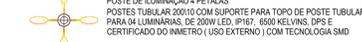
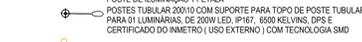
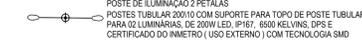
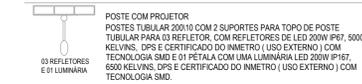
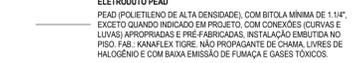
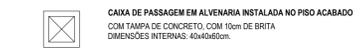
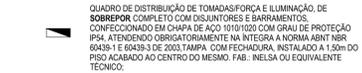


LEGENDA DE SÍMBOLOS



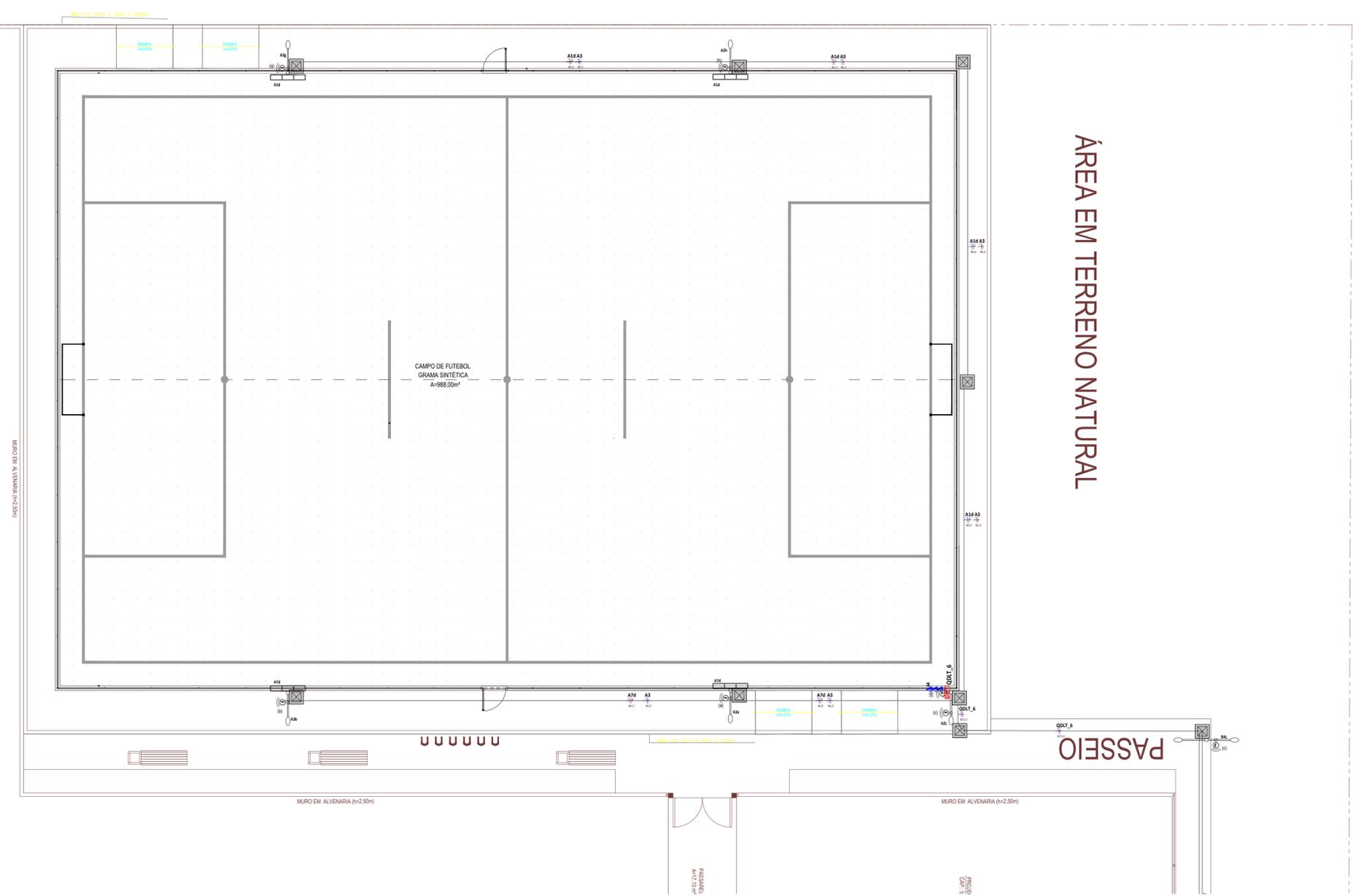
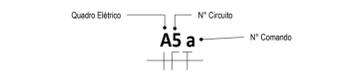
ALTA	QUANTIDADE	TOMADA ELÉTRICA DE CORRENTE DE PAREDE
2,0m	TRIPLA	2P+T, 10A/250V, SIMPLES OU DUPLA, PARA BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INSTALADA EM CAIXA PVC DE 4X2" A 3,3m, 1,2m DA LATERAL DO PISO ACABADO AO EXO CENTRAL DA CAIXA, RESPECTIVAMENTE. FAB: SIMON, LEGRAND, SIEMENS.
1,2m	DUPLA	
0,3m	SIMPLES	



