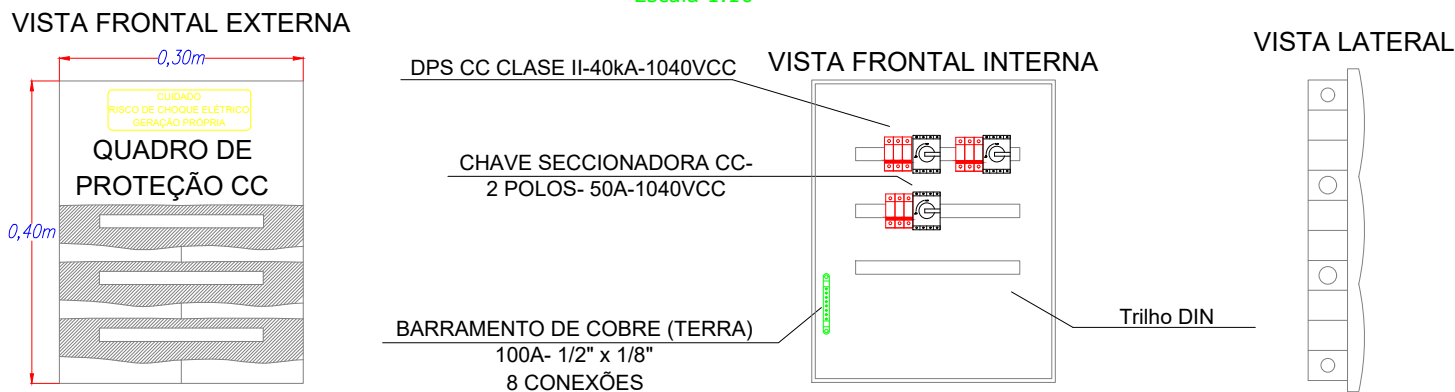


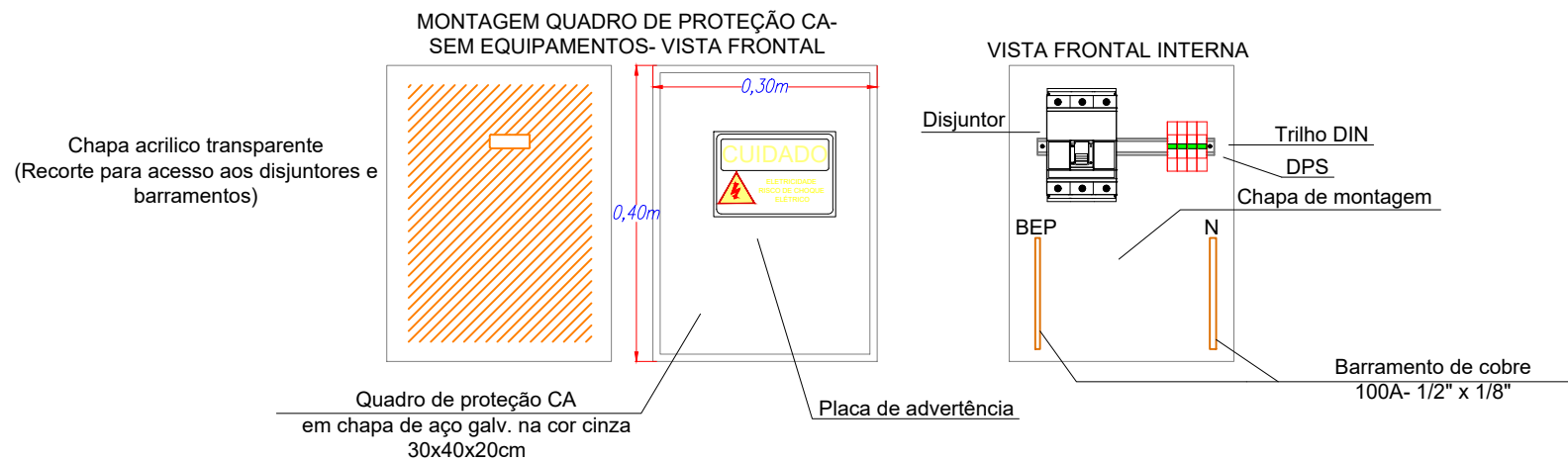
Detalhe de caixa de proteção CC (String BOX)

