

Monitorização mensal do consumo de medicamentos em Meio Hospitalar

Sumário Executivo

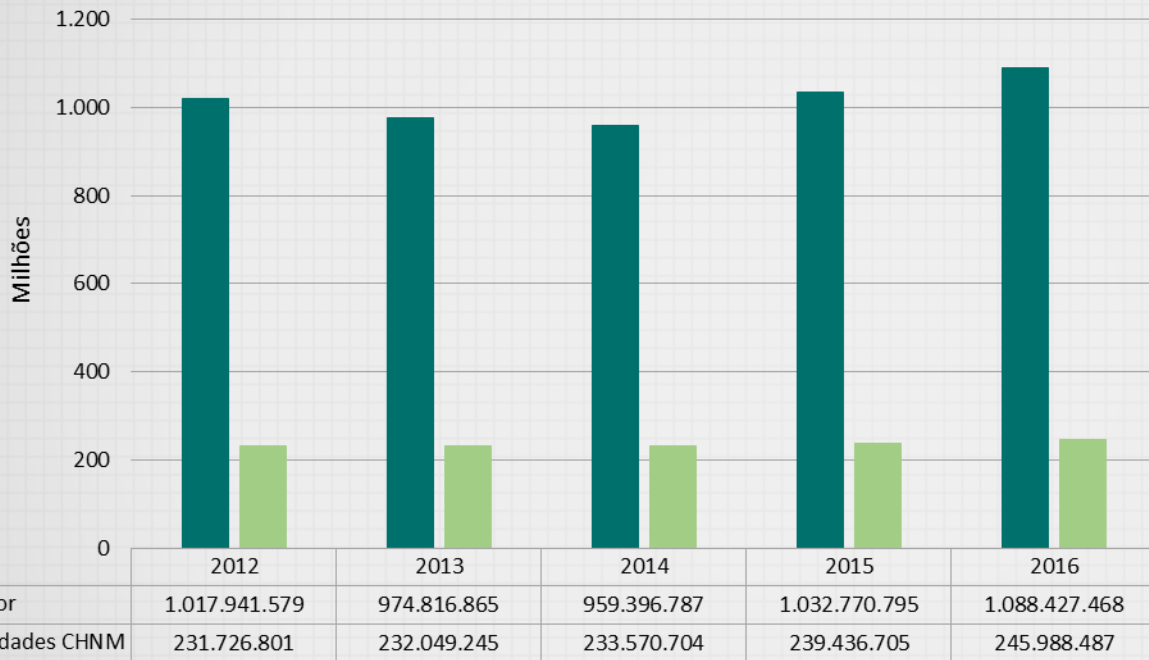
Janeiro-Dezembro 2016

- Despesa com medicamentos dos Hospitais do SNS: 1 088 M€ (+ 5,4%)
- Unidades de CHNM consumidas: 246 milhões (+ 2,7%)
- Despesa no ambulatório Hospitalar (Consulta externa, Hospital de dia e Cirurgia de ambulatório): 866 M€ (79,6% da despesa total)
- Principais Subgrupos Terapêuticos:
 - Imunomoduladores (299 M€; 27,5% do mercado; $\Delta\%$ + 7,5%)
 - Antivíricos (245 M€; 22,5% do mercado; $\Delta\%$ + 6,6%)
 - Citotóxicos (117 M€; 10,7% do mercado; $\Delta\%$ + 2,8%)

Nota: As características do contrato de participação 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.

Os valores constantes no presente relatório não incluem notas de crédito de contratos de financiamento por medicamento e outros acordos em vigor.

