

Monitorização mensal do consumo de medicamentos em Meio Hospitalar

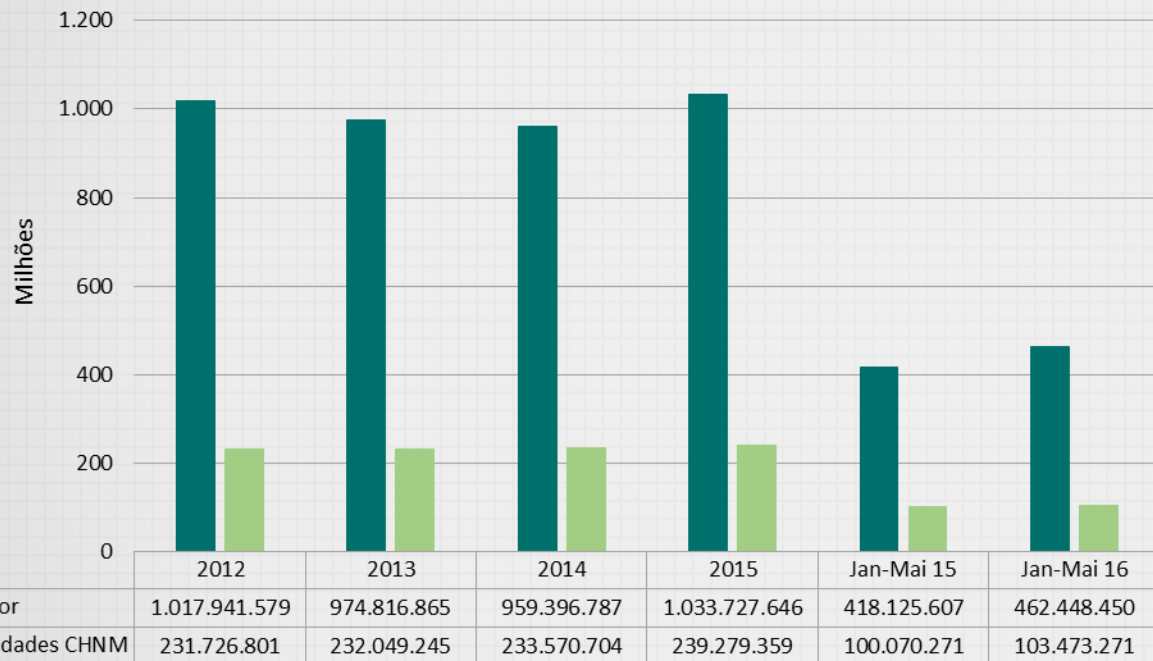
Sumário Executivo

Janeiro-Maio 2016

- Despesa com medicamentos dos Hospitais do SNS: 462,4 M€ (+ 10,6%)
- Unidades de CHNM consumidas: 103 milhões (+ 3,4%)
- Despesa no ambulatório Hospitalar (Consulta externa, Hospital de dia e Cirurgia de ambulatório): 366 M€ (79,1% da despesa total)
- Principais Subgrupos Terapêuticos:
 - Imunomoduladores (125 M€; 27,0% do mercado; $\Delta\%$ +11,9%)
 - Antivíricos (106 M€; 23,0% do mercado; $\Delta\%$ + 14,3%)
 - Citotóxicos (50 M€; 10,8% do mercado; $\Delta\%$ + 7,8%)

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.

