamento do VIH/SIDA <sup>(1)</sup>	70.474.562	47,6%	+1,9%
Artrite Reumatóide, Espondilite Anquilosante, Artrite psoriática, Doença de Crohn, artrite idiopática juvenil poliarticular e psoríase em placas <sup>(2)</sup>	32.318.574	21,8%	+11,9%
Hepatite C <sup>(5)</sup>	25.258.191	17,1%	+827,2%
Esclerose Múltipla <sup>(3)</sup>	11.697.759	7,9%	-2,6%
Profilaxia da Rejeição Aguda do Transplante Cardíaco, Renal ou Hepático <sup>(4)</sup>	3.177.181	2,1%	+6,8%
Doentes Acromegálicos <sup>(7)</sup>	2.776.857	1,9%	+10,7%
Hormona de Crescimento <sup>(6)</sup>	2.269.954	1,5%	+0,4%
Esclerose Lateral Amiotrófica <sup>(8)</sup>	57.274	0,0%	-32,7%
Síndrome de Lennox - Gastaut <sup>(9)</sup>	16.433	0,0%	+1,7%
<b>Total dos medicamentos com REC</b>	<b>148.046.786</b>	<b>100%</b>	<b>+22,7%</b>
<b>Peso dos medicamentos com REC no total da despesa</b>	<b>40,6%</b>		

(1) Medicamentos com indicação para o tratamento do VIH (Despacho n.º 5772/2005 (2ª série), de 27/12/2004)

(2) Medicamentos prescritos a doentes com artrite reumatóide, espondilite anquilosante, artrite psoriática, artrite idiopática juvenil poliarticular e psoríase em placas abrangidos pelo Despacho n.º 18419/2010, alterado pelo Despacho n.º 1845/2011 e Declaração de Retificação n.º 286/2011 (Etanercept, Infliximab, Adalimumab, Anacina, Ustecinumab e Golimumab). Salienta-se que o Adalimumab e Infliximab são também abrangidos pelo Regime Especial de Participação da Doença de Crohn ativa grave ou com formação de fístulas (Despacho n.º 4466/2005 alterado pelo Despacho n.º 30994/2008), não sendo possível distinguir no âmbito do CHNM a indicação terapêutica para a qual foram utilizados.

(3) Medicamentos com indicação para o tratamento da Esclerose Múltipla referidos no Despacho n.º 11728/2004, de 17 de Maio.

(4) Medicamentos para Profilaxia da Rejeição Aguda do Transplante Cardíaco, Renal ou Hepático (Despacho n.º 6818/2004, de 10 Março e Despacho n.º 3069/2005

(5) Medicamentos para o tratamento da Hepatite C referidos no Anexo da Portaria n.º 114-A/2015, de 17 de fevereiro.

(6) Medicamentos contendo hormona de crescimento referidos no Despacho n.º 12455/2010, de 22 de Julho)

(7) Despesa com análogos da Somatostatina e Pegvisomante referidos no Despacho n.º 3837/2005, de 27 de Janeiro

(8) Medicamentos para a Esclerose Lateral Amiotrófica referidos no Despacho n.º 8599/2009, de 19 de Março

(9) Medicamentos para o Síndrome de Lennox-Gastaut referidos no Despacho n.º 13 622/99, de 26 de Maio

