



## ANEXO I

---



I. Cartografia de Suporte às Operações de  
Emergência de Proteção Civil

---

## Ficha Técnica do Documento

<b>Título:</b>	Plano Municipal de Emergência de Proteção Civil (PMEPC) do Município de Barcelos – Anexo I
<b>Descrição:</b>	Cartografia de suporte às operações de emergência de proteção civil, anexa ao Plano Municipal de Emergência de Proteção Civil (PMEPC) do Município de Barcelos
<b>Data de produção:</b>	22 de agosto de 2017
<b>Data da última atualização:</b>	18 de novembro de 2024
<b>Versão:</b>	Versão 11
<b>Desenvolvimento e produção:</b>	GeoAtributo, C.I.P.O.T., Lda.
<b>Coordenador de Projeto:</b>	Ricardo Almendra   Geógrafo (Desenvolvimento e Ambiente)
<b>Equipa técnica:</b>	Andreia Mota   Geógrafa (Desenvolvimento e Ambiente) Teresa Costa   Geógrafa (Planeamento e Gestão do Território)
<b>Consultores:</b>	Rodrigo Silva   Engenheiro de Proteção Civil
<b>Equipa do Município</b>	Manuel Caravana   Coordenador Municipal de Proteção Civil João Costa   Engenheiro de Proteção Civil
<b>Código de documento:</b>	095
<b>Estado do documento:</b>	Para aprovação da Assembleia Municipal, nos termos do n.º 2 do artigo 5.º do Decreto-Lei n.º 44/2019, de 1 de abril.
<b>Código do Projeto:</b>	051030206
<b>Nome do ficheiro digital:</b>	02_PME_BARCELOS_Anexo_I_V11

## ÍNDICE

ÍNDICE.....	3
1 CARTOGRAFIA DE SUPORTE ÀS OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA DE PROTEÇÃO CIVIL .....	4

## 1 CARTOGRAFIA DE SUPORTE ÀS OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA DE PROTEÇÃO CIVIL

Mapa (N.º)	Título
Mapa 1	Enquadramento administrativo do concelho de Barcelos
Mapa 2	Local principal e local alternativo de reunião da CMPC de Barcelos
Mapa 3	Infraestruturas de transporte rodoviário do concelho de Barcelos
Mapa 4	Infraestruturas de transporte ferroviário do concelho de Barcelos
Mapa 5	Infraestruturas de abastecimento de água do concelho de Barcelos
Mapa 6	Infraestruturas de drenagem de águas residuais do concelho de Barcelos
Mapa 7	Infraestruturas de telecomunicações do concelho de Barcelos
Mapa 8	Infraestruturas de energia elétrica do concelho de Barcelos
Mapa 9	Infraestruturas de distribuição de gás natural do concelho de Barcelos
Mapa 10	Infraestruturas de abastecimento de combustíveis no concelho de Barcelos
Mapa 11	Áreas industriais e de armazenamento do concelho de Barcelos
Mapa 12	Obras de arte (pontes, túneis e viadutos) do concelho de Barcelos
Mapa 13	Barragens do concelho de Barcelos
Mapa 14	Rede de pontos de água (RPA) do concelho de Barcelos
Mapa 15	Rede Nacional de Postos de Vigia (RNPV) com visibilidade para o concelho de Barcelos
Mapa 16	Armazéns de alimentos, grandes lojas e empresas de restauração no concelho de Barcelos
Mapa 17	Infraestruturas turísticas no concelho de Barcelos
Mapa 18	Equipamentos administrativos do concelho de Barcelos
Mapa 19	Equipamentos de educação do concelho de Barcelos
Mapa 20	Equipamentos de saúde no concelho de Barcelos
Mapa 21	Equipamentos culturais do concelho de Barcelos
Mapa 22	Equipamentos desportivos do concelho de Barcelos
Mapa 23	Equipamentos religiosos do concelho de Barcelos
Mapa 24	Equipamentos de apoio social do concelho de Barcelos
Mapa 25	Património do concelho de Barcelos
Mapa 26	Instalações dos agentes de proteção civil no concelho de Barcelos
Mapa 27	ZCR do concelho de Barcelos
Mapa 28	ZCAP do concelho de Barcelos
Mapa 29	Pontos de encontro do concelho de Barcelos
Mapa 30	Itinerários de evacuação do concelho de Barcelos
Mapa 31	Postos de triagem do concelho de Barcelos

Mapa (N.º)	Título
Mapa 32	ZRnM e NecPro do concelho de Barcelos
Mapa 33	Hipsometria do concelho de Barcelos
Mapa 34	Declives do concelho de Barcelos
Mapa 35	Rede hidrográfica do concelho de Barcelos
Mapa 36	Distribuição dos usos do solo (COS 2015) no concelho de Barcelos
Mapa 37	População residente (n.º) no concelho de Barcelos (2011) e respetiva variação relativa (2001-2011)
Mapa 38	Edifícios (n.º) no concelho de Barcelos (2011)