Escala 1:10



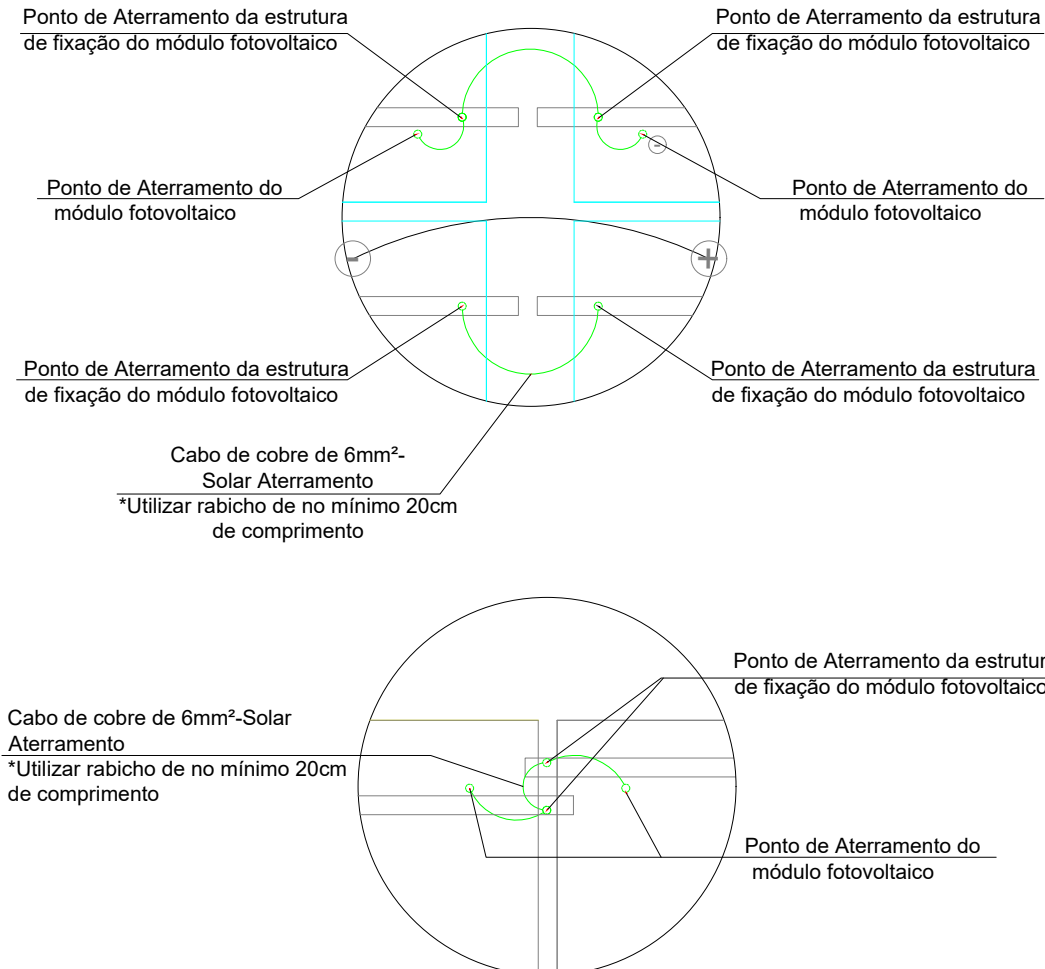
Detalhe de caixa de proteção CA

Escala 1:10



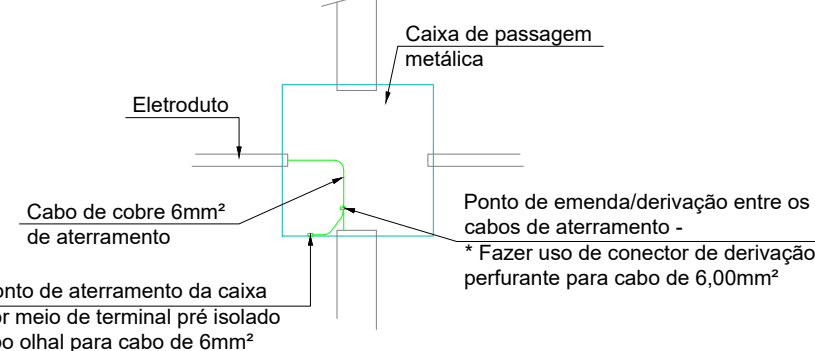
Detalhe de aterramento dos módulos fotovoltaicos e estruturas