# Anexos

# Anexo 1 - Distribuição da despesa por hospital

Hospitais	Jan-Abr 15 (Valor)	Peso	Δ%
Centro Hospitalar Lisboa Norte, E.P.E.	48.883.051	13,4%	+14,5%
Centro Hospitalar de Lisboa Central E.P.E.	36.962.526	10,1%	+9,3%
Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, E.P.E.	35.831.515	9,8%	+11,0%
Centro Hospitalar de São João, E.P.E.	32.468.636	8,9%	+36,4%
Centro Hospitalar do Porto, E.P.E.	28.783.126	7,9%	+13,9%
Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental, E.P.E.	19.177.370	5,3%	+16,9%
Centro Hospitalar do Algarve E.P.E.	12.891.055	3,5%	+13,9%
Instituto Portugues de Oncologia, E.P.E. - Lisboa	11.537.178	3,2%	+18,6%
Hospital Prof. Doutor Fernando Fonseca, E.P.E.	11.269.243	3,1%	+9,3%
Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Porto	11.225.209	3,1%	-4,1%
Hospital Garcia da Orta, E.P.E.	10.285.066	2,8%	+0,5%
Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho, E.P.E.	10.250.316	2,8%	+18,7%
Centro Hospitalar de Setúbal, E.P.E.	8.450.317	2,3%	+27,4%
Centro Hospitalar do Alto Ave	7.060.773	1,9%	+23,2%
Unidade Local de Saúde de Matosinhos, E.P.E.	6.562.992	1,8%	+10,2%
Centro Hospitalar de Trás os Montes e Alto Douro, E.P.E.	6.090.080	1,7%	+9,6%
Hospital distrital de Santarem, E.P.E.	6.017.161	1,7%	+20,8%
Centro Hospitalar Tondela-Viseu, E.P.E.	5.503.732	1,5%	+10,1%
Centro Hospitalar Barreiro Montijo, E.P.E.	4.974.696	1,4%	+14,4%
Hospital Espírito Santo, E.P.E. - Evora	4.730.529	1,3%	+5,2%
Centro Hospitalar do Baixo Vouga, E.P.E.	4.532.493	1,2%	+11,6%
Centro Hospitalar de Entre Douro e Vouga, E.P.E.	4.231.781	1,2%	+8,4%
Unidade Local de Saúde do Alto Minho, E.P.E.	4.087.948	1,1%	+15,4%

Hospitais (cont.)	Jan-Abr 15 (Valor)	Peso	Δ%
Centro Hospitalar do Medio Tejo, E.P.E.	3.186.647	0,9%	+12,9%
Instituto Portugues de Oncologia, E.P.E. - Coimbra	3.028.207	0,8%	+2,2%
Centro Hospitalar de Leiria-Pombal, E.P.E.	2.904.436	0,8%	+11,6%
Centro Hospitalar do Tamega e Sousa, EPE	2.861.024	0,8%	+5,6%
Centro Hospitalar do Oeste, E.P.E.	2.582.921	0,7%	+12,8%
Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, EPE	2.571.025	0,7%	+2,6%
Centro Hospitalar Cova da Beira, E.P.E.	2.489.133	0,7%	+3,8%
Unidade Local de Saúde do Norte Alentejano, E.P.E.	2.371.517	0,7%	+17,8%
Unidade Local de Saude da Guarda, E.P.E.	2.181.797	0,6%	+16,2%
Unidade Local de Saúde do Litoral Alentejano, E.P.E.	1.458.849	0,4%	+6,6%
Unidade Local de Saude de Castelo Branco, E.P.E.	1.430.626	0,4%	-21,5%
Centro Hospitalar do Medio Ave, E.P.E.	1.406.950	0,4%	+9,4%
Unidade Local de Saude do Nordeste, E.P.E.	1.348.003	0,4%	-3,6%
Hospital de Santa Maria Maior, E.P.E. - Barcelos	906.466	0,2%	+18,2%
Hospital Distrital Figueira da Foz, E.P.E.	744.227	0,2%	+6,4%
Centro Hospitalar Povoas de Varzim / Vila do Conde	321.854	0,1%	-10,9%
Hospital de Magalhães de Lemos, E.P.E.	281.338	0,1%	+15,9%
Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa	161.558	0,0%	+6,0%
Hospital Dr. Francisco Zagalo - Ovar	111.387	0,0%	+2,4%
Centro de Medicina de Reabilitação da Região Centro Rovisco Pais	80.317	0,0%	-16,3%
Instituto de Oftalmologia Dr. Gama Pinto	71.546	0,0%	-0,4%
Hospital Arcebispo João Crisóstomo - Cantanhede	28.115	0,0%	-3,0%
Hospital Jose Luciano de Castro - Anadia	-	-	-
<b>Total</b>	<b>364.334.735</b>	<b>100%</b>	<b>13,5%</b>

