

PRANCHA A0 -ESCALA 1/200



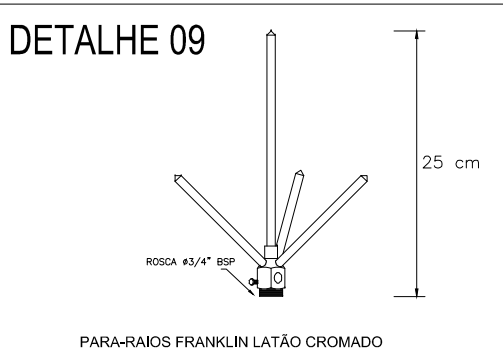
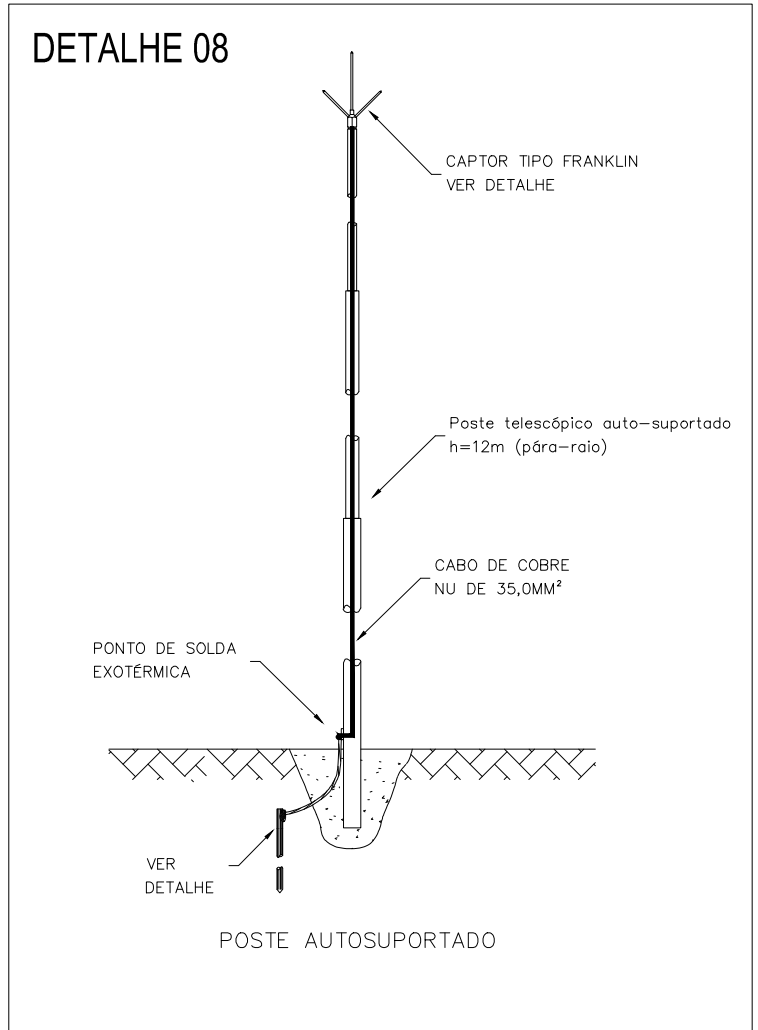