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



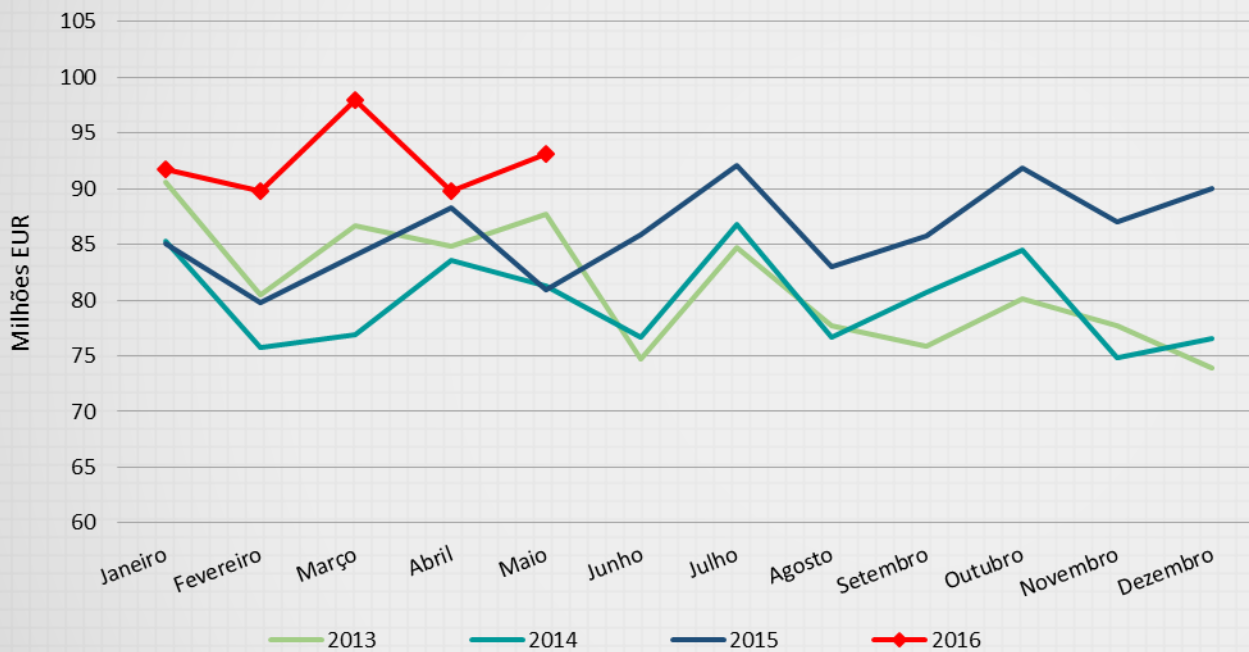
Janeiro-Maio 2016

- Despesa com medicamentos:
 - 462,4 milhões de euros
 - Variação Homóloga: + 10,6 %

- Consumo em quantidade:
 - 103 milhões de unidades CHNM*
 - Variação Homóloga : + 3,4 %

* 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

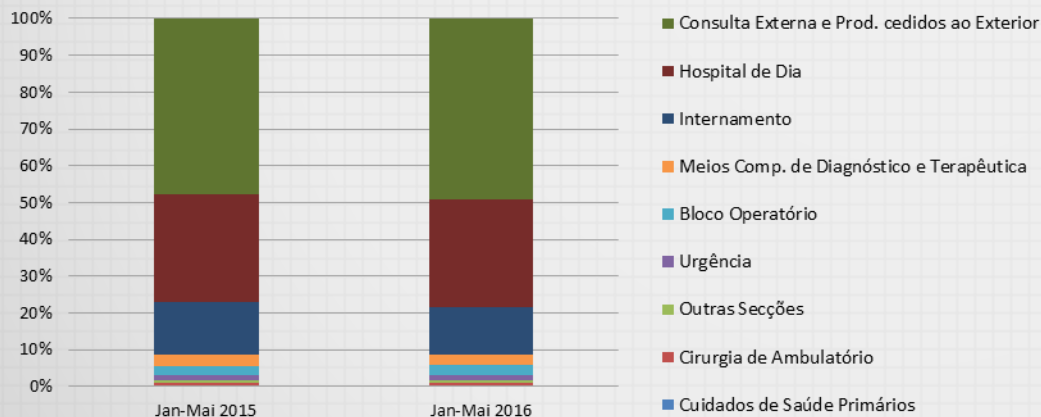


Janeiro-Maio 2016

- Despesa com medicamentos aumentou 10,6% face ao período homólogo

Despesa por Área de Prestação Hospitalar

| Área Prestação | Jan-Mai 2016 | Peso | Δ% | Peso variação |
|--|--------------------|-------------|--------------|---------------|
| Consulta Externa e Produtos Cedidos a Doentes Externos | 227.209.542 | 49,1% | 14,1% | 63,5% |
| Hospital de Dia | 136.155.052 | 29,4% | 10,9% | 30,3% |
| Internamento | 59.905.504 | 13,0% | -0,8% | -1,1% |
| Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica | 12.640.785 | 2,7% | -1,0% | -0,3% |
| Bloco Operatório | 12.306.145 | 2,7% | 17,9% | 4,2% |
| Urgência | 6.771.542 | 1,5% | 4,6% | 0,7% |
| Outras Secções | 3.362.801 | 0,7% | 18,6% | 1,2% |
| Cirurgia de Ambulatório | 2.609.532 | 0,6% | 28,2% | 1,3% |
| Cuidados de Saúde Primários | 1.487.547 | 0,3% | 7,1% | 0,2% |
| Total | 462.448.450 | 100% | 10,6% | 100% |