## Anexo 2 - Distribuição da despesa de Medicamentos Órfãos

DCI	Jan-Abr 15 (Valor)	Peso	Δ%	Peso na Variação
Tafamidis	5.293.064	18,1%	+4,4%	5,9%
Lenalidomida	3.552.601	12,1%	+13,3%	10,8%
Bosentano	2.948.121	10,1%	+5,2%	3,8%
Alglucosidase alfa	2.132.636	7,3%	+14,4%	7,0%
Azacitidina	1.814.573	6,2%	+51,3%	16,0%
Dasatinib	1.717.265	5,9%	+10,8%	4,4%
Galsulfase	1.547.375	5,3%	-7,4%	-3,2%
Sorafenib	933.629	3,2%	+7,0%	1,6%
Eculizumab	903.740	3,1%	+48,0%	7,6%
Nilotinib	832.167	2,8%	+74,5%	9,2%
Idursulfase	795.528	2,7%	+10,8%	2,0%
Velaglucerase alfa	768.553	2,6%	+62,6%	7,7%
Trabectedina	744.854	2,5%	+20,9%	3,3%
Ruxolitinib	702.970	2,4%	+123,8%	10,1%
Talidomida	553.753	1,9%	-12,0%	-2,0%
Ambrisentano	508.711	1,7%	+18,6%	2,1%
Miglustato	340.933	1,2%	+28,0%	1,9%
Romiplostim	306.705	1,0%	+0,5%	0,0%
Anagrelida	267.695	0,9%	-0,9%	-0,1%
Plerixafor	252.611	0,9%	+5,3%	0,3%
Restantes DCI órfãs	2.350.608	8,0%	+22,8%	11,3%
<b>Total</b>	<b>29.268.091</b>	<b>100%</b>	<b>+15,1%</b>	<b>100%</b>
<b>Peso dos Órfãos no total do consumo hospitalar</b>	<b>8,0%</b>			

## Anexo 3 - Distribuição da despesa de Medicamentos com A.U.E.\*

DCI	Jan-Abr 15 (Valor)	Peso	Δ%
Dexametasona	176.453	8,8%	-13,0%
Melfalano	147.065	7,4%	+25,8%
Pegaspargase	133.664	6,7%	+35,7%
Sol cardioplegia sanguínea	110.587	5,5%	+40,6%
Trientina	85.226	4,3%	+91,4%
Carmustina	82.304	4,1%	+92,1%
Isoprenalina	77.089	3,9%	-27,0%
Anticorpos antidigoxina	68.339	3,4%	+412,4%
Defibrotido	59.200	3,0%	-
Fludarabina	51.365	2,6%	-11,2%
Azul patenteado V	46.484	2,3%	+26,8%
Imunoglobulina antilinfócitos (cavalo)	38.689	1,9%	-
Factor XIII da coagulação humana	38.033	1,9%	+160,0%
Labetalol	36.361	1,8%	+10,5%
Sol conserv org	35.928	1,8%	+88,9%
Procarbazina	35.232	1,8%	-23,0%
Levotiroxina sódica	34.651	1,7%	+2,2%
Mercaptopurina	33.723	1,7%	-41,5%
Triamcinolona	30.401	1,5%	+1,4%
Estreptozocina	30.051	1,5%	-48,5%
Restantes DCI de A.U.E.	646.959	32,4%	-6,0%
<b>Total</b>	<b>1.997.804</b>	<b>100%</b>	<b>+12,3%</b>
<b>Peso dos medicamentos com A.U.E. no total do consumo hospitalar</b>		<b>0,5%</b>	

