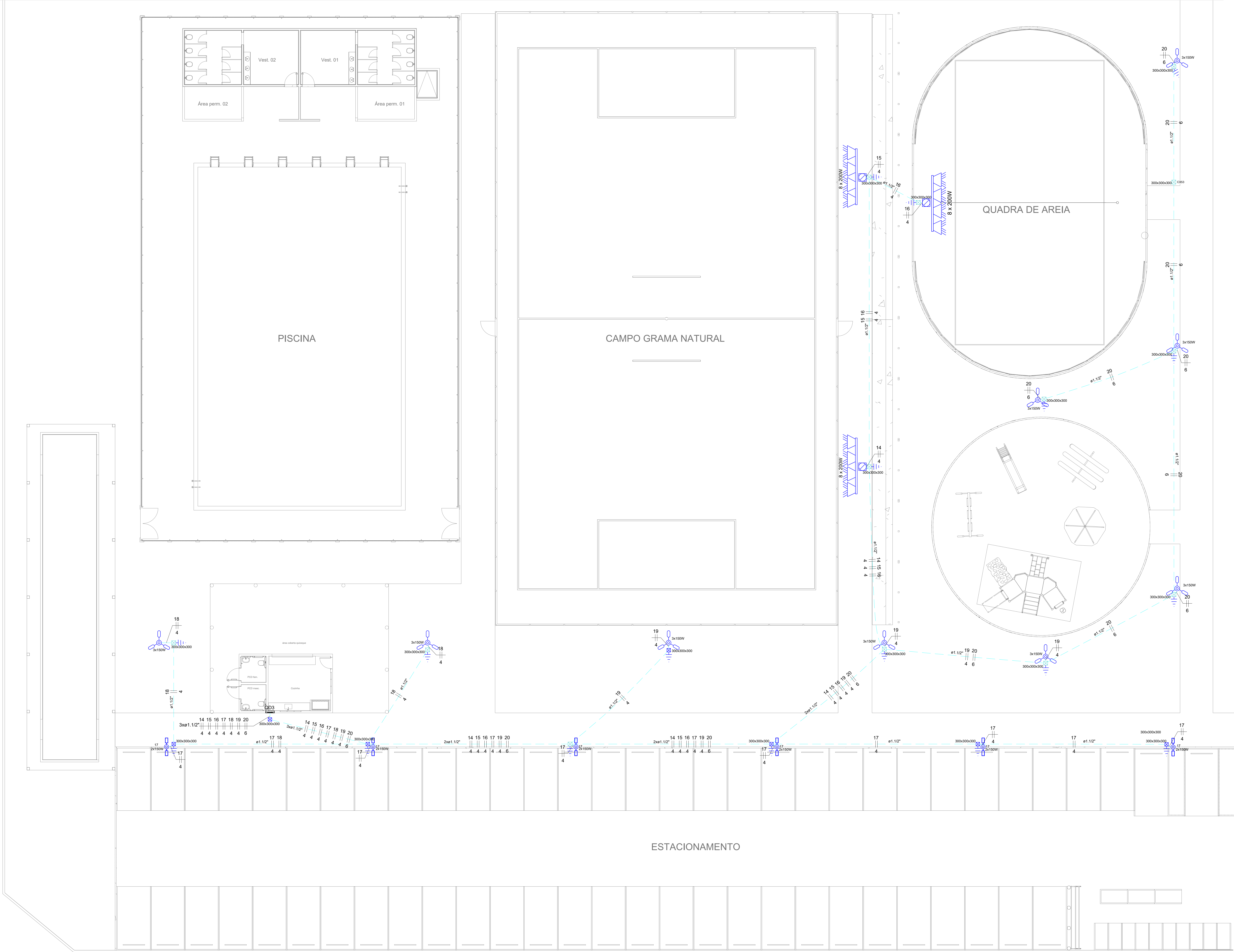




NOTAS GERAIS:

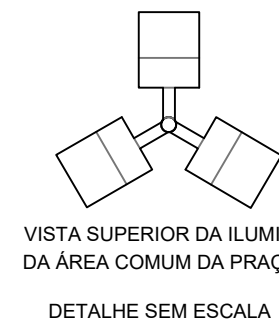
- 1) TODA FAIXA NÃO COTADA É DE 2 MM;
- 2) TODO ELÉTRICISTA NÃO COTADO TEM DIÂMETRO DE Ø 3/4\"/>
- 3) ELÉTRICISTA DE PVC: RIGIDO, NO ENTÃO, FORMO E NA TUBAGEM, ATÉ O PRIMEIRO PONTO DE ELÉTRICISTA CORRIDO NA INTERLIGAÇÃO ENTRE O PRIMEIRO PONTO E OS DIAMAS;
- 4) A TUBAGEM DE ALIMENTAÇÃO DEVERÁ SER CONFORME FORNECIMENTO DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA LOCAL;
- 5) TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE ANELAS, REATORES, E LUMINÁRIAS (ETC.) SEM COMO TODAS AS TOMADAS;
- 6) TODAS AS TOMADAS COMUNS TEM POTÊNCIA DE 100W;
- 7) TODAS AS TOMADAS COMUNS TEM POTÊNCIA DE 100W;
- 8) CORES DOS CONDUTORES ELÉTRICOS:

FASE A: PRETO
FASE B: VERMELHO
FASE C: BRANCO
NEUTRO: AZUL CLARO
RETORNO: AMARELO
TERRA: VERDE

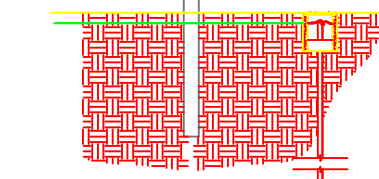
- 9) TODOS OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO POSSUIR ETIQUETA COM IDENTIFICAÇÃO, PLACA DE ADVERTÊNCIA, E DEVERÃO SER ATERRADOS;
- 10) TODOS OS CABOS DE CIRCUITOS ALIMENTADORES DEVERÃO SER DO TIPO EPR / XLPE 0,6/1kV 90°;
- 11) TODOS OS CABOS DE CIRCUITOS TERMINAIS COM ISOLAÇÃO PVC 450/750V, CLASSE 5;
- 12) O SISTEMA DE ATERRAMENTO CONISTE EM NO MÍNIMO 3 HASTES DE AÇO REVESTIDO DE COBRE, TIPO COPPERWELD, ALTA CAMADA, 50\"/>
- 13) O ESQUEMA DE ATERRAMENTO DA EDIFICAÇÃO DEVE SER TNS;
- 14) QUANDO UM DISJUNTOR OU FUSEL, ATUA DESLIGANDO ALGUM CIRCUITO OU A INSTALAÇÃO INTERNA, A CAUSA PODE SER UMA SOBRECARGA OU UM CURTO-CIRCUITO. DESLIGAMENTOS FREQUENTES SÃO SINAIS DE SOBRECARGA. POR ISSO, NUNCA TROQUE SEUS DISJUNTORES OU FUSELS POR OUTROS DE MAIOR CORRENTE (MAIOR AMPERAGEM) SIMPLEMENTE COMO REGRA, A TROCA DE UM DISJUNTOR OU FUSEL, POR OUTRO DE MAIOR CORRENTE REQUER, ANTES, A TROCA DOS FIOS OU CABOS ELÉTRICOS, POR OUTROS DE MAIOR.

DA MESMA FORMA, NUNCA DESATIVE OU REMOVA A CHAVE AUTOMÁTICA DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS (DISPOSITIVO DO MESMO TIPO) EM CASO DE DESLIGAMENTOS SEM CAUSA APARENTE. RE-OS DESLIGAMENTOS PERSTREM E PRINCIPALMENTE, SE AS TENTATIVAS DE RELIGAR A CHAVE NÃO TIVEREM ÊXITO, ISSO SIGNIFICA MUITO PROVAVELMENTE QUE A INSTALAÇÃO ELÉTRICA APRESENTA ANOMALIAS INTERNAS QUE SÓ PODEM SER IDENTIFICADAS E CORRIJIDAS POR PROFISSIONAIS QUALIFICADOS.
A DESATIVADAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTECTORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.

