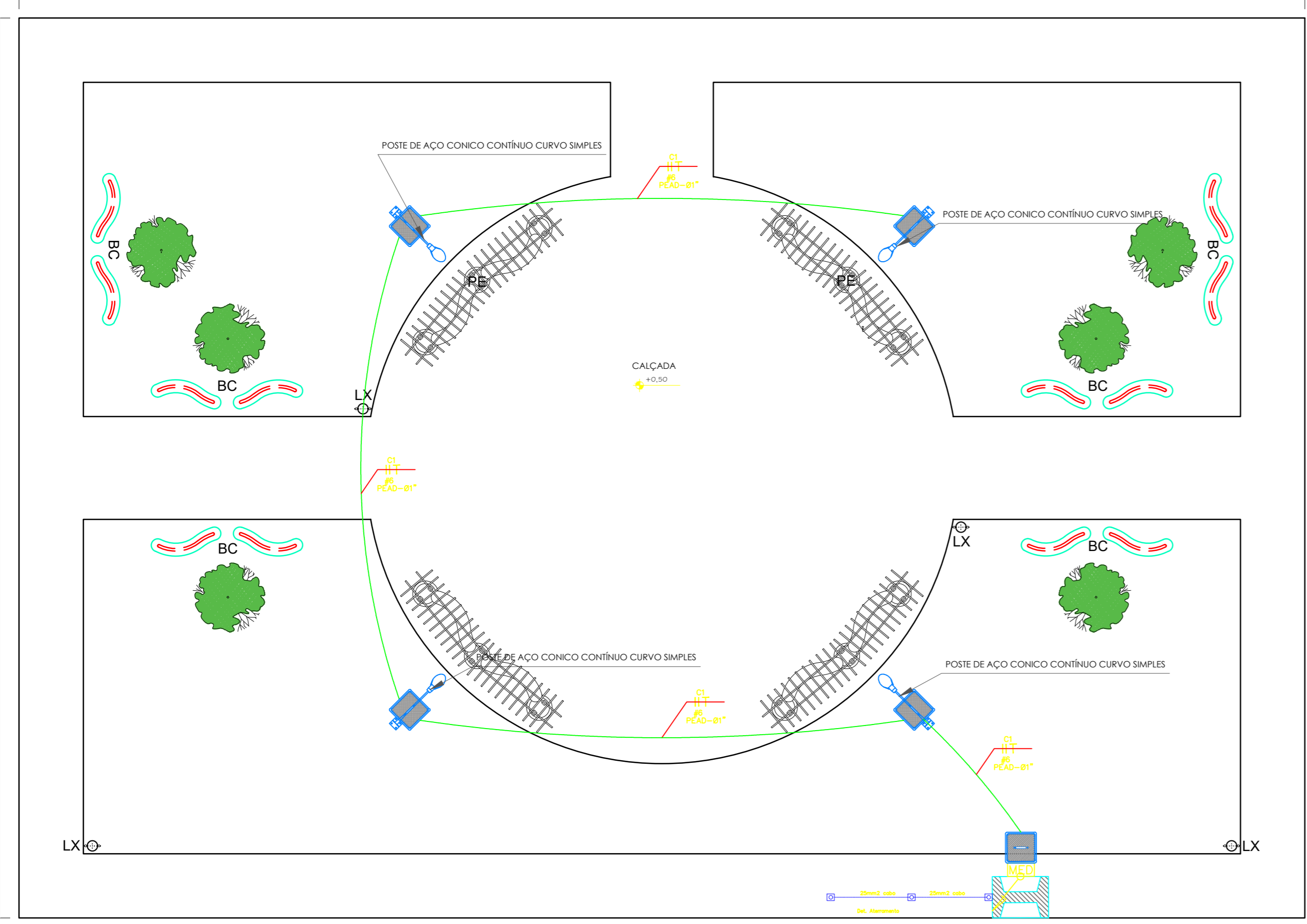


50,00

35,00



NOTAS

- 1 OBSERVAR O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES E DETALHES PARA MAIS OBTER MAIS INFORMAÇÕES
- 2 AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 5410/04.
- 3 TODA A TUBULAÇÃO NÃO INDICADA TERÁ DIÂMETRO DE Ø3/4".
- 4 TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO DEVEM SER ATERRADAS.
- 5 TODOS OS CABOS DEVERÃO SER ANILHADOS COM SUA RESPECTIVA DESIGNAÇÃO NAS DUAS EXTREMIDADES.
- 6 OS CABOS DE ELÉTRICA E SISTEMAS NUNCA DEVEM SER CONDUZIDOS JUNTOS.
- 7 EXECUTAR RASGOS EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTOS E COLOCAÇÃO DE CAIXAS DE DERIVAÇÃO E FORNECER E INSTALAR MATERIAIS PARA A RECOMPOSIÇÃO DE ACABAMENTOS.
- 8 TODOS OS CONDULETES SERÃO DE ALUMÍNIO FUNDIDO, COM TAMPA CEGA E SAÍDA DE ACORDO COM O DIÂMETRO NOMINAL DOS ELETRODUTOS.
- 9 CAIXAS DE PASSAGEM DE SOBREPOR, CONDULETES E TUBULAÇÕES APARENTES DEVERÃO SER PINTADAS NA COR DA RESPECTIVA PAREDE.
- 10 TODAS AS CONEXÕES DE ELETRODUTOS, CAIXAS E CONDULETES SERÃO FEITAS POR ROSCAS OU PARAFUSOS DE APERTO, COM UTILIZAÇÃO DE ACESSÓRIOS COMO BUCHAS, ARRUELAS, CONECTORES TIPO BOX, ETC.
- 11 OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SEGUIR O SEGUINTE PADRÃO DE CORES:  
 FASES (REDE COMUM) – PRETO  
 FASES (REDE ESTABILIZADA) – VERMELHO  
 NEUTRO – AZUL CLARO  
 TERRA – VERDE OU VERDE-AMARELO  
 RETORNO – BRANCO
- 12 UTILIZAR ESPIRAL-DUTO PARA ORGANIZAR INSTALAÇÕES NO MOBILIÁRIO.
- 13 TODO CIRCUITO DEVE POSSUIR CABO TERRA INDEPENDENTE.
- 14 OS CABOS UTILIZADOS NOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER DO TIPO NÃO HALOGENADO.
- 15 OS CABOS DOS ALIMENTADORES DE QUADROS ELÉTRICOS E CIRCUITOS QUE ESTÃO EMBUTIDOS NO PISO DEVERÃO TER ISOLAMENTO PARA 0,6/1kV.
- 16 OS DISJUNTORES DEVEM SER DAS FABRICANTES ABB, SIEMENS OU SCHNEIDER.

