

1 PLANTA DE SITUAÇÃO  
ESCALA: 1:1000

LEGENDA:	
● - PONTE DE CONCRETO PROJETADO	— CONDUTOR DE BAIXA TENSÃO
○ - PONTE DE CONCRETO EXISTENTE	— PONTE DE MADEIRA EXISTENTE
○ - PONTE DE MADEIRA EXISTENTE	— PONTE DE MADEIRA EXISTENTE
— TRANSFORMADOR CONCESSIONÁRIA	— TRANSFORMADOR CONCESSIONÁRIA
— ATERRAMENTO PROJETADO	— ATERRAMENTO PROJETADO
— ATERRAMENTO EXISTENTE	— ATERRAMENTO EXISTENTE
— PARAFUSO MT 25X100A PROJETADO	— PARAFUSO MT 25X100A EXISTENTE
— CONDUTOR DE MÊDIA TENSÃO	— CONDUTOR DE MÊDIA TENSÃO
— CABA DE COMANDO	— CABA DE COMANDO
— FIDELIDADE COM SUPORTE CENTRAL	— FIDELIDADE COM SUPORTE CENTRAL
— PONTE EXISTENTE	— PONTE EXISTENTE

MEIDAS MÍNIMAS DOS POSTES FLANGEADOS  
#DIÂMETRO DA BASE Ø: 114,3mm  
#DIÂMETRO DO TOPO Ø: 60,3mm

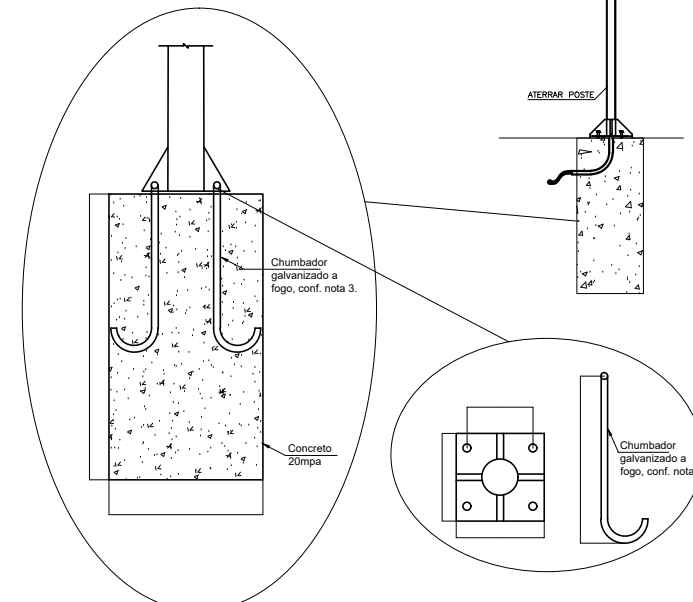
MEIDAS DO FLANGE  
#BASE QUADRADA: 280mm

MEIDAS DA FUNDAÇÃO  
#BASE QUADRADA: 400mm  
#PROFUNDIDADE: 500mm

MEIDAS DOS CHUMBADORES GALVANIZADOS A FOGO:  
#COMPRIMENTO: 500mm  
#DIÂMETRO Ø: 5/8"  
Obs.: Utilizar duas porcas galvanizadas a fogo e duas arruelas lisas em cada chumbador.

NOTA 3.: Os postes deverão ser em aço telecônicos retos fangeados fabricados conforme NBR 14744 e NBR 8800 em tubo de aço DIN 2440, com certificação de qualidade e dimensionados para resistir aos esforços dos ventos conforme NBR 6123. O revestimento deve ser galvanizado a fogo conforme NBR 6123.

NOTA 4.: A emenda dos cabos será através de conectores KS com posterior isolamento com fita alto fusão e cobertura com fita isolante em PVC.



PERFIL DO POSTE

vamos  
compartilhar  
a cidade

PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS

ILUMINAÇÃO EM LED

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO

TÍTULO DO DESENHO		PRANCHAS	
PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM LED DA AVENIDA FERREIRA VIANA E AVENIDA ADOLFO FETTER		03/11	
ESCALA: INDICADA		03/11	
MUNICÍPIO		ESTADO	
PELOTAS		RIO GRANDE DO SUL	
LOGRADOURO		AVENIDA FERREIRA VIANA E AVENIDA ADOLFO FETTER	
CÓDIGO DO DESENHO		NUMERO DA REVISÃO	DATA
00		00	07/04/2022

Rua Menna Barreto, 752 -  
Pelotas-RS  
Fone: (51) 33101350 - (51)  
33101353  
Email:  
seplag@pelotas.rs.gov.br

SECRETARIA DE  
PLANEJAMENTO E GESTÃO

Pelotas

EQUIPE TÉCNICA

ROGÉRIO DA SILVA FREITAS  
ENGENHEIRO ELETRICISTA (CREA RS 146900)

JOICE DA LUZ GARCIA  
ENGENHEIRA ELETRICISTA (CREA RS 214095)