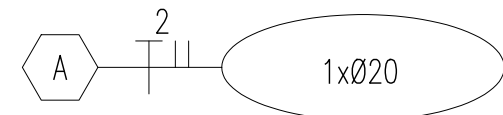
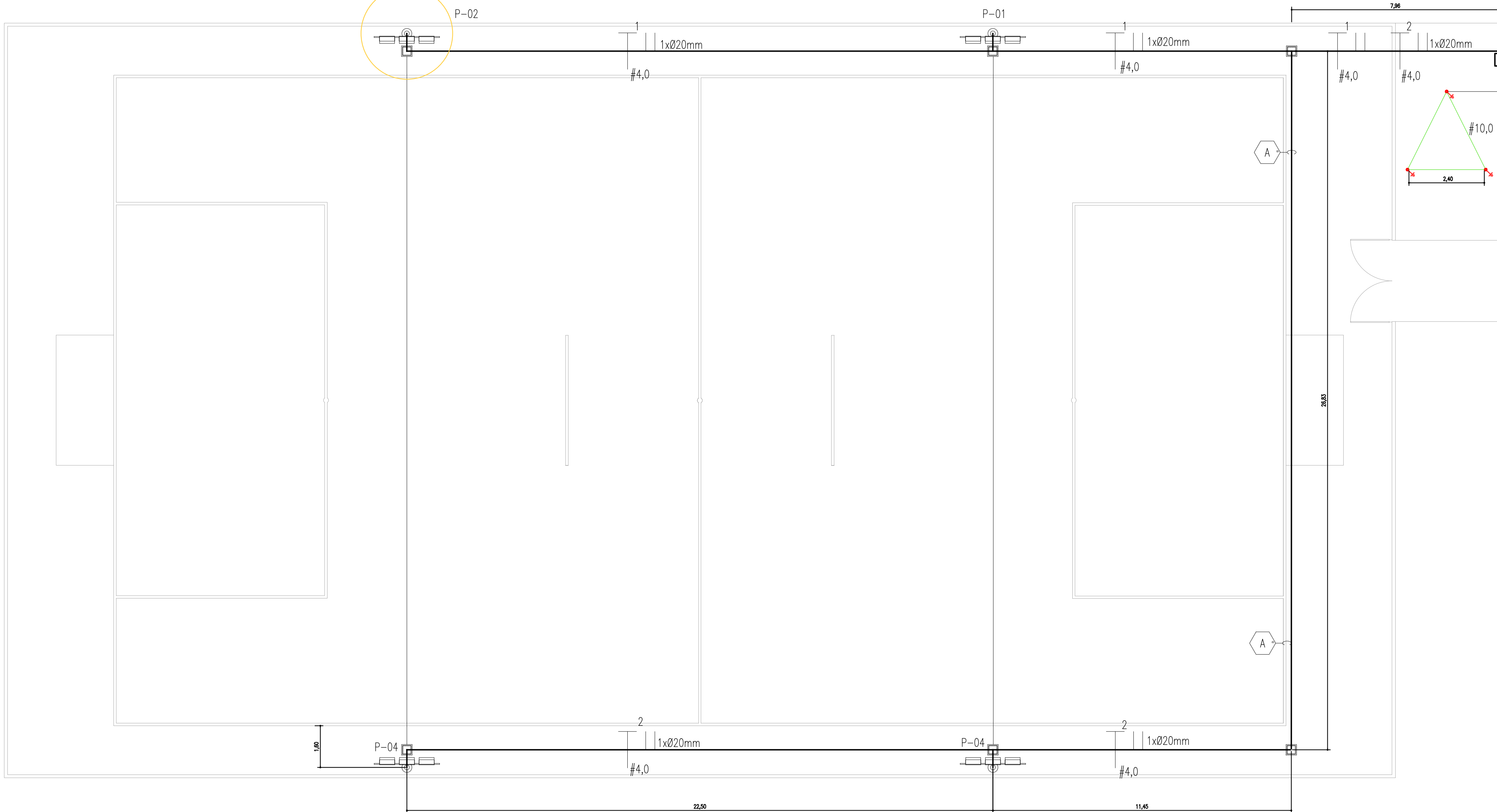


