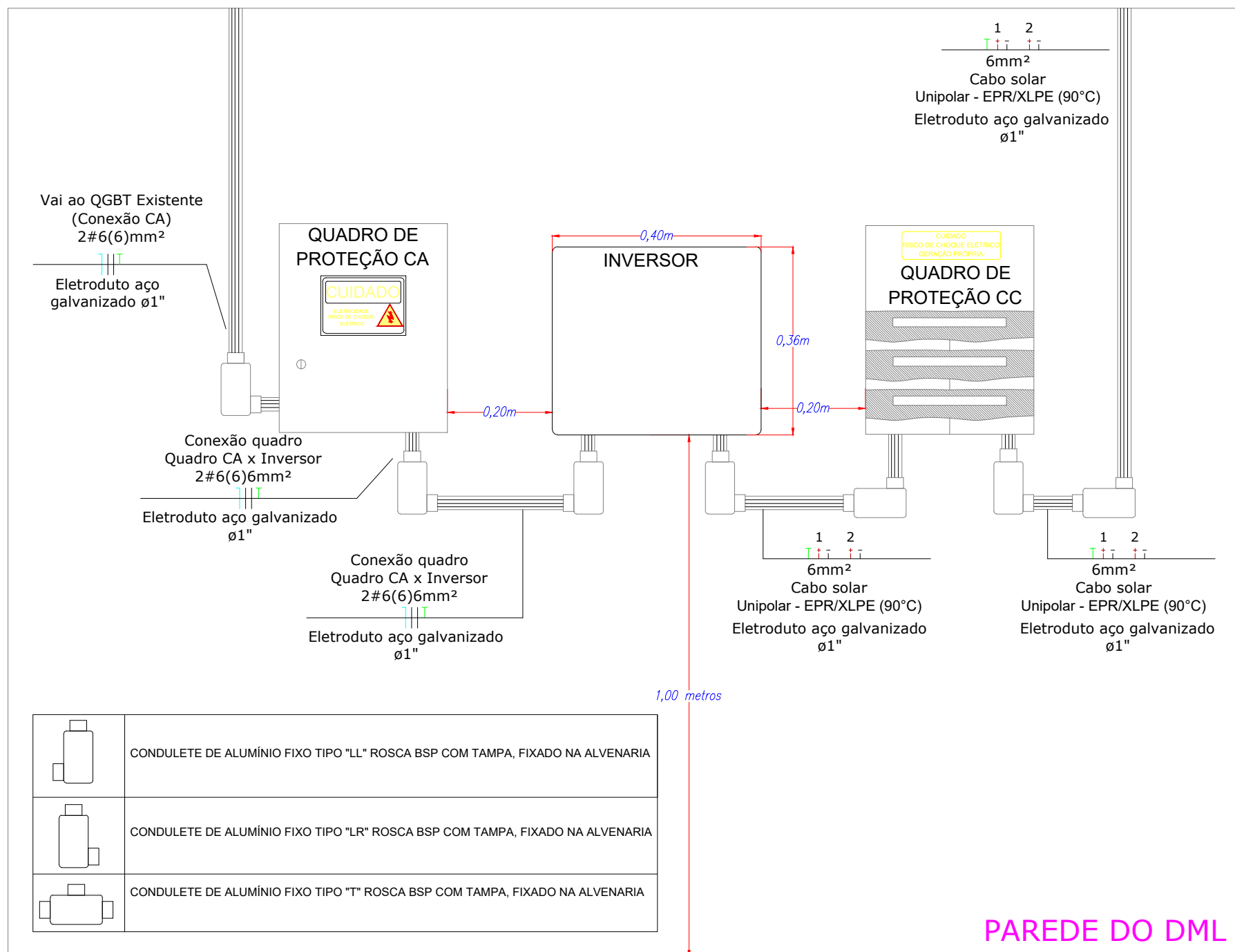