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

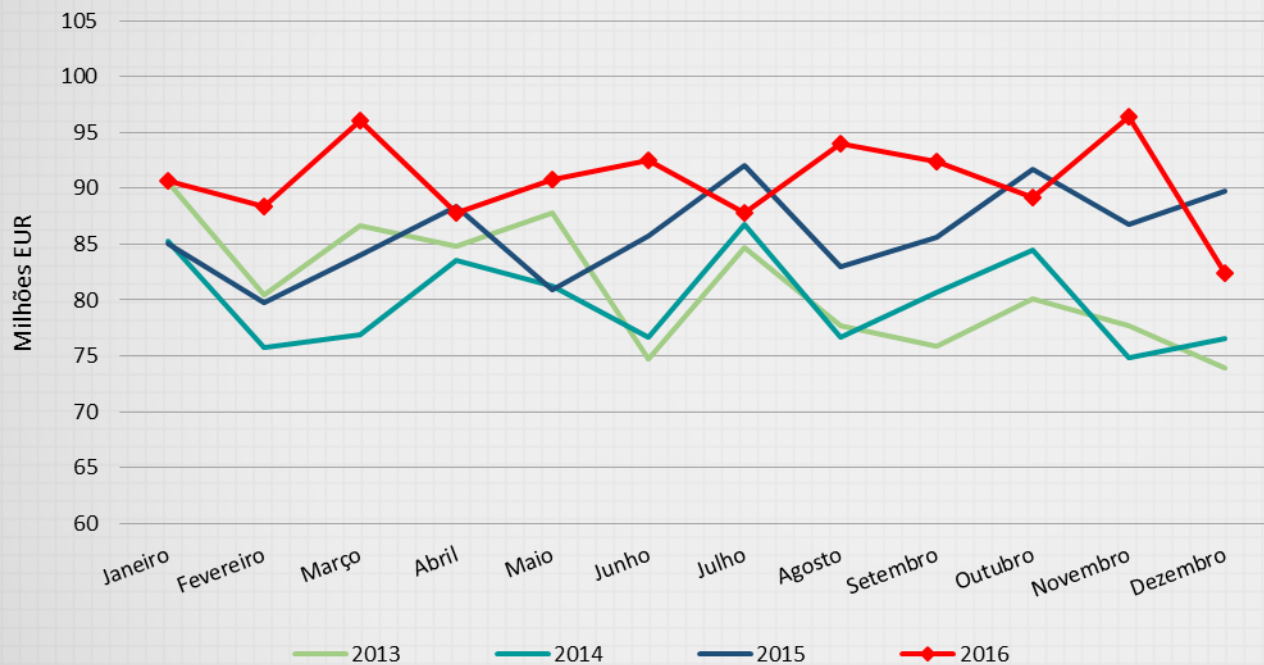


Janeiro-Dezembro 2016

- Despesa com medicamentos:
 - 1 088 milhões de euros
 - Variação Homóloga: + 5,4 %
- Consumo em quantidade:
 - 246 milhões de unidades CHNM*
 - Variação Homóloga : + 2,7 %