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO  
ESC. 1/150

**LEGENDA**

AZUL: ILUMINAÇÃO  
 VERDE CLARO: ILUMINAÇÃO  
 ELETRODUTO DE PEAD

- EMBUTIDO NO FORRO OU PAREDE
- EMBUTIDO NO PISO
- REFORÇO PARA TRAVESSIA SUBTERRÂNEA

**CAIXAS DE PASSAGEM**

CAIXA DE PASSAGEM NA ALVENARIA COM LACRE, DIM: EM PLANTA BAIXA

**IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS**

LINHA DE CHAMADA

NOMECLATURA DO CIRCUITO  
 CX – REDE COMUM  
 CEX – REDE ESTABILIZADA

TIPO DO CONDUITO

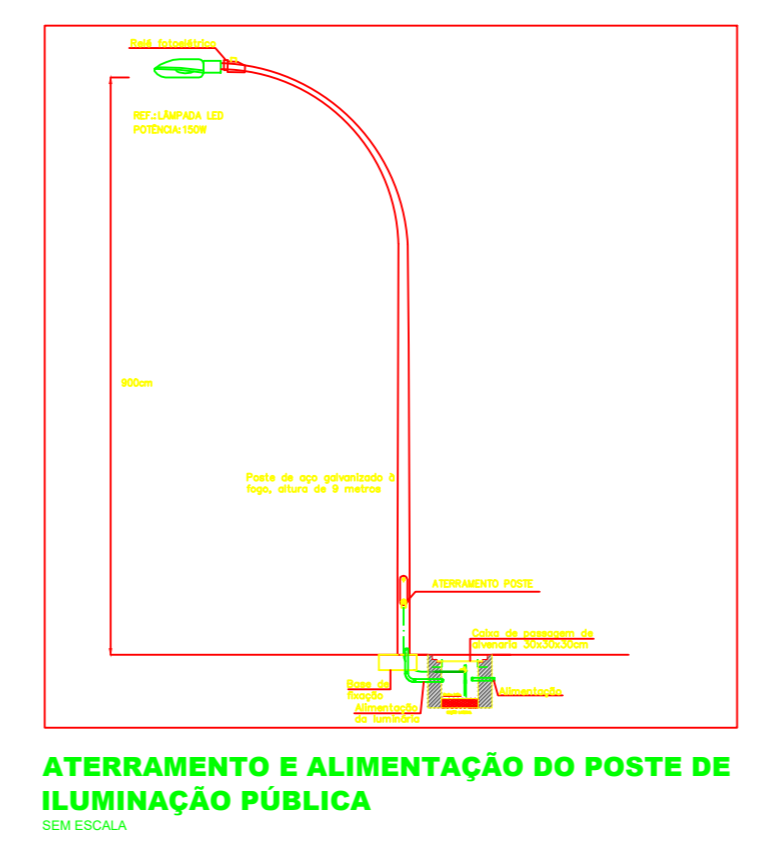
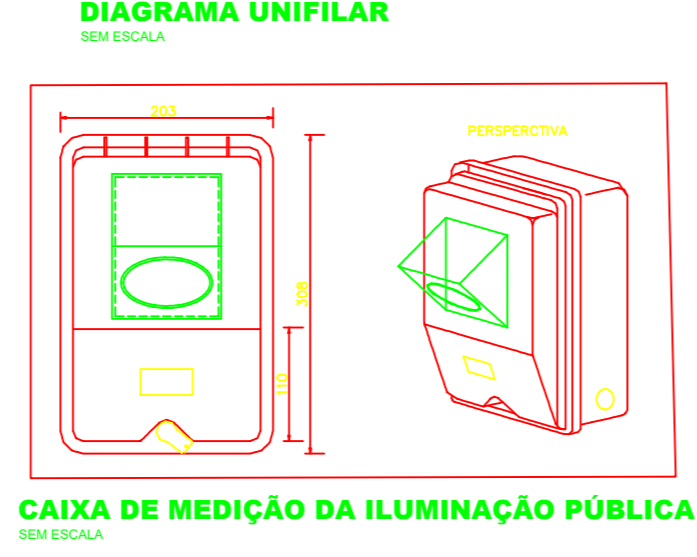
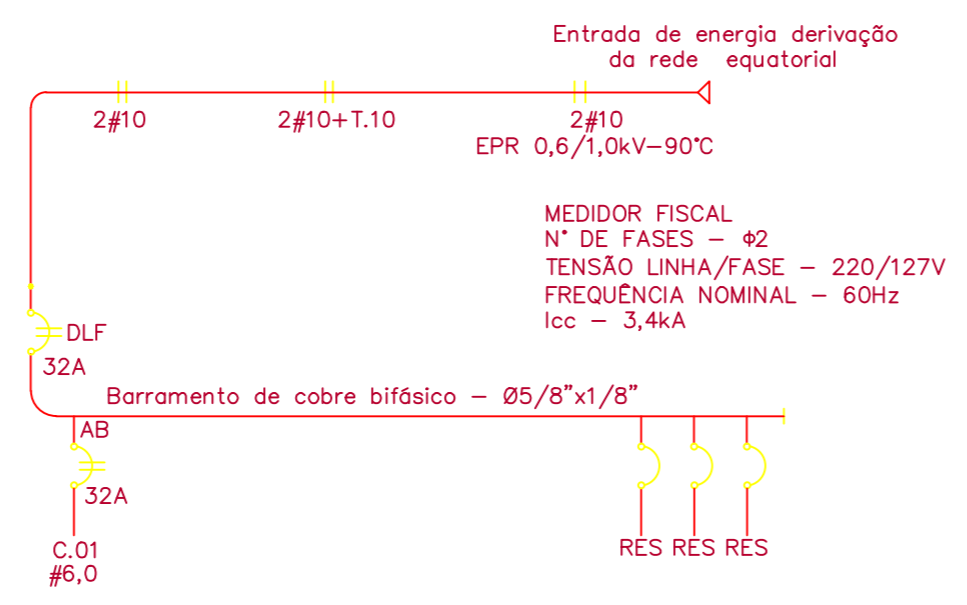
DIÂMETRO OU DIMENSÃO DO CONDUITO

**DIVERSOS**

CONDUTORES: RETORNO, FASE, NEUTRO E TERRA RESPECTIVAMENTE

**LUMINÁRIAS**

POSTE TELEFÔNICO CURVO SIMPLES, COM 01 LUMINÁRIAS EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 150W, BIVOLT