

Relatório de Monitorização Trimestral de Consumos e Produção de Resíduos do SNS

1º e 2º Trimestres de 2013

Despacho 4860/2013

Elaborado por:
Grupo de Trabalho do PEBC-ECO.AP

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

Índice

1	Introdução	3
2	Enquadramento	3
3	Metodologia	4
4	Informação Recebida	4
5	Monotorização Trimestral	7
5.1	Consumo de Energia Elétrica	7
5.1.1	Região de Saúde do Norte.....	7
5.1.2	Região de Saúde do Centro.....	8
5.1.3	Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo.....	8
5.1.4	Região de Saúde do Alentejo.....	9
5.1.5	Região de Saúde do Algarve	9
5.2	Consumo de Gás.....	10
5.2.1	Região de Saúde do Norte.....	10
5.2.2	Região de Saúde do Centro.....	11
5.2.3	Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo.....	11
5.2.4	Região de Saúde do Alentejo.....	12
5.2.5	Região de Saúde do Algarve	12
5.3	Água.....	12
5.3.1	Região de Saúde do Norte.....	12
5.3.2	Região de Saúde do Centro.....	13
5.3.3	Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo.....	13
5.3.4	Região de Saúde do Alentejo.....	14
5.3.5	Região de Saúde do Algarve	14
5.4	Resíduos.....	15
5.4.1	Região de Saúde do Norte.....	15
5.4.2	Região de Saúde do Centro.....	16
5.4.3	Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo.....	16
5.4.4	Região de Saúde do Alentejo.....	17
5.4.5	Região de Saúde do Algarve	17
6	Conclusões	17

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

1 Introdução

O presente relatório refere-se à monitorização trimestral dos consumos de energia elétrica, gás, água e produção de resíduos de todas as entidades do SNS, conforme definido no Despacho n.º 4860/2013, de 9 de abril, de Sua Excelência o Senhor Secretário de Estado da Saúde.

2 Enquadramento

Ao nível do Ministério da Saúde, a definição da estratégia de implementação do Plano Estratégico do Baixo Carbono (PEBC) e do Programa de Eficiência Energética na Administração Pública (ECO.AP) está a ser coordenada pela Administração Central do Sistema de Saúde, IP (ACSS, IP), tendo por base a legislação europeia e nacional (Resolução do Conselho de Ministros n.º 93/2010, de 26 de novembro, e Resolução do Conselho de Ministros n.º 2/2011, de 12 de janeiro), assim como orientações estabelecidas em despachos de Sua Excelência, o Senhor Secretário de Estado da Saúde (Despacho n.º 1729/2011, de 21 de janeiro, Despacho n.º 8662/2012, de 21 de junho e Despacho n.º 4860/2013, de 9 de abril).

Os principais objetivos da implementação do PEBC e ECO.AP no setor da saúde são a redução das emissões de gases com efeito de estufa e o aumento da eficiência nos consumos de energia, água e na produção de resíduos dos edifícios do sector público da saúde, através de medidas que resultem simultaneamente em benefícios económicos e na melhoria da prestação de serviço.

O Despacho 4860/2013 de 9 de abril define a implementação de uma monitorização trimestral dos consumos e dos custos com energia elétrica, gás, água e produção de resíduos para todas as entidades do Ministério da Saúde (MS), impondo as seguintes metas de redução relativamente ao exercício de 2011:

- Consumos de eletricidade e gás: -10%;
- Consumos com água: -5%;
- Produção de resíduos: -5%.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

3 Metodologia

No processo de monitorização trimestral, os GLEC de todas as entidades do MS enviam para a ACSS, IP a informação relacionada com os consumos e custos com energia, água e produção de resíduos do trimestre em causa.

A informação recebida pela ACSS, IP é, no caso das unidades do SNS, previamente validada pelos respetivos GLEC das Administrações Regionais de Saúde, IP (ARS, IP), e no caso das entidades da Administração Central a informação é remetida diretamente para o GLEC da ACSS, IP.

A informação recebida é agregada pela ACSS, IP numa única base de dados, por forma a possibilitar a produção da informação de monitorização trimestral.

4 Informação Recebida

O processo de monitorização trimestral propõe-se a acompanhar os consumos e custos com energia, água e produção de resíduos de 121 entidades, das quais 54 pertencem aos cuidados de saúde primários, 52 aos cuidados hospitalares e 15 à administração central.

De uma forma geral, o reporte de informação decorreu sem problemas, havendo apenas a identificar alguma dificuldade por parte das ARS em reportar a informação nos prazos estabelecidos pelo despacho. A este respeito, foi enviado um e-mail no dia 03 de Julho de 2013 a todos os GLEC a solicitar o reporte da informação do 1º e 2º trimestres até ao dia 02 de Agosto, tendo sido efetuadas posteriormente várias insistências por telefone e por e-mail no dia 17 de Outubro.

