



**OBSERVAÇÕES:**  
 - MOTIVO: POSTE EM TERRENO DE TERCEIROS.  
 - DESLOCOMENTO PARA CALÇADA.  
 - DESLOCOMENTO DOS POSTES GERAIS  
 - DESLOCOMENTO DO ALINHAMENTO DA LIA  
 - FEITO PELA PREFEITURA.

**OBSERVAÇÕES:**  
 - Será respeitado e mantido as distâncias mínimas dos condutores de média e baixa tensão em relação ao solo.  
 - Conforme a N-321.0002, o ramal de ligação não deve passar sobre terreno de terceiros, não ser acessível por janelas, escadas, telhados, escadas, áreas adjacentes ou outros locais de acesso de pessoas, devendo a distância mínima dos condutores a qualquer desses pontos serem de 1,50m para 15KV e 1,70m para 25KV na horizontal e 2,50m na vertical. Este afastamento, também deverá ser observado com relação aos terrenos de terceiros (divisas).

**PLANO DE TRABALHO**  
 O Serviço de Construção em conjunto com a empresa deverá fazer a execução da obra, de acordo com o projeto e a situação da rede existente em campo, podendo ser necessário executar mudanças, substituições e procedimentos de segurança devido ser desenvolvido e executado de acordo com a NR-18. Realizar os equipamentos e serviços necessários (cabeleiros, etc.) durante os trabalhos em campo antes da execução da obra.  
**PREÇO A SER INTERNOADO EQUIPAMENTOS A SER INSTALADOS: R\$ 1.194,27 / 11.920,11 / 18.641,63/1**

**ALTERNATIVAS DE OBRAS**  
 Antes de se iniciar as obras, o fiscal ou equipe de engenharia da COC deverá analisar a rede de energia elétrica, fazer a análise e fazer a indicação de uma alternativa de construção, considerando a topografia, o acesso ao local, a situação da rede existente, a segurança e a qualidade dos materiais a serem utilizados. A obra deverá ser executada de acordo com a NR-18, observando as medidas de segurança e os procedimentos de segurança durante a execução da obra, sendo realizado a nível.

		<b>AMFRI - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ</b> Rua Luiz Lopes Gonzaga, nº 055 - Bairro São Vicente - Itajaí-SC - CEP: 88365-000	
<b>AMFRI</b> Estado de Santa Catarina Prefeitura Municipal de Bombinhas		ESCALA: 1:1000 PROJETO Nº: 0042-2017	
<b>OPRAS DE INFRAESTRUTURA</b> SIBA Rota Elétrica Referência		LOCAL: Rua Assis Brasil Bairro Zimbrões - Município de Bombinhas - SC	
PREFEITURA MUNICIPAL Ana Paula da Silva Prefeito Municipal		PROJETO José Pedro Siqueira Fuchs ENGENHEIRO ELETRICISTA CREMESP Nº 058155/0	
DATA: SET / 2017		FOLHA 01/01	