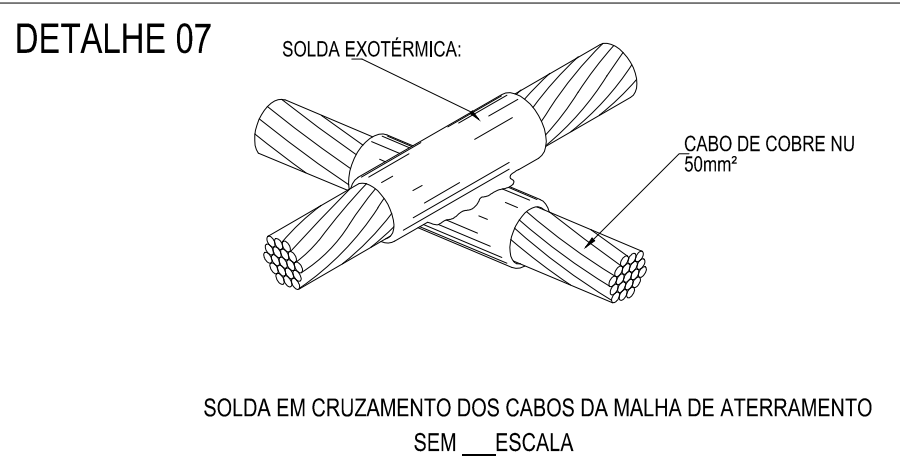
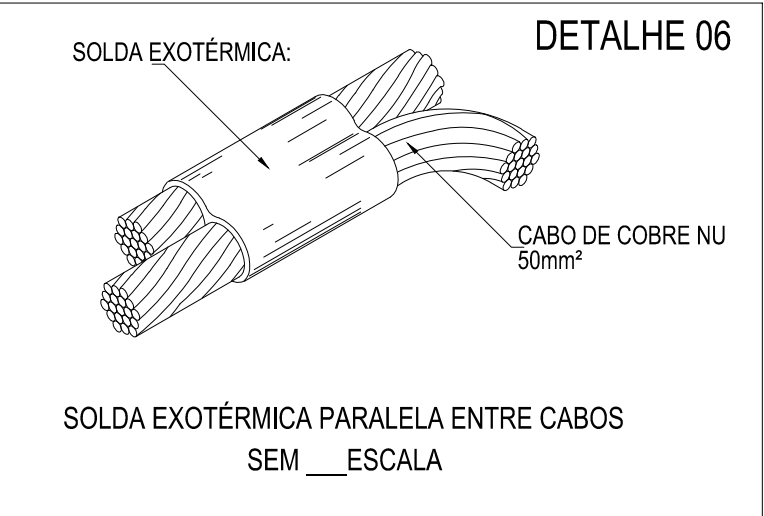
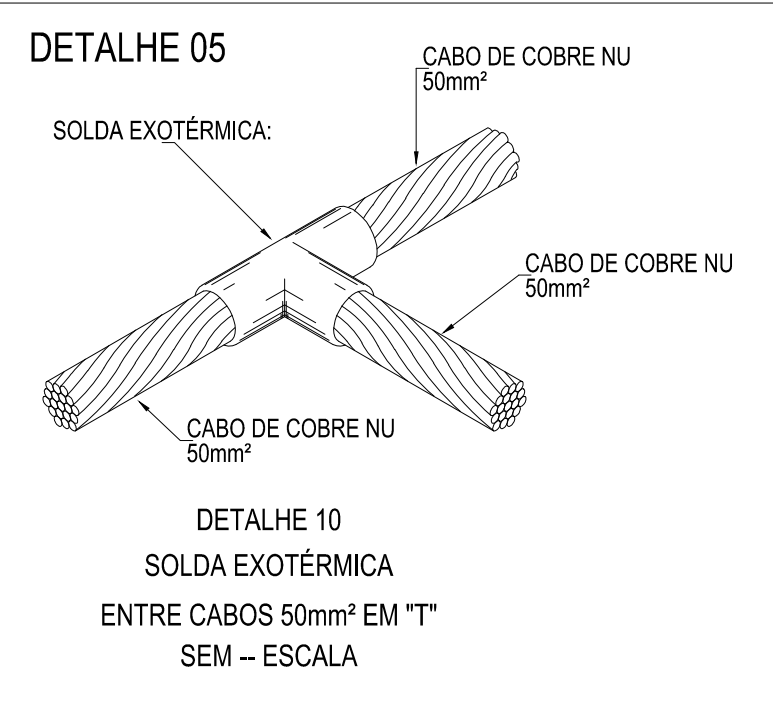
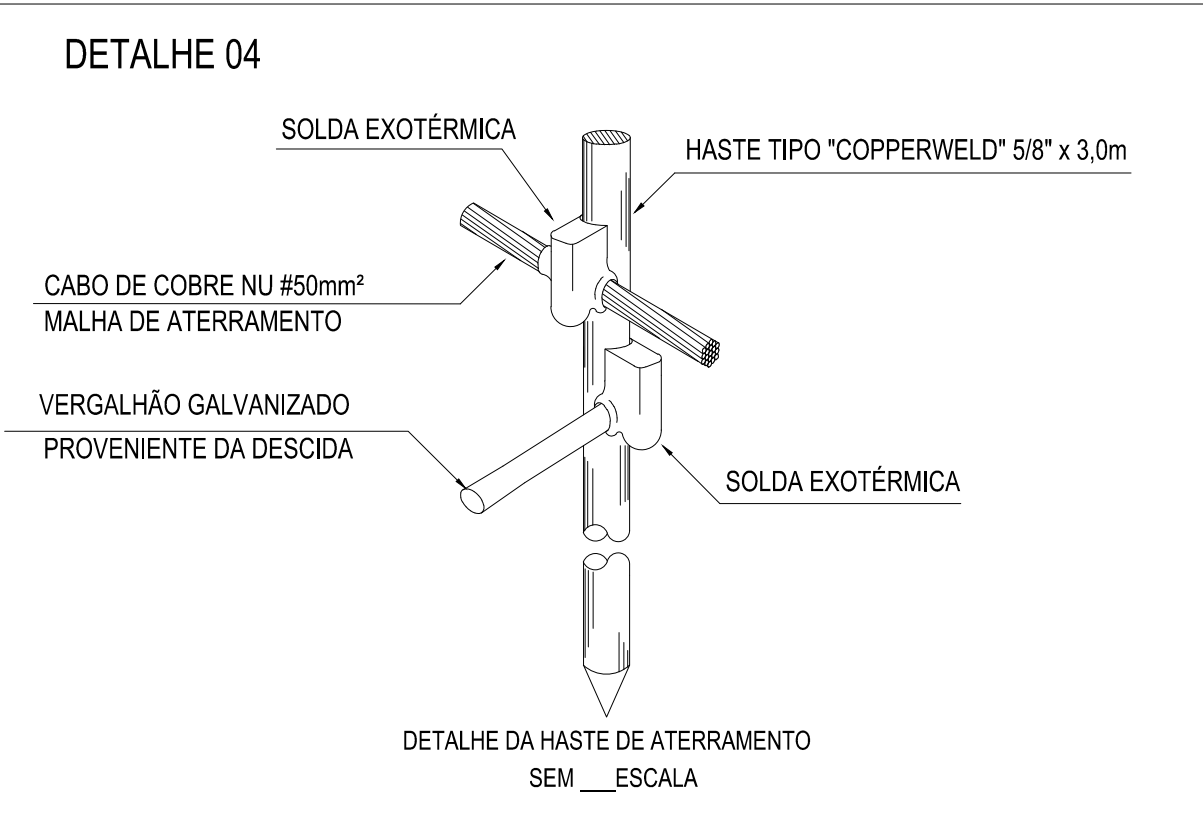
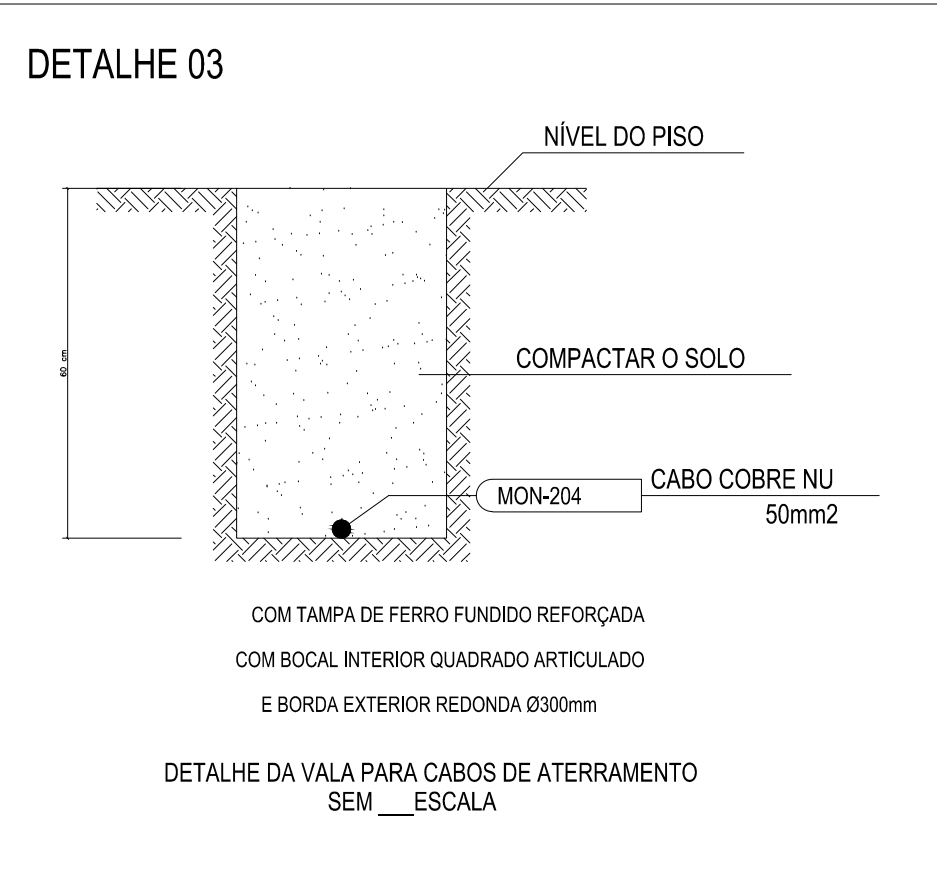
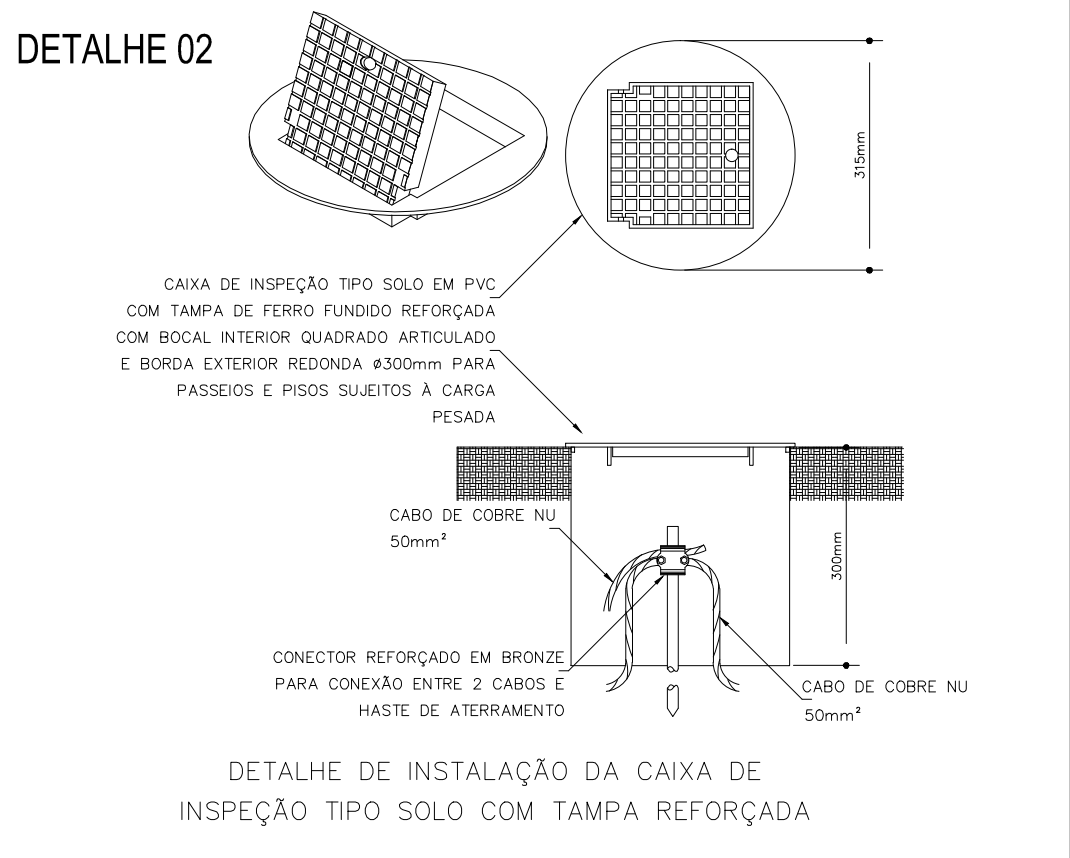
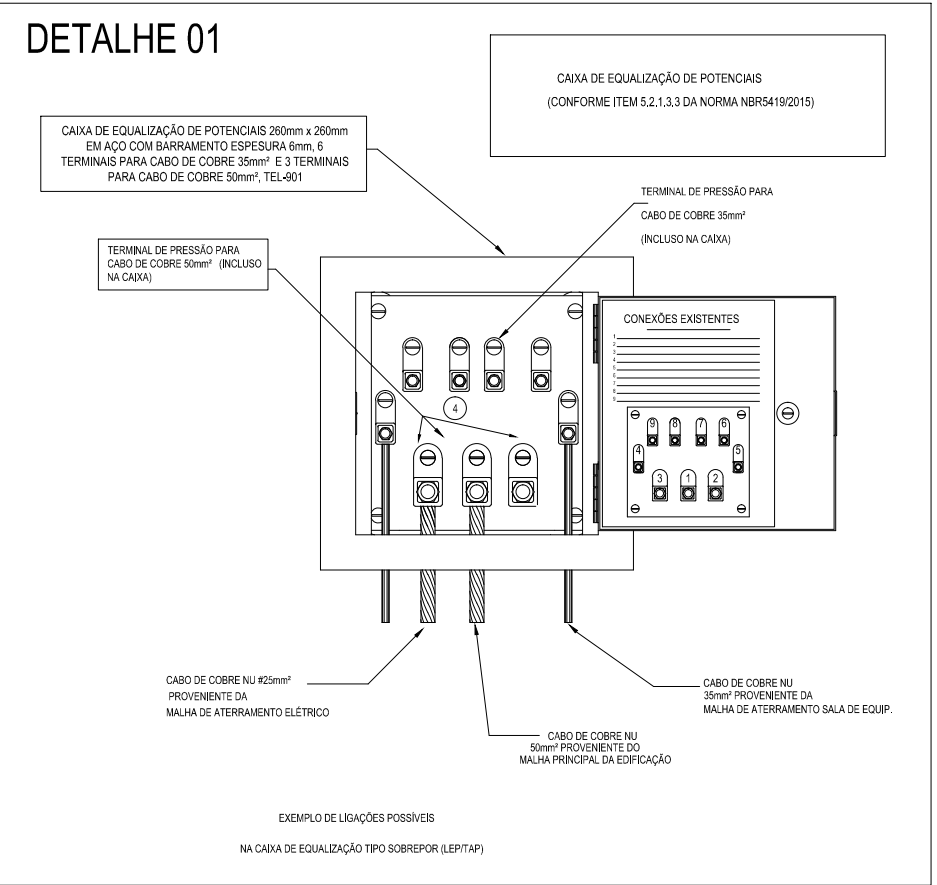
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO - LOCAÇÃO DOS POSTES COM CAPTORES TIPO FRANKLIN  
ESCALA: 1/200