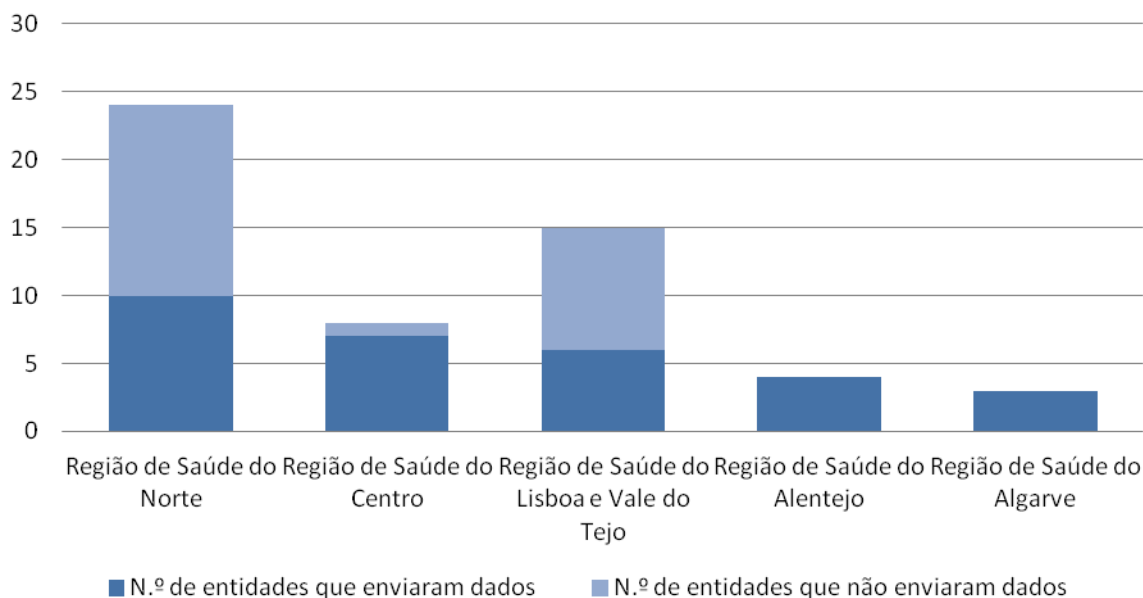
De acordo com os contactos estabelecidos, constatou-se que as dificuldades estão a ser dirimidas, nomeadamente pela implementação de procedimentos internos nos ACES e ARS, visto que, em muitas unidades é a primeira vez que se está a proceder a esta monitorização. As entidades cujo reporte de informação do 1º e 2º trimestres decorreu com maior dificuldade foram as dos cuidados primários, que em termos médios apenas foi reportada a informação de 44% das entidades e da administração central, com apenas 37%. Dada a fraca representatividade dos dados recebidos, não foi possível, para já, a produção de informação de monitorização do 1º e 2º trimestres para estes dois tipos de entidades.

Relativamente às entidades hospitalares do SNS, o envio de informação decorreu de forma relativamente normal não tendo sido possível apenas coletar os dados de 10 entidades para os dois trimestres.

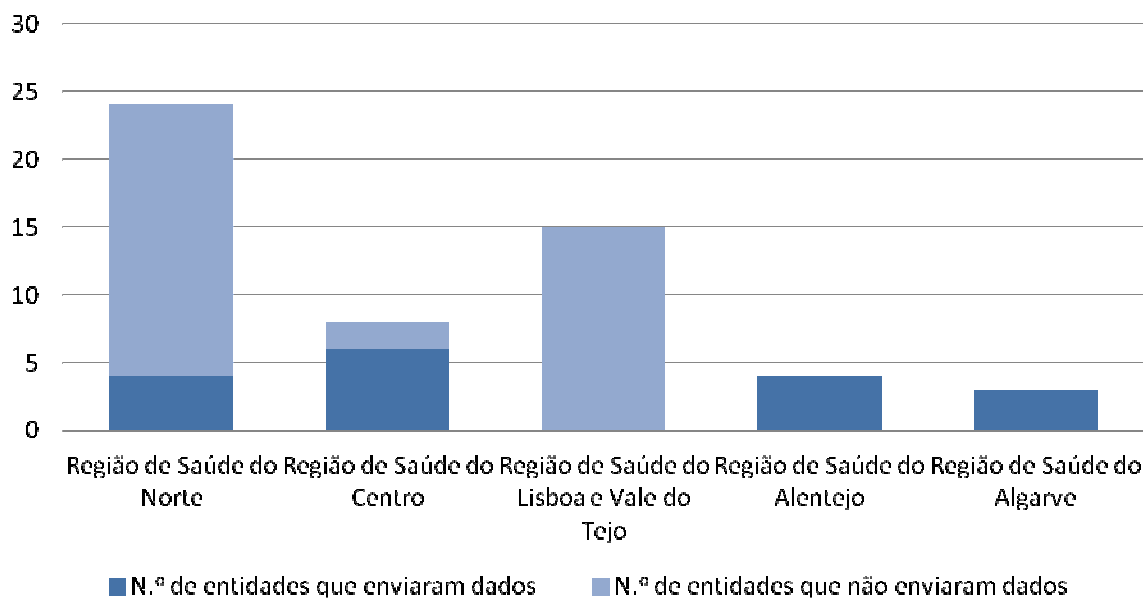
Apresenta-se, de seguida, a monitorização da informação recebida por região de saúde e prestação de cuidados, relativamente ao 1º e 2º trimestres de 2013.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

