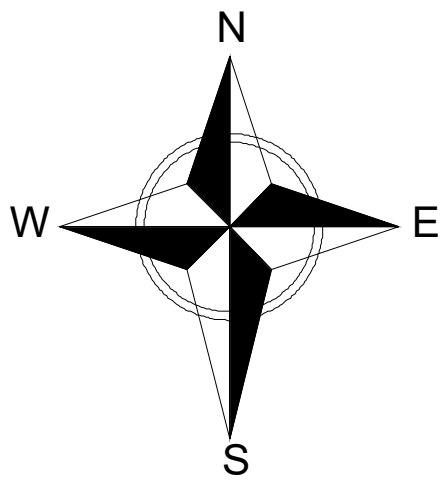




Carregamento
do ponto
360 W

Coordenadas UTM
X: 421727
Y: 6835332

Poste MT trifásica/BT trifásica RGE

T16-12m

D10-34m

fase A

60W LED

D10-34m

fase A

60W LED

fase A

60W LED

D10-34m

fase V

60W LED

D10-40m

fase V

60W LED

D10-38m

fase V

60W LED

D10-38m

fase V

60W LED

D10-35m

fase V

60W LED

D10-35m

fase V

60W LED

D10-51m

fase V

60W LED

Poste BT monofásica RGE

D16- 9m

D10-48m

fase V

60W LED

D10-40m

fase V

60W LED

D10-40m

fase V

60W LED

fase V

60W LED

D10-40m

fase V

60W LED

fase V

60W LED

D10-40m

fase V

60W LED

Poste com 2 braços

fase V

2x60W LED

LOMBADA ELETRÔNICA

Carregamento

do ponto

900 W

Coordenadas UTM
X: 421982
Y: 68355372

Carregamento
do ponto
540 W

Poste MT trifásica/BT trifásica RGE

T16-12m

D10-34m

fase B

60W LED

D10-34m

fase B

60W LED

fase V

60W LED

D10-40m

fase V

60W LED

D10-40m

fase V

60W LED

D10-45m

fase V

60W LED

fase B

60W LED

D10-37m

fase B

60W LED

D10-35m

fase B

60W LED

Coordenadas UTM
X: 422366
Y: 6835687

Carregamento
do ponto
360 W

D16-40m

Poste MT trifásica RGE

fase A

60W LED

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

D10-40m

fase A

60W LED

LEGENDA:

● Poste de iluminação curvo de 6 metros, engastado, com base concretada e lumária LED de 60 W 220 V

○ Poste de concreto tronco cônico da concessionária RGE

Transformador da RGE

Chave fusível da RGE

--- Rede Média Tensão RGE - 23,1 kV

--- Rede Baixa Tensão RGE - 380/220V

D10-40m Ramal de alumínio duplex de 10 mm² e comprimento de 40 metros

T16-12m Ramal de alumínio triplex de 15 mm² e comprimento de 12 metros

OBSERVAÇÕES:

- * Todos os postes deverão ser aterrados com haste de cobre de 1,2 metros de 1/2", vide planta detalhe
- * Todos os postes deverão ter sua base concretada
- * Alimentação das luminárias será com condutor de cobre flexível de 1,5 mm² - 750 V
- * Luminárias deverão ter fotocélula inclusa



Projeto:			
PROJETO ELÉTRICO			
Obra:			
Iluminação LED para ciclovía municipal			
Localização:			
Acesso ao município de Paraí/RS e RS 438 - Paraí/RS			
Resp. Projeto:		Proprietário:	
Cafiane Mora Basso Eng. Civil CREA: RS223177		Município de Paraí	
Especificação:		Revisão:	
Planta baixa construtiva e legenda		0	
Data:	Escala:	Tensão:	Prancha:
nov/2024	1:1000	23,1kV-380/220V	03
Desenho:	Arquivo:		
Cafiane	ELE_R0_Ium_P2		