IDENTIFICAÇÃO DOS ALIMENTADORES



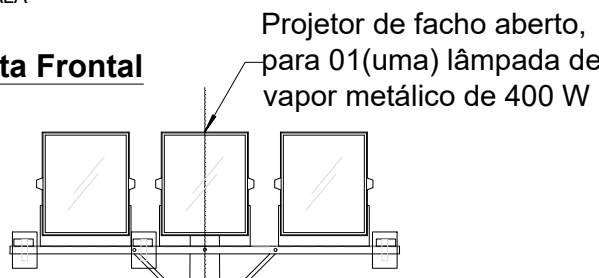
Vide DET.-1



DET. - 1 - Torres de Iluminação

SEM ESCALA

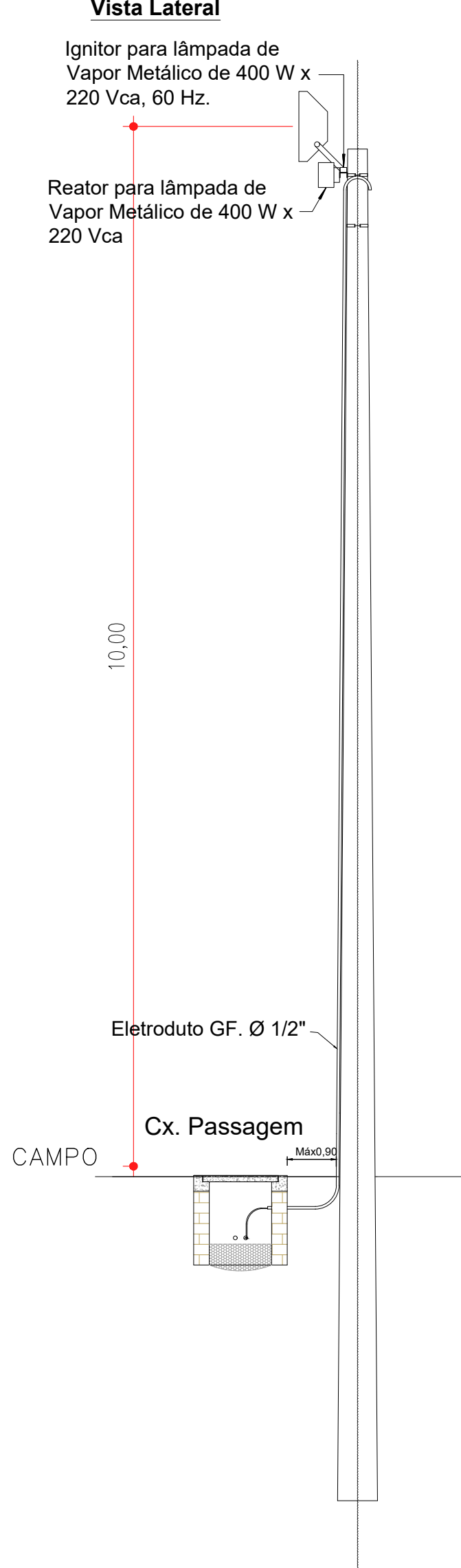
Vista Frontal



Vista Lateral

Ignitor para lâmpada de Vapor Metálico de 400 W x 220 Vca, 60 Hz.

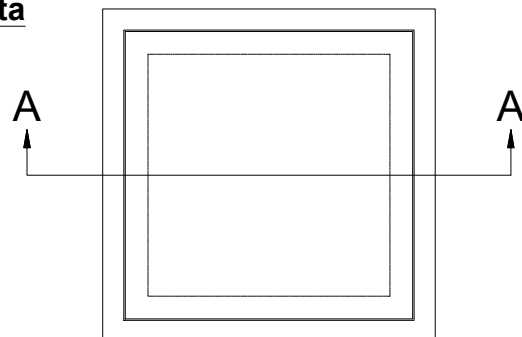
Reator para lâmpada de Vapor Metálico de 400 W x 220 Vca