**Cuidados de Saúde Primários
Recolha de Dados - 1º Trimestre**

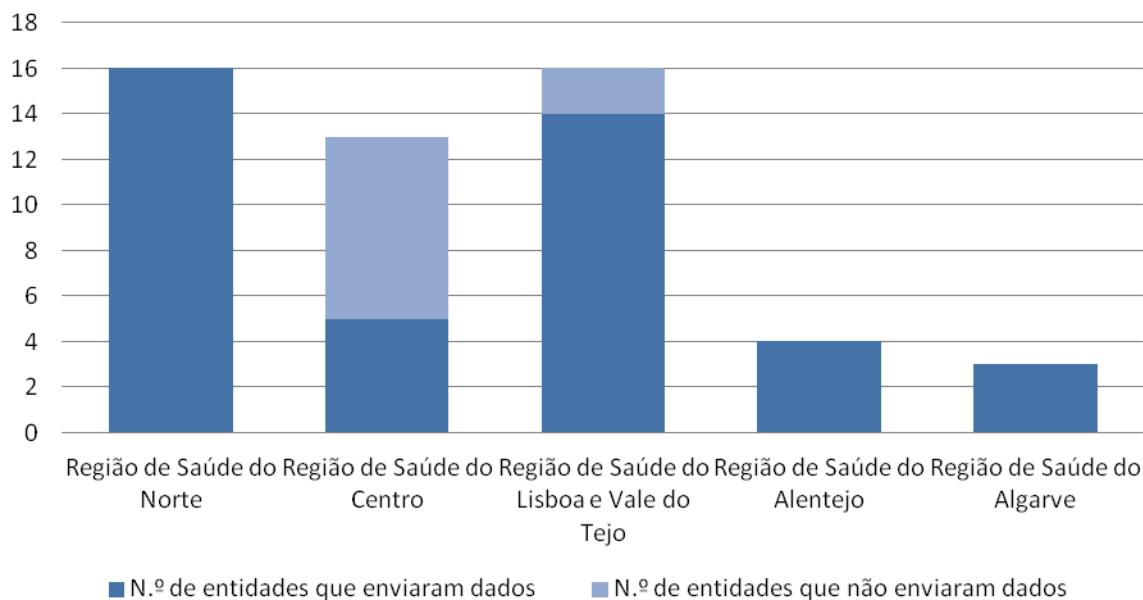


**Cuidados de Saúde Primários
Recolha de Dados - 2º Trimestre**

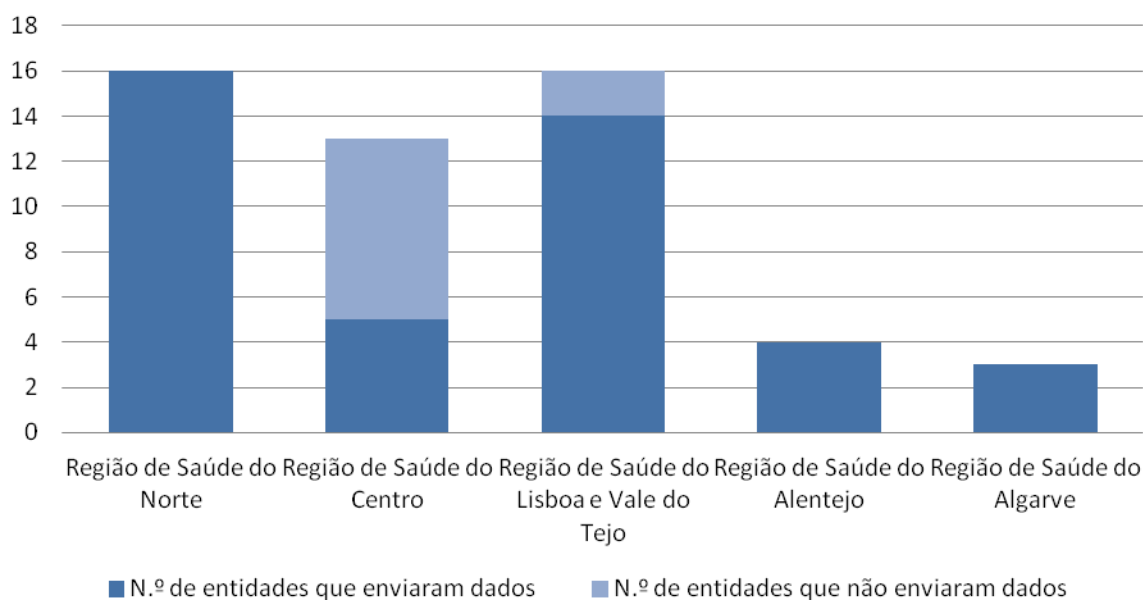


Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

**Cuidados de Saúde Hospitalares
Recolha de Dados - 1º Trimestre**



**Cuidados de Saúde Hospitalares
Recolha de Dados - 2º Trimestre**



Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

5 Monitorização Trimestral

A monitorização trimestral será, neste caso, para as entidades de prestação de cuidados hospitalares, e excecionalmente para os dois primeiros trimestres de 2013, conforme definido no Despacho 4860/2013.

A apresentação da informação de monitorização assenta na identificação das entidades que superam as metas de redução de consumos determinadas pelo despacho. Desta forma e para efeitos desta análise, considera-se que são superadas as metas do despacho quando uma entidade consegue uma poupança igual ou superior à definida no despacho relativamente a 50% do consumo verificado no ano de 2011.

Para melhor identificar as entidades que superam as metas do despacho, será utilizado um sistema de 3 semáforos:

- Entidade que supera as metas do despacho
- Entidade com um consumo acumulado inferior a 50% do consumo do ano de 2011, mas que não cumpre com as metas do despacho
- Entidade com um consumo acumulado superior a 50% do consumo do ano de 2011

5.1 Consumo de Energia Elétrica

5.1.1 Região de Saúde do Norte

Monitorização dos Consumos de Energia Eléctrica	Consumo de Energia Elétrica - 2011	Consumo de Energia Elétrica - 1ºT 2013	Consumo de Energia Elétrica - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011	
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%	
I. Região de Saúde do Norte					
Centro Hospitalar de Entre Douro e Vouga, EPE	6.081.443,00	1.668.159,12	1.682,14	27%	●
Hospital de Braga (PPP)	8.218.732,00	23.064,00	3.018.015,00	37%	●
Centro Hospitalar de São João, EPE	32.019.816,00	6.321.290,00	6.171.470,43	39%	●
Hospital de Magalhães Lemos, EPE	2.269.175,00	522.974,00	516.457,00	46%	●
Centro Hospitalar do Médio Ave, EPE	3.930.042,00	942.382,34	890.112,17	47%	●
Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho, EPE	9.905.337,00	2.523.399,00	2.218.321,51	48%	●
Instituto Português Oncologia do Porto Francisco Gentil, EPE	12.007.345,00	3.034.877,00	3.196.018,00	52%	●
Centro Hospitalar Póvoa de Varzim Vila do Conde, EPE	1.499.508,00	414.554,50	383.545,07	53%	●
Hospital Santa Maria Maior, EPE - Barcelos	1.657.675,00	485.412,00	417.839,00	54%	●
Centro Hospitalar Tâmega e Sousa, EPE	7.235.619,00	2.006.746,00	2.000.538,00	55%	●
Centro Hospitalar do Alto Ave, EPE	5.597.179,00	1.554.500,00	1.615.721,00	57%	●
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Nordeste, EPE	4.921.446,00	1.632.151,82	1.196.563,21	57%	●
Centro Hospitalar do Porto, EPE	14.457.529,00	4.387.790,00	4.114.112,00	59%	●
Centro Hospitalar de Trás-os-Montes e Alto Douro, EPE	10.745.434,33	3.162.918,00	3.156.107,00	59%	●
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Alto Minho, EPE	3.754.240,01	1.122.159,00	1.113.624,00	60%	●
Hospitais da Unidade Local de Saúde de Matosinhos, EPE	3.750.020,00	1.721.551,00	1.628.615,00	89%	●