* 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

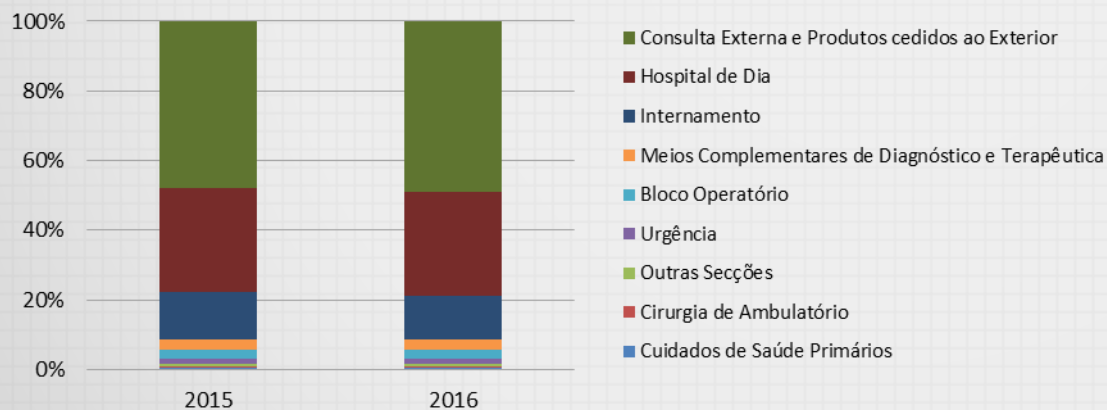


Janeiro - Dezembro 2016

- Despesa com medicamentos aumentou 5,4% face ao período homólogo

Despesa por Área de Prestação Hospitalar

Área Prestação	2016	Peso	Δ%	Peso variação
Consulta Externa e Produtos cedidos ao Exterior	533.280.779	49,0%	7,7%	68,3%
Hospital de Dia	326.740.662	30,0%	6,4%	35,1%
Internamento	136.502.788	12,5%	-4,1%	-10,6%
Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica	28.903.236	2,7%	-3,6%	-2,0%
Bloco Operatório	28.681.096	2,6%	10,5%	4,9%
Urgência	15.719.889	1,4%	4,3%	1,2%
Outras Secções	8.540.213	0,8%	11,5%	1,6%
Cirurgia de Ambulatório	5.959.827	0,5%	14,6%	1,4%
Cuidados de Saúde Primários	4.098.979	0,4%	1,6%	0,1%
Total	1.088.427.468	100%	5,4%	100%



Janeiro-Dezembro 2016

- O ambulatório hospitalar (consulta externa, hospital de dia e cirurgia de ambulatório) representa 79,6% 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:

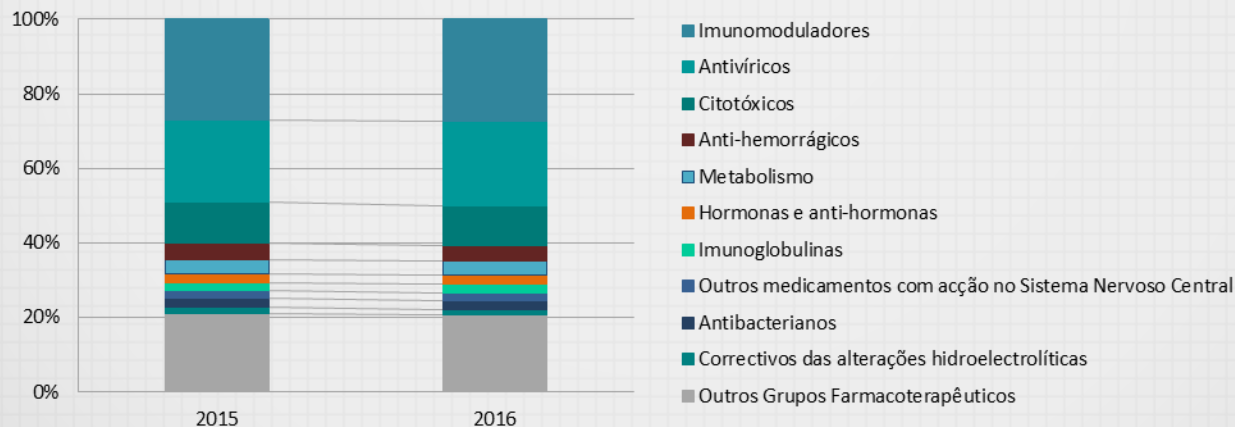
- Consultas Externas: Incluem os medicamentos dispensados no ambulatório dos serviços farmacêuticos.
- Unidades de Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica (MCDT) incluem as unidades técnicas.
- Cuidados de Saúde Primários: Dispensa de medicamentos para os cuidados de saúde primários nas Unidades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

Despesa por Subgrupos Farmacoterapêuticos

Classificação Farmacoterapêutica	2016	Peso	Δ%	Peso na Variação
Imunomoduladores	299.295.729	27,5%	7,5%	37,6%
Antivíricos	244.732.293	22,5%	6,6%	27,2%
Citotóxicos	116.692.971	10,7%	2,8%	5,8%
Anti-hemorrágicos	44.579.803	4,1%	0,5%	0,4%
Metabolismo	42.939.685	3,9%	6,6%	4,8%
Hormonas e anti-hormonas	25.852.269	2,4%	7,5%	3,2%
Imunoglobulinas	24.778.396	2,3%	18,2%	6,9%
Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central	24.230.477	2,2%	21,4%	7,7%
Antibacterianos	23.151.341	2,1%	-11,5%	-5,4%
Correctivos das alterações hidroelectrolíticas	16.998.077	1,6%	3,2%	0,9%
Outros Grupos Farmacoterapêuticos	225.176.426	20,7%	2,8%	10,9%
Total	1.088.427.468	100%	5,4%	100%