DET.- 2 - Caixas de Passagem

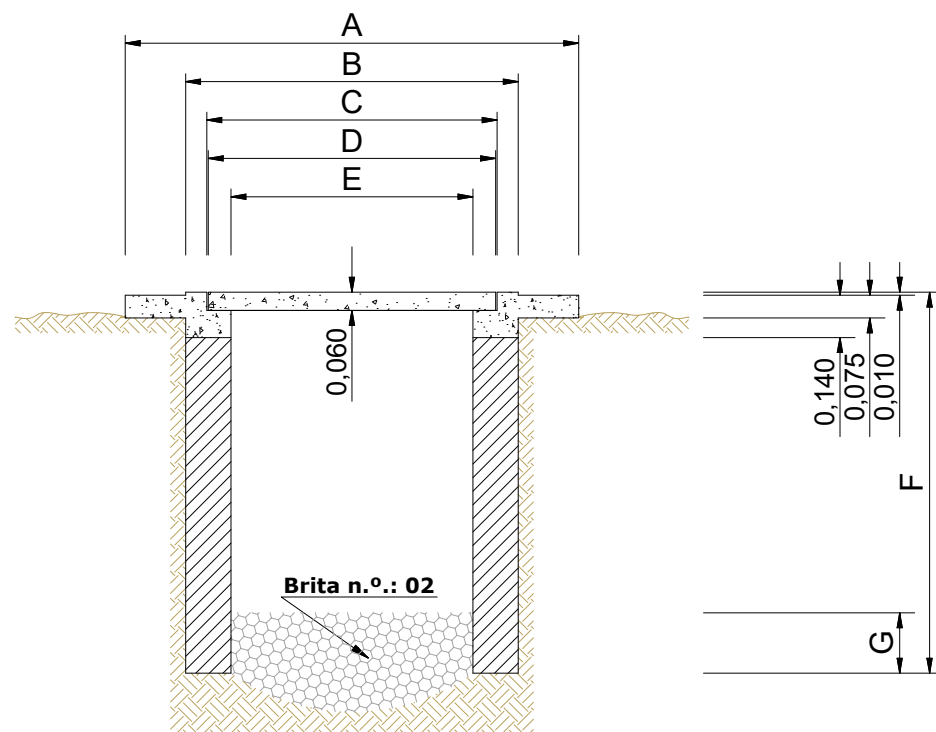
SEM ESCALA

Planta



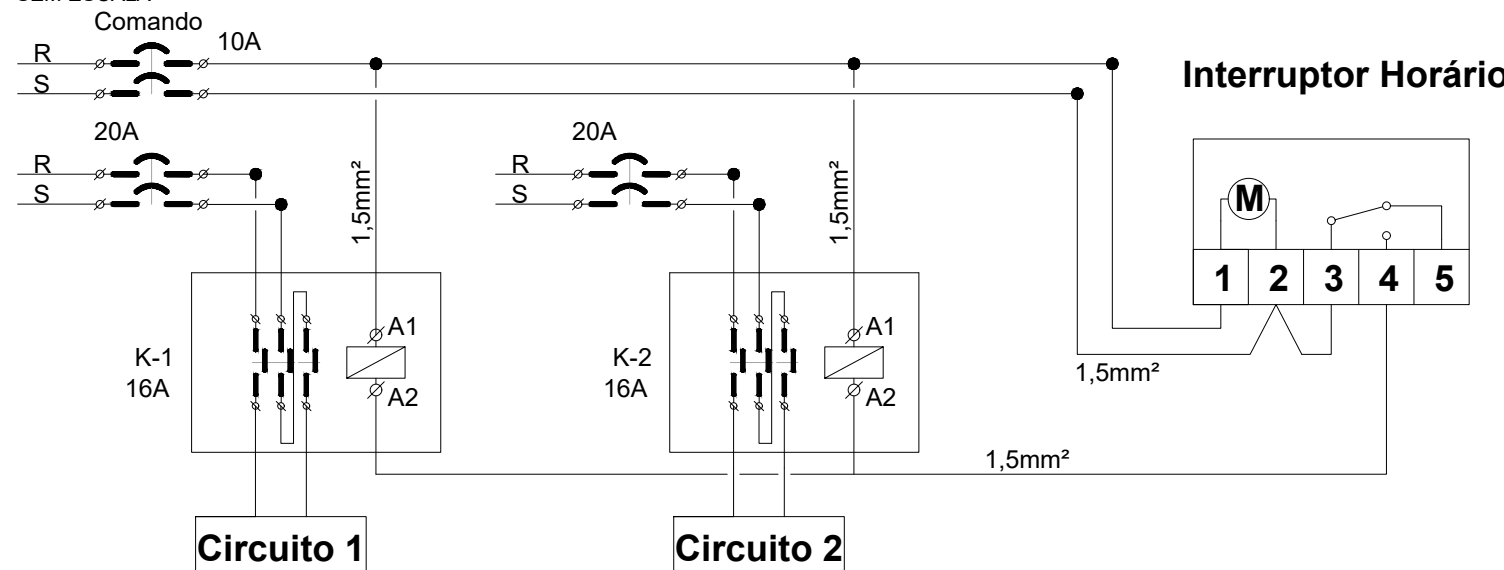
LEGENDA	
DIMENSÕES (m)	TIPOS CAIXAS
A	1,10
B	0,70
C	0,57
D	0,56
E	0,40
F	0,50
G	0,10

Corte "A-A"