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Na Região de Saúde do Norte, no final do 2º trimestre, existem **3 unidades** que estão a cumprir as metas do despacho.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

5.1.2 Região de Saúde do Centro

Monitorização dos Consumos de Energia Eléctrica	Consumo de Energia Elétrica - 2011	Consumo de Energia Elétrica - 1ºT 2013	Consumo de Energia Elétrica - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%
II. Região de Saúde do Centro				
Centro Hospitalar do Baixo Vouga, EPE	5.062.158,00	1.181.506,83	1.084.932,00	45% ●
Centro Hospitalar Cova da Beira, EPE	7.057.852,00	1.565.864,00	1.594.891,00	45% ●
Hospital Distrital Figueira da Foz, EPE	2.221.144,00	531.650,00	488.968,00	46% ●
Centro Hospitalar de Leiria-Pombal, EPE	7.211.467,26	1.843.298,00	2.053.759,00	54% ●
Centro Hospitalar Tondela-Viseu, EPE	11.836.909,00	0,00	0,00	0% a)
Hospital Dr. Francisco Zagalo - Ovar	653.712,00	0,00	0,00	0% a)
Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE	22.109.481,00	0,00	0,00	0% a)
Instituto Português Oncologia de Coimbra Francisco Gentil, EPE	3.996.866,00	0,00	0,00	0% a)
Centro Medicina de Reabilitação da Região Centro Rovisco Pais	1.910.005,00	0,00	0,00	0% a)
Hospital Arcebispo João Crisóstomo - Cantanhede	848.679,38	0,00	0,00	0% a)
Hospitais da Unidade Local de Saúde de Castelo Branco, EPE	3.369.634,00	0,00	0,00	0% a)
Hospital José Luciano de Castro - Anadia	428.212,00	0,00	0,00	0% a)
Hospitais da Unidade Local de Saúde da Guarda, EPE	0,00	1.275.693,00	1.212.591,50	0% a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Na Região de Saúde do Centro, no final do 2º trimestre, existem **2 unidades que estão a cumprir as metas do despacho.**

5.1.3 Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo

Monitorização dos Consumos de Energia Eléctrica	Consumo de Energia Elétrica - 2011	Consumo de Energia Elétrica - 1ºT 2013	Consumo de Energia Elétrica - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%
III. Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo				
Centro Hospitalar do Oeste	6.590.216,00	1.346.110,00	1.331.074,00	41% ●
Centro Hospitalar Médio Tejo, EPE	8.637.497,18	1.964.983,00	1.925.179,00	45% ●
Hospital Professor Doutor Fernando Fonseca, EPE	10.848.674,00	2.503.752,00	2.510.645,00	46% ●
Centro Hospitalar de Setúbal, EPE	6.760.718,00	1.665.203,00	1.522.484,00	47% ●
Centro Hospitalar Barreiro Montijo, EPE	5.151.867,17	1.260.077,54	1.174.041,32	47% ●
Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental, EPE	14.215.430,00	3.468.625,00	3.312.018,00	48% ●
Hospital Garcia de Orta, EPE	8.978.700,00	2.174.588,00	2.193.154,00	49% ●
Instituto Português Oncologia de Lisboa Francisco Gentil, EPE	7.876.116,00	1.964.807,00	1.971.730,00	50% ●
Hospital Dr. José de Almeida - Cascais (PPP)	7.304.503,00	1.844.208,00	1.923.680,00	52% ●
Hospital Distrital de Santarém, EPE	4.603.418,00	1.452.436,00	1.151.378,00	57% ●
Centro Hospitalar Lisboa Central, EPE	23.208.717,03	6.273.656,00	7.023.538,94	57% ●
Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa	1.634.436,00	758.124,30	691.049,60	89% ●
Hospital de Vila Franca de Xira (PPP)	1.905.081,00	1.214.070,00	2.531.894,00	197% ●
Centro Hospitalar de Lisboa Norte, EPE	26.774.669,00	0,00	0,00	0% a)
Hospital Beatriz Ângelo - Loures (PPP)	0,00	2.926.783,50	3.255.598,00	0% a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Na Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo, no final do 2º trimestre, existe apenas **1 unidade que**

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

está a cumprir as metas do despacho.

5.1.4 Região de Saúde do Alentejo

Monitorização dos Consumos de Energia Eléctrica	Consumo de Energia Eléctrica - 2011	Consumo de Energia Eléctrica - 1ºT 2013	Consumo de Energia Eléctrica - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011	
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%	
IV. Região de Saúde do Alentejo					
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Norte Alentejano, EPE	4.565.172,00	930.936,00	1.012.107,00	43%	●
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Litoral Alentejano, EPE	3.612.723,00	737.440,00	852.537,00	44%	●
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, EPE	4.315.675,00	1.020.013,00	985.061,60	46%	●
Hospital Espírito Santo, EPE	6.087.577,00	1.501.830,00	1.351.586,00	47%	●

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Na Região de Saúde do Alentejo, no final do 2º trimestre, existem **2 unidades que estão a cumprir as metas do despacho.**

5.1.5 Região de Saúde do Algarve

Monitorização dos Consumos de Energia Eléctrica	Consumo de Energia Eléctrica - 2011	Consumo de Energia Eléctrica - 1ºT 2013	Consumo de Energia Eléctrica - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011	
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%	
V. Região de Saúde do Algarve					
Centro Hospitalar do Barlavento Algarvio, EPE	5.327.569,00	1.337.360,00	68.906,00	26%	●
Centro de Medicina Física de Reabilitação do Sul - São Brás de Alportel	890.716,00	199.297,00	202.619,00	45%	●
Hospital de Faro, EPE	6.454.528,00	1.809.066,00	1.895.498,00	57%	●

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Na Região de Saúde do Algarve, no final do 2º trimestre, existe apenas **1 unidade que está a cumprir as metas do despacho.**

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

5.2 Consumo de Gás

Relativamente aos consumos de gás, pelo facto da informação referente ao ano de 2011 ter sido recebida em m³, não será possível efetuar uma comparação com o ano de 2011, visto que, os consumos referentes aos anos de 2012 e 2013 estão em kWh. Desta forma, procede-se a uma comparação com o ano de 2012, não sendo possível concluir se efetivamente as entidades estão a cumprir as metas do despacho.

