



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 104	Quantidade	Descrição	Quantidade
23162	28	Pilar	28
21583	28	Mao francesa maior	28
21584	28	Mao francesa menor	28
21585	28	Gusset	28
21588	28	Viga 3600	28
21861	112	Emendas	112
20998	759	Parafusos	759
22457	204	Grampo central	204
22458	8	Grampo final	8
25875	104	Longarina meio	104
25876	4	Longarina pontas	4
25293	2	Contrav. Menor	2

ESTRUTURA DE SOLO PARA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS - MESA PARA 104 PAINÉIS

ART DE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - N° 1220240200040

RESP.TÉCNICO: EMERSON SILVA MATOS
CREA: 035559/MT

VERSÃO 1 | PAGINA 1/1 | DATA 02/12/2024 | DEP. DE ENGENHARIA