32000 36000 40000 44000 48000

116000 112000 108000

Sezures
Lusinde
Matela
Esmolfe
Pindo
Trancozelos
Germil
Real
Mareco
Castelo de Penalva
Vila Cova do Covelo
Antas
S. João da Fresta
Travanca de Tavares
Azurara
Mangualde
Fornos de Algodres
Sátão
Viseu
Aguiar da Beira

ESMOLFE
INSUA
SANTA ISABEL DE PENALVA DO CASTELO
RIBEIRAS ALTAS
SANTA ISABEL DE PENALVA
VILA MENDO
CARECO DA VELA
MUSELA

L E G E N D A

- Limite do Concelho (CAOP 2014)
- Altimetria
- Edificado
- Toponímia (Freguesia / Lugar)
- Festo principal
- Festo secundário
- Talvegue principal
- Talvegue secundário
- Talvegue terciário
- Centro de distribuição
- Centro de encontro
- Colina

REVISÃO DO PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE PENALVA DO CASTELO

ESTUDOS DE CARACTERIZAÇÃO
ELEMENTOS QUE ACOMPANHAM O PLANO

PLANTA FISIOGRÁFICA

escala: 1/25 000
nº desenho: 0.5.01
data: Dezembro 2014
Folha 1/1

Cartografia de referência
ENTIDADE PROPRIETÁRIA - Municipia, SA / Associação de Desenvolvimento do Dão
ENTIDADE PRODUTORA - Municipia, SA, 2001
COBERTURA FOTOGRÁFICA - IMAER PORTUGAL, Ano 2000, Voo 35/00, Escala 1:30.000 - Restituição Fotogramétrica: 2001
SÉRIE CARTOGRÁFICA - SCN 10K do IGP
HOMOLOGAÇÃO - Instituto Geográfico Portugués, Processo n.º 31, de 09/ Nov./ 2010.
SISTEMA DE REFERÊNCIA - Coordenadas Hayford-Gauss Ponto Central Datum 73 (HGO73)
Referência Altimétrica Datum Cascais
EXATIDÃO POSICIONAL E TEMÁTICA - Exatidão Planimétrica:1,7m; Exatidão Altimétrica:2,0m;
Exatidão Temática:95% e Precisão Posicional Nominal de Reprodução : 4,64m

desenhado: SP
revisão: 01
referência: C_0501-R01_Fisiografica
escala gráfica: 0m 250m 500m 750m 1000m 1250m 1500m