NOTAS GERAIS

- OS CONDUTORES ELÉTRICOS EMBUTIDOS NOS POSTES SERÃO DE CORPLAST (CABO PFI) DE 2,5MM PARA ALIMENTAÇÃO DOS POSTES DE ILUMINAÇÃO.
- OS CONDUTORES ELÉTRICOS QUANDO NÃO COTADOS SERÃO DE 2,5MM².
- A SEÇÃO DO CONDUTOR NEUTRO E TERRA É IGUAL AO DA FASE DO CIRCUITO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- O CONDUTOR NEUTRO NÃO PODERÁ SER LIGADO AO CONDUTOR PROTEÇÃO TERRA APÓS PASSAR PELO QUADRO GERAL DA INSTALAÇÃO.
- O CONDUTOR DE PROTEÇÃO NUNCA DEVERÁ SER LIGADO AO IDR.
- UTILIZAR UM CONDUTOR NEUTRO PARA CADA CIRCUITO.
- AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS RESPEITANDO OS PADRÕES DE QUALIDADE E SEGURANÇA ESTABELECIDOS NA NORMA NBR5410:2004.
- TODOS OS PONTOS METÁLICOS DEVERÃO SER ATERRADOS.
- OS CIRCUITOS SERÃO NUMERADOS PELA QUANTIDADE DE FASES, OU SEJA, CIRCUITOS TRIFÁSICOS CONTEM TRÊS NÚMEROS.
- OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER PROVIDOS DE BUCHAS E ARRUELAS NAS SUAS EXTREMIDADES.
- NAS CONEXÕES COM CAIXA DE PASSAGEM E DA SAÍDA.
- UTILIZAR NO MÁXIMO DUAS CURVAS, NÃO REVERSAS, EM LANCES DE TUBULAÇÃO, ENTRE CAIXAS.
- AS CORES DOS CONDUTORES ELÉTRICOS OBEDECEREM À SEGUINTE NORMATIZAÇÃO: FASE A - BRANCO | FASE B - PRETO | FASE C - VERDE-AMARELO | NEUTRO - AZUL CLARO | TERRA - VERDE | RETORNO - DEMAIS CORES, EXCETO AMARELO.

NUMERAÇÃO DOS CIRCUITOS:



01 PLANTA BAIXA - ILUM EXTERNA
ESCALA: 1:150

02 PLANTA CHAVE
ESCALA: 1:1000



ASSINATURAS E APROVAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JUNIOR MACEDO ARQUITETO E URBANISTA - RNP 0042429837
 PROPRIETÁRIO: LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP 0601981067

APROVAÇÃO:

GEO PAC
 AV. PADRE ANTONIO TOMAS, N° 202, SALA 501
 BARRA ALDEIA FORQUILHEIRA
 FONE: 85 3341-3147 (EMAIL: GEO.PAC@GEO.PAC.COM.BR)

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO CUMBE EM ARACATI-CE

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 PLANTA BAIXA - ILUM EXTERNA

TÍTULO	DATA	PRANCHA
CUMBE - ARACATI-CE	ABRIL/2022	02/03
DESENHO: CAMILY	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 022.38