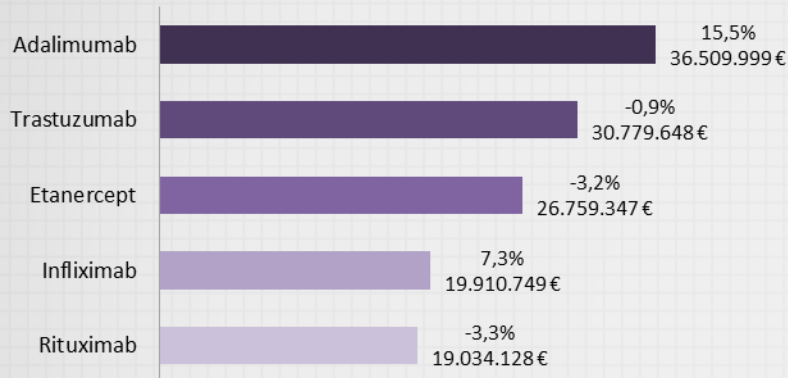
Janeiro-Dezembro 2016

- Os Imunomoduladores, Antivíricos e Citotóxicos são os subgrupos farmacoterapêuticos com maior peso, representando 60,7% da despesa total;
- O subgrupo dos medicamentos Imunomoduladores foi o que mais contribuiu para o aumento observado da despesa.

