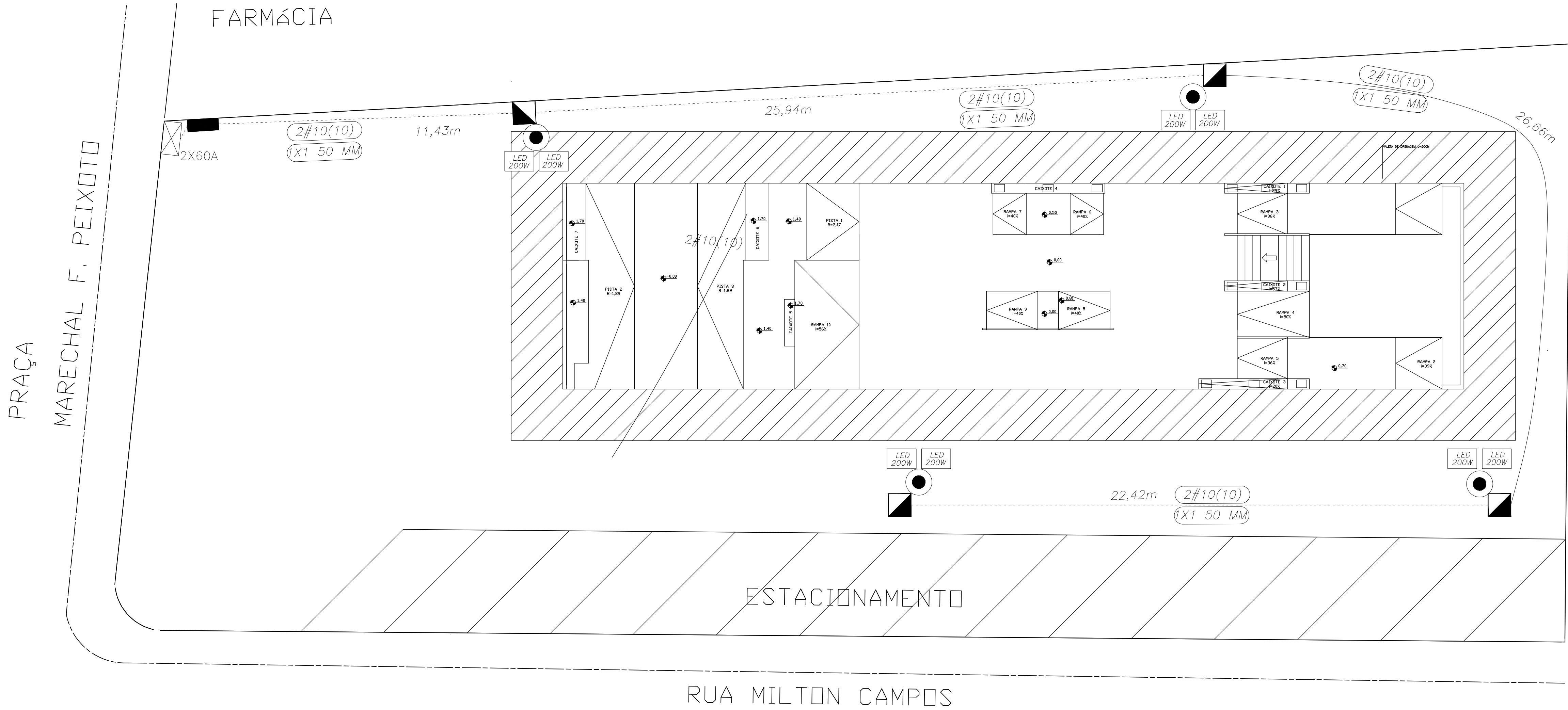


PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION

Planta Iluminação – Pista Skate / Estacionamento

Dim.: metros Esc.: 1/100



Notas gerais:

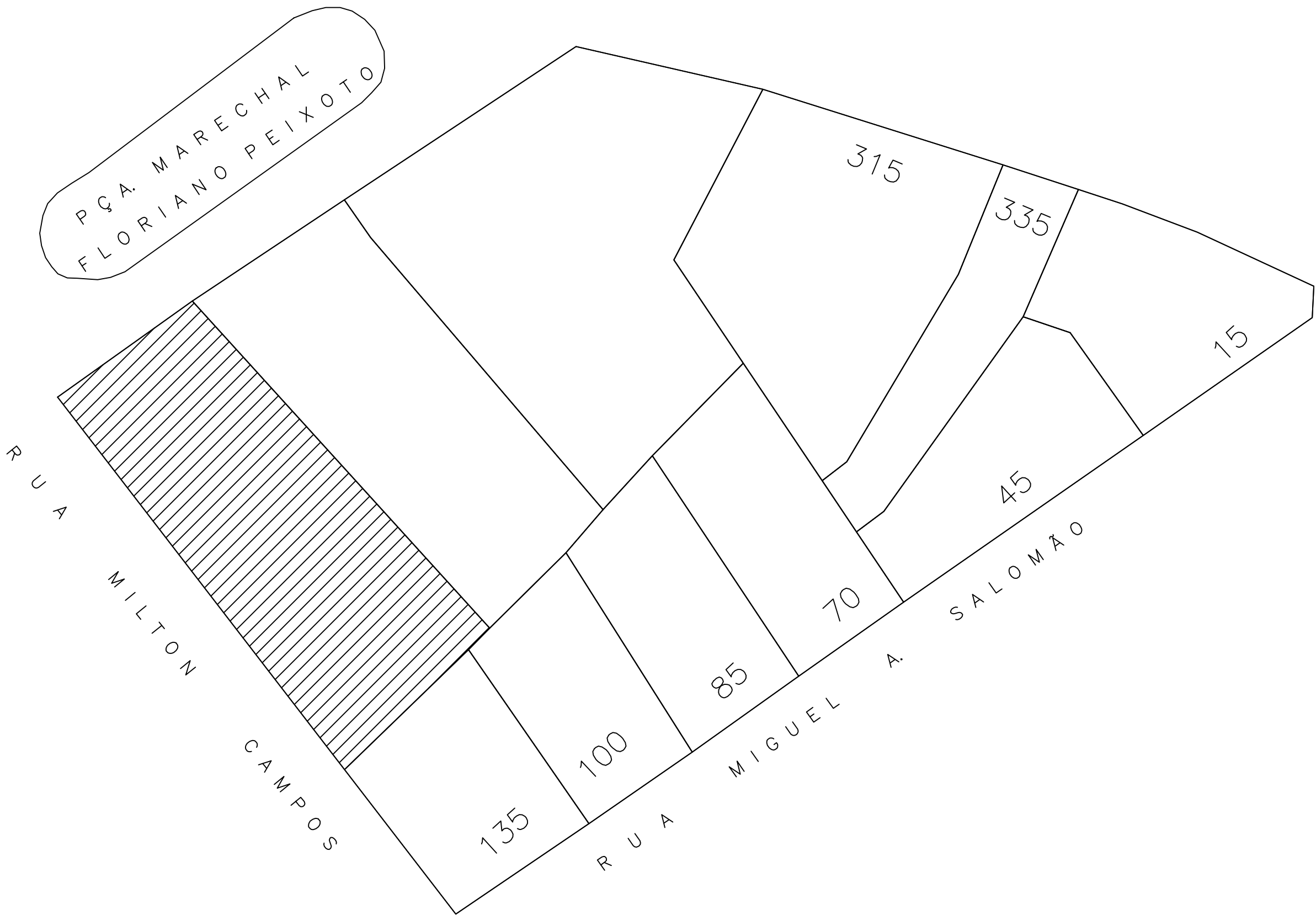
1. Padrão existente, disjuntor de proteção 2x60A;
1. O reaterro poderá ser feito com o mesmo material retirado da vala, desde que este material não danifique os dutos;
2. As linhas enterradas devem ser providas de proteção mecânica adicional e sinalização. Esta proteção pode ser, por exemplo, uma pequena camada de concreto.
3. Para cabos diretamente enterrados, estes devem ser instalados a uma profundidade mínima de 70 cm da superfície do solo. Essa profundidade deve ser aumentada para 1 m na travessia de vias acessíveis a veículos;
4. As caixas de passagem devem ser construídas em alvenaria ou material equivalente, dispoñdo de tampa superior resistente à carga a que pode ser submetida;
5. Para o lançamento manual dos cabos, recomenda-se que a distância entre as caixas de passagem seja de no máximo 30 metros;
6. A sinalização deve ser feita com fita plástica resistente à corrosão, sendo esta disposta a 10 cm acima da linha enterrada;
7. Segundo a norma ABNT NBR 5.410, cabos diretamente enterrados ou contidos em eletrodutos enterrados devem ser unipolares ou multipolares.
8. Em cada caixa de passagem deverá ser instalada haste para aterramento dos poste metálicos.