Escala 1:10



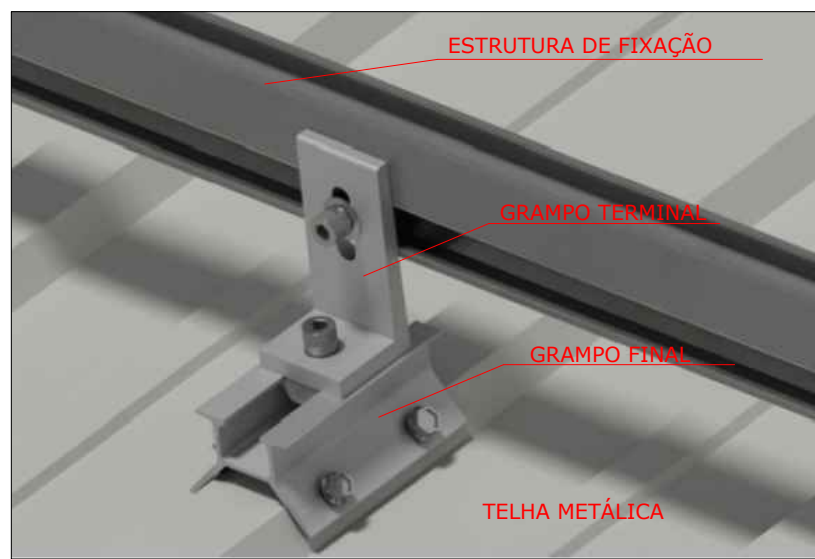
Detalhe de aterramento das caixas metálicas