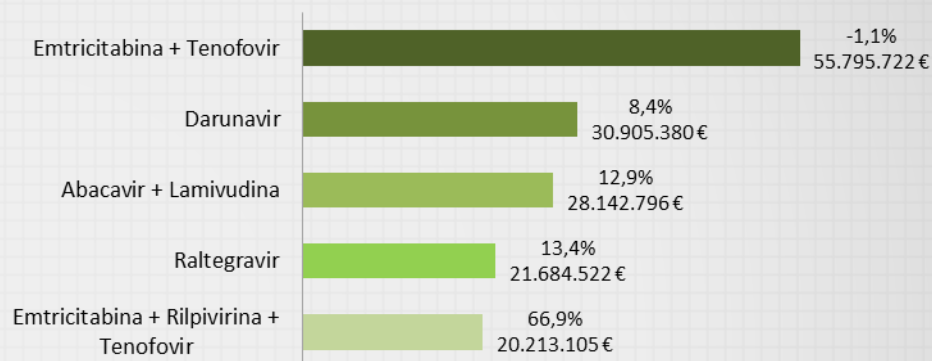


Top DCI nos principais Subgrupos Farmacoterapêuticos

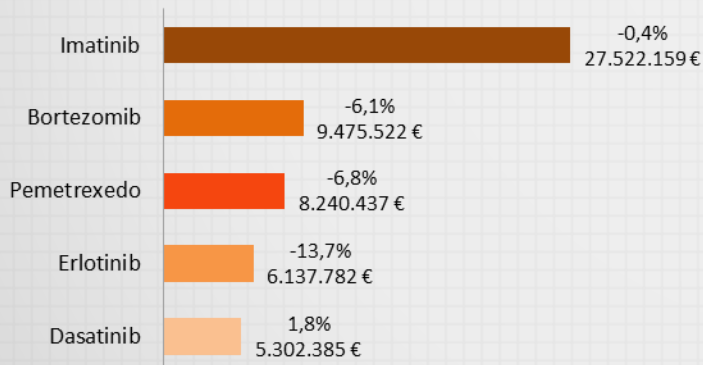
1- Imunomoduladores



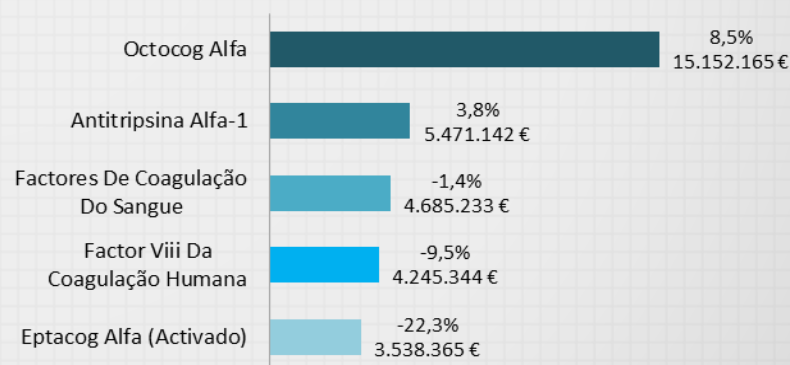
2- Antivíricos



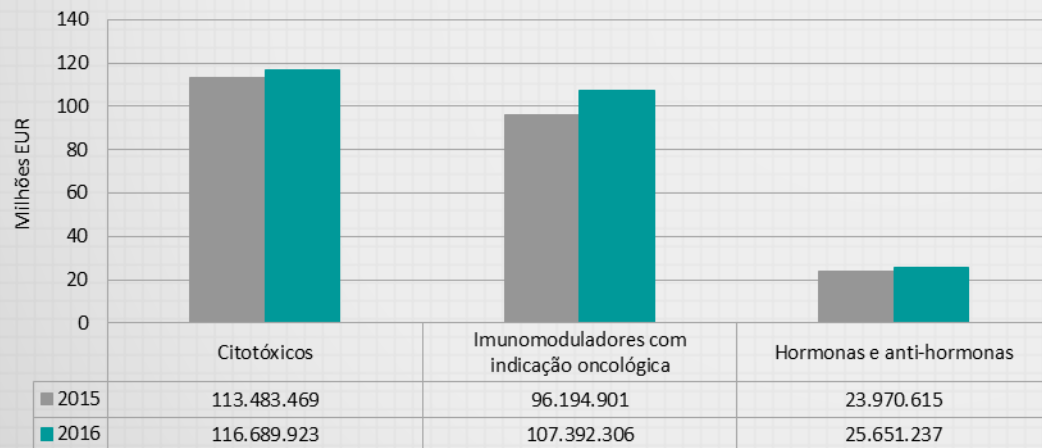
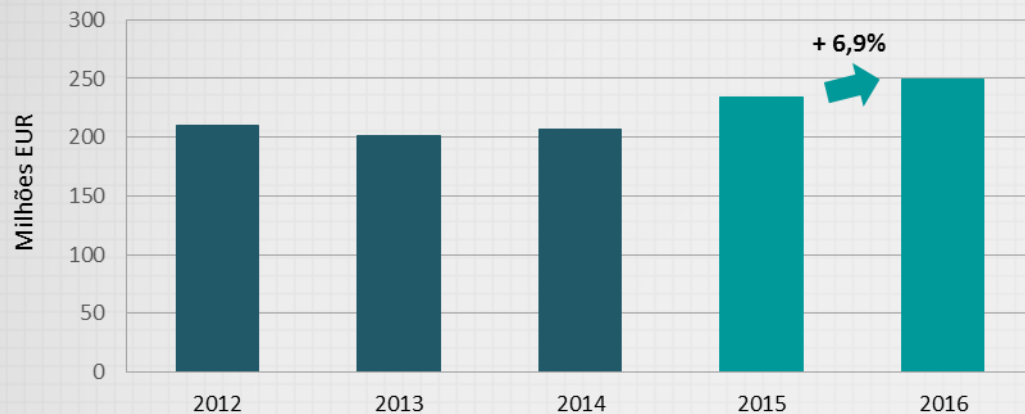
3- Citotóxicos



4- Anti-hemorrágicos



Despesa com Medicamentos Antineoplásicos



Janeiro-Dezembro 2016

- O consumo de Antineoplásicos totalizou o valor de 250 milhões de euros;
- Este grupo de medicamentos apresentou uma variação relativa ao período homólogo de + 6,9%.

