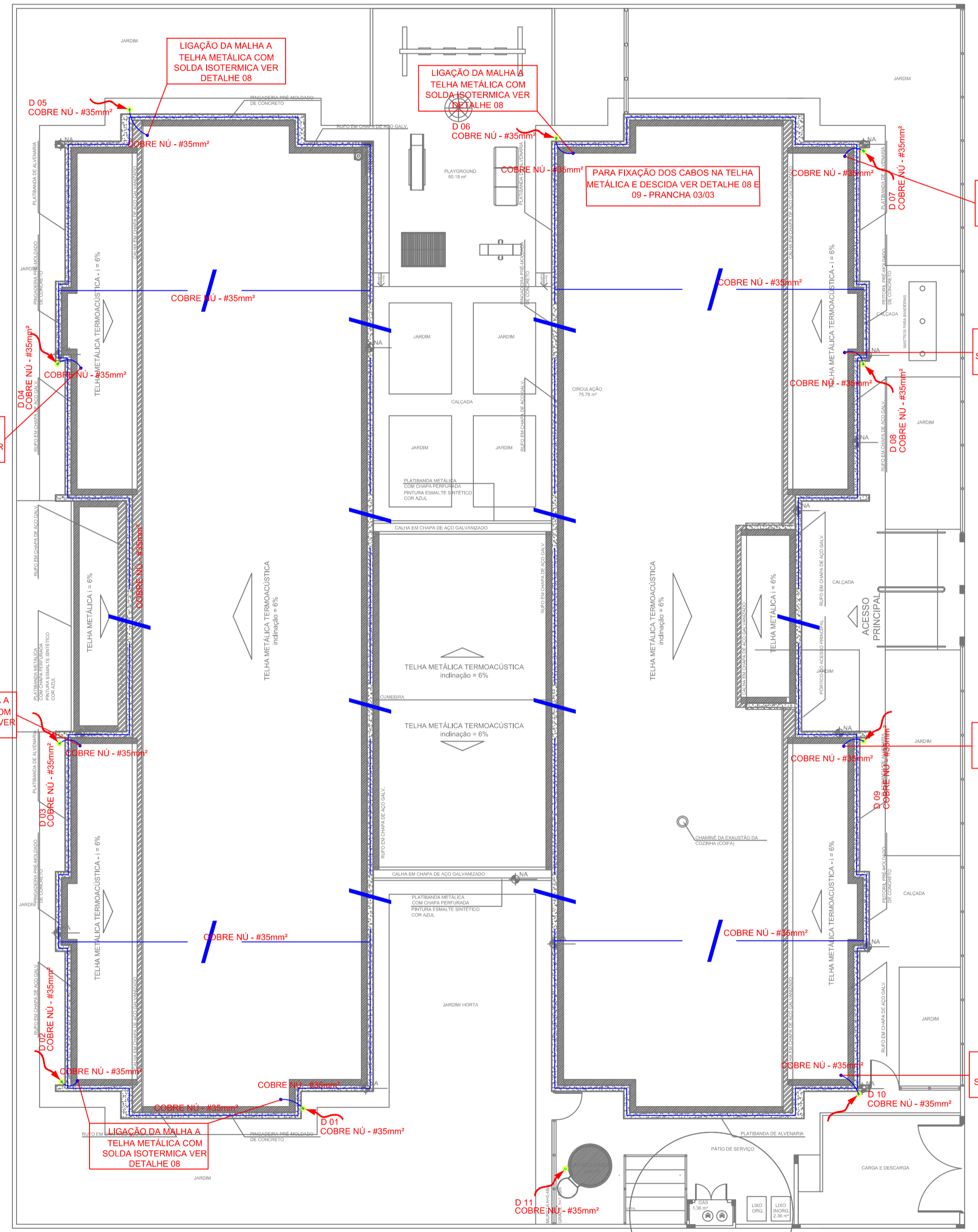


PLANTA BAIXA TERREO
ESC. 1/100



PLANTA BAIXA TELHADO
ESC. 1/100

LEGENDA

	ATERRAMENTO COM HASTE		DESCIDA DO SPDA
	CAIXA DE VISITA DE ATERRAMENTO COM HASTE		CAPTOR TIPO FRANKLIN
	CABO DE COBRE NÚ (CORDOALHA)		CAIXA DE EQUALIZAÇÃO
	VERGALHÃO CA25-Ø10mm		

OBSERVAÇÃO
VALOR OHMICO DO ATERRAMENTO:
- 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 ELETRÓDOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERÁ TAMBÉM SER USADO ATERRAGEM OU SIMILAR.
- A RESISTÊNCIA DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DAS ARMADURAS DO SISTEMA DEVE SER INFERIOR A 1 OHM.
- ALEM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS AOS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS.

NOTAS
- A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE ATERRAMENTO É DE 50 CM.
- AS MALHAS DE ATERRAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.

REFERÊNCIAS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DO SUL
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - BRASIL
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, VIACÃO, TRÂNSITO E TRANSPORTE
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO: PROJETO DE INSTALAÇÕES SPDA
PRANCHAS: PLANTA BAIXA TERREO E TELHADO
ENDEREÇO: RUA MACEIÓ ESQ. RIO DE JANEIRO, S/N, VILA NOVA, CIDADE: ROSÁRIO DO SUL - RS

RESP. TÉCNICO: _____ PROPRIETÁRIO: _____

ENL.º CIVIL PETROVÍDO PIRES PACINI
CREA: 137.461/RS

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DO SUL
MARCOS RINALDO SILVA DA LUZ - PREFEITO MUNICIPAL

ÁREA DE PISO:	ÁREA EDIFICADA: 856,40m²	ÁREA TERRENO: 1.575,00 m²	PRANCHA:
DESENHO: PIRES	ESCALA: INDICADA	DATA: Maio/2025	01/01