5.2.1 Região de Saúde do Norte

Monitorização dos Consumos de Gás	Consumo de Gás - 2012	Consumo de Gás - 1ºT 2013	Consumo de Gás - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2012
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%
I. Região de Saúde do Norte				
Hospitais da Unidade Local de Saúde de Matosinhos, EPE	37.106.067,00	1.721.551,00	1.628.615,00	9%
Hospital de Braga (PPP)	14.839.966,00	23.064,00	3.018.015,00	20%
Centro Hospitalar de Entre Douro e Vouga, EPE	7.537.960,40	1.668.159,12	1.682,14	22%
Centro Hospitalar de Trás-os-Montes e Alto Douro, EPE	27.775.086,76	3.162.918,00	3.156.107,00	23%
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Nordeste, EPE	9.441.467,00	1.632.151,82	1.196.563,21	30%
Hospital de Magalhães Lemos, EPE	2.767.824,00	522.974,00	516.457,00	38%
Centro Hospitalar do Médio Ave, EPE	4.213.242,00	942.382,34	890.112,17	43%
Hospital Santa Maria Maior, EPE - Barcelos	2.051.726,00	485.412,00	417.839,00	44%
Centro Hospitalar Tâmega e Sousa, EPE	8.418.278,00	2.006.746,00	2.000.538,00	48%
Instituto Português Oncologia do Porto Francisco Gentil, EPE	12.894.971,00	3.034.877,00	3.196.018,00	48%
Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho, EPE	9.309.425,00	2.523.399,00	2.218.321,51	51%
Centro Hospitalar do Porto, EPE	14.364.641,00	4.387.790,00	4.114.112,00	59%
Centro Hospitalar de São João, EPE	14.489.862,53	6.321.290,00	6.171.470,43	86%
Centro Hospitalar Póvoa de Varzim Vila do Conde, EPE	912.565,00	414.554,50	383.545,07	87%
Centro Hospitalar do Alto Ave, EPE	1.261.887,37	1.554.500,00	1.615.721,00	251%
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Alto Minho, EPE	770.989,00	1.122.159,00	1.113.624,00	290%

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

5.2.2 Região de Saúde do Centro

Monitorização dos Consumos de Gás	Consumo de Gás - 2012	Consumo de Gás - 1ºT 2013	Consumo de Gás - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2012
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%
II. Região de Saúde do Centro				
Centro Hospitalar de Leiria-Pombal, EPE	38.779.818,92	1.843.298,00	2.053.759,00	10%
Centro Hospitalar do Baixo Vouga, EPE	5.283.973,14	1.181.506,83	1.084.932,00	43%
Centro Hospitalar Cova da Beira, EPE	810.977,00	1.565.864,00	1.594.891,00	390%
Hospital Distrital Figueira da Foz, EPE	44.178,12	531.650,00	488.968,00	2310%
Centro Hospitalar Tondela-Viseu, EPE	15.640.270,25	0,00	0,00	a)
Hospital Dr. Francisco Zagalo - Ovar	897.373,00	0,00	0,00	a)
Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE	40.851.274,00	0,00	0,00	a)
Instituto Português Oncologia de Coimbra Francisco Gentil, EPE	4.436.440,00	0,00	0,00	a)
Centro Medicina de Reabilitação da Região Centro Rovisco Pais	2.097.190,76	0,00	0,00	a)
Hospital Arcebispo João Crisóstomo - Cantanhede	1.037.919,00	0,00	0,00	a)
Hospitais da Unidade Local de Saúde de Castelo Branco, EPE	3.674.413,04	0,00	0,00	a)
Hospital José Luciano de Castro - Anadia	56.993,00	0,00	0,00	a)
Hospitais da Unidade Local de Saúde da Guarda, EPE	7.575.698,00	1.275.693,00	1.212.591,50	a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

5.2.3 Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo

Monitorização dos Consumos de Gás	Consumo de Gás - 2012	Consumo de Gás - 1ºT 2013	Consumo de Gás - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2012
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%
III. Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo				
Hospital Garcia de Orta, EPE	40.267.302,20	2.174.588,00	2.193.154,00	11%
Centro Hospitalar de Setúbal, EPE	28.450.333,00	1.665.203,00	1.522.484,00	11%
Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa	6.312.197,60	758.124,30	691.049,60	23%
Centro Hospitalar Médio Tejo, EPE	15.601.917,00	1.964.983,00	1.925.179,00	25%
Centro Hospitalar Lisboa Central, EPE	50.900.865,00	6.273.656,00	7.023.538,94	26%
Centro Hospitalar Barreiro Montijo, EPE	7.730.390,00	1.260.077,54	1.174.041,32	31%
Hospital Distrital de Santarém, EPE	5.901.614,00	1.452.436,00	1.151.378,00	44%
Instituto Português Oncologia de Lisboa Francisco Gentil, EPE	8.782.892,00	1.964.807,00	1.971.730,00	45%
Hospital Dr. José de Almeida - Cascais (PPP)	3.882.023,00	1.844.208,00	1.923.680,00	97%
Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental, EPE	6.060.395,00	3.468.625,00	3.312.018,00	112%
Centro Hospitalar do Oeste	1.121.502,73	1.346.110,00	1.331.074,00	239%
Hospital Beatriz Ângelo - Loures (PPP)	1.088.102,63	2.926.783,50	3.255.598,00	568%
Hospital de Vila Franca de Xira (PPP)	646.112,00	1.214.070,00	2.531.894,00	580%
Hospital Professor Doutor Fernando Fonseca, EPE	0,00	2.503.752,00	2.510.645,00	a)
Centro Hospitalar de Lisboa Norte, EPE	5.895.366,66	0,00	0,00	a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

5.2.4 Região de Saúde do Alentejo

Monitorização dos Consumos de Gás	Consumo de Gás - 2012	Consumo de Gás - 1ºT 2013	Consumo de Gás - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2012
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%
IV. Região de Saúde do Alentejo				
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Litoral Alentejano, EPE	3.584.744,52	737.440,00	852.537,00	44%
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Norte Alentejano, EPE	3.935.768,82	930.936,00	1.012.107,00	49%
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, EPE	3.590.834,00	1.020.013,00	985.061,60	56%
Hospital Espírito Santo, EPE	4.216.764,00	1.501.830,00	1.351.586,00	68%

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

5.2.5 Região de Saúde do Algarve

Monitorização dos Consumos de Gás	Consumo de Gás - 2012	Consumo de Gás - 1ºT 2013	Consumo de Gás - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2012
	(kWh/ano)	(kWh/trimestre)	(kWh/trimestre)	%
V. Região de Saúde do Algarve				
Centro Hospitalar do Barlavento Algarvio, EPE	6.666.074,32	1.337.360,00	68.906,00	21%
Centro de Medicina Física de Reabilitação do Sul - São Brás de Alportel	1.857.481,47	199.297,00	202.619,00	22%
Hospital de Faro, EPE	6.386.747,00	1.809.066,00	1.895.498,00	58%

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

5.3 Água

5.3.1 Região de Saúde do Norte

Monitorização dos Consumos de Água	Consumo de Água - 2011	Consumo de Água - 1ºT 2013	Consumo de Água - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011
	(m3/ano)	(m3/trimestre)	(m3/trimestre)	%
I. Região de Saúde do Norte				
Centro Hospitalar Póvoa de Varzim Vila do Conde, EPE	54.763,00	7.309,00	7.752,00	28% ●
Centro Hospitalar de Trás-os-Montes e Alto Douro, EPE	147.848,00	7.309,00	33.242,00	28% ●
Hospital de Magalhães Lemos, EPE	30.567,00	4.199,00	5.448,00	32% ●
Instituto Português Oncologia do Porto Francisco Gentil, EPE	91.460,00	18.433,00	22.446,00	45% ●
Centro Hospitalar do Alto Ave, EPE	89.292,00	21.371,00	19.338,00	46% ●
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Alto Minho, EPE	71.074,00	15.914,00	16.622,00	46% ●
Centro Hospitalar de São João, EPE	288.460,00	66.367,89	65.931,15	46% ●
Centro Hospitalar Tâmega e Sousa, EPE	75.391,00	17.985,00	16.616,00	46% ●
Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho, EPE	158.037,00	36.507,00	36.275,00	46% ●
Centro Hospitalar de Entre Douro e Vouga, EPE	145.826,00	34.238,00	34.172,00	47% ●
Centro Hospitalar do Médio Ave, EPE	47.089,00	11.791,00	12.249,00	51% ●
Hospital Santa Maria Maior, EPE - Barcelos	15.956,00	3.955,00	4.304,00	52% ●
Hospitais da Unidade Local de Saúde de Matosinhos, EPE	62.040,00	18.546,00	19.176,00	61% ●
Centro Hospitalar do Porto, EPE	125.494,00	34.418,56	43.651,40	62% ●
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Nordeste, EPE	68.926,53	22.892,00	20.384,00	63% ●
Hospital de Braga (PPP)	71.436,00	21.133,00	30.550,00	72% ●

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

Na Região de Saúde do Norte, no final do 2º trimestre, existem **10 unidades que estão a cumprir as metas do despacho.**

5.3.2 Região de Saúde do Centro

Monitorização dos Consumos de Água	Consumo de Água - 2011	Consumo de Água - 1ºT 2013	Consumo de Água - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011	
	(m3/ano)	(m3/trimestre)	(m3/trimestre)	%	
II. Região de Saúde do Centro					
Centro Hospitalar do Baixo Vouga, EPE	82.273,00	15.844,00	16.789,00	40%	●
Hospital Distrital Figueira da Foz, EPE	40.382,00	8.257,00	8.419,00	41%	●
Centro Hospitalar Cova da Beira, EPE	78.253,00	17.849,00	14.806,00	42%	●
Centro Hospitalar de Leiria-Pombal, EPE	125.971,93	40.055,00	36.304,00	61%	●
Centro Hospitalar Tondela-Viseu, EPE	89.164,00	0,00	0,00	0%	a)
Hospital Dr. Francisco Zagalo - Ovar	7.789,00	0,00	0,00	0%	a)
Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE	350.254,00	0,00	0,00	0%	a)
Instituto Português Oncologia de Coimbra Francisco Gentil, EPE	55.672,15	0,00	0,00	0%	a)
Centro Medicina de Reabilitação da Região Centro Rovisco Pais	21.027,00	0,00	0,00	0%	a)
Hospital Arcebispo João Crisóstomo - Cantanhede	9.136,00	0,00	0,00	0%	a)
Hospitais da Unidade Local de Saúde de Castelo Branco, EPE	43.064,00	0,00	0,00	0%	a)
Hospital José Luciano de Castro - Anadia	6.488,00	0,00	0,00	0%	a)
Hospitais da Unidade Local de Saúde da Guarda, EPE	0,00	14.251,00	17.581,00	0%	a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Na Região de Saúde do Centro, no final do 2º trimestre, existem **3 unidades que estão a cumprir as metas do despacho.**

5.3.3 Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo

Monitorização dos Consumos de Água	Consumo de Água - 2011	Consumo de Água - 1ºT 2013	Consumo de Água - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011	
	(m3/ano)	(m3/trimestre)	(m3/trimestre)	%	
III. Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo					
Centro Hospitalar do Oeste	290.000,00	37.629,00	43.546,00	28%	●
Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa	133.387,00	20.518,18	27.990,20	36%	●
Centro Hospitalar Barreiro Montijo, EPE	86.561,00	17.460,00	17.299,00	40%	●
Centro Hospitalar Lisboa Central, EPE	587.123,00	126.633,00	109.722,00	40%	●
Centro Hospitalar Médio Tejo, EPE	122.718,00	23.021,00	30.253,00	43%	●
Hospital de Vila Franca de Xira (PPP)	28.081,00	1.977,00	10.931,00	46%	●
Centro Hospitalar de Setúbal, EPE	109.453,23	25.093,00	25.870,00	47%	●
Hospital Dr. José de Almeida - Cascais (PPP)	54.263,00	11.691,00	14.281,00	48%	●
Hospital Professor Doutor Fernando Fonseca, EPE	185.565,00	47.567,00	46.188,00	51%	●
Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental, EPE	208.566,00	50.610,00	54.826,00	51%	●
Hospital Garcia de Orta, EPE	117.391,00	27.540,00	31.997,00	51%	●
Instituto Português Oncologia de Lisboa Francisco Gentil, EPE	94.977,00	28.215,00	33.768,00	65%	●
Hospital Distrital de Santarém, EPE	0,00	11.950,00	19.345,00	0%	a)
Centro Hospitalar de Lisboa Norte, EPE	359.478,00	0,00	0,00	0%	a)
Hospital Beatriz Ângelo - Loures (PPP)	0,00	19.000,00	25.122,00	0%	a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

