

LIGAÇÃO DA MALHA A
TELHA METÁLICA COM
SOLDA ISOTERMICA

LIGAÇÃO DA MALHA A
TELHA METÁLICA COM
SOLDA ISOTERMICA

LIGAÇÃO DA MALHA A
TELHA METÁLICA COM
SOLDA ISOTERMICA

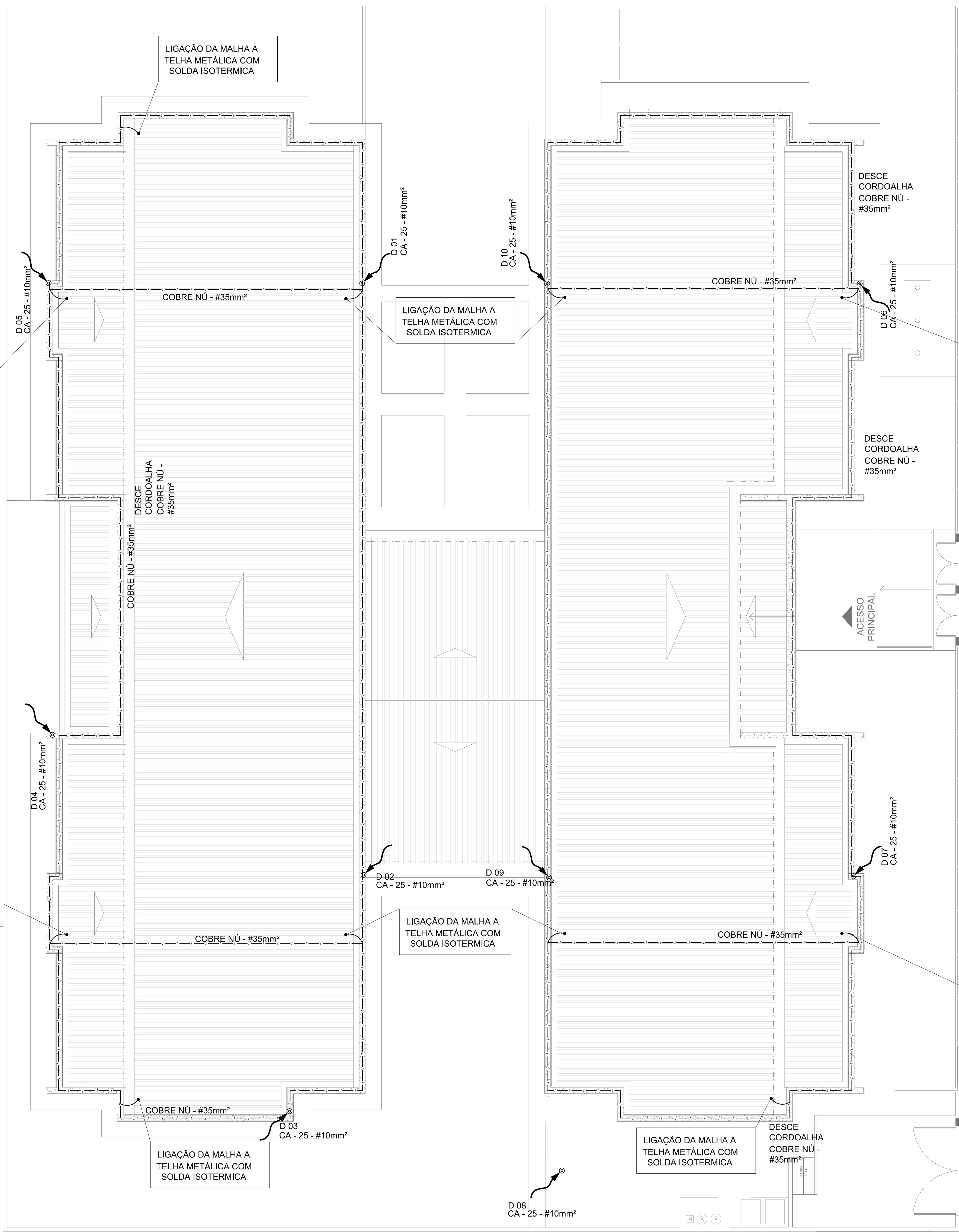
LIGAÇÃO DA MALHA A
TELHA METÁLICA COM
SOLDA ISOTERMICA

LIGAÇÃO DA MALHA A
TELHA METÁLICA COM
SOLDA ISOTERMICA

LIGAÇÃO DA MALHA A
TELHA METÁLICA COM
SOLDA ISOTERMICA

LIGAÇÃO DA MALHA A
TELHA METÁLICA COM
SOLDA ISOTERMICA

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



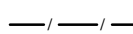
LEGENDA



ATERRAMENTO COM HASTE



CAIXA DE VISITA DE ATERRAMENTO COM HASTE



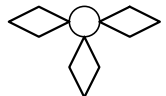
CABO DE COBRE NÚ (CORDOALHA)



VERGALHÃO CA25-Ø10mm



DESCIDA DO SPDA



CAPTOR TIPO FRANKLIN



CAIXA DE EQUALIZAÇÃO

OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO ATERRAMENTO:

01 - APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE ATERRAMENTO DEVERÃO TER SUA RESISTÊNCIA MEDIDA. SE O VALOR MEDIDO ULTRAPASSAR 10 OHMS, ACRESCENTAR ELETRODOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERÁ TAMBÉM SER USADO ATERRAGEL OU SIMILAR.

02 - A RESISTÊNCIA DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DAS ARMADURAS DO SISTEMA DEVE SER INFERIOR A 1 OHM.

03 - ALÉM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS AOS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS.

NOTAS

01 - A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE ATERRAMENTO É DE 50 CM.

02 - AS MALHAS DE ATERRAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.



PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: : PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS

ENDEREÇO: EMEI LARANJAL - EMEI NAVEGANTES - EMEI VASCO PIRES

MUNICÍPIO - UF: PELOTAS - RS

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

CREA

AUTOR DO PROJETO

CAU

DLFO

CREA

RA

ENDEREÇOS PROJETO TIPO 2:

EMEI LARANJAL - PRAÇA NOVA PALMA, 48
EMEI NAVEGANTES - PASSEIO DOIS, S/ Nº
EMEI VASCO PIRES - RUA FAGUNDES VARELA, 874

OBSERVAÇÕES:

PROJETO EXECUTIVO

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE INSTALAÇÕES

| | | | |
|---|--|--|------------------|
| COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educaional | SIST. PROT. CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS PLANTA DE COBERTURA | | EDA |
| | REVISÃO R.00 | ESCALA 1/75 DATA EMISSÃO JUNHO/2015 | |
| FORMATO (841x630) | | | PRANCHA 02/03 |