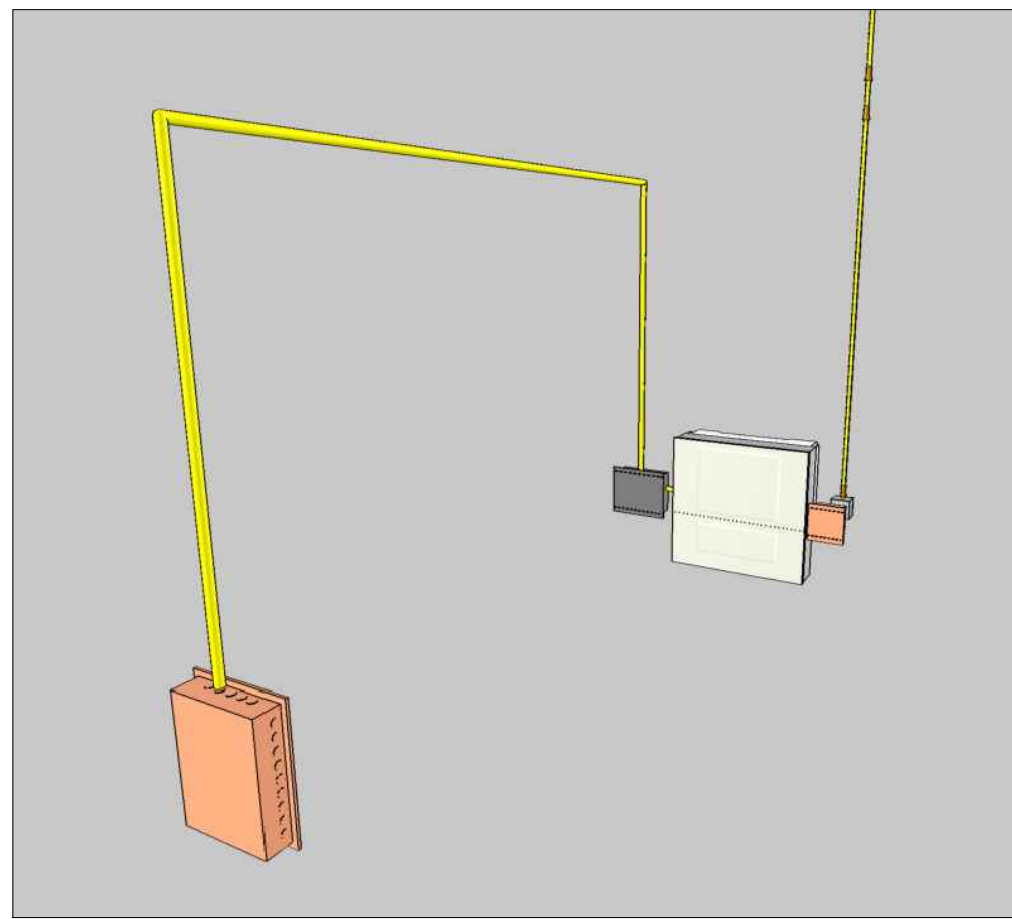