SELO INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC=70%, V. ÚTIL 50000H, 130LM/W, MODELO GL216 G-LIGHT OU EQUIVALENTE TÉCNICO, MATERIAL: ALUMÍNIO, COM DIM.: H=9000mm, P=3260, ØD=88,9mm.



SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA

ADMINISTRAÇÃO FRANCISCO NÉLIO AGUIAR DA SILVA	SECRETÁRIO DE AGRICULTURA E PESCA: BRUNO DA SILVA COSTA
ASSUNTO BANCO, CARAMANCHÃ e LIXEIRA - PRAÇA DO CIPOAL	
PROJETO: ELÉTRICO	LOCAL: COMUNIDADE DO CIPOAL, BR 163
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM	
CONTRATO	EQUIPE TÉCNICA
ART.	ARQUIT. LUCAS BENTES SOUSA ENGº EDUARDO SOUZA DE ARAUJO
DATA	
REVISÃO	
ESCALAS	DESENHO(S) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DIAGRAMA UNIFILAR CAIXA DE MEDIÇÃO E ILUMINAÇÃO PÚBLICA
INDICADA	 ARQUIT.: LUCAS BENTES SOUSA DIVISÃO DE ENGENHARIA MATRÍCULA: 89298 CAU: 00A1625365
	FOLHA <b>03</b>