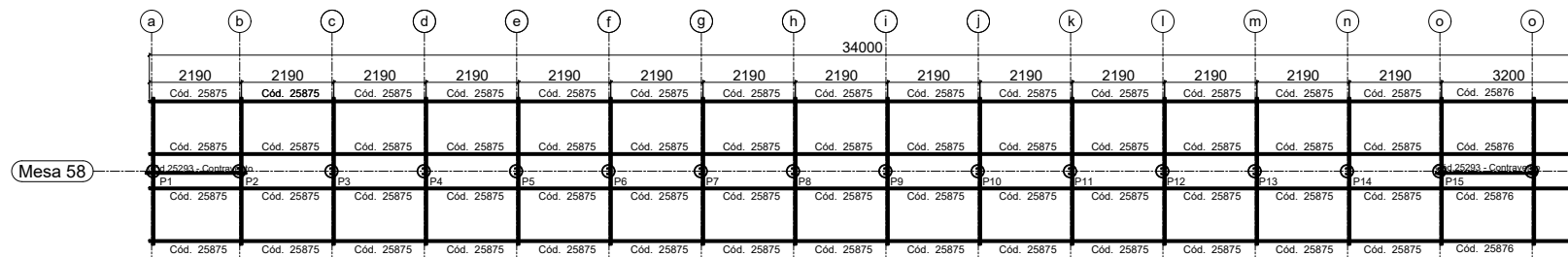
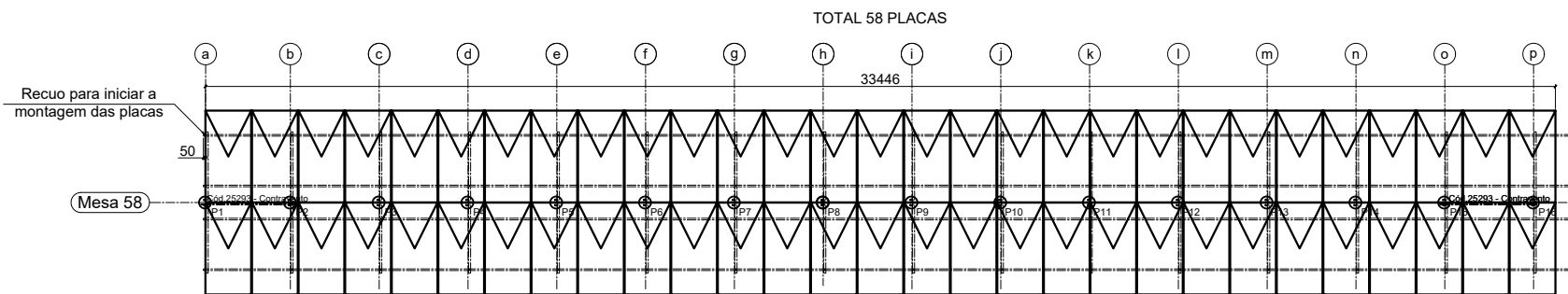


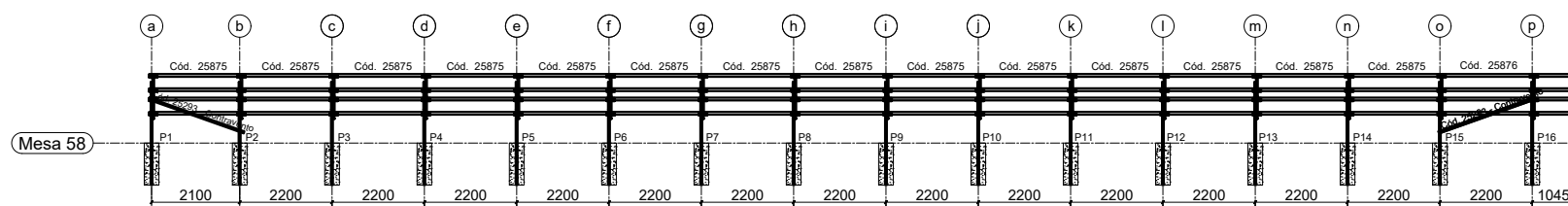
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS BASES  
S/ ESCALA



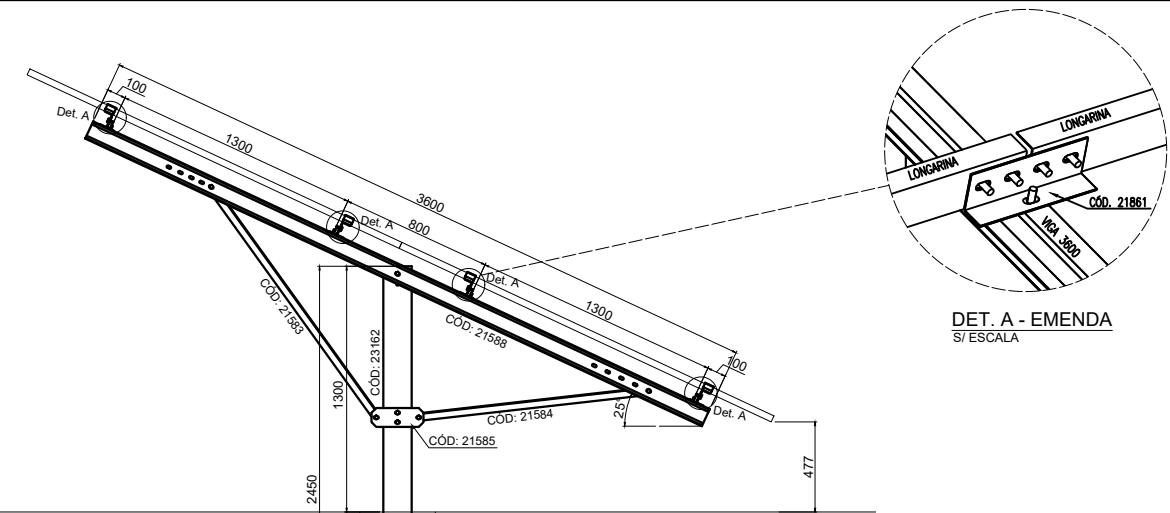
PLANTA BAIXA COBERTURA  
S/ ESCALA



LAYOUT DAS PLACAS  
S/ ESCALA



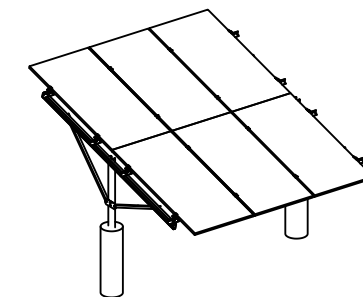
Vista frontal  
S/ ESCALA



DET. A - EMENDA  
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 DEVEREM 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 58	Quantidade	Descrição	Quantidade
23162	16	Pilar	16
21583	16	Mao francesa maior	16
21584	16	Mao francesa menor	16
21585	16	Gusset	16
21588	16	Viga 3600	16
21861	64	Emendas	64
20998	429	Parafusos	429
22457	112	Grampo central	112
22458	8	Grampo final	8
25875	56	Longarina meio	56
25876	4	Longarina pontas	4
25293	2	Contrav. Menor	2

ESTRUTURA DE SOLO PARA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS - MESA PARA 58 PAINÉIS			
ART DE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - N° 1220240200040			
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESP. TÉCNICO: EMERSON SILVA MATOS CREA: 035559/MT		
VERSÃO	PÁGINA	DATA	DEP. DE ENGENHARIA
1	1/1	02/12/2024	