Simbologia:



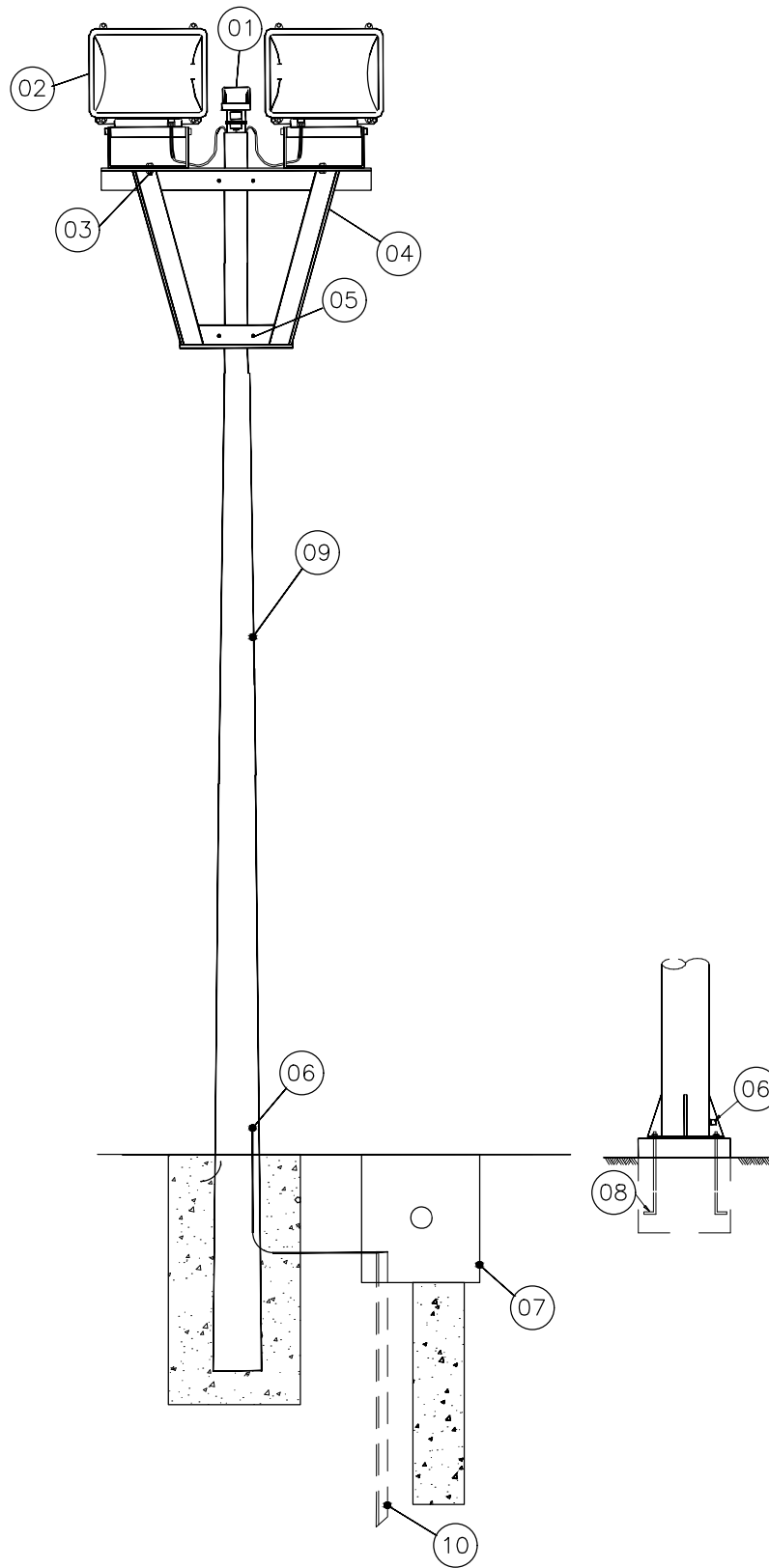
Planta Situação – Pista Skate

Esc.: 1/500 Dim.: metros

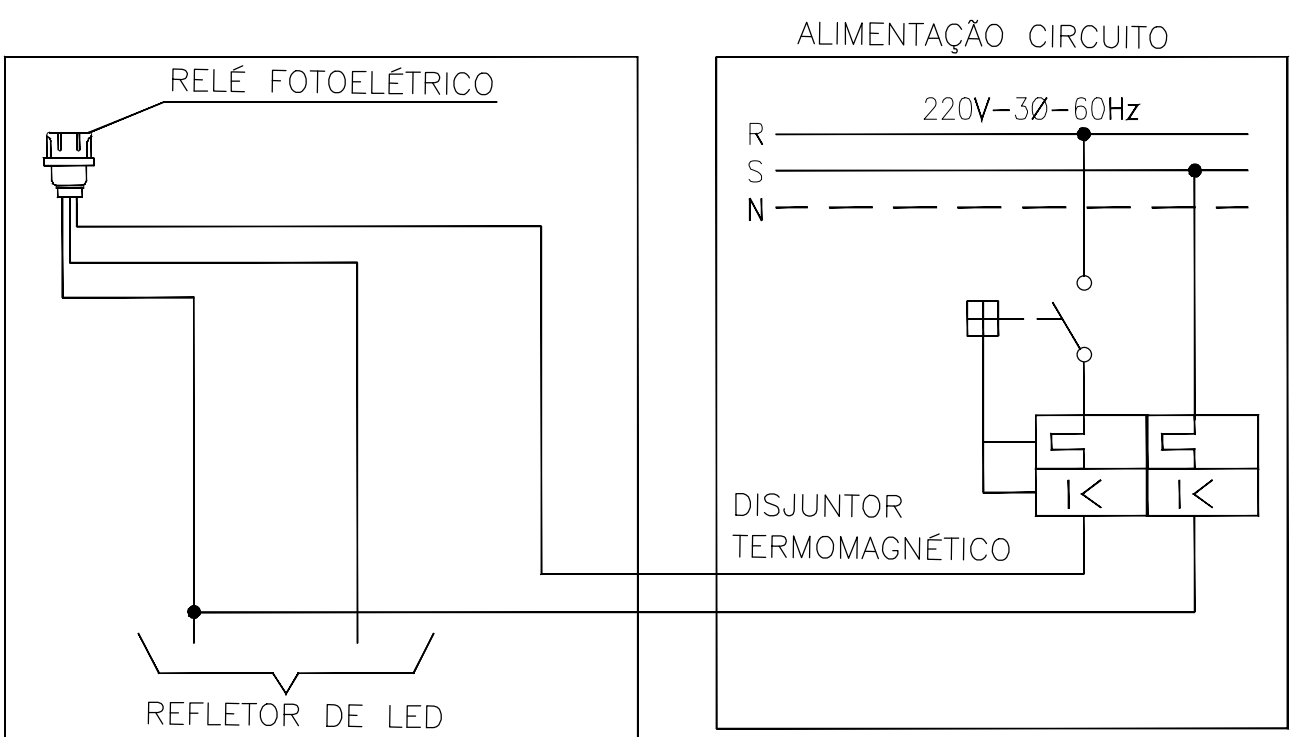
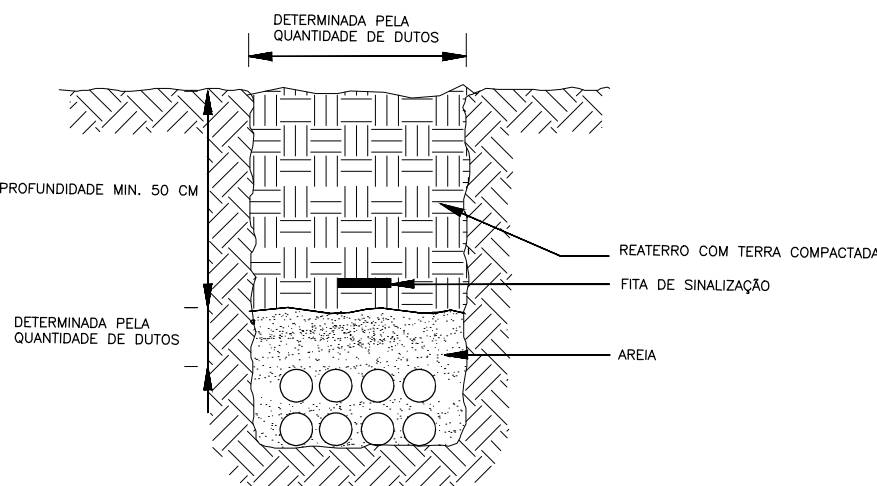


Detalhes – poste, refletores, caixa de passagem, aterramento, base do poste, esquema de ligação relé fotoelétrico

Sem escala



ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS
01	RELÉ FOTOELÉTRICO
02	REFLETOR DE LED 200W
03	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA
04	CRUZETA DE PERFIL "L"
05	GRAMPO "U" COM PORCA E ARRUELA
06	TERMINAL PARA ATERRAMENTO
07	CAIXA DE PASSAGEM
08	CHUMBADOR (CONFORME FABRICANTE DO POSTE) +PORCA SEXTAVADA E ARRUELA
09	POSTE DE AÇO H = 9M
10	HASTE PARA ATERRAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano
PROJETO: ILUMINAÇÃO PISTA DE SKATE

PREFEITO MUNICIPAL: ROGÉRIO CÉSAR DE MATOS AVELAR	DIRETOR DE OBRAS: BRENO SALOMÃO GOMES
RESPONSÁVEL TÉCNICO: BRENO SALOMÃO GOMES CREA: 71.915/D	ENG. ELETRICISTA: RÔMULO SANZIO RODRIGUES XAVIER – 102013/D
CONTEÚDO: PROJETO ILUMINAÇÃO, PLANTA SITUAÇÃO, NOTAS SIMBOLOGIA E DETALHES	REVISÃO: RÔMULO SANZIO RODRIGUES XAVIER
FINALIDADE: ESPORTE E LAZER	DATA: MARÇO / 2019
ENDEREÇO: PRAÇA MARECHAL F. PEIXOTO – BAIRRO: CENTRO	ESCALA: INDICADA
	FOLHA: 1/1

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION