

# 01 | PLANTA BAIXA - PROJETO DE REQUALIFICAÇÃO INTERVENÇÃO DO PASSEIO

Escala 1:500

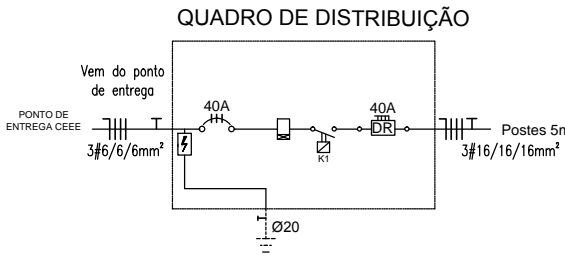
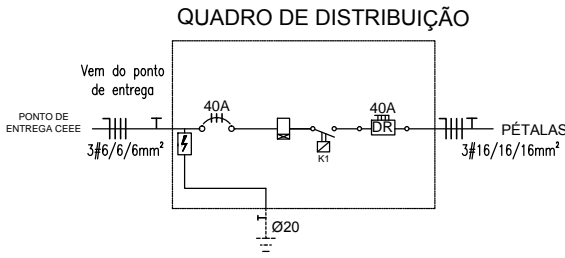
LEGENDA		Quantidade
Postes aço telecônico reto 9m engastado mínimo 1m - luminária para lâmpada vapor metálico 400W com reator embutido		07
Postes aço telecônico reto 5m engastado mínimo 0,7m - luminária para lâmpada vapor de sódio 150W		29
Eletroduto PVC rígido 40mm enterrado - profundidade mínima 0,3m		561
Caixa de passagem com medidas internas 40 x 40cm - com tampa metálica lacre e sobre tampa de concreto - postes 5m		32
Caixa de passagem com medidas internas 40 x 40cm - com tampa metálica lacre e sobre tampa de concreto - postes 12m		11
Quadro de força e proteção das luminárias dos postes de 5 e 9m		02
Fase, neutro e terra		
Haste copperweld 5/8 x 3,0m com conector		19

QUADRO DE CARGAS DAS PÉTALAS				
Descrição	Quant .	Potência	Condutor	Obs
Fase A	6 x 400w	2400w	16mm²(0,6/1KV)	Iluminação
Fase B	9x 400w	3600w	16mm²(0,6/1KV)	Iluminação
Fase C	6 x 400w	2400w	16mm²(0,6/1KV)	Iluminação
TOTAL	8 x 400w	3200w	16mm²/ 3x40A	Disj. Geral

Proteção e Aterramento: 6mm²

QUADRO DE CARGAS DAS PÉTALAS				
Descrição	Quant .	Potência	Condutor	Obs
Fase A	20 x 60w	1200w	16mm²(0,6/1KV)	Iluminação
Fase B	20 x 60w	1200w	16mm²(0,6/1KV)	Iluminação
Fase C	20 x 60w	1200w	16mm²(0,6/1KV)	Iluminação
TOTAL	8 x 400w	3600w	16mm²/ 3x40A	Disj. Geral

Proteção e Aterramento Medidor: 6mm²



SECRETARIA DE COORDENAÇÃO E PLANEJAMENTO  
UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS

PRÇA ARATIBA - BAIRRO BARRO DURO	Prancha
PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL	01/03
EQUIPE TÉCNICA DA UGP	Escala
Eng. Eletricista André Sedres Alves - CREA 152096	1 / 500
	Data
	MAIO / 2015

Av. Ferreira Viana, nº. 1135, Areal, CEP 96085-000, Pelotas/RS - Tel.: (053) 3227-1513