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	2016	Peso	Δ%	Peso na Variação
Tratamento do VIH/SIDA ⁽¹⁾	227.601.360	58,5%	7,1%	74,6%
Artrite Reumatóide, Espondilite Anquilosante, Artrite psoriática, Doença de Crohn, artrite idiopática juvenil poliarticular e psoríase em placas ⁽²⁾	106.531.981	27,4%	8,6%	41,7%
Esclerose Múltipla ⁽³⁾	30.749.646	7,9%	-10,1%	-17,1%
Doentes Acromegálicos ⁽⁷⁾	9.533.258	2,5%	9,5%	4,1%
Profilaxia da Rejeição Aguda do Transplante Cardíaco, Renal ou Hepático ⁽⁴⁾	9.044.954	2,3%	-0,6%	-0,3%
Hormona de Crescimento ⁽⁶⁾	5.201.444	1,3%	-10,8%	-3,1%
Esclerose Lateral Amiotrófica ⁽⁸⁾	204.414	0,1%	11,8%	0,1%
Síndrome de Lennox - Gastaut ⁽⁹⁾	46.182	0,0%	-6,7%	0,0%
Total dos medicamentos com REC	388.913.237	100%	5,5%	100%
Peso dos medicamentos com REC no total da despesa	35,7%			

(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 fistulas (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

(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	2016	Peso	Δ%	Peso na Variação do Valor
Centro Hospitalar Lisboa Norte, E.P.E.	145.079.732	13,3%	5,6%	13,9%
Centro Hospitalar de Lisboa Central E.P.E.	114.845.902	10,6%	4,7%	9,3%
Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, E.P.E.	110.921.842	10,2%	3,8%	7,3%
Centro Hospitalar de São João, E.P.E.	79.189.565	7,3%	1,2%	1,7%
Centro Hospitalar do Porto, E.P.E.	77.252.902	7,1%	5,7%	7,5%
Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental, E.P.E.	53.140.680	4,9%	3,8%	3,5%
Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Porto	39.923.771	3,7%	11,6%	7,5%
Centro Hospitalar do Algarve E.P.E.	37.995.333	3,5%	-1,5%	-1,1%
Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Lisboa	36.649.792	3,4%	12,0%	7,1%
Hospital Prof. Doutor Fernando Fonseca, E.P.E.	36.608.459	3,4%	8,2%	5,0%
Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho, E.P.E.	33.798.796	3,1%	11,7%	6,4%
Hospital Garcia da Orta, E.P.E.	32.655.360	3,0%	5,0%	2,8%
Centro Hospitalar de Setúbal, E.P.E.	25.416.056	2,3%	9,5%	4,0%
Unidade Local de Saúde de Matosinhos, E.P.E.	21.031.901	1,9%	11,3%	3,8%
Hospital da Senhora da Oliveira Guimarães, EPE*	20.835.614	1,9%	1,8%	0,6%
Centro Hospitalar Tondela-Viseu, E.P.E.	20.215.425	1,9%	15,2%	4,8%
Centro Hospitalar de Trás os Montes e Alto Douro, E.P.E.	17.886.199	1,6%	7,0%	2,1%
Hospital distrital de Santarém, E.P.E.	16.416.829	1,5%	10,5%	2,8%
Centro Hospitalar Barreiro Montijo, E.P.E	15.723.192	1,4%	13,9%	3,4%
Hospital Espírito Santo, E.P.E. - Évora	14.379.977	1,3%	6,7%	1,6%
Unidade Local de Saúde do Alto Minho, E.P.E.	13.143.975	1,2%	12,9%	2,7%
Centro Hospitalar do Baixo Vouga, E.P.E.	11.815.183	1,1%	-0,6%	-0,1%