Janeiro-Maio 2016

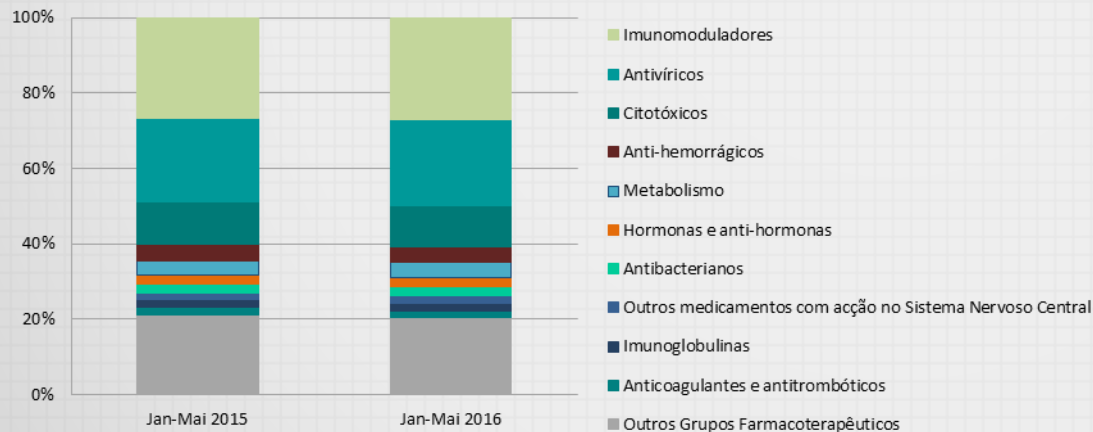
- O ambulatório hospitalar (consulta externa, hospital de dia e cirurgia de ambulatório) representa 79,1% da despesa total;
- O hospital de dia e a consulta externa foram as áreas de prestação que mais contribuíram para o aumento dos encargos hospitalares.

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-Mai 2016 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|--|--------------------|-------------|--------------|------------------|
| Imunomoduladores | 125.025.092 | 27,0% | 11,9% | 30,1% |
| Antivíricos | 106.383.342 | 23,0% | 14,3% | 30,0% |
| Citotóxicos | 50.018.473 | 10,8% | 7,8% | 8,1% |
| Anti-hemorrágicos | 18.961.360 | 4,1% | 2,8% | 1,2% |
| Metabolismo | 18.183.460 | 3,9% | 14,0% | 5,0% |
| Hormonas e anti-hormonas | 11.242.774 | 2,4% | 19,3% | 4,1% |
| Antibacterianos | 10.585.373 | 2,3% | -4,4% | -1,1% |
| Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central | 9.638.673 | 2,1% | 37,7% | 6,0% |
| Imunoglobulinas | 9.532.895 | 2,1% | 13,7% | 2,6% |
| Anticoagulantes e antitrombóticos | 7.661.976 | 1,7% | -2,3% | -0,4% |
| Outros Grupos Farmacoterapêuticos | 95.215.034 | 20,6% | 7,2% | 14,4% |
| Total | 462.448.450 | 100% | 10,6% | 100% |