\* A.U.E.: Autorização de Utilização Excepcional

# Anexo 4 - Distribuição da despesa por Hospital das principais indicações terapêuticas dos medicamentos órfãos

Hospital	Patologia Oncológica		Doenças Lisossomais		Polineuropatia Amiloidótica		Hipertensão Pulmonar		Outras Patologias	
	Jan-Abr 15	Δ%	Jan-Abr 15	Δ%	Jan-Abr 15	Δ%	Jan-Abr 15	Δ%	Jan-Abr 15	Δ%
Centro Hospitalar do Porto, E.P.E.	423.238	+15,2%	716.589	+4,0%	3.822.311	+2,6%	572.039	-15,7%	386.714	+35,4%
Centro Hospitalar Lisboa Norte, E.P.E.	1.916.519	+18,1%	1.091.004	+60,4%	1.470.754	+9,6%	894.000	+55,7%	603.530	+21,2%
Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, E.P.E.	1.906.391	+20,1%	763.749	+4,5%	-	-	733.141	+8,0%	590.383	+7,6%
Centro Hospitalar de São João, E.P.E.	986.888	+44,4%	1.495.132	+0,3%	-	-	117.239	+17,6%	331.595	+33,1%
Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Lisboa	2.437.116	+31,4%	-	-	-	-	-	-	27.630	-60,7%
Centro Hospitalar de Lisboa Central E.P.E.	704.208	+58,7%	146.399	+19,6%	-	-	295.691	-51,8%	323.620	+160,0%
Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho, E.P.E.	255.831	+72,0%	473.932	+101,0%	-	-	183.560	-1,3%	155.582	+0,2%
Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Porto	688.783	+11,4%	-	-	-	-	-	-	14.539	-47,4%
Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental, E.P.E.	304.939	+102,9%	111.788	-27,3%	-	-	134.520	-7,0%	51.367	+28,3%
Centro Hospitalar do Algarve E.P.E.	314.863	-9,5%	104.270	-12,4%	-	-	58.353	-6,9%	12.849	-24,2%
Hospital Garcia da Orta, E.P.E.	212.563	-16,6%	-	-	-	-	223.432	+5,0%	10.820	+25,1%
Centro Hospitalar de Tras os Montes e Alto Douro, E.P.E.	224.158	+29,4%	138.798	-	-	-	59.696	+9,1%	40.539	-7,8%
Centro Hospitalar do Baixo Vouga, E.P.E.	204.888	+25,2%	108.131	-21,3%	-	-	1.249	-	4.274	-61,6%
Centro Hospitalar Cova da Beira, E.P.E.	54.558	+30,7%	166.084	-4,0%	-	-	27.739	-15,1%	15.251	+3,6%
Hospital Prof. Doutor Fernando Fonseca, E.P.E.	104.522	+38,7%	85.123	-11,1%	-	-	73.042	+32,4%	-	-
Centro Hospitalar do Alto Ave	25.908	+29,7%	157.567	+0,4%	-	-	47.188	+52,2%	11.337	+36,1%
Centro Hospitalar Tondela-Viseu, E.P.E.	215.888	+29,9%	-	-	-	-	-	-	9.278	-8,3%
Hospital Espírito Santo, E.P.E. - Évora	150.257	-15,0%	-	-	-	-	19.953	-0,8%	7.872	-35,0%
Centro Hospitalar de Setúbal, E.P.E.	199.630	+40,1%	-	-	-	-	-	-	10.651	-17,6%
Unidade Local de Saude do Norte Alentejano, E.P.E.	-	-	-	-	-	-	115.118	+16,5%	2.517	+13,7%
Unidade Local de Saude do Baixo Alentejo, EPE	183.267	+46,7%	-	-	-	-	-	-	2.973	-85,2%
Unidade Local de Saúde de Matosinhos, E.P.E.	141.792	+99,3%	-	-	-	-	6.916	-52,0%	25.613	+16,0%
Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Coimbra	134.942	+17,7%	-	-	-	-	-	-	-	-
Hospital distrital de Santarém, E.P.E.	30.899	+803,1%	19.977	-25,0%	-	-	46.066	-22,1%	-	-
Centro Hospitalar de Entre Douro e Vouga, E.P.E.	3.422	+86,7%	62.955	+51,6%	-	-	-	-	30.414	+40,2%
Centro Hospitalar Barreiro Montijo, E.P.E.	41.333	+72,6%	-	-	-	-	3.141	-70,0%	-	-
Unidade Local de Saúde de Castelo Branco, E.P.E.	-	-	-	-	-	-	22.855	+11,3%	4.427	-37,5%
Unidade Local de Saúde do Alto Minho, E.P.E.	38.567	+142,0%	-	-	-	-	-	-	-658	-297,5%
Unidade Local de Saúde do Nordeste, E.P.E.	-	-	26.636	+33,3%	-	-	-	-	-	-
Centro Hospitalar do Medio Tejo, E.P.E.	-	-	-	-	-	-	16.415	-35,9%	219	-50,0%
Hospital Distrital Figueira da Foz, E.P.E.	15.010	-14,4%	-	-	-	-	-	-	1.268	-52,3%
Unidade Local de Saúde do Litoral Alentejano, E.P.E.	-	-	-	-	-	-	13.384	+60,9%	-	-
Centro Hospitalar de Leiria-Pombal, E.P.E.	-	-	-	-	-	-	8.128	+41,6%	8.048	+1,0%
Centro Hospitalar do Oeste, E.P.E.	6.946	+39,8%	-	-	-	-	-	-	3.682	-24,4%
Unidade Local de Saúde da Guarda, E.P.E.	14.072	+1115,7%	-	-	-	-	4.935	+32,5%	1.293	-
Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-
<b>Total</b>	<b>11.941.393</b>	<b>+26,6%</b>	<b>5.668.135</b>	<b>+13,6%</b>	<b>5.293.064</b>	<b>+4,4%</b>	<b>3.677.802</b>	<b>-0,8%</b>	<b>2.687.697</b>	<b>+20,6%</b>