Escala 1:10

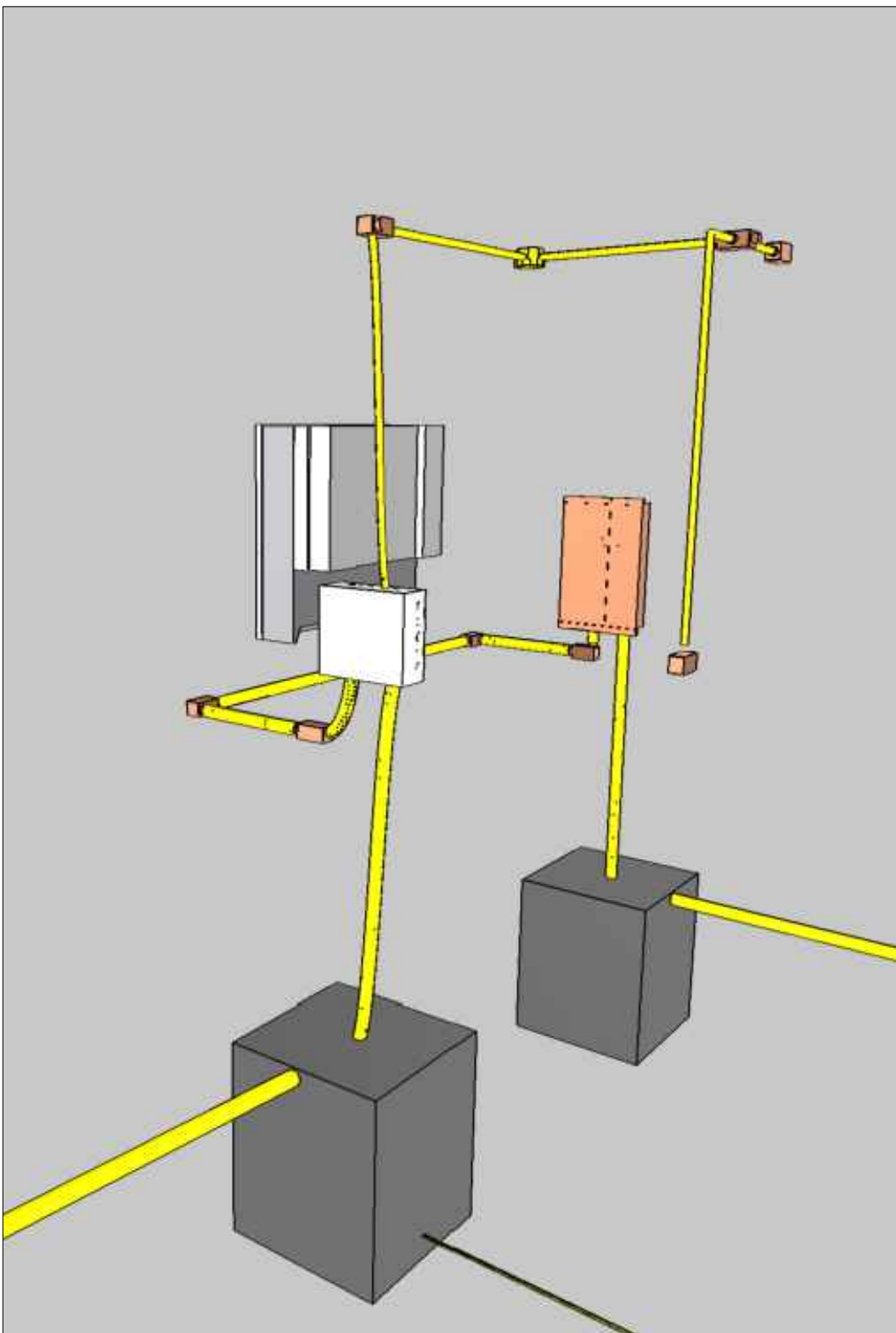
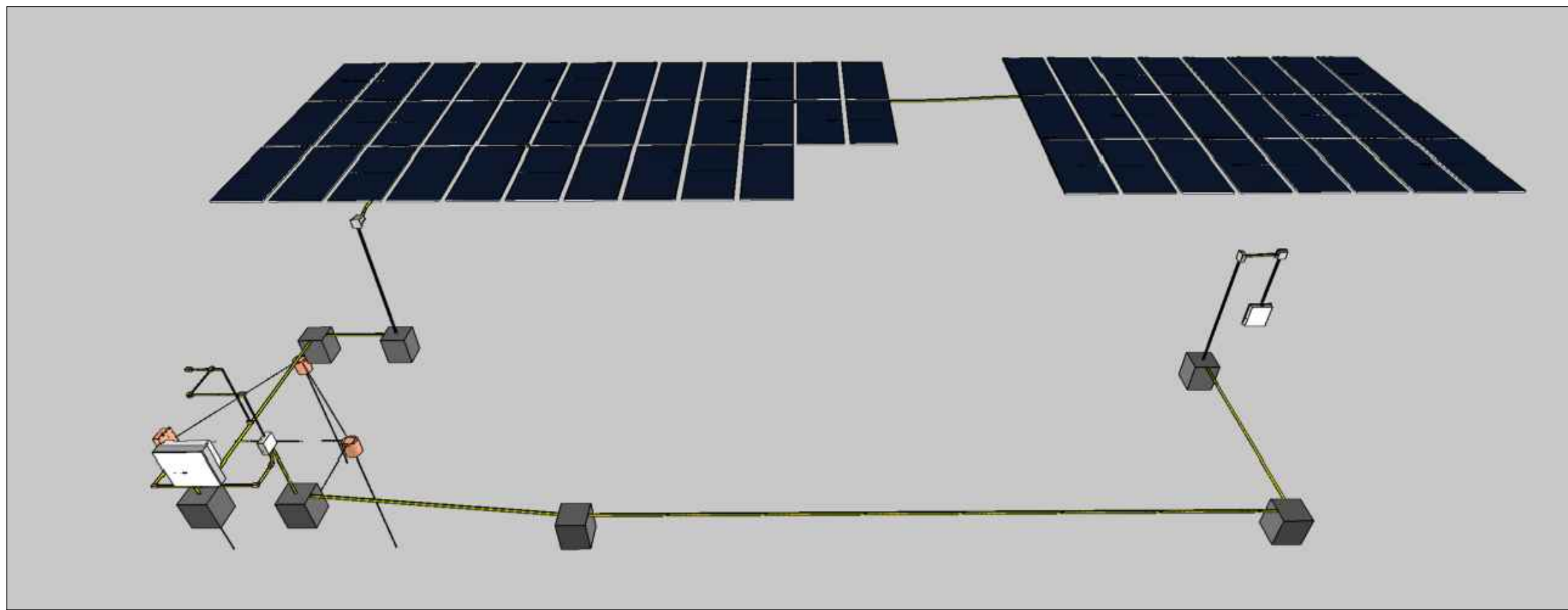
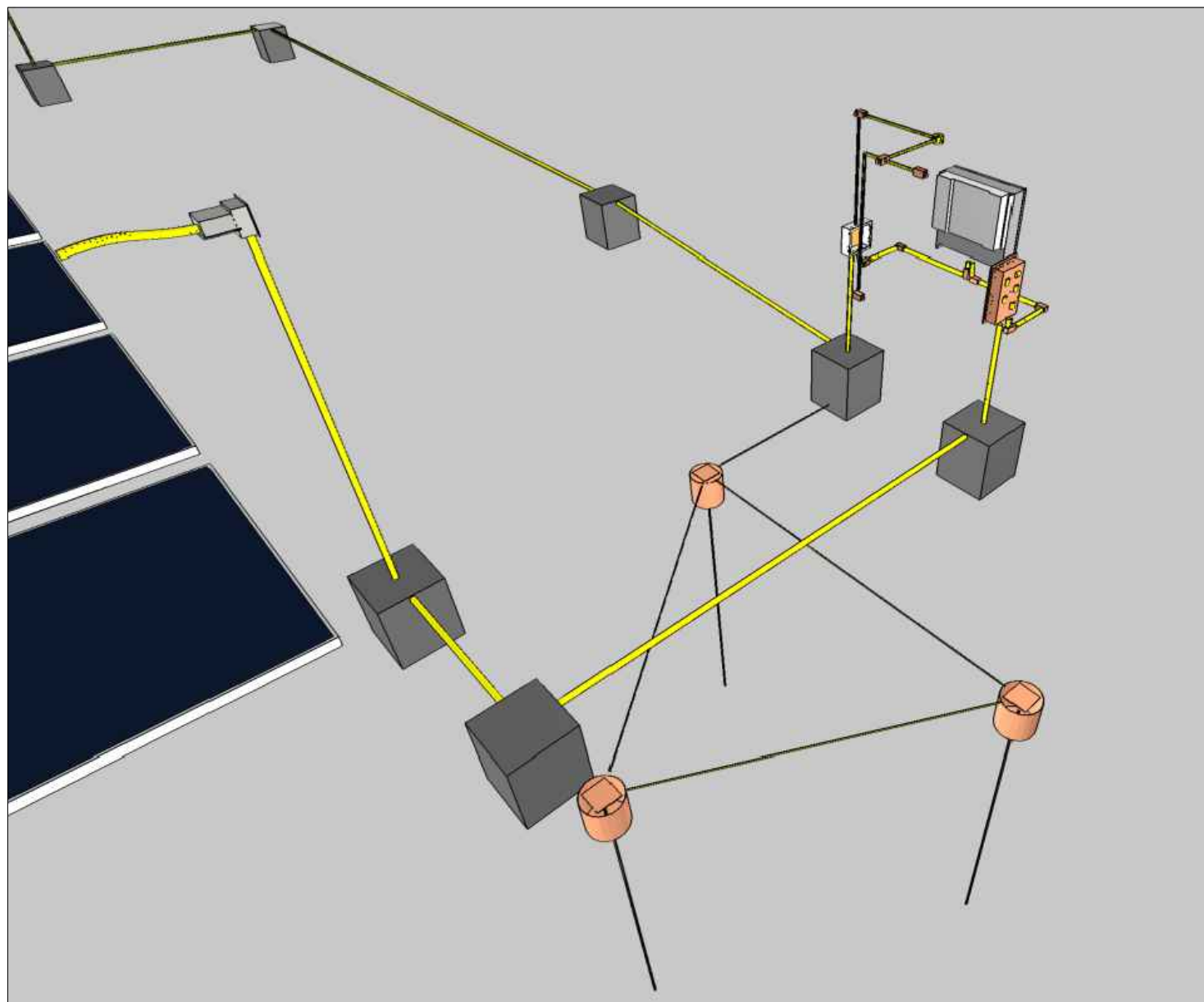


Detalhe de Fixação dos Módulos Fotovoltaicos

Sem escala



Esquema de ligação do Sistema Fotovoltaico



LEGENDA

	MÓDULO FOTOVOLTAICO DE 575Wp- 2278x1134x35mm
	CAIXA METÁLICA DE SOBREPOR 20x20x10cm
	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X50cm (VER DETALHE ESPECÍFICO)
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO SOBRE A COBERTURA
	CABO DE COBRE SOLAR (NEGATIVO, POSITIVO E PROTEÇÃO) COM INDICAÇÃO DA STRING (1)- BITOLA 6mm ² E ELETRODUTO 2x3/4"
	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 35/25mm ² e do eletroduto 1.1/2 Aço galv.



PROJETOS E TREINAMENTOS

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

Proprietário: CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PARANA

Ref.:Projeto (5)072/2023

Endereço: Av. João Manoel dos Santos Ribas, nº 370- Centro- Ponta Grossa - PR

Data: 27/03/2024

Assunto: Projeto de Microgeração para atender a unidade de Ponta Grossa

Revisão: 03

Art N°: 1720234110027

Escala: Indicada

Folha: A1

Prancha 04 de 05

Desenhista: Guilherme Ramires

Eng°. Antônio Rodrigo Juswiaki dos Santos CREA: RS-134651/D

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PARANA CNP: 78.038-384/0001-09