pdm guimarães
planta ordenamento
2ª alteração ao pdm - rerae
departamento de desenvolvimento do território | divisão de planeamento urbanístico
câmara municipal de guimarães

escala 1:10 000

84-4

Bonfe
FAMALICÃO
Gondar
Selho (São Jorge)
Candoso (São Martinho)
Selho (São Cristóvão)
Nespereira
Serzedelo
AVE
RIO
FAMALICÃO
Guardizela
União das freguesias de Conde e Gandarela
Moreira de Cónegos
Lordelo

Solo rural
- Espaços agrícolas
- Espaços florestais
- Espaços florestais de produção
- Espaços florestais de proteção
- Espaços verdes de utilização coletiva
- Espaços de uso múltiplo agrícola e florestal
- Aglomerados rurais
- Áreas de edificação dispersa
- Espaços destinados a equipamentos e infraestruturas
- Parque de sucata

Espaços afetos à exploração de recursos geológicos
- Espaços de depósitos minerais
- Espaços de recursos geológicos

Solo urbano
Solo urbanizado
- Espaços centrais
- Espaços residenciais
- Espaços urbanos de baixa densidade
- Espaços de atividades económicas
- Espaços de uso especial
- Espaços verdes de utilização coletiva
- Espaços verdes de enquadramento

Solo urbanizável
- Espaços centrais
- Espaços residenciais
- Espaços de atividades económicas
- Espaços de uso especial

Áreas com funções específicas
Estrutura ecológica municipal
- Nível I
- Nível II
- Nível III

Recursos geológicos
- Locais de interesse geológico

Elementos patrimoniais e património arqueológico
- Património edificado
- Sítio arqueológico
- Zona de proteção

Áreas de intervenção
- Unidade operativa de planeamento e gestão (UOPG)

UOPG 1 Requalificação urbanística do Alto da Bandeira
UOPG 2 Area de atividades económicas de Silvares
UOPG 3 Expansão do parque industrial de Ponte
UOPG 4 Expansão do parque habitacional de Ponte
UOPG 5 Requalificação estrutural de Brito
UOPG 6 Expansão urbanística da área central de Ronfe
UOPG 7 Parque urbano de Lordelo

Sistemas estruturantes
Infraestruturas territoriais
Rede de infraestruturas de transporte
- Rede rodoviária principal
- Rede rodoviária local
- Estação de caminho de ferro
- Rede ferroviária convencional
- Estação de caminho de ferro prevista
- Rede ferroviária convencional prevista
- Rede rodoviária local prevista

Sistemas de abastecimento de água
- Estação de tratamento de águas
- Estação elevatória de água ou reservatório
- Conduta adutora