Na Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo, no final do 2º trimestre, existem **7 unidades que estão a cumprir as metas do despacho.**

5.3.4 Região de Saúde do Alentejo

Monitorização dos Consumos de Água	Consumo de Água - 2011	Consumo de Água - 1ºT 2013	Consumo de Água - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011	
	(m3/ano)	(m3/trimestre)	(m3/trimestre)	%	
IV. Região de Saúde do Alentejo					
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Litoral Alentejano, EPE	31.057,00	7.891,00	6.138,00	45%	●
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Norte Alentejano, EPE	54.230,00	11.703,00	13.308,00	46%	●
Hospital Espírito Santo, EPE	65.326,00	17.835,00	14.644,00	50%	●
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, EPE	32.742,00	12.685,00	12.487,00	77%	●

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Na Região de Saúde do Alentejo, no final do 2º trimestre, **existem 2 unidades que estão a cumprir as metas do despacho.**

5.3.5 Região de Saúde do Algarve

Monitorização dos Consumos de Água	Consumo de Água - 2011	Consumo de Água - 1ºT 2013	Consumo de Água - 2ºT 2013	Consumo Acumulado Face a 2011	
	(m3/ano)	(m3/trimestre)	(m3/trimestre)	%	
V. Região de Saúde do Algarve					
Centro Hospitalar do Barlavento Algarvio, EPE	82.816,00	18.553,00	711,00	23%	●
Centro de Medicina Física de Reabilitação do Sul - São Brás de Alportel	10.050,00	2.511,00	2.917,00	54%	●
Hospital de Faro, EPE	84.671,00	23.840,00	26.439,00	59%	●

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Na Região de Saúde do Algarve, no final do 2º trimestre, existe apenas **1 unidade que está a cumprir as metas do despacho.**

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

5.4 Resíduos

Relativamente à monitorização da produção de resíduos, a comparação terá de ser feita com o ano de 2012, visto que, no ano de 2011, não foram reportados os dados da produção de resíduos, não sendo possível concluir se efetivamente as entidades estão a cumprir as metas do despacho.

5.4.1 Região de Saúde do Norte

Monitorização da Produção de Resíduos	Produção de Resíduos - 2012	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Acumulada Face a 2012
	(ton/ano)	(ton/trimestre)	(ton/trimestre)	%
I. Região de Saúde do Norte				
Hospitais da Unidade Local de Saúde de Matosinhos, EPE	577,49	82,48	11,27	16%
Instituto Português Oncologia do Porto Francisco Gentil, EPE	826,00	93,91	93,27	23%
Hospital de Magalhães Lemos, EPE	3,76	0,90	0,73	43%
Centro Hospitalar Tâmega e Sousa, EPE	168,03	39,46	37,20	46%
Centro Hospitalar de Trás-os-Montes e Alto Douro, EPE	379,10	88,40	91,22	47%
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Nordeste, EPE	147,26	37,56	36,33	50%
Hospital Santa Maria Maior, EPE - Barcelos	34,27	8,31	9,12	51%
Centro Hospitalar do Médio Ave, EPE	242,11	65,12	63,38	53%
Centro Hospitalar de São João, EPE	2.144,00	582,79	596,91	55%
Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho, EPE	1.221,53	346,85	339,47	56%
Centro Hospitalar Póvoa de Varzim Vila do Conde, EPE	44,00	12,99	12,66	58%
Centro Hospitalar do Alto Ave, EPE	120,30	37,93	36,82	62%
Hospital de Braga (PPP)	414,06	267,93	257,05	127%
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Alto Minho, EPE	0,00	0,00	0,00	a)
Centro Hospitalar de Entre Douro e Vouga, EPE	0,00	54,21	54,23	a)
Centro Hospitalar do Porto, EPE	0,00	156,17	147,39	a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

5.4.2 Região de Saúde do Centro

Monitorização da Produção de Resíduos	Produção de Resíduos - 2012	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Acumulada Face a 2012
	(ton/ano)	(ton/trimestre)	(ton/trimestre)	%
II. Região de Saúde do Centro				
Centro Hospitalar do Baixo Vouga, EPE	3.823,72	132,94	1.205,78	35%
Centro Hospitalar Cova da Beira, EPE	498,13	105,48	105,78	42%
Hospital Distrital Figueira da Foz, EPE	194,52	49,89	46,86	50%
Centro Hospitalar de Leiria-Pombal, EPE	215,20	120,96	122,61	113%
Centro Hospitalar Tondela-Viseu, EPE	1.109,91	0,00	0,00	a)
Hospital Dr. Francisco Zagalo - Ovar	250,39	0,00	0,00	a)
Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE	3.063,02	0,00	0,00	a)
Instituto Português Oncologia de Coimbra Francisco Gentil, EPE	0,00	0,00	0,00	a)
Centro Medicina de Reabilitação da Região Centro Rovisco Pais	0,00	0,00	0,00	a)
Hospital Arcebispo João Crisóstomo - Cantanhede	0,00	0,00	0,00	a)
Hospitais da Unidade Local de Saúde de Castelo Branco, EPE	88,09	0,00	0,00	a)
Hospital José Luciano de Castro - Anadia	4.015,55	0,00	0,00	a)
Hospitais da Unidade Local de Saúde da Guarda, EPE	429,96	121,22	113,09	a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