Hospitais (cont.)	2016	Peso	Δ%	Peso na Variação do Valor
Centro Hospitalar de Entre Douro e Vouga, E.P.E.	11.615.668	1,1%	-3,9%	-0,8%
Centro Hospitalar do Tâmega e Sousa, EPE	10.152.621	0,9%	18,0%	2,8%
Centro Hospitalar do Medio Tejo, E.P.E.	9.888.805	0,9%	4,0%	0,7%
Centro Hospitalar de Leiria-Pombal, E.P.E.	9.071.398	0,8%	2,0%	0,3%
Centro Hospitalar do Oeste, E.P.E.	8.546.320	0,8%	4,2%	0,6%
Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Coimbra	8.535.396	0,8%	-13,9%	-2,5%
Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, EPE	8.263.298	0,8%	11,2%	1,5%
Centro Hospitalar Cova da Beira, E.P.E.	7.506.805	0,7%	3,8%	0,5%
Unidade Local de Saúde do Norte Alentejano, E.P.E.	6.960.704	0,6%	-4,3%	-0,6%
Unidade Local de Saúde da Guarda, E.P.E.	6.934.429	0,6%	-0,7%	-0,1%
Unidade Local de Saúde de Castelo Branco, E.P.E.	5.205.646	0,5%	1,4%	0,1%
Unidade Local de Saúde do Litoral Alentejano, E.P.E.	4.523.512	0,4%	3,4%	0,3%
Unidade Local de Saúde do Nordeste, E.P.E.	4.232.742	0,4%	5,2%	0,4%
Centro Hospitalar do Medio Ave, E.P.E.	3.987.515	0,4%	-2,7%	-0,2%
Hospital de Santa Maria Maior, E.P.E. - Barcelos	2.643.279	0,2%	0,1%	0,0%
Hospital Distrital Figueira da Foz, E.P.E.	2.222.545	0,2%	0,4%	0,0%
Hospital de Magalhães de Lemos, E.P.E.	960.490	0,1%	24,2%	0,3%
Centro Hospitalar Povoia de Varzim / Vila do Conde	857.025	0,1%	-4,0%	-0,1%
Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa	485.342	0,0%	2,8%	0,0%
Hospital Dr. Francisco Zagalo - Ovar	306.433	0,0%	-8,2%	0,0%
Centro de Medicina de Reabilitação da Região Centro Rovisco Pais	277.258	0,0%	5,1%	0,0%
Instituto de Oftalmologia Dr. Gama Pinto	241.135	0,0%	6,4%	0,0%
Hospital Arcebispo João Crisóstomo - Cantanhede	82.621	0,0%	-14,6%	0,0%
Total	1.088.427.468	100%	5,4%	100%

* O Centro Hospitalar do Alto Ave deixou de integrar o Hospital de São José (Fafe), retomando a denominação anterior de Hospital da Senhora da Oliveira, Guimarães, E. P. E. (Decreto-Lei n.º 177/2015, de 25 de agosto).

Anexo 2 - Distribuição do consumo (volume) e despesa (valor), por DCI

DCI	2016 (Volume)	Peso	Δ%	Peso na Variação
Cloreto De Sódio	21.265.811	8,6%	3,5%	10,9%
Paracetamol	11.117.831	4,5%	2,5%	4,1%
Oxigénio	8.281.160	3,4%	2,5%	3,1%
Tacrolímus	5.506.521	2,2%	7,9%	6,1%
Micofenolato De Mofetil	5.327.903	2,2%	2,2%	1,7%
Furosemida	4.627.132	1,9%	1,9%	1,3%
Etinilestradiol + Gestodeno	3.914.772	1,6%	-1,8%	-1,1%
Emtricitabina + Tenofovir	3.838.866	1,6%	0,7%	0,4%
Enoxaparina Sódica	3.737.504	1,5%	3,8%	2,1%
Ritonavir	3.725.901	1,5%	1,5%	0,8%
Tamoxifeno	3.595.094	1,5%	1,4%	0,8%
Água Para Preparações Injectáveis	3.539.054	1,4%	18,1%	8,3%
Cloreto De Potássio	3.186.336	1,3%	1,8%	0,9%
Raltegravir	3.144.577	1,3%	25,5%	9,8%
Anastrozol	3.064.986	1,2%	8,7%	3,7%
Brometo De Ipratrópio	2.926.891	1,2%	4,8%	2,0%
Metoclopramida	2.918.394	1,2%	1,6%	0,7%
Darunavir	2.749.365	1,1%	2,6%	1,1%
Prednisolona	2.718.393	1,1%	-0,3%	-0,1%
Carvedilol	2.676.230	1,1%	0,6%	0,2%
Restantes	144.125.766	58,6%	2,0%	43,2%
Total	245.988.487	100%	2,7%	100,0%