**LEGENDA:**

- CAIXA DE IGUALIZAÇÃO PARA ATERRAMENTO: 030MM, PVC COM TAMPA REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO
- CAPTOR TIPO FRANKLIN: 010MM, PVC COM TAMPA REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO, TAMANHO DO CAPTOR 200 MM
- HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERVELD® DE ALTA CARGA DE 3" x 3,0MM
- PONTO DE CONEXÃO ATRAVÉS DE SOLDA EXOTÉRMICA
- POSTE DO SISTEMA DE APOIO E VÍDEO COM PONTO DE CONEXÃO ATRAVÉS DE SOLDA EXOTÉRMICA
- CAIXA DE MEDIÇÃO SUSPENSA COM CONECTOR Bimetálico, H=1,20M
- CABO DE COBRE NU, LARGURA DA VILA DE 80MM DE PROFUNDIDADE

**NOTAS PARA O SISTEMA DE SPDA:**

- 1- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 2- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 3- TODA A ESTRUTURA METÁLICA NO TOPO DA EDIFICAÇÃO DEVE SER INTERLIGADA AO SPDA.
- 4- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 5- PARA A CAIXA DE IGUALIZAÇÃO, DEVE-SE USAR O TIPO "COPPERVELD® 3" x 3,0MM".
- 6- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 7- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 8- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 9- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 10- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 11- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 12- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 13- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 14- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 15- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 16- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 17- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 18- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 19- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.
- 20- O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSITE NA COLOCAÇÃO DE BARRAS ONTOS DE ALUMÍNIO 120MMx120MMx10MM EM CAPAÇÃO CONCRETO PARA A COLOCAÇÃO DE CABOS DE COBRE NU, PARA O ATERRAMENTO DA CAIXA DE IGUALIZAÇÃO E DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.



01	REVISÃO CONFORME ANÁLISE	31/10/2018	GEORGE TENÓRIO	WAGNER MARQUES	
02	EMISSÃO FINAL	24/08/2018	GEORGE TENÓRIO	WAGNER MARQUES	
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	AUTORES DO PROJETO	DESENHISTAS	APROVO

ESPACIO PARA CÁLCULO DE ÁREA:					
TERRENO IMPLANTADO DO PROJETO	6.157,85 m²				
PROPRIETÁRIO:	SESC ANANINDEUA				
RESPONSÁVEL TÉCNICO:					
PROJETO:	GEORGE MAGNO TENÓRIO PEIXOTO / CREA 020415173-2				

**PROJETO DE SPDA**

PARQUE AQUÁTICO DO SESC ANANINDEUA

AV. HELIO GUEIROS, COQUEIRO, N° 110  
ANANINDEUA - PA

DESENHO: WAGNER MARQUES

CLIENTE:

**Sesc** SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO: PLANTA DE IMPLANTAÇÃO - LOCAÇÃO DOS POSTES COM CAPTORES TIPO FRANKLIN

COORDENAÇÃO DO PROJETO: 01.SPDA-2018.10

N° DA PRANCHA: SPDA 01/02

ESCALA: INDICADA

ESTE PROJETO NÃO PODEM SER ALTERAÇÕES SEM ORDEM EXPRESSAS DO AUTOR