5.4.3 Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo

Monitorização da Produção de Resíduos	Produção de Resíduos - 2012	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Acumulada Face a 2012
	(ton/ano)	(ton/trimestre)	(ton/trimestre)	%
III. Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo				
Hospital Garcia de Orta, EPE	30.886,31	127,00	131,16	1%
Hospital de Vila Franca de Xira (PPP)	1.150,00	24,51	31,17	5%
Centro Hospitalar Médio Tejo, EPE	350,00	68,43	63,00	38%
Centro Hospitalar Lisboa Central, EPE	1.505,35	350,23	328,62	45%
Hospital Professor Doutor Fernando Fonseca, EPE	1.490,00	357,00	328,00	46%
Hospital Dr. José de Almeida - Cascais (PPP)	957,68	235,46	239,06	50%
Centro Hospitalar de Setúbal, EPE	785,38	205,00	205,00	52%
Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental, EPE	1.258,93	339,20	339,42	54%
Hospital Distrital de Santarém, EPE	724,83	194,28	245,84	61%
Hospital Beatriz Ângelo - Loures (PPP)	605,03	194,39	196,59	65%
Centro Hospitalar Barreiro Montijo, EPE	230,20	107,14	109,46	94%
Instituto Português Oncologia de Lisboa Francisco Gentil, EPE	398,00	695,13	696,70	350%
Centro Hospitalar de Lisboa Norte, EPE	2.781,67	0,00	0,00	a)
Centro Hospitalar do Oeste	81,94	0,00	0,00	a)
Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa	0,00	1.021,00	953,00	a)

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

5.4.4 Região de Saúde do Alentejo

Monitorização da Produção de Resíduos	Produção de Resíduos - 2012	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Acumulada Face a 2012
	(ton/ano)	(ton/trimestre)	(ton/trimestre)	%
IV. Região de Saúde do Alentejo				
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Baixo Alentejo, EPE	999,61	20,30	19,36	4%
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Norte Alentejano, EPE	228,23	30,04	29,05	26%
Hospital Espírito Santo, EPE	434,33	61,22	64,99	29%
Hospitais da Unidade Local de Saúde do Litoral Alentejano, EPE	235,84	56,84	70,17	54%

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

5.4.5 Região de Saúde do Algarve

Monitorização da Produção de Resíduos	Produção de Resíduos - 2012	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Resíduos - 1ºT 2013	Produção Acumulada Face a 2012
	(ton/ano)	(ton/trimestre)	(ton/trimestre)	%
V. Região de Saúde do Algarve				
Centro Hospitalar do Barlavento Algarvio, EPE	674,36	167,00	20,00	28%
Hospital de Faro, EPE	588,66	146,95	145,16	50%
Centro de Medicina Física de Reabilitação do Sul - São Brás de Alportel	97,39	27,04	25,03	53%

a) Não foi recebida toda a informação para produzir a informação de monitorização.

6 Conclusões

Apesar de algumas dificuldades ainda subsistirem no processo de reporte de informação, espera-se que o próximo relatório possa já incluir as entidades prestadoras de cuidados primários e a administração central, bem como as unidades hospitalares em falta neste relatório, que a seguir se identificam:

Região de Saúde do Centro:

Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE;

Centro Hospitalar Tondela-Viseu, EPE;

Hospitais da Unidade Local de Saúde de Castelo Branco, EPE;

Hospital Arcebispo João Crisóstomo – Cantanhede;

Hospital Dr. Francisco Zagalo – Ovar;

Hospital José Luciano de Castro – Anadia;

Instituto Português Oncologia de Coimbra Francisco Gentil, EPE;

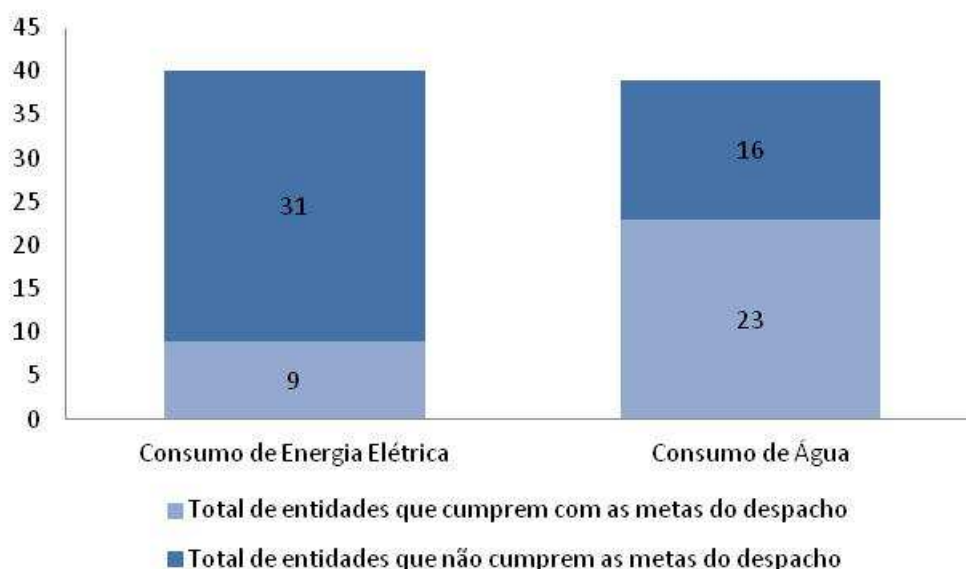
Centro Medicina de Reabilitação da Região Centro Rovisco Pais.

Ref.º:	RMT
Versão:	V1
Data:	26-11-2013

Região de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo:
Centro Hospitalar de Lisboa Norte, EPE;
Instituto de Oftalmologia Dr. Gama Pinto.

Relativamente às entidades analisadas, no que respeita ao consumo de energia elétrica, verifica-se que 30% consegue superar as metas do despacho e 35 % têm grande potencial para atingir essas metas até ao final de 2013.

No que respeita ao consumo de água, verifica-se que 70% consegue superar as metas do despacho e 5 % têm grande potencial para atingir essas metas até ao final de 2013.



A equipa do PEBC-ECO.AP.