



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 72	Código	Descrição	Quantidade
	23162	Pilar	20
	21583	Mao francesa maior	20
	21584	Mao francesa menor	20
	21585	Gusset	20
	21588	Viga 3600	20
	21861	Emendas	80
	20998	Parafusos	539
	22457	Grampo central	140
	22458	Grampo final	8
	25875	Longarina meio	76
	25876	Longarina pontas	0
	25293	Contrav. Menor	2

ESTRUTURA DE SOLO PARA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS - MESA PARA 72 