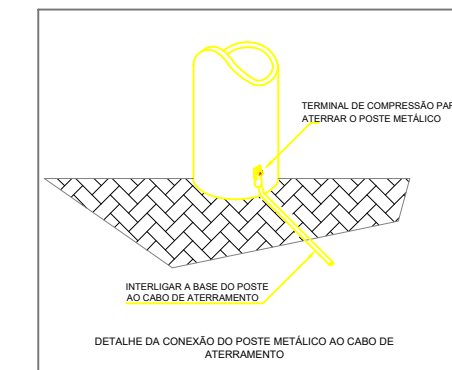
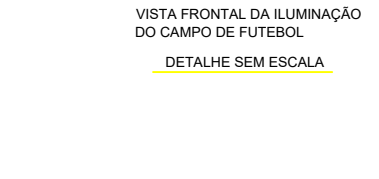
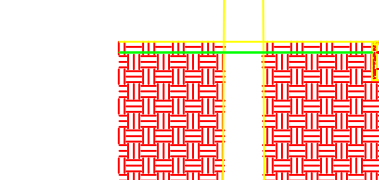
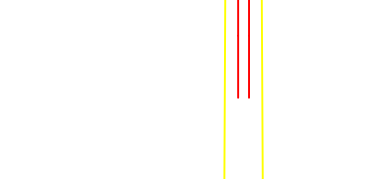
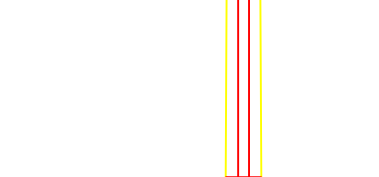
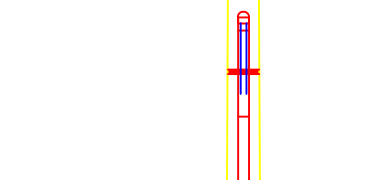
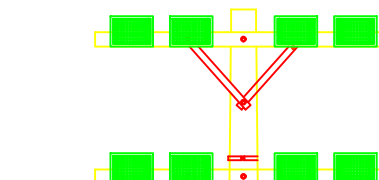
POSTE METÁLICO 9 METROS
COM 3 LUMINÁRIAS LED 150W
E RELÉ FOTOELÉTRICO



Engastamento:
L: Comprimento
 $e = \frac{L}{10} + 0,60 \text{ (m)}$



POSTE METÁLICO 11 METROS
COM 6 RELETORES RETANGULAR 200W
E RELÉ FOTOELÉTRICO



NOTAS:
1- MEDIDAS DADAS EM METROS (M);
2- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;
3- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;
4- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;
5- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;
6- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;
7- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;
8- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;
9- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;
10- AS COTAS PRELIMINARES SOBRE A ESCALA DO DESENHO;

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
002	EMISSÃO FINAL	24/02/2026

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHEIRA - MT
CNPJ: 24.772.154/0001-60

ELABORAÇÃO: ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS
amm.org.br
centraldeprojetosamm@gmail.com
PRESIDENTE: LEONARDO TADEU BORTOLIN

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DO ESPAÇO ESPORTIVO

ENDEREÇO: RUA VITÓRIA REGIA, S/N, CASTANHEIRA - MT
CEP: 78.345-000

ESPECIALIDADE: PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO

ASSUNTO: ILUMINAÇÃO DO CAMPO, QUADRA DE AREIA, ILUMINAÇÃO EXTERNA E DETALHES

FRANCHA: 03 / 06

AUTOR DO PROJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

COORDENADORAS: 11°18'15.59"S - 58°08'53.70"W
OBRA: Agap