CÂMARA MUNICIPAL DE BENAVENTE

Serviço Municipal de Informação Geográfica

SMIG

Proposta de delimitação da REN bruta

Carta das áreas com riscos de erosão

Data: março 2015

Escala: 1/25 000

Rede Viária: Fonte: Direcção-Geral do Ordenamento do Território e Cidades, Carta Administrativa Oficial de Portugal, ano de 2013 (DGOTC), publicada em 2014 (Decreto-Lei nº 141/2014, de 19 de Setembro).

Hidrografia: Fonte: Instituto da Água, Rios e Albufeiras, 2009 (INAG, 2009).

Projecção Rectangular de Gauss (Elipsóide de Hayford, Datum 73). Datum Altimétrico de Cascais. Equidistância das Curvas: 5 metros. Falsa origem: 180.224m W, 44.224m N.

N

LEGENDA:

Zonas declivosas

Áreas com riscos de erosão

Elementos de Base:

- Limite de concelho
- Limite de freguesias
- Curvas de nível
- Linhas de água
- Autoestrada
- Outras vias de comunicação
- Construções em geral

(1) Identificação da cartografia de base:

a) Identificação da entidade proprietária da cartografia: IGP / CMA.7 / CMB.

b) Identificação da entidade produtora e data de edição: Rede extrajudiciais geográficas integradas, lda. - 1999.

Cobertura Fotográfica: Fotografia aérea, a escala média de 1:22 500, a cores naturais, com 30% de sobreposição entre faixas e 60% de sobreposição longitudinal.

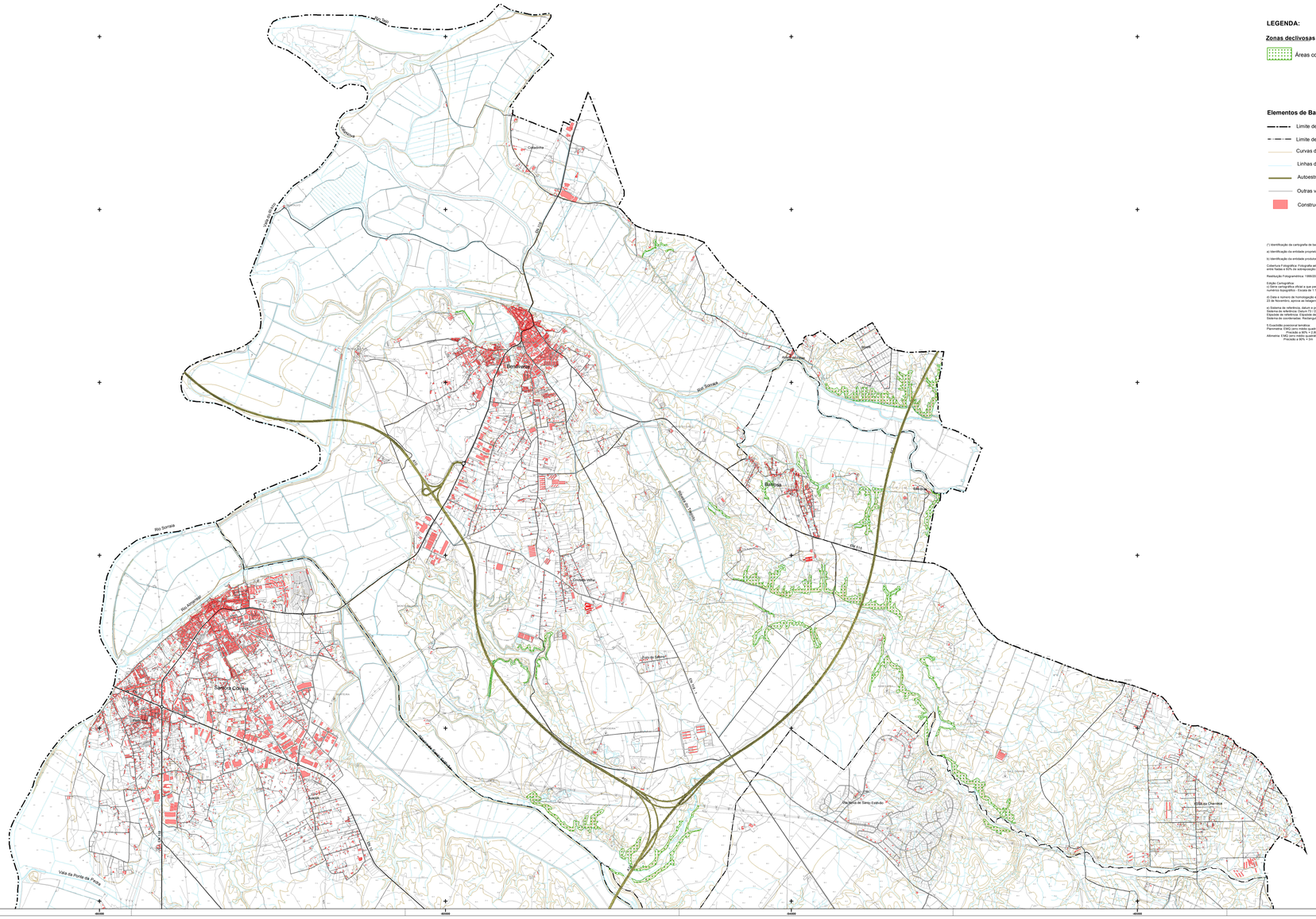
Restituição Fotogramétrica: 1999/2000.

Edição Cartográfica:
c) Série cartográfica oficial a que pertence: Cartografia oficial do IGP - Série cartográfica nacional, Modelo Numérico topográfico - Escala de 1:10 000.

d) Data e número de homologação e entidade responsável pela homologação: O Despacho 23 9/10/2005 de 23 de Novembro, aprova a folhagem da cartografia oficial produzida pelo IGP.

e) Sistema de referência, datum e projecção cartográfica:
Elipsóide de referência: Elipsóide de Hayford
Elipsóide de referência: Elipsóide de Hayford
Sistema de coordenadas: Rectangulares com a Projecção de Gauss

f) Equidistâncias:
Planimetria: ERAQ (erro médio quadrático) = 1,75m
Precisão a 90% = 3m
Altimetria: ERAQ (erro médio quadrático) = 2m
Precisão a 90% = 3m


Benavente
Samora Correia
Porto Alto
Vila Nova da Rainha
Ponte da Barca
Ponte de Sor
Rio Sorraia
Rio Almonda
Vala da Ponte da Pedra
Vala do Vinho
Vala do Pinheiro
Vala do Sabonal
Vala do Sabugal
Vala do Sabugueiro
Vala do Sabugueiro
Vala do Sabugueiro