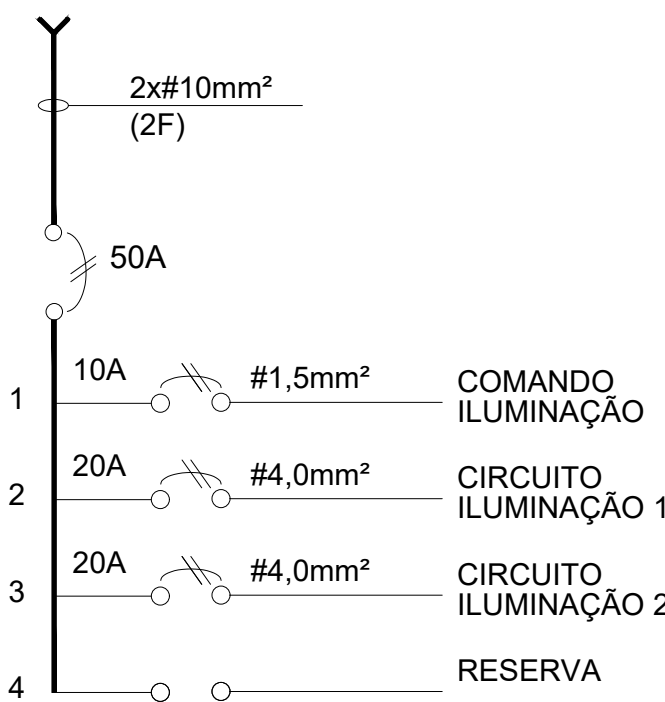
DET. - 3 - Comando Acionamento Iluminação

SEM ESCALA



DET. - 4 - Diagrama Unifilar QD-01

SEM ESCALA



Resumo:

Quantidade de Refletores Por Poste: 3 Refletores.
Lâmpada Utilizada: Vapor Metálico Tubular 400W.
Perdas no Reator Conforme ABNT NBR 14305: 38W
Potência Total: Lâmpada e Reator 438W - 462VA.
(Considerando F.P 0,95)
Total de Carga Instalada Por Poste: 1.386,00 VA.
Quantidade de Poste: 4
Total de Carga do Projeto: 5.550,00 VA
Corrente Elétrica Total (I) - 26A

Corrente Elétrica Circuito 1 - 13A
Alimentador Circuito 1 - 4,0mm²
Queda Tensão - ΔV(%)2,25

Corrente Elétrica Circuito 2 - 13A
Alimentador Circuito 2 - 4,0mm²
Queda Tensão ΔV(%)3,65

NOTAS

- 01.- Todos os eletrodutos não indicados serão de PVC flexível, Ø 3/4"
- 02.- Todas as partes metálicas, não energizadas, que compõe a instalação elétrica deverão ser aterradas.
- 03.- A identificação dos condutores dos alimentadores deverão ser feitas de acordo com a coloração de suas respectivas isolações, conforme especificado na seqüência:-
Condutor Fase ... :- Cor Preta,
Condutor Neutro ... :- Cor Azul-Claro,
Condutor Terra ... :- Cor Verde,
Condutor Retorno :- Cor Branca.

Simbologia

SEc.

- Malha Aterramento/ Cobre nu 10mm².
- Eletroduto Embutido Piso 20mm.
- Condutor Fase, Neutro, Retorno e Terra.
- Quadro de Distribuição - Embutir.
- Caixa de Passagem Elétrica.
- Poste de Concreto Circular 12/200.
- Refletor Lâmpada Vapor Metálico 400W
- Haste de Aterramento 5/8"X2,40mts
- Haste de Aterramento 5/8"X2,40mts com caixa de inspeção

PROJETO	DATA	03/2017	PROJETO	DE	FUTEBOL SOCIETY
ASSUNTO	PROJETO	ELÉTRICO	LOTE	QUADRA	NÚMERO ZONA
DISCIPLINA	RUA 02 (JOSÉ RAPHAELI) - SISTEMA DE LAZER 2				
BARRIO	JARDIM MARIA LUIZA I				
MUNICÍPIO/ESTADO	LENÇÓIS PAULISTA - SP				
PROJETO	DATA	03/2017	PROJETO	DE	FUTEBOL SOCIETY
ASSUNTO	PROJETO	ELÉTRICO	LOTE	QUADRA	NÚMERO ZONA
DISCIPLINA	RUA 02 (JOSÉ RAPHAELI) - SISTEMA DE LAZER 2				
BARRIO	JARDIM MARIA LUIZA I				
MUNICÍPIO/ESTADO	LENÇÓIS PAULISTA - SP				
PROJETO	DATA	03/2017	PROJETO	DE	FUTEBOL SOCIETY
ASSUNTO	PROJETO	ELÉTRICO	LOTE	QUADRA	NÚMERO ZONA
DISCIPLINA	RUA 02 (JOSÉ RAPHAELI) - SISTEMA DE LAZER 2				
BARRIO	JARDIM MARIA LUIZA I				
MUNICÍPIO/ESTADO	LENÇÓIS PAULISTA - SP				