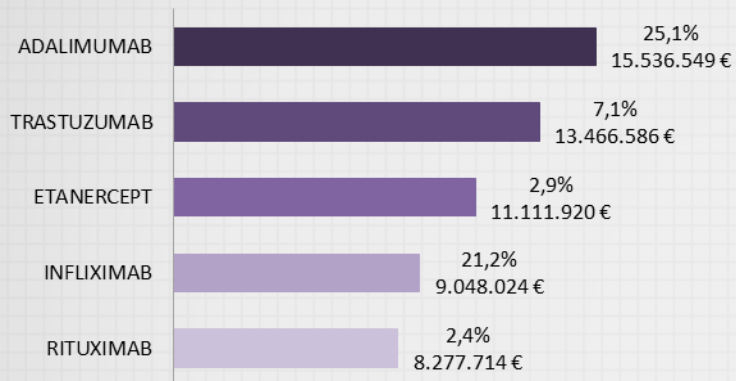


Janeiro-Maio 2016

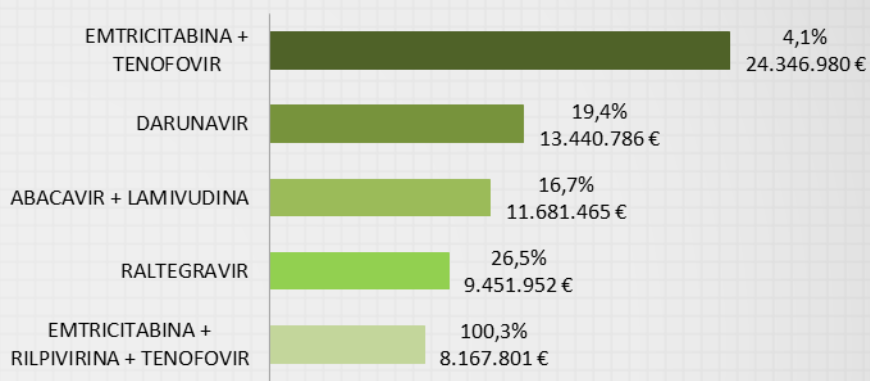
- Os Imunomoduladores, Antivíricos e Citotóxicos são os subgrupos farmacoterapêuticos com maior peso, representando 60,9% da despesa total;
- O subgrupo dos medicamentos Imunomoduladores foi o que mais contribuiu para o aumento observado da despesa.
- Destaca-se o crescimento das Outros medicamentos com acção no Sistema Nervoso Central (+37,7%).