Vista Frontal- Disposição dos Equipamentos

Escala 1/10

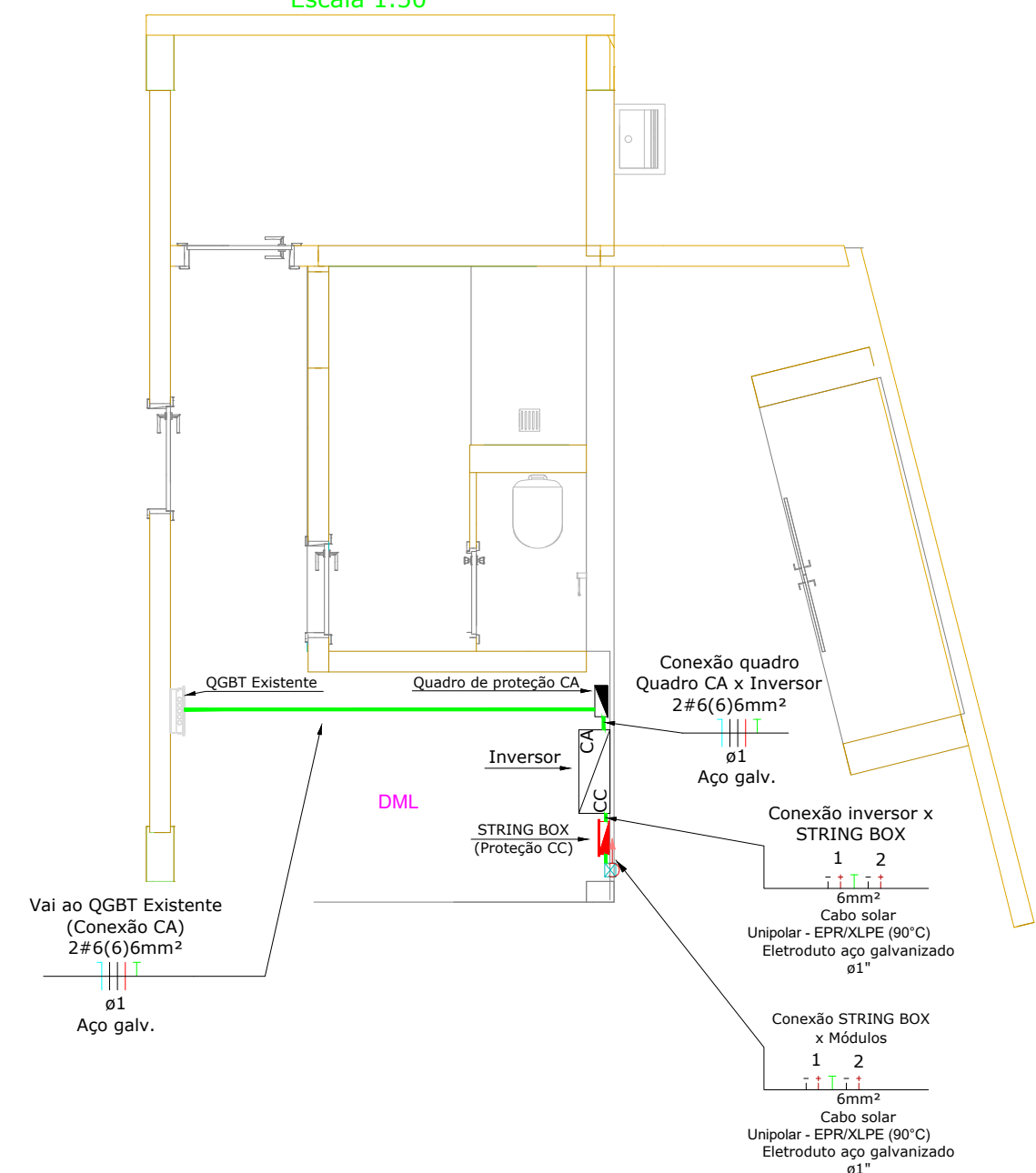


Disposição dos Quadros e Equipamentos



Planta Baixa- Disposição dos Equipamentos

Escala 1.50

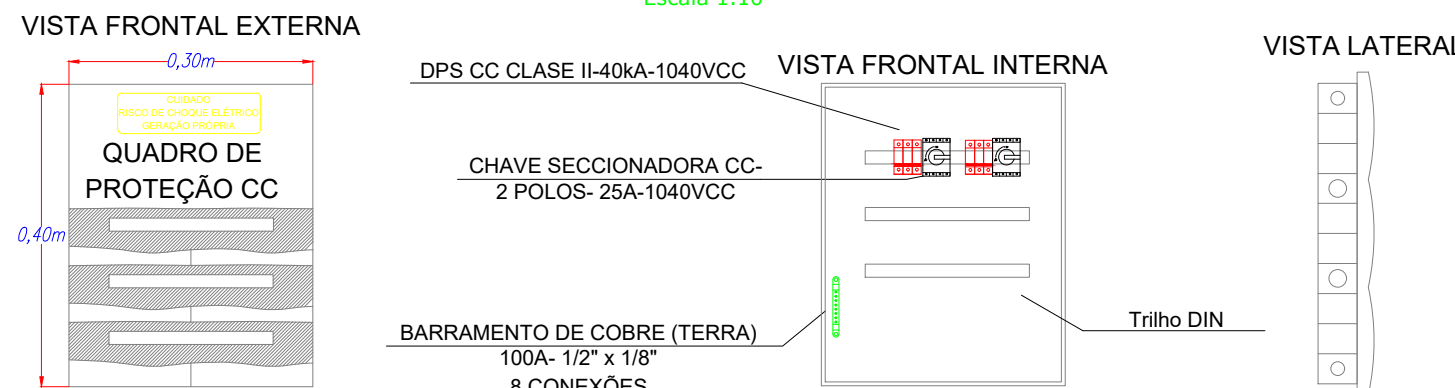


LEGENDA

	MÓDULO FOTOVOLTAICO DE 575Wp- 2278x1134x35mm
	CAIXA METÁLICA DE SOBREPOR 20x20x10cm
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO SOBRE A COBERTURA
	CABO DE COBRE SOLAR (NEGATIVO, POSITIVO E PROTEÇÃO) COM INDICAÇÃO DA STRING (1)- BITOLA 6mm² E ELETRODUTO 1"
	INVERSOR
	CAIXA DE PROTEÇÃO CC (STRING BOX)
	CAIXA DE PROTEÇÃO CA
	QGBT EXISTENTE
	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO 30x30cm
	INDICAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO
	CABOS DE COBRE (CONDUTORES CA)- NEUTRO, FASES E PROTEÇÃO COM INDICAÇÃO DA BITOLA 6mm² e do eletroduto 1"

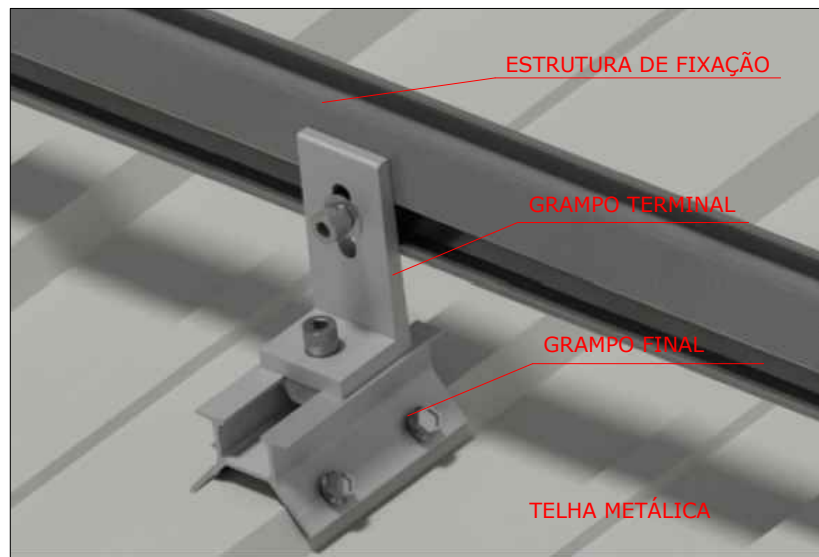
Detalhe de caixa de proteção CC (String BOX)

Escala 1.10



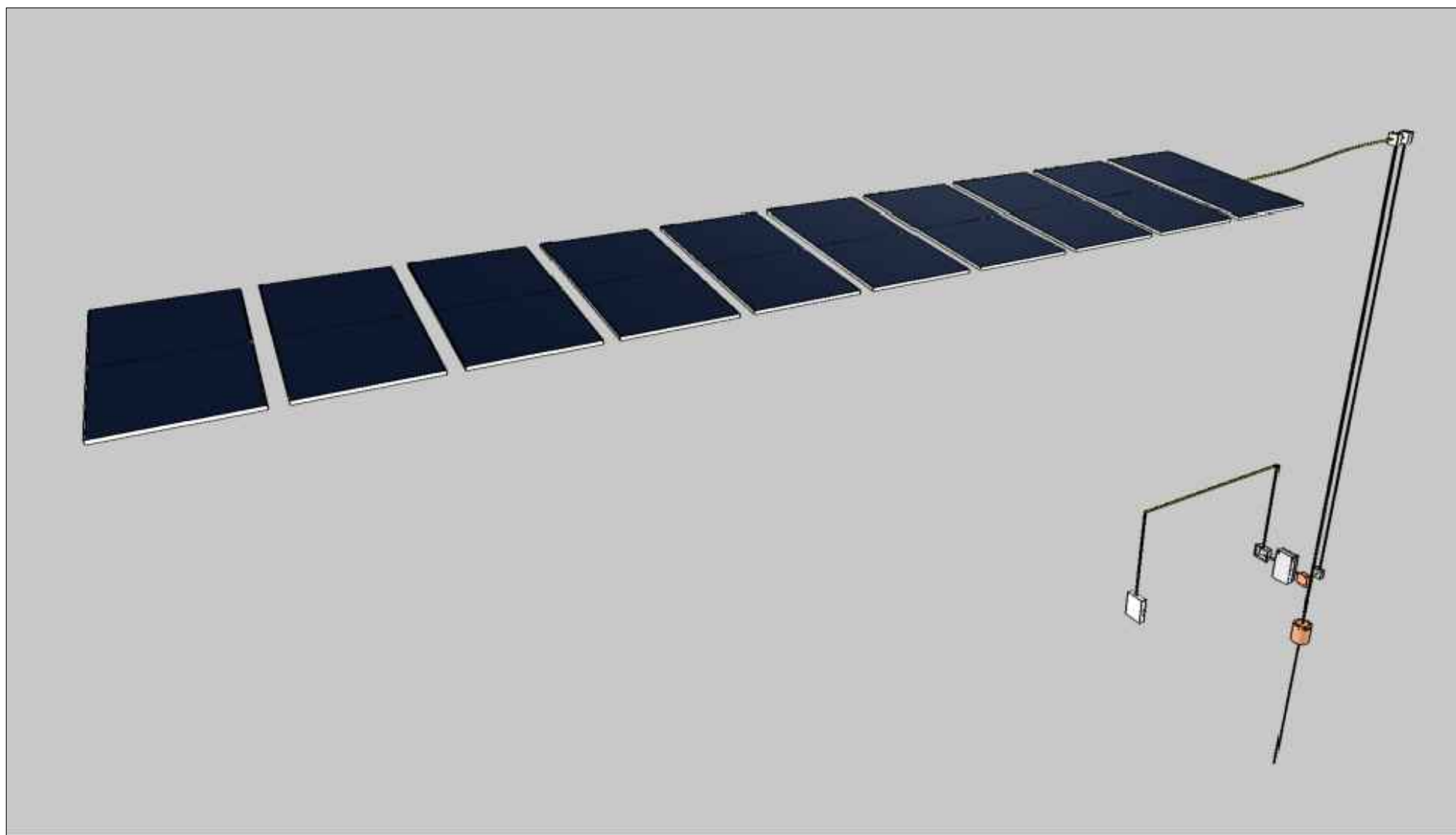
Detalhe de Fixação dos Módulos Fotovoltaicos

Sem escala



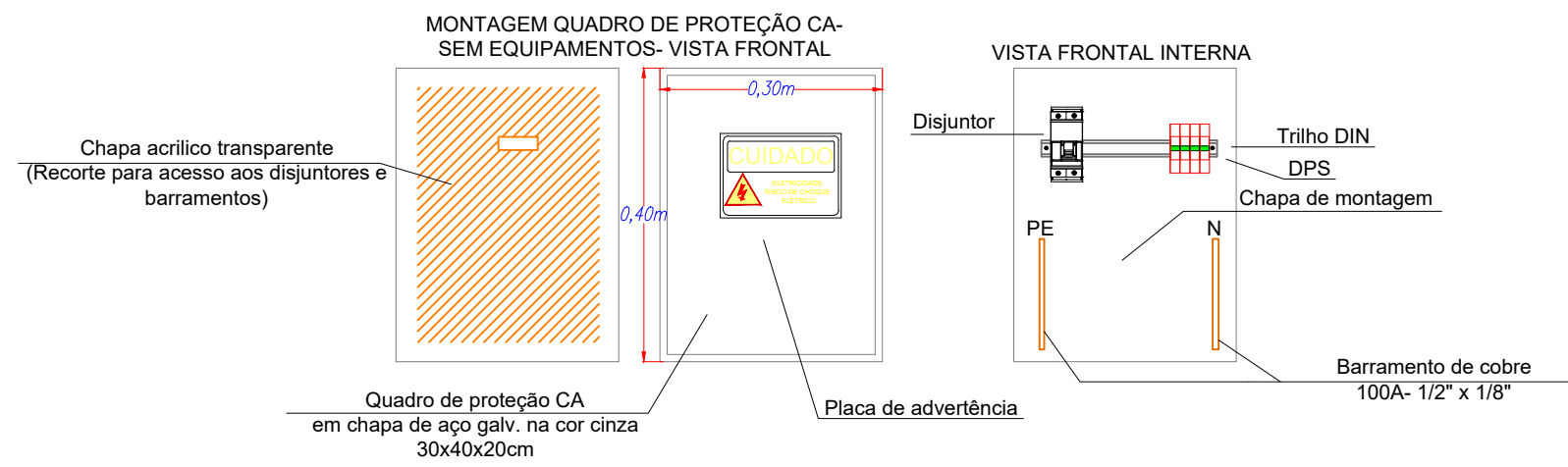
\* Utilizar 4 parafusos brocante 6,3x25,4mm

Esquema de ligação do Sistema Fotovoltaico

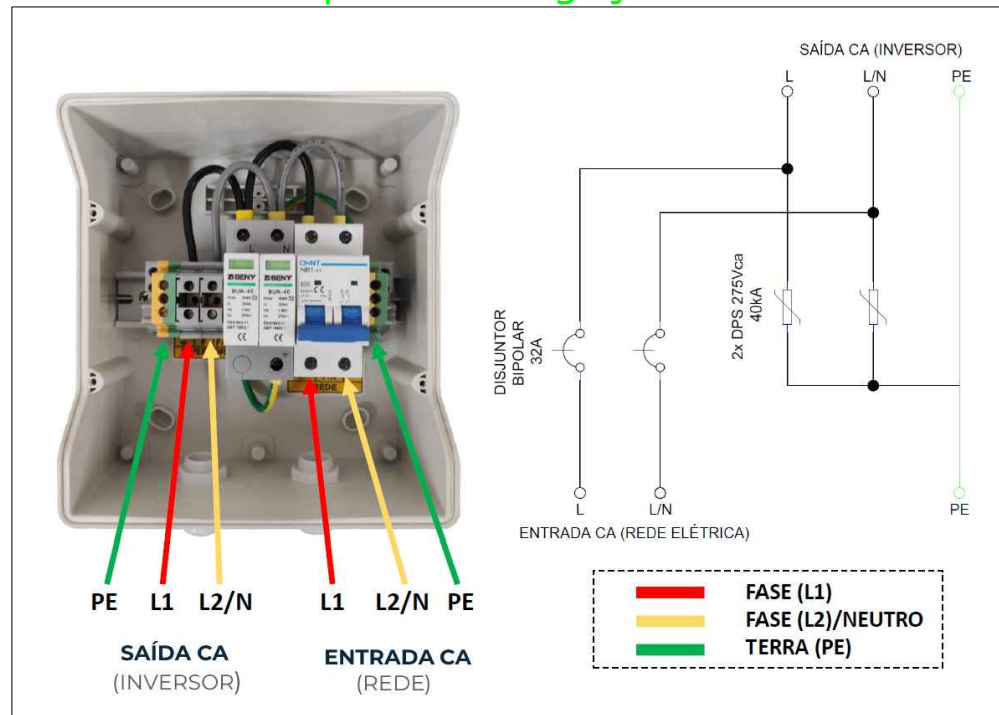


Detalhe de caixa de proteção CA

Escala 1.10

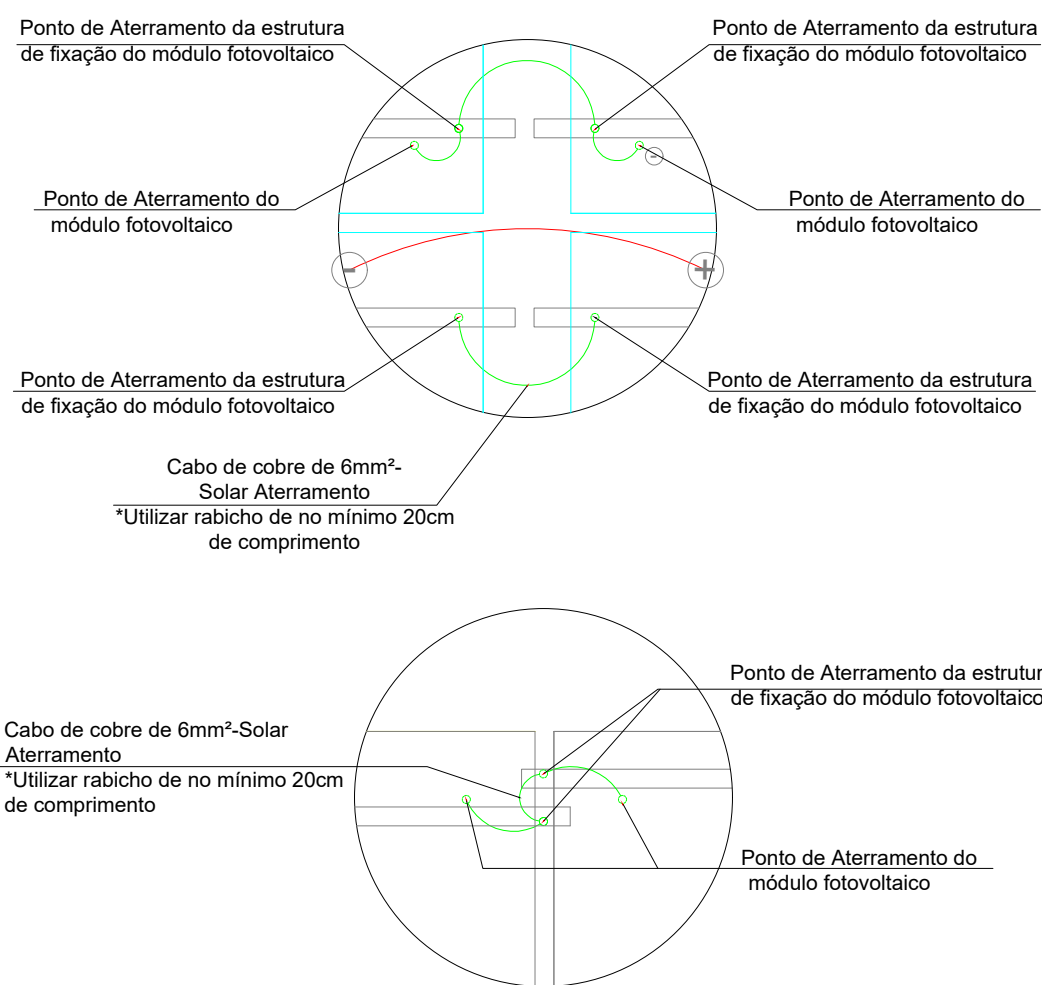


Detalhe de caixa de proteção CA Esquema de ligação



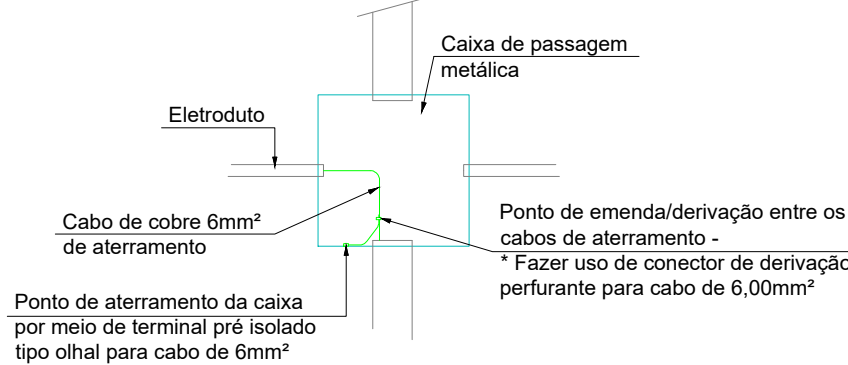
Detalhe de aterramento dos módulos fotovoltaicos e estruturas

Escala 1.10

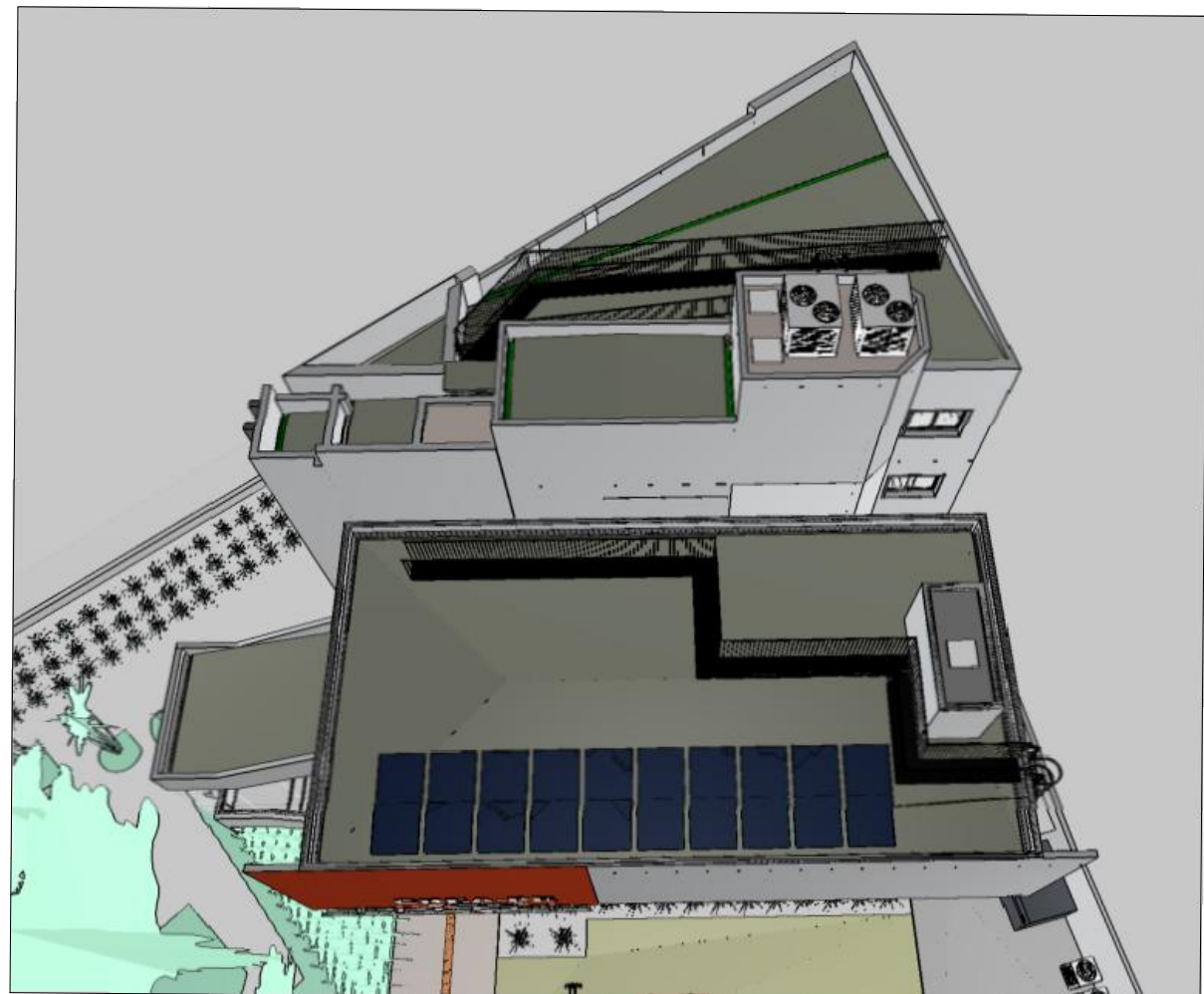


Detalhe de aterramento das caixas metálicas

Escala 1.10



Distribuição dos Módulos em Telhado



Rua 19 de Outubro, 479, Centro, Ijuí - RS | (55) 3024-0137

Proprietário: CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PARANA	Ref.:Projeto (3)072/2023
Endereço: Avenida Duque de Caxias, nº 630- Bairro Mazzei- Londrina- Paraná - PR	Data: 27/03/2024
Assunto: Projeto de Microgeração para atender a unidade de Londrina	Revisão: 03
Resp. Técnico Projeto:	ART Nº: 1720234110027
Solicitante:	Escala: Indicada
Eng°. Antônio Rodrigo Juswiaki dos Santos CREA: RS-134651/D	Folha: A1
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PARANA CNPJ: 78.038.384/0001-98	Prancha 03 de 04
	Desenhista: Guilherme Ramires