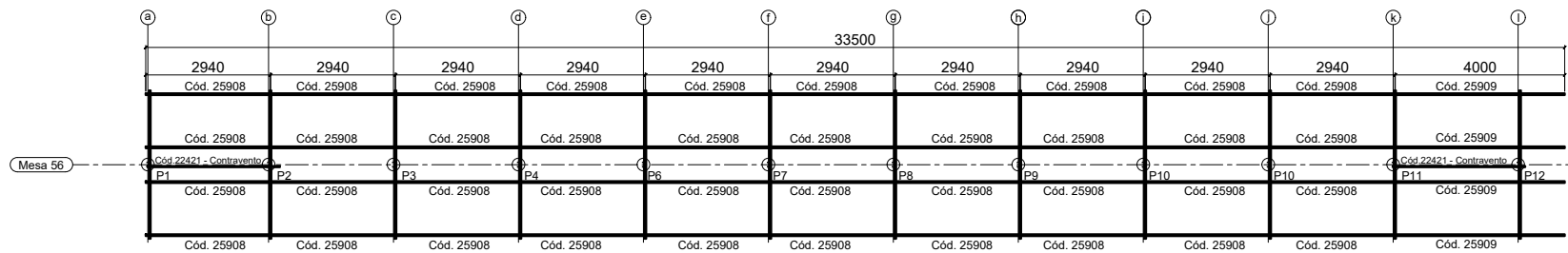


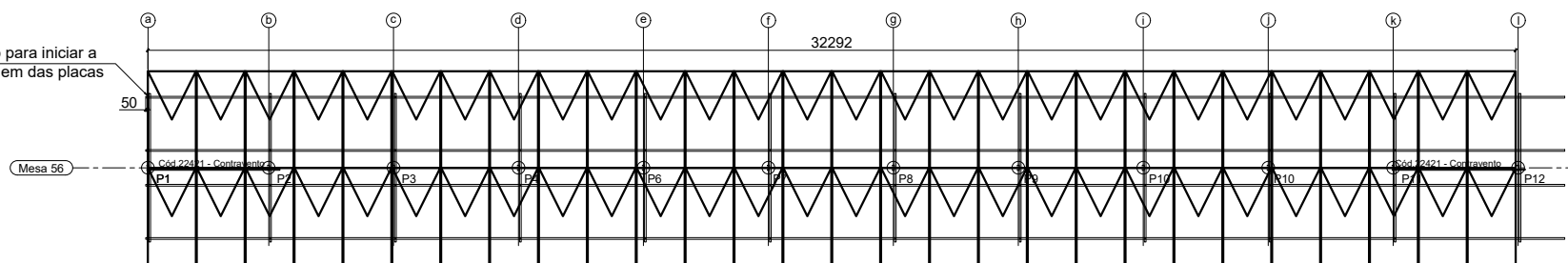
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS BASES
S/ ESCALA



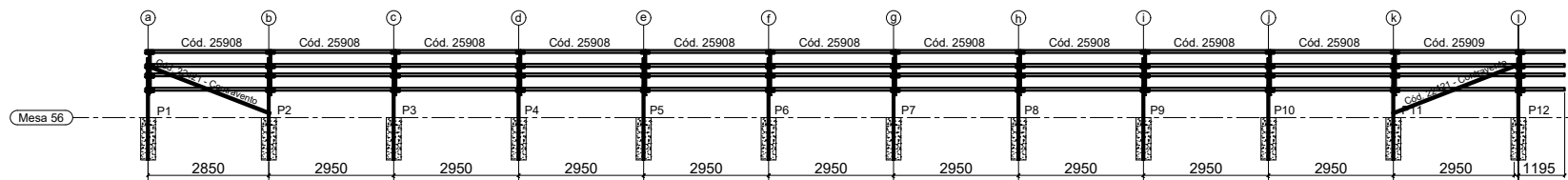
PLANTA BAIXA COBERTURA
S/ ESCALA

TOTAL 56 PLACAS

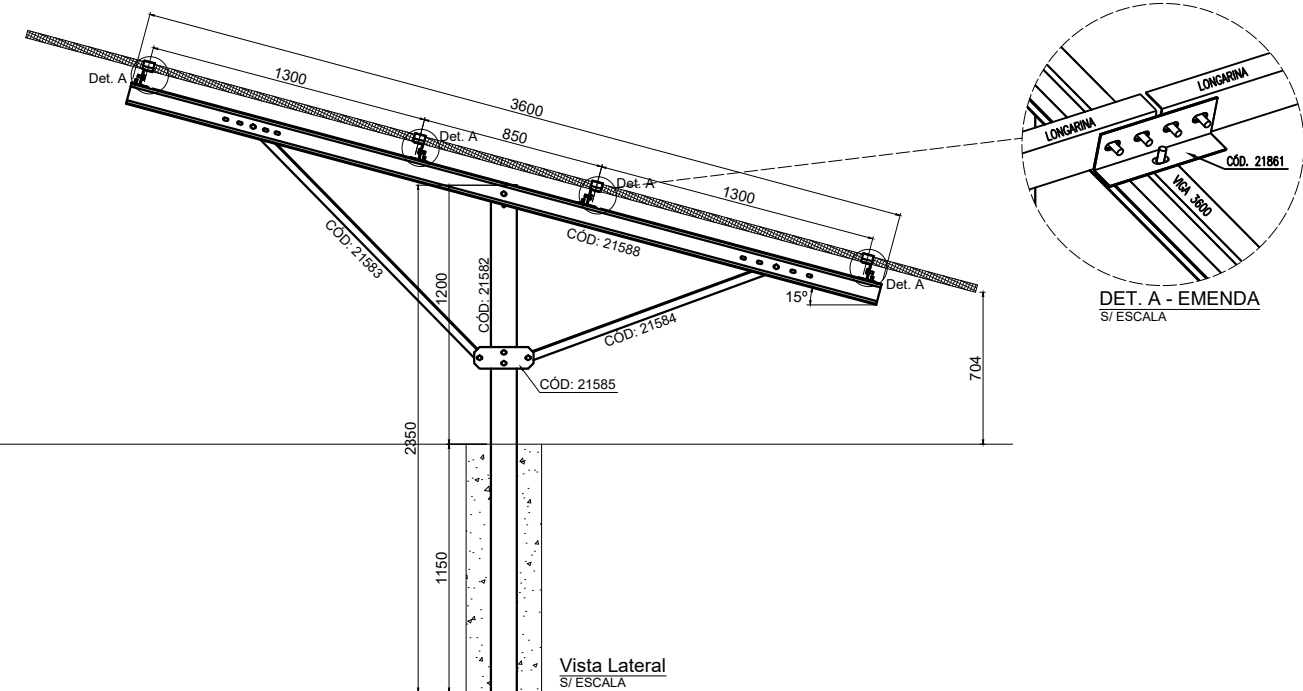
Recuo para iniciar a montagem das placas



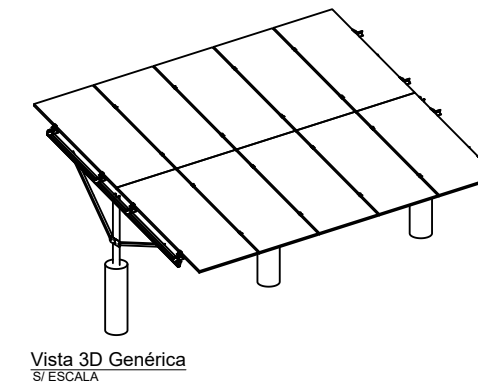
LAYOUT DAS PLACAS
S/ ESCALA



Vista frontal
S/ ESCALA



Vista Lateral
S/ ESCALA



Vista 3D Genérica
S/ ESCALA

NOTAS GERAIS:

- 01 - SE ATENTAR A POSIÇÃO DAS LONGARINAS, SE UMA ESTIVER COM A BOCA PARA BAIXO, AS ADJACENTES DEVEM ESTAR PARA CIMA. SEMPRE INTERCALANDO;
- 02 - PERFIS FORMADOS A FRIO: AÇO ZAR-345 Z275 (fy=345MPa; fu=400MPa);
- 03 - TODA A ESTRUTURA É PARAFUSADA, NÃO SENDO NECESSÁRIO A UTILIZAÇÃO DE SOLDA;
- 04 - CASO NECESSITE UTILIZAÇÃO DE SOLDA, TRATAR O LOCAL DA SOLDA COM REVESTIMENTO ZINCADO;
- 05 - VERIFIQUE AS MEDIDAS DO LOCAL ANTES DE INSTALAR AS ESTRUTURAS;
- 06 - TODAS AS PEÇAS SÃO DE AÇO SÃO GALVANIZADAS;
- 07 - SE ATENTAR AOS FUROS OBLONGOS, OS MESMOS PROPORCIONAM AJUSTES PARA MONTAGEM;
- 08 - ESTE DETALHAMENTO É TEM EMBASAMENTO A FUNDAÇÃO SUGERIDA PARA A ESTRUTURA METÁLICA CONFORME NBR 6123/1988 CONSIDERANDO:
CA: V0=50m/s; S1=1.0; S2=III-A; S3=0,95;
CP: PAINÉIS FOTOVOLTAICOS - 0,12 kN/m2;
PP: PESO PRÓPRIO AUTOMATICAMENTE PELO SOFTWARE.
- 09 - CADA TERRENO EXIGE UMA AVALIAÇÃO ESPECÍFICA PARA DETERMINAR A FUNDAÇÃO DE CONCRETO A SER APLICADA CONFORME AS NORMAS BRASILEIRAS VIGENTES.

Kit de 56	Código	Descrição	Quantidade
	21582	Pilar	12
	21583	Mao francesa maior	12
	21584	Mao francesa menor	12
	21585	Gusset	12
	21588	Viga 3600	12
	21861	Emendas	48
	20998	Parafusos	319
	22457	Grampo central	108
	22458	Grampo final	8
	25908	Longarina meio	40
	25909	Longarina pontas	4
	22421	Contrav. Menor	2

ESTRUTURA DE SOLO PARA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS - MESA PARA 56 PAINÉIS

ART DE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - Nº 1220240200040

RESPONSÁVEL TÉCNICO RESP.TÉCNICO:EMERSON SILVA MATOS
CREA: 039559/MT

VERSÃO 1

PÁGINA 1/1

DATA 27/11/2024

DEP. DE ENGENHARIA