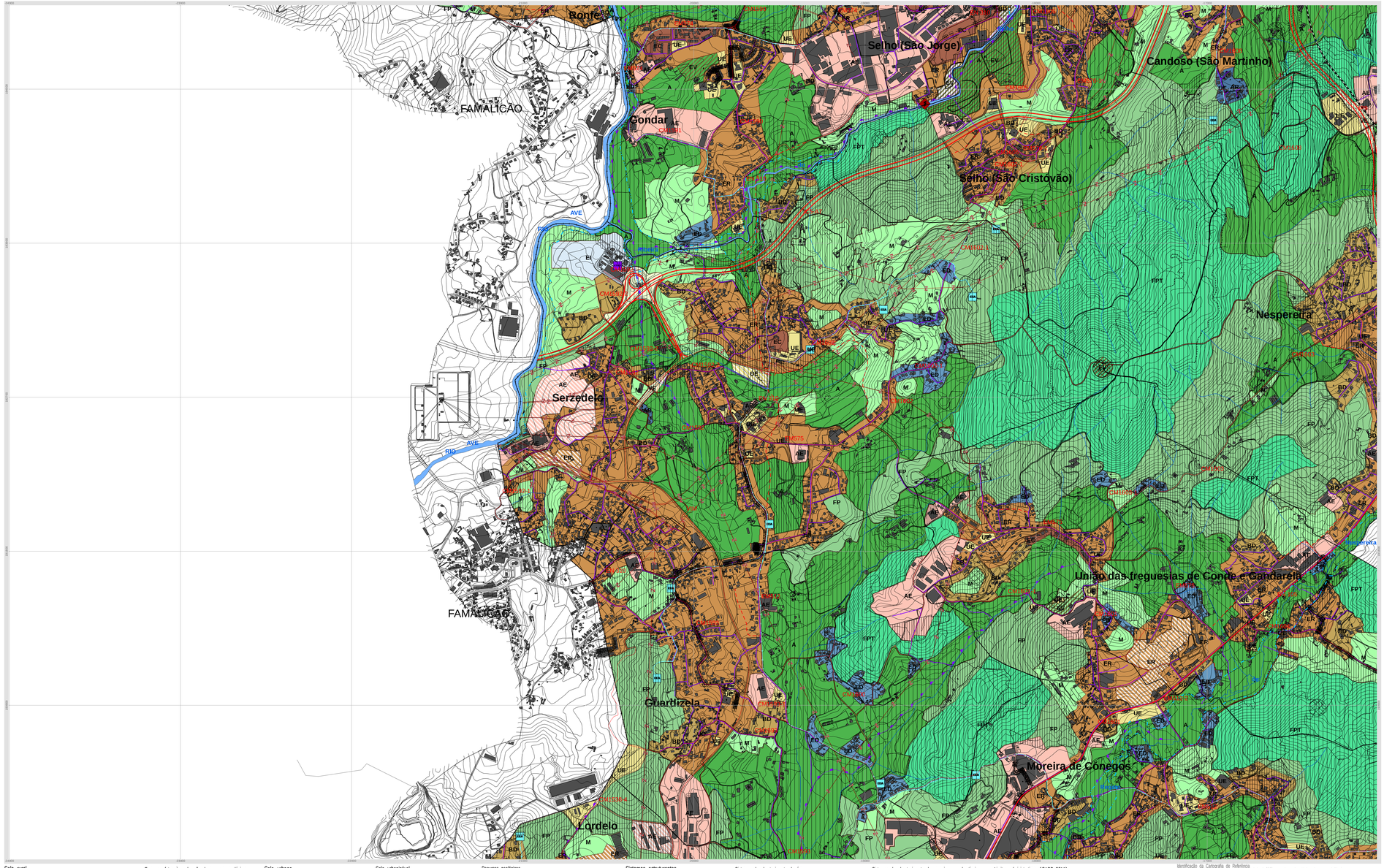
Sistemas de drenagem de águas residuais
- Coletor de águas residuais
- Estação de tratamento de águas residuais
- Sistema integrado de despoluição do Vale do Ave

Sistemas de abastecimento de energia e combustíveis
- Infraestrutura de produção de energia
- Infraestrutura de transporte de energia
- Infraestrutura de transporte de combustíveis

Sistemas de telecomunicações
- Centro radioelétrico
- Linha de telecomunicações

Domínio hídrico
- Linhas de água
- Zonas inundáveis

Limites administrativos (CAOP 2014)
- Limite de concelho
- Limite de freguesia

Cartografia
- Atualizações

Identificação da Cartografia de Referência
Cartografia de Referência à escala 1:10 000 (Versão de 2009, em conjunto pelo extrato poligonal e propriedade do cliente)
Transformação para o sistema de coordenadas PT-TM06/ETRS89, de acordo com o artigo 2.º, n.º 4, do Decreto-Lei n.º 30/2011, de 2 de setembro.)
Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Guimarães
Entidade Produtora: Mosmoto S.A.
Data de Voo: Junho de 2005
Data de Homologação: Jun 22, 2006
Entidade Responsável pela Homologação: Instituto Geográfico Português
Sistema de Referência: ETRS89
Projeção Rectangular de Gauss – Elipsóide de Hayford, Datum 73
Conformados Hayford-Gauss
Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
Projecção Cartográfica: Transverse Mercator
Precisão Altimétrica: x, y, z = 0,625 m e C.N. e.m.q. = 1,7
Equidistância Altimétrica: 1 m
Escala: 1: 10 000
0 0,5 1 2 3 4 5
Projecção Rectangular de Gauss – Elipsóide de Hayford, Datum 73
Conformados Hayford-Gauss
Altitudes em Metros – Equidistância das Curvas 5 Metros – Datum Vertical Marégrafo de Cascais
Escala de representação para a reprodução da cartografia em suporte analógico: 1: 10 000
Precisão Planimétrica (erro de cartografia oficial)
Precisão Altimétrica: Equidistância das Curvas de Nível (Erro máximo de 0,2 milímetros para cada saída gráfica)
Fonte: DMC, DCT, DGGC, EDP, EN, EP, PT, REN, TRANSGÁS
Data de edição Dez. 2019