

[illegible][illegible]

- Todo o serviço deverá ser executado com semir e bom acabamento de forma que todos os elementos estejam bem alinhados.
- A instalação deverá ter todo o sistema de aterramento respeitando a NBR 5419 e imune ao aterramento do Posto de transformação.
- Toda a instalação deverá seguir as recomendações da NBR 5410.
- Todas as escavadeiras e cortes tanto em concreto quanto em grânulo devem ser repostos após a realização do serviço. Todo o área é concretada, com excessos dos locais marcados como terra.
- Todos os 25 refletores (11 na quadra coberta aberta e 14 na quadra coberta fechada) existentes deverão ser retirados e devolvidos ao sítio da mantenedora instituição.

## SIMBOLOGIA

TUBULAÇÃO ELÉTRICA NO PRD DE FIC CORRIGIDO ENVELOPADO EM CO  
TUBULAÇÃO ELÉTRICA NO PRD DE FIC CORRIGIDO ENVELOPADO EM CO  
ELETROPLACA - 100X6MM A SER INSTALADA PRESTA NA ESTRUTURA METÁLICA  
TUBULAÇÃO SER INSTALADA APARENTE FRESCA NA PAREDE  
CABO CA Nº 50MM² ELÉTRICO NO SOLO, CONECTADO À BARRA COM GRUPO  
CAUSA 60/60GR/CM² A SER INSTALADA EM ALUMINUMIA CR TIMPA, DE FERRO BR  
BARRA DO FUNDO (CAMADA DE ZINCO) (CLASSIF. TELA- 202)  
CANOA, 30X30X30CM A SER INSTALADA EM CIMENTO PRÉ-MOLDADO Q7 TIMPA  
E BARRA DO FUNDO (CAMADA DE ZINCO) (CLASSIF. TELA- 202)  
QUADRO OU PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO DISPOSTOS CONFORME PROJETO  
REFETED LED 100W ANTIMMO 10000 LUMENS FIXO REGULADO NA HORIZONTAL  
REFETED LED 100W ANTIMMO 10000 LUMENS FIXO REGULADO NA VERTICAL  
LUMINAIRE LED 2X6W + 2 PÊNTALA EM POSTE DE ALUMÍNIO H = 3M

LUMINÁRIA 1 PÉTALA LED 50W E 4 REFLETORES LED 100W MINILHO 10000 LUMENS EM CRU DE AÇO GALVANIZADO TAMANHO ADEQUADO PRESA EM POSTE DE TELEFÔNICO EM AÇO GALVANIZADO H=3M(PÉTALA)H=9M(REFLETORES)

8 REFLETORES LED 100W MÍNIMO 10000 LUMENS EM CRUZETA DE AÇO GALVANIZADO DE TAMANHO ADEQUADO, QUATRO LADO ESQUERDO E QUATRO LADO DIREITO, EM POSTE TELEFÔNICO EM AÇO GALVANIZADO H=9M(REFLETORES)

4 REFLETORES LED 100W MÍNIMO 10000 LUMENS EM CRUZETA DE AÇO GALVANIZADO DE TAMANHO ADEQUADO, EM POSTE TELEFÔNICO EM AÇO GALVANIZADO H=9M(REFLETORES

**ADVERTÊNCIA**

1. Quando um disjuntor ou fusível atua, designado algum circuito ou a instalação inteira, a causa pode ser uma sobrecarga ou curto-circuito. Desligamentos frequentes nas salas de adegaçaria. Por isso, NUNCA toque seus disjuntor ou fusíveis por outro de maior corrente (maior amperagem) simplesmente. Como regra, a troca de um disjuntor ou fusível por outro de maior corrente (maior amperagem) é feita, antes, a troca dos fios e cabos elétricos por outros de maior seção (bitola).

2. Da mesma forma, NUNCA desative ou remova a chave automática de proteção contra choques elétricos (dispositivo DRI, em inglês) em caso de desligamento sem causa aparente. Se os desligamentos forem frequentes e, principalmente, se as tentativas de reiniciar a chave não tiverem êxito, isso significa, muito provavelmente, que a instalação elétrica apresenta anomalias internas, que só podem ser identificadas e corrigidas por profissionais qualificados. A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS INSTALADOS.

## OBSERVAÇÕES:

[illegible]

PO - COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS E SUSTENTABILIDADE - UHMS

QUADRAS DE ESPORTES

# PROJETO ELETRICO EM BAIAXI ENSAO

027

AREIA E TÊNIS E PASSEIO

MMO / 2017	INDICADA	EDUARDO CORTES	INDICADA
------------	----------	----------------	----------