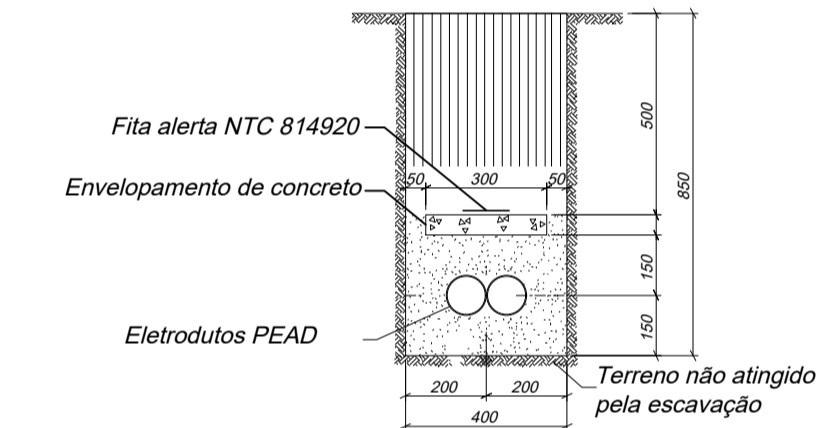


Planta baixa
Escala: 1:50

SIMBOLOGIA	
	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC IP68 10X10CM
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30CM
	LUMINÁRIA LED REFLETOR - 6500k - IP67
	MOTOR MONOFÁSICO A SER ALIMENTADO
	PONTO DE FITA DE LED IP68
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E COMANDO
	REFLETOR SUB-AQUÁTICO
	POSTE LED 100W A G H=5 METROS JACAREI
	ORNAMENTO COM FITAS LED CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA



- Notas:
- Prever um guia de arame de aço galvanizado 14 BWD dentro de cada eletroduto.
 - A resistência de compressão do concreto não deve ser inferior a 150 kgf/cm2 em 28 dias.
- *Dimensões em milímetros.

DETALHE BANCO DE ELETRODUTOS
SEM ESCALA

NOTAS:

Ao longo de todo o trajeto e acima do duto, deverá ser instalada fita plástica típica de advertência, com dizeres característico: "PERIGO - ELETRICIDADE";

A profundidade mínima para a tubulação subterrânea deverá ser de 70cm, conforme detalhe, para as áreas de passagem de veículos deverá ser adotada a profundidade de 120cm, conforme indicação em projeto.

Nas extremidades dos eletrodutos, estes devem ser vedados com anteparos ou poliuretano expandido, para a proteção contra a entrada de roedores e outros animais ou insetos que possam danificar o isolamento dos cabos condutores;

Em todas as emendas entre condutores elétricos, deverá ser utilizada fita borracha de auto fusão, para evitar a entrada de umidade;

Todas as emendas que se fizerem necessárias estarão localizadas nas caixas de inspeção, garantindo contato elétrico perfeito e rigorosa isolamento;

Todas as partes metálicas deverão ser aterradas e conduzidas até o ponto de aterramento;

Deverá ter um ponto de aterramento através de haste a uma distância média de 150 metros de cada ponto, conforme indicações no projeto.

Os postes deverão ser instalados conforme as distâncias indicadas, sendo necessário informar o projetista sobre qualquer alteração.



Prefeitura de
FRANCISCO BELTRÃO

Secretaria Municipal de Viação de Obras
Francisco Beltrão - PR.

Projeto/Obra: Elétrico - Monumento das águas	Área Obra: N/D	Projeto Tipo: ELE
Endereço Obra: R. PERU 180, LUTHER KING, PARQUE DE EXPOSIÇÕES	Gleba: -	Prancha: 02
Bairro/Município / Estado: FRANCISCO BELTRÃO	Lote: -	02
Referência: PROJETO ELETRICO	Área: N/D	
	Projeto nº: 2401	
Autor: Marcos E. Bortot - Eng. Eletricista - CREA/PR 194479/D	Escala: Como indicado	Data: MAR/2024