Top DCI nos principais Subgrupos Farmacoterapêuticos

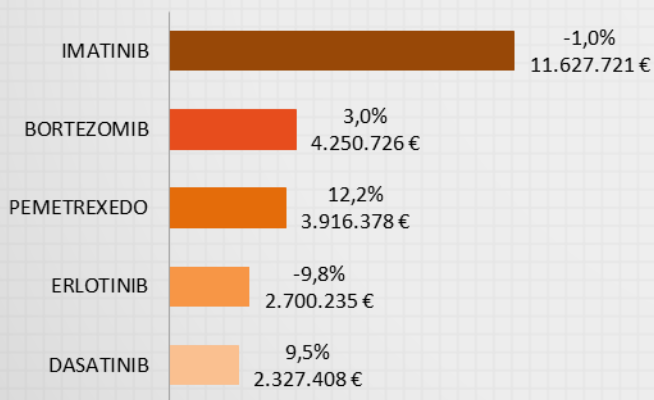
1- Imunomoduladores



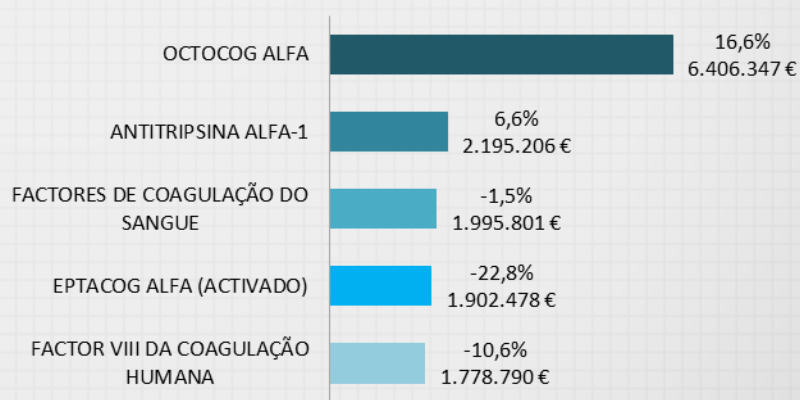
2- Antivíricos



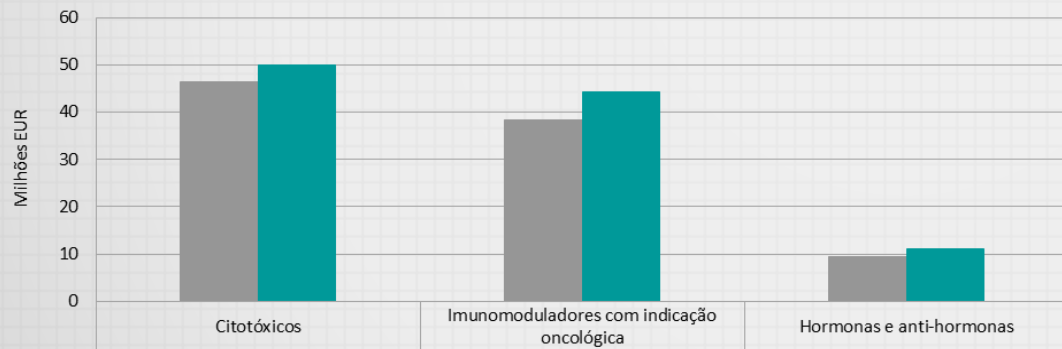
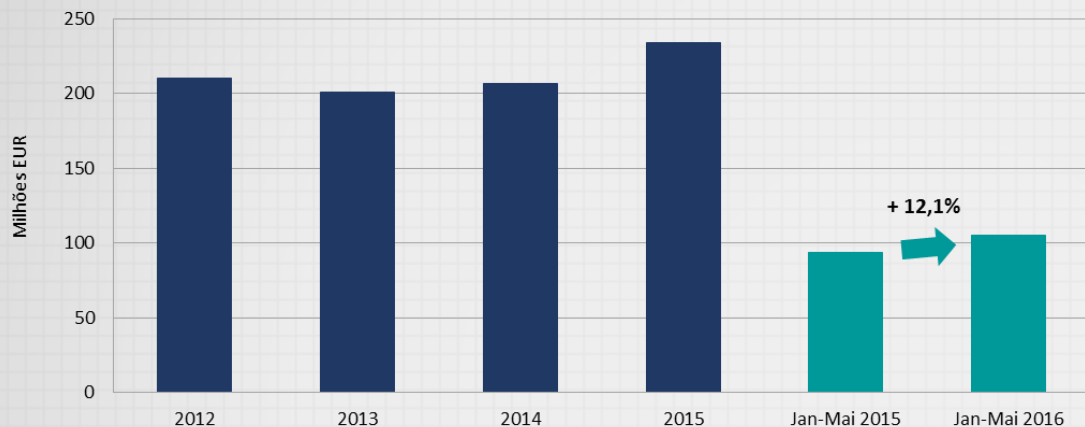
3- Citotóxicos



4- Anti-hemorrágicos



Despesa com Medicamentos Antineoplásicos



Janeiro-Maio 2016

- O consumo de Antineoplásicos totalizou o valor de 105 milhões de euros;
- Este grupo de medicamentos apresentou uma variação relativa ao período homólogo de + 12,1%.

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-Mai 2016 | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|---|--------------------|-------------|--------------|------------------|
| Tratamento do VIH/SIDA ⁽¹⁾ | 98.083.136 | 59,1% | 13,0% | 69,2% |
| Artrite Reumatóide, Espondilite Anquilosante, Artrite psoriática, Doença de Crohn, artrite idiopática juvenil poliarticular e psoríase em placas ⁽²⁾ | 44.479.303 | 26,8% | 15,5% | 36,8% |
| Esclerose Múltipla ⁽³⁾ | 13.118.901 | 7,9% | -8,6% | -7,6% |
| Doentes Acromegálicos ⁽⁷⁾ | 4.022.513 | 2,4% | 17,4% | 3,7% |
| Profilaxia da Rejeição Aguda do Transplante Cardíaco, Renal ou Hepático ⁽⁴⁾ | 3.923.583 | 2,4% | 1,8% | 0,4% |
| Hormona de Crescimento ⁽⁶⁾ | 2.220.451 | 1,3% | -15,6% | -2,5% |
| Esclerose Lateral Amiotrófica ⁽⁸⁾ | 82.337 | 0,0% | 15,3% | 0,1% |
| Síndrome de Lennox - Gastaut ⁽⁹⁾ | 18.731 | 0,0% | -8,0% | 0,0% |
| Total dos medicamentos com REC | 165.948.954 | 100% | 10,9% | 100% |
| Peso dos medicamentos com REC no total da despesa | 35,9% | | | |

