

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, DO MAR, DO AMBIENTE E DO ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

INSTITUTO GEOGRÁFICO PORTUGUÊS

Município de Oliveira do Hospital

DSPR - DRFA

06 MAR '12 1404

Livro : CM  
Registo N.º: 2254 /Ano: 2012  
Entrada de 08-03-2012  
Proc. 10/134  
Registado por: monica.mota

*Ex. do PDM.  
para a apreciação da Câmara  
08.03.12*

Exm.º. Senhor

Prof. José Carlos Alexandrino Mendes

Presidente da Câmara Municipal de Oliveira do Hospital

Largo Conselheiro Cabral Metello

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, DO MAR, DO AMBIENTE E DO ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

INSTITUTO GEOGRÁFICO PORTUGUÊS

3400-062 OLIVEIRA do HOSPITAL

DSPR - DPFA

Data:2012-03 -01

N. Ref.º. 74/DSPR-DRFA/2012

V. Ref.º. Proc 10/134 de 15/02/2012

Assunto:

Revisão do Plano Director Municipal de Oliveira do Hospital-Pedido de parecer

Exm.º. Senhor

Prof. José Carlos Alexandrino Mendes

Presidente da Câmara Municipal da Oliveira do Hospital

Largo Conselheiro Cabral Metello

*Ex. mo Senhor Presidente*

Na sequência da apreciação efetuada sobre a documentação que nos foi enviada relativa ao Plano em epígrafe, vimos informar V. Exa. sobre o seguinte:

**1- Rede Geodésica**

1.1- Todos os vértices geodésicos pertencentes a Rede Geodésica Nacional (RGN) e todas as marcas de nivelamento pertencentes a Rede de Nivelamento Geométrico de Alta Precisão (RNGAP), são da responsabilidade do Instituto Geográfico Português (IGP).

1.2- A RGN e a RNGAP constituem os referenciais oficiais para os trabalhos de georeferenciação, realizados em território nacional e encontram-se protegidos pelo Decreto-Lei no 143/82 de 26 de Abril, o qual devesse ser respeitado, nomeadamente a zona de proteção dos marcos, que é constituída por uma área circunjacente ao sinal, nunca inferior a 15 metros de raio e assegurar que as infraestruturas a implantar não obstruem as visibilidades das direções constantes das respetivas minutas de triangulação. Caso se verifique que no desenvolvimento de algum projeto seja indispensável a violação da referida zona de respeito de algum vértice geodésico, devesse ser solicitado ao IGP um parecer sobre a análise da viabilidade da sua remoção.

1.3- Este PDM encontra-se no sistema de referência Hayford-Gauss Datum 73.

1.4- Na planta de Condicionantes foi inserido o símbolo de marco geodésico, mas sem o nome associado, pelo que não foi possível a sua verificação. Desta forma, envia-se em anexo a listagem das coordenadas dos vértices geodésicos em Datum 73 que fazem parte do concelho.

1.5- Todos os vértices geodésicos pertencentes a Rede Geodésica Nacional (RGN) e todas as marcas de nivelamento pertencentes a Rede de Nivelamento Geométrico de Alta Precisão (RNGAP), são da responsabilidade do Instituto Geográfico Português (IGP).



- 1.5- No que respeita a RNGAP não existem marcas de nivelamento neste concelho.
- 1.6- Uma vez que a planta de condicionantes se encontra em pdf, não é possível confirmar se as coordenadas dos VGs em questão são as corretas.
- 1.7- Agradece-se que de futuro a informação seja enviada em shapefile.

## **2- Cartografia**

- 2.1- É utilizada cartografia de referência não homologada, a saber, cartografia 1:2000 e 1:5000 e ortofotomapas da IT-GEO, Edinfor.
- 2.2- É produzida cartografia temática de base topográfica por entidades não licenciadas para o efeito, tais como, IERU - Instituto de Estudos Regionais e Urbanos de Coimbra, Departamento de Ciências das Terra da Universidade de Coimbra e Associação para o Desenvolvimento da Aerodinâmica Industrial (ADAI), sendo que, nessas circunstâncias, as peças gráficas elaboradas por estas entidades carecem de suporte legal para fins de utilização pública.
- 2.3- A legenda das peças gráficas, quando introduzida, está mal posicionada e não respeita todos os requisitos dos artigos 6º e 7º do Decreto Regulamentar nº 10/2009, de 29 de Maio.
- 2.4- Nem todas as peças gráficas apresentam coordenadas e a respetiva quadrícula.