DCI	2016 (Valor)	Peso	Δ%	Peso na Variação
Emtricitabina + Tenofovir	55.795.722	5,1%	-1,1%	-1,1%
Adalimumab	36.509.999	3,4%	15,5%	8,8%
Darunavir	30.905.380	2,8%	8,4%	4,3%
Trastuzumab	30.779.648	2,8%	-0,9%	-0,5%
Abacavir + Lamivudina	28.142.796	2,6%	12,9%	5,8%
Imatinib	27.522.159	2,5%	-0,4%	-0,2%
Etanercept	26.759.347	2,5%	-3,2%	-1,6%
Imunoglobulina Humana Normal	23.493.171	2,2%	20,9%	7,3%
Raltegravir	21.684.522	2,0%	13,4%	4,6%
Emtricitabina + Rilpivirina + Tenofovir	20.213.105	1,9%	66,9%	14,6%
Infliximab	19.910.749	1,8%	7,3%	2,4%
Rituximab	19.034.128	1,7%	-3,3%	-1,2%
Tafamidis	18.632.333	1,7%	4,2%	1,4%
Interferão Beta-1A	18.547.918	1,7%	-13,8%	-5,3%
Efavirenz + Emtricitabina + Tenofovir	17.817.669	1,6%	-12,4%	-4,5%
Octocog Alfa	15.152.165	1,4%	8,5%	2,1%
Lenalidomida	14.941.734	1,4%	37,1%	7,3%
Ustecinumab	14.263.049	1,3%	15,2%	3,4%
Fingolimod	14.200.257	1,3%	10,9%	2,5%
Bevacizumab	13.079.608	1,2%	-3,2%	-0,8%
Restantes	621.042.011	57,1%	4,8%	50,8%
Total	1.088.427.468	100%	5,4%	100,0%

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

DCI	2016 (Valor)	Peso	Δ%	Peso na Variação
Trientina	1.300.451	13,5%	298,0%	32,4%
Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	1.289.291	13,3%	-	42,9%
Pegaspargase	1.024.521	10,6%	90,1%	16,2%
Carmustina	583.336	6,0%	50,7%	6,5%
Dexametasona	538.236	5,6%	-0,5%	-0,1%
Mefalano	503.476	5,2%	9,8%	1,5%
Sol Cardioplegia Sanguínea	266.176	2,8%	-8,4%	-0,8%
Isoprenalina	210.366	2,2%	2,6%	0,2%
Anticorpos Antidigoxina	191.846	2,0%	36,9%	1,7%
Azul Patenteado V	178.970	1,9%	23,9%	1,2%
Procarbazina	152.854	1,6%	10,0%	0,5%
Imunoglobulina Antilinfócitos (Cavalo)	135.029	1,4%	-13,4%	-0,7%
Fludarabina	132.996	1,4%	7,8%	0,3%
Levotiroxina Sódica	125.764	1,3%	29,9%	1,0%
Labetalol	124.750	1,3%	21,5%	0,7%
Metirapona	109.765	1,1%	-2,7%	-0,1%
Estreptozocina	97.273	1,0%	-17,4%	-0,7%
Etoposido	92.242	1,0%	-27,2%	-1,2%
Triamcinolona	87.271	0,9%	-3,0%	-0,1%
Fenilefrina	86.529	0,9%	0,2%	0,0%
Restantes DCI de A.U.E.	2.427.368	25,1%	-1,8%	-1,5%
Total	9.658.509	100%	45,1%	100%
Peso dos medicamentos com A.U.E. no total do consumo hospitalar		0,9%		