(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 | Jan-Mai 2016 | Peso | Δ% | Peso na Variação do Valor |
|--|--------------|-------|-------|---------------------------|
| Centro Hospitalar Lisboa Norte, E.P.E. | 59.502.347 | 12,9% | 5,8% | 7,4% |
| Centro Hospitalar de Lisboa Central E.P.E. | 46.667.651 | 10,1% | 6,9% | 6,8% |
| Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, E.P.E. | 46.106.134 | 10,0% | 7,0% | 6,8% |
| Centro Hospitalar de São João, E.P.E. | 38.897.931 | 8,4% | 23,2% | 16,5% |
| Centro Hospitalar do Porto, E.P.E. | 33.735.138 | 7,3% | 10,8% | 7,4% |
| Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental, E.P.E. | 23.782.255 | 5,1% | 15,4% | 7,2% |
| Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Porto | 16.752.129 | 3,6% | 20,8% | 6,5% |
| Centro Hospitalar do Algarve E.P.E. | 16.269.447 | 3,5% | 4,5% | 1,6% |
| Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Lisboa | 16.236.361 | 3,5% | 11,9% | 3,9% |
| Hospital Prof. Doutor Fernando Fonseca, E.P.E. | 15.337.266 | 3,3% | 12,8% | 3,9% |
| Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho, E.P.E. | 13.483.222 | 2,9% | 12,8% | 3,5% |
| Hospital Garcia da Orta, E.P.E. | 13.295.702 | 2,9% | 6,2% | 1,8% |
| Centro Hospitalar de Setúbal, E.P.E. | 10.519.585 | 2,3% | 11,0% | 2,3% |
| Hospital da Senhora da Oliveira Guimarães, EPE | 9.513.788 | 2,1% | 22,6% | 4,0% |
| Unidade Local de Saúde de Matosinhos, E.P.E. | 8.749.594 | 1,9% | 15,1% | 2,6% |
| Centro Hospitalar Tondela-Viseu, E.P.E. | 8.264.001 | 1,8% | 21,5% | 3,3% |
| Hospital distrital de Santarém, E.P.E. | 7.054.643 | 1,5% | 18,3% | 2,5% |
| Centro Hospitalar de Trás os Montes e Alto Douro, E.P.E. | 7.052.325 | 1,5% | -0,1% | 0,0% |
| Centro Hospitalar Barreiro Montijo, E.P.E | 6.596.586 | 1,4% | 19,5% | 2,4% |
| Centro Hospitalar do Baixo Vouga, E.P.E. | 5.795.646 | 1,3% | 14,3% | 1,6% |
| Hospital Espírito Santo, E.P.E. - Évora | 5.653.377 | 1,2% | -0,7% | -0,1% |
| Unidade Local de Saúde do Alto Minho, E.P.E. | 5.218.276 | 1,1% | 9,2% | 1,0% |

