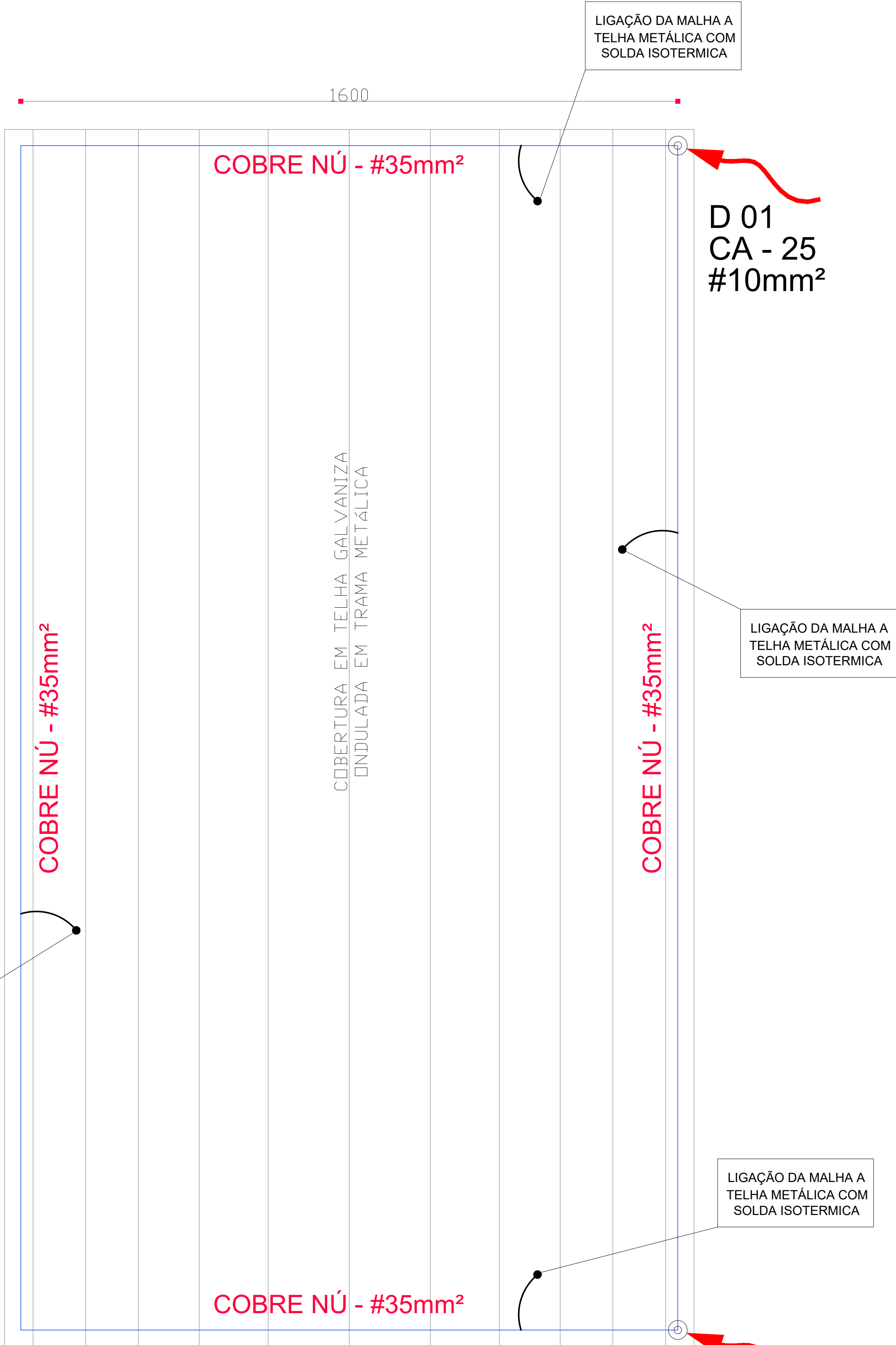


PLANTA DE COBERTURA SPDA  
ESCALA 1:75



PLANTA BAIXA SPDA  
ESCALA 1:75

LEGENDA

CAIXA DE VISITA DE ATERRAMENTO COM HASTE

CABO DE COBRE NÚ 35MM² (CORDALHA)

CABO DE COBRE NÚ 50MM² (CORDALHA)

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.

PARA USO DO PROJETISTA	<div><div></div><div>RUA JOSÉ CÂNDIDO DE CASTRO, N° 216, BAIRRO MONSENHOR OTAVIANO SANTO ANTONIO DO MONTE – MG (37) 99984-1611 – lfoengenharia@gmail.com CNPJ: 40.442.573/0001-90</div></div>		
	ÁREAS	PISO QUADRA 30,00 X 15,00: 450,00m² COBERTURA 30,90 X 16,00: 494,40m² COBERT./PASSEIO: 31,60 X 16,60: 524,56m²	OCUPAÇÃO: QUADRA
	TERRENO	ENDEREÇO DA OBRA: RUA BONFIM N°969 SÃO SEBASTIÃO DO OESTE– MG CEP: 35.567-000	
	ASSINATURAS	PREFEITO MUNICIPAL	RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO
		ROMULO RONCALLY BEIRIGO CPF: 061.404.416-25	LUIS FERNANDO DE OLIVEIRA CREA/MG: 171.572/D
PREFEITURA	PROPRIETÁRIO (S)		DESENHO
	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO OESTE CNPJ: 18.308.734/0001-06		HELEM MARA
	TÍTULO PROJETO CONTÉM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	DATA FEVEREIRO/2025 ESCALA INDICADA	USO ESPORTE
TÍTULO DOS DESENHOS			PRANCHA
Toda e qualquer dúvida deverá ser esclarecida junto aos responsáveis técnicos da obra(arquiteto(a)engenheiro). Qualquer alteração e/ou modificação no projeto e cálculo sem autorização por escrito de autor do projeto, cessa a responsabilidade do engenheiro pelo projeto, sem necessidade de nenhum comunicado, concordando com a baixa da obra por distrato junto ao CREA-MG de acordo com a lei N° 5.194, de 24 de dezembro de 1996, Art. 18.			02/06