## **3- Limites Administrativos**

- 3.1- Após a análise dos elementos constantes no CD enviado, não se encontram referências à CAOP, sendo que os limites administrativos de freguesia, município e nalguns casos de distrito encontram-se representados e mencionados nas legendas dos seguintes elementos:
  1. DOC 3 - nas plantas de condicionantes à escala 1:10 000 constantes nesta pasta.
  2. DOC 4 - nas figuras 9 e 10 do ficheiro "relatorio\_PIIP\_V4\_07\_Junho\_2011.pdf".
  3. DOC 9 - em todas as plantas de condicionantes à escala 1:10 000 constantes nesta pasta.
  4. DOC10 - nos ficheiros "Mapa ruído 25000\_LDEN.pdf" e "Mapa ruído 25000\_LN.pdf"
  5. DOC11 - no ficheiro "Des\_8\_zonamento acustico\_PV\_V9\_28\_11\_2011.pdf"
  6. DOC12 - no ficheiro "PMDFCI\_Perigosidade\_A0.pdf" e nos ficheiros constantes no caderno 1 e no caderno 2. Nas legendas consta a seguinte referência "Fonte(s) IGP (2006).
  7. DOC14 - no ficheiro "Des\_10\_Mapa de risco rodao\_25000\_PU\_V9.pdf"
  8. DOC 15 - nas plantas constantes nesta pasta.
  9. DOC 18 - nos ficheiros "sistema abastecimento agua\_Set 2008.pdf" e "Rede saneamento e aguas residuais\_Set 2008.pdf".
- 3.2- Como os elementos enviados não se encontram em formato vetorial, não é possível comparar convenientemente os limites administrativos utilizados com os constantes na CAOP.
- 3.3- Os limites administrativos das freguesias deste Município têm origem na Base Geográfica de Referenciação de Informação (BGRI), limites obtidos pelo Instituto Nacional de Esta-

tística (INE) e pelo Instituto Geográfico do Exercito (IGeoE), aquando dos trabalhos dos Censos 2001.

3.4- O limite administrativo da Freguesia de Vila Franca da Beira, sofreu uma atualização na edição da CAOP V6.0 publicada em 2007, de acordo com a Lei n.º 69/88 de 23 de Maio, respeitante à criação da Freguesia.

Mais informo V. Exa. que:

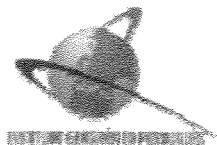
O parecer é desfavorável enquanto não forem resolvidas as questões de carácter legal.

Com os melhores cumprimentos,

O Diretor-geral



Paulo V. D. Correia

*Flouza*

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, DO MAR, DO AMBIENTE E DO  
ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO  
INSTITUTO GEOGRÁFICO PORTUGUÊS  
Direcção de Serviços de Geodesia e Cartografia

Coordenadas dos vértices geodésicos da área geográfica do Concelho de Oliveira do Hospital

Coordenadas no sistema de referência Hayford-Gauss Datum 73

VÉRTICES GEODÉSICOS

Folha da SCN50K	NOME	Ord	Tipo	Coordenadas Hayford-Gauss Datum 73		Alt. Ortom. Topo (m)	Alt. Ortom. Base (m)
				M (m)	P (m)		
17-C	COTOVIA	3	BOLEMBREANO	19101,53	85384,24	364,25	361,76
17-C	NESPEREIRO	3	BOLEMBREANO	28124,67	80124,15	517,62	515,14
17-C	PORTELA	3	BOLEMBREANO	17980,65	83932,54	329,36	326,86
17-C	RUIVAS	3	BOLEMBREANO	25292,51	90665,66	395,45	392,88
17-C	SARDÃO	3	BOLEMBREANO	21067,13	81355,78	377,76	375,26
17-C	SOBREDÁ	3	PIL.S/CONS.=P.S/FOR.	26932,66	87535,23	399,44	397,72
17-C	TOSSE	3	BOLEMBREANO	20332,43	83358,09	399,64	395,60
17-C	VALADO	3	BOL.S/CONSTRUCAO	24032,66	81403,80	432,32	422,88
17-C	VALADO 1	3	PIL.TR.CONICO S/DEP.	24270,97	81481,53	451,15	426,75
17-C	VILA FRANCA	3	PIL.S/CONS.=P.S/FOR.	22602,14	85415,96	383,25	381,14
20-A	ALMOINHAS	3	BOLEMBREANO	21248,52	72069,00	523,81	520,83
20-A	AVELEIRA	2	TR.CONE S/CILINDRO	30818,76	74346,74	897,09	893,70
20-A	BARROQUEIRO	3	BOLEMBREANO	26778,50	68224,32	969,55	967,04
20-A	CABEÇO DE SINDE	3	PIL.TR.CONICO S/DEP.	26922,42	76514,07	599,73	593,09
20-A	CARVALHA	3	BOLEMBREANO	25979,81	72324,02	627,18	624,68
20-A	CATRAIA DE SÃO PAIO	3	BOLEMBREANO	24434,14	75106,62	578,55	575,03
20-A	COSTEIRA	3	BOLEMBREANO	15947,38	72054,58	439,83	436,84
20-A	GANDARA 2	3	BOLEMBREANO	19388,96	71963,48	504,22	501,72
20-A	LAGOS	3	CRUZ DA T.I. (BASE)	25935,39	78580,12	563,55	543,88
20-A	PEDRÓGÃO	3	BOLEMBREANO	19082,68	79603,24	397,75	393,76
20-A	SANTANA	2	PARA-RAIOS DE T.I.	22998,33	77061,47	530,33	514,63

*Floueri*

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, DO MAR, DO AMBIENTE E DO  
ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

INSTITUTO GEOGRÁFICO PORTUGUÊS

Direcção de Serviços de Geodesia e Cartografia

20-A	SANTANA-P	2	PILAR=PILAR S/ROCHA	22999,26	77061,85	528,69	527,33
20-A	SÃO GIÃO	3	BOLEMBREANO	29490,63	73722,69	820,06	817,54
20-A	UGEIRIÇA	3	BOLEMBREANO	28895,49	71233,56	581,72	579,29
20-A	VILA POUCA	3	TORRE DE IGREJA	18363,49	70999,97	468,45	453,19