

CATÁLOGO DE OBJECTOS

	DESIGNAÇÃO	LAYER	GEOMETRIA
1	SINAIS GEODÉSICOS E PONTOS DE APOIO		
1.1	Vértice Geodésico	Vert_Geodesico	Ponto
1.2	Cotas dos Vértices Geodésicos	Cota_Vert_Geodesico	Texto
1.3	Ponto da Rede de Apoio Topográfico Municipal	Ponto_RATM	Ponto
1.4	Estação de Apoio Topográfico	Est_Apoio_Top	Ponto
2	LIMITES ADMINISTRATIVOS		
2.1	Limite de Concelho	Lim_Concelho	Linha
2.2	Limite de Terreno	Limite_Terreno	Área
3	MUROS E VEDAÇÕES		
3.1	Muro de Vedação	Muro_Vedacao	Linha
3.2	Muro de Vedação de Pedra Solta	Muro_Ved_PS	Linha
3.3	Muro de Suporte	Muro_Suporte	Linha
3.4	Muro de Suporte de Pedra Solta	Muro_Sup_PS	Linha
3.5	Sebe ou Valado	Sebe_Valado	Linha
3.6	Vedações de Arame ou Rede	Ved_Arame_Rede	Linha
3.7	Portão	Portao	Linha
4	ALTIMETRIA		
4.1	Curva de Nível Mestre	C_N_Mestra	Linha
4.2	Toponímia da Curva de Nível Mestre	Top_C_N_M	Texto
4.3	Curva de Nível Secundária	C_N_Secundaria	Linha
4.4	Ponto Cotado do Terreno	Ponto_Cotado_Terreno	Ponto
4.5	Texto Associado ao Ponto Cotado do Terreno	Texto_Ponto_Cotado	Texto
4.6	Cotas de Soleira	Cota_Soleira	Ponto
4.7	Texto Associado à Cota de Soleira	Texto_Cota_Soleira	Texto
5	EDIFICADO		
5.1	Edifício Administrativo	Edif_Administrativo	Área
5.2	Edifício Escolar	Edif_Escolar	Área
5.3	Edifício de Saúde	Edif_Saude	Área
5.4	Edifício de Cultura e Lazer	Edif_Cultura	Área
5.5	Edifício Desportivo	Edif_Desportivo	Área
5.6	Edifício Religioso	Edif_Religioso	Área
5.7	Edifício Acção Social	Edif_A_Social	Área
5.8	Edifício Protecção Civil	Edif_P_Civil	Área
5.9	Edifício Comercial	Edif_Comercial	Área
5.10	Edifício em Ruínas	Edificio_Ruínas	Área

5.11	Edifício em Construção	Edificio_Construcao	Área
5.12	Toponímia Edifício	Top_Edificio	Área
5.13	Habitação Unifamiliar	Hab_Unifamiliar	Área
5.14	Habitação Plurifamiliar	Hab_Plurifamiliar	Área
5.15	Anexo	Anexo	Área
5.16	Barraca	Barraca	Área
5.17	Pátio Interior	Patio_Interior	Área
5.18	Telheiro / Alpendre	Telheiro_Alp	Área
5.19	Escadas	Escadas	Linha
5.20	Piscina Privada	Piscina_Privada	Área
5.21	Construções em Geral	Construcoes_Geral	Área
5.22	Resíduos Sólidos	Residuos_Solidos	Área
5.23	Resíduos Líquidos	Residuos_Liquidos	Área
5.24	Resíduos Industriais	Residuos_Industriais	Área
5.25	Resíduos Tóxicos	Residuos_Toxicos	Área
5.26	Posto de Vigia	Posto_Vigia	Área
5.27	Estufa Agrícola	Estufa_Agricola	Área
5.28	Miradouro	Miradouro	Linha
5.29	Bancadas	Bancadas	Área
5.30	Coreto	Coreto	Área
5.31	Eira	Eira	Área
5.32	Ponto da Fachada	Ponto_Fachada	Ponto 3 D
5.33	Ponto Mais Alto do Edifício	Ponto_Mais_Alto_Edf	Ponto 3 D
6 PATRIMÓNIO			
6.1	Mosteiro / Convento	Mosteiro_Convento	Área
6.2	Padrão	Padrao	Área
6.3	Pelourinho	Pelourinho	Ponto
6.4	Alminha	Alminha	Ponto
6.5	Estátua / Arte Pública	Estátua_Arte_Publica	Área
6.6	Castro	Castro	Área
6.7	Cruzeiro	Cruzeiro	Ponto
6.8	Menir	Menir	Ponto
6.9	Anta ou dólmen	Anta_dolmen	Área
6.10	Moinho	Moinho	Área
6.11	Azenha	Azenha	Área
6.12	Monumentos	Monumentos	Área
6.13	Ponto Mais Alto do Edifício	Ponto_Mais_Alto_Edf_Pat	Ponto 3 D
7 INSTALAÇÕES DE APOIO AO TRÁFEGO			
7.1	Parque de Estacionamento	Parq_Estacionamento	Área
7.2	Estação / Terminal de Camionagem	Estacao_Terminal_Camionagem	Área
7.3	Paragem de Autocarro Público	Paragem_Aut_Publico	Área
7.4	Praça de Táxis	Praca_Taxis	Área
7.5	Bombas de Gasolina	Bombas_Gasolina	Área
7.6	Portagem	Portagem	Área
7.7	Ponto Mais Alto do Edifício	Ponto_Mais_Alto_Edf	Ponto 3 D

8 Rede Rodoviária			
8.1	Estacionamento	Estacionamento	Linha
8.2	Arruamento Pavimentado	Arruamento_Pavimentado	Linha
8.3	Arruamento Não Pavimentado	Arruamento_Não_Pavimentado	Linha
8.4	Arruamento de Apoio	Arruamento_Apoio	Linha
8.5	Eixo Arruamento	Eixo_Arruamento	Linha
8.6	Berma	Berma	Linha
8.7	Passagem Inferior	Passagem_Inferior	Linha
8.8	Passagem Superior	Passagem_Superior	Linha
8.9	Rampa	Rampa	Linha
8.10	Lancil	Lancil	Linha
8.11	Marco Quilométrico / Hectométrico	Marco_KM_HM	Ponto
8.12	Toponíma do Arruamento	Top_Arruamento	Linha
8.13	Ciclovia	Ciclovia	Linha
9 Rede Ferroviária			
9.1	Linha de Caminho de Ferro	Linha_C_Ferro	Linha
9.2	Linha de Caminho de Ferro Subterrânea	Linha_C_Ferro_Sub	Linha
9.3	Estação de Caminho de Ferro	Estação de Caminho de Ferro	Área
9.4	Apeadeiro de Caminho de ferro	Apeadeiro de Caminho de ferro	Área
9.5	Toponímia Linha e Estação Caminho de Ferro	Top_CF	Texto
9.6	Linha do Metro	Linha_Metro	Linha
9.7	Estação do Metro	Estacao_Metro	Área
9.8	Toponímia Linha e Estação de Metro	Top_Metro	Texto
10 HIDROGRAFIA			
10.1	Linha de Água	Linha_Agua	Linha
10.2	Linha de Água Subterrânea	Linha_Agua_Sub	Linha
10.3	Margens da Linha de Água	Margens_Linha_Agua	Linha
10.4	Toponímia Linha de Água	Toponimia_Linha_Agua	Texto
11 NÚMEROS DE POLÍCIA			
11.1	Número de Polícia	Num_Policia	Ponto
11.2	Texto do Número de Polícia	Num_Policia_Texto	Texto
11.3	Lote	Lote	Área
11.4	Número de Lote	Num_Lote	Ponto
12 ÁREA VERDES			
12.1	Parques_Jardins	Parques_Jardins	Área
12.2	Taludes	Taludes	Linha
12.3	Arbusto / Sebe	Arbusto_Sebe	Ponto
12.4	Árvore Grande Porte	Arvore_GP	Ponto
12.5	Árvores Pequeno Porte	Arvore_PP	Ponto
12.6	Terreno Inundável	Terreno_Inundavel	Área
12.7	Toponímia	Top_Area_Verde	Texto

13 INFRA-ESTRUTURAS DIVERSAS			
13.1	Caixa de Saneamento	Caixa_Saneamento	Ponto
13.2	Caixa de Semáforos	Caixa_Semaforos	Ponto
13.3	Caixa de TV Cabo	Caixa_TV_Cabo	Ponto
13.4	Caixa de Águas Pluviais	Caixa_Aguas_Pluviais	Ponto
13.5	Caixa da EDP	Caixa_EDP	Ponto
13.6	Sarjeta	Sarjeta	Ponto
13.7	Caixa de Gás	Caixa_Gas	Ponto
13.8	Caixa da Portugal Telecom	Caixa_Telecom	Ponto
13.9	Caixa de Sistema de Incêndio	Caixa_Sistema_Incêndio	Ponto
13.10	Posto de Transformação	Posto_Transformacao	Ponto
13.11	Poste de Alta Tensão	Poste_Alta_Tensão	Ponto
13.12	Poste de Baixa Tensão	Poste_Baixa_Tensao	Ponto
13.13	Poste de Telefone	Poste_Telefone	Ponto
13.14	Semáforos	Semaforos	Ponto
13.15	Sinal de Trânsito	Sinal_Transito	Ponto
13.16	Candeeiro	Candeeiro	Ponto
13.17	Ecoponto	Ecoponto	Ponto
13.18	Boca de Água	Boca_Agua	Ponto
13.19	Fontanário	Fontanario	Ponto
13.19	Poste Publicitário	Poste_Publicitário	Ponto
13.20	Esteio	Esteio	Ponto
14 Outros (Quando necessário a inclusão de outros elementos)			
14.1			
14.2			
14.3			
14.4			
14.5			