| Hospitais (cont.) | Jan-Mai 2016 | Peso | Δ% | Peso na Variação do Valor |
|--|--------------------|-------------|--------------|---------------------------|
| Centro Hospitalar de Entre Douro e Vouga, E.P.E. | 5.005.221 | 1,1% | -4,0% | -0,5% |
| Instituto Português de Oncologia, E.P.E. - Coimbra | 4.177.927 | 0,9% | 11,0% | 0,9% |
| Centro Hospitalar do Tâmega e Sousa, EPE | 4.161.154 | 0,9% | 24,5% | 1,8% |
| Centro Hospitalar do Medio Tejo, E.P.E. | 4.105.893 | 0,9% | 9,8% | 0,8% |
| Centro Hospitalar de Leiria-Pombal, E.P.E. | 3.722.371 | 0,8% | 5,9% | 0,5% |
| Centro Hospitalar do Oeste, E.P.E. | 3.709.671 | 0,8% | 16,1% | 1,2% |
| Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, EPE | 3.516.275 | 0,8% | 16,7% | 1,1% |
| Centro Hospitalar Cova da Beira, E.P.E. | 3.228.068 | 0,7% | 8,3% | 0,6% |
| Unidade Local de Saúde do Norte Alentejano, E.P.E. | 2.969.051 | 0,6% | 3,3% | 0,2% |
| Unidade Local de Saúde da Guarda, E.P.E. | 2.656.708 | 0,6% | -1,7% | -0,1% |
| Unidade Local de Saúde de Castelo Branco, E.P.E. | 2.152.478 | 0,5% | 12,5% | 0,5% |
| Unidade Local de Saúde do Litoral Alentejano, E.P.E. | 1.823.866 | 0,4% | 0,5% | 0,0% |
| Centro Hospitalar do Medio Ave, E.P.E. | 1.660.579 | 0,4% | -3,4% | -0,1% |
| Unidade Local de Saúde do Nordeste, E.P.E. | 1.655.067 | 0,4% | -0,3% | 0,0% |
| Hospital de Santa Maria Maior, E.P.E. - Barcelos | 1.162.029 | 0,3% | 2,7% | 0,1% |
| Hospital Distrital Figueira da Foz, E.P.E. | 916.111 | 0,2% | -1,6% | 0,0% |
| Hospital de Magalhães de Lemos, E.P.E. | 399.720 | 0,1% | 22,0% | 0,2% |
| Centro Hospitalar Povoia de Varzim / Vila do Conde | 339.306 | 0,1% | -11,7% | -0,1% |
| Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa | 209.925 | 0,0% | 6,4% | 0,0% |
| Hospital Dr. Francisco Zagalo - Ovar | 125.829 | 0,0% | -9,5% | 0,0% |
| Instituto de Oftalmologia Dr. Gama Pinto | 120.289 | 0,0% | 32,3% | 0,1% |
| Centro de Medicina de Reabilitação da Região Centro Rovisco Pais | 111.742 | 0,0% | 4,1% | 0,0% |
| Hospital Arcebispo João Crisóstomo - Cantanhede | 35.771 | 0,0% | -7,9% | 0,0% |
| Total | 462.448.450 | 100% | 10,6% | 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 | Jan-Mai 2016 (Volume) | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|-----------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|---------------------|
| CLORETO DE SÓDIO | 8.969.391 | 8,7% | 3,3% | 8,5% |
| PARACETAMOL | 4.636.660 | 4,5% | 0,7% | 0,9% |
| OXIGÉNIO | 3.398.704 | 3,3% | 11,3% | 10,1% |
| TACROLÍMUS | 2.245.124 | 2,2% | 8,0% | 4,9% |
| MICOFENOLATO DE MOFETIL | 2.211.139 | 2,1% | 3,5% | 2,2% |
| FUROSEMIDA | 2.054.621 | 2,0% | -0,2% | -0,1% |
| ETINILESTRADIOL + GESTODENO | 1.667.954 | 1,6% | -2,7% | -1,4% |
| EMTRICITABINA + TENOFOVIR | 1.647.002 | 1,6% | 5,6% | 2,6% |
| ENOXAPARINA SÓDICA | 1.600.621 | 1,5% | 2,7% | 1,2% |
| RITONAVIR | 1.595.201 | 1,5% | 5,7% | 2,5% |
| TAMOXIFENO | 1.510.803 | 1,5% | 2,8% | 1,2% |
| ÁGUA PARA PREPARAÇÕES INJECTÁVEIS | 1.461.423 | 1,4% | 25,9% | 8,8% |
| BROMETO DE IPRATRÓPIO | 1.389.122 | 1,3% | 0,2% | 0,1% |
| CLORETO DE POTÁSSIO | 1.341.852 | 1,3% | -1,0% | -0,4% |
| RALTEGRAVIR | 1.272.310 | 1,2% | 34,5% | 9,6% |
| ANASTROZOL | 1.271.223 | 1,2% | 12,3% | 4,1% |
| METOCLOPRAMIDA | 1.196.219 | 1,2% | 1,8% | 0,6% |
| PREDNISOLONA | 1.181.495 | 1,1% | 2,0% | 0,7% |
| DARUNAVIR | 1.148.871 | 1,1% | -2,7% | -0,9% |
| CARVEDILOL | 1.134.517 | 1,1% | -0,1% | 0,0% |
| Restantes DCI | 60.539.019 | 58,5% | 2,6% | 44,9% |
| Total | 103.473.271 | 100% | 3,4% | 100,0% |

| DCI | Jan-Mai 2016 (Valor) | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|---|-------------------------|-------------|--------------|---------------------|
| EMTRICITABINA + TENOFOVIR | 24.346.980 | 5,3% | 4,1% | 2,1% |
| ADALIMUMAB | 15.536.549 | 3,4% | 25,1% | 7,0% |
| TRASTUZUMAB | 13.466.586 | 2,9% | 7,1% | 2,0% |
| DARUNAVIR | 13.440.786 | 2,9% | 19,4% | 4,9% |
| ABACAVIR + LAMIVUDINA | 11.681.465 | 2,5% | 16,7% | 3,8% |
| IMATINIB | 11.627.721 | 2,5% | -1,0% | -0,3% |
| ETANERCEPT | 11.111.920 | 2,4% | 2,9% | 0,7% |
| RALTEGRAVIR | 9.451.952 | 2,0% | 26,5% | 4,5% |
| INFLIXIMAB | 9.048.024 | 2,0% | 21,2% | 3,6% |
| IMUNOGLOBULINA HUMANA NORMAL | 8.951.351 | 1,9% | 15,5% | 2,7% |
| RITUXIMAB | 8.277.714 | 1,8% | 2,4% | 0,4% |
| EMTRICITABINA + RILPIVIRINA + TENOFOVIR | 8.167.801 | 1,8% | 100,3% | 9,2% |
| INTERFERÃO BETA-1A | 8.126.656 | 1,8% | -9,6% | -2,0% |
| EFAVIRENZ + EMTRICITABINA + TENOFOVIR | 7.899.990 | 1,7% | -12,6% | -2,6% |
| TAFAMIDIS | 7.702.104 | 1,7% | 17,5% | 2,6% |
| OCTOCOG ALFA | 6.406.347 | 1,4% | 16,6% | 2,1% |
| LENALIDOMIDA | 6.102.368 | 1,3% | 36,3% | 3,7% |
| FINGOLIMOD | 5.839.022 | 1,3% | 20,9% | 2,3% |
| USTECINUMAB | 5.702.813 | 1,2% | 19,6% | 2,1% |
| IMIGLUCERASE | 5.651.425 | 1,2% | -2,1% | -0,3% |
| Restantes DCI | 263.908.876 | 57,1% | 9,4% | 51,3% |
| Total | 462.448.450 | 100% | 10,6% | 100,0% |

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

| DCI | Jan-Mai 2016 (Valor) | Peso | Δ% | Peso na Variação |
|--|-------------------------|-------------|--------------|---------------------|
| TRIENTINA | 400.152 | 12,5% | 315,0% | 52,8% |
| PEGASPARGASE | 349.685 | 10,9% | 106,3% | 31,3% |
| DEXAMETASONA | 206.486 | 6,4% | -5,6% | -2,1% |
| MELFALANO | 205.675 | 6,4% | 10,7% | 3,4% |
| CARMUSTINA | 193.338 | 6,0% | 85,9% | 15,5% |
| SOL CARDIOPLEGIA SANGUÍNEA | 128.496 | 4,0% | 1,7% | 0,4% |
| IMUNOGLOBULINA ANTILINFÓCITOS (CAVALO) | 108.657 | 3,4% | 80,4% | 8,4% |
| ISOPRENALINA | 95.606 | 3,0% | 0,5% | 0,1% |
| ANTICORPOS ANTIDIGOXINA | 94.152 | 2,9% | 27,1% | 3,5% |
| AZUL PATENTEADO V | 71.494 | 2,2% | 10,1% | 1,1% |
| PROCARBAZINA | 59.488 | 1,9% | 24,9% | 2,1% |
| ESTREPTOZOCINA | 59.339 | 1,9% | 1,5% | 0,2% |
| METIRAPONA | 55.253 | 1,7% | 51,3% | 3,3% |
| FLUDARABINA | 55.068 | 1,7% | -9,7% | -1,0% |
| LABETALOL | 51.815 | 1,6% | 13,8% | 1,1% |
| IMUNOGLOBULINA HUMANA CONTRA A VARICELA | 43.785 | 1,4% | 154,4% | 4,6% |
| DACTINOMICINA | 40.670 | 1,3% | 256,2% | 5,1% |
| ETOPOSIDO | 38.830 | 1,2% | -35,8% | -3,8% |
| TRIAMCINOLONA | 37.155 | 1,2% | -2,5% | -0,2% |
| FENILEFRINA | 36.810 | 1,1% | 2,4% | 0,1% |
| Restantes DCI de A.U.E. | 871.602 | 27,2% | -14,6% | -25,8% |
| Total | 3.203.557 | 100% | 21,9% | 100% |
| Peso dos medicamentos com A.U.E. no total do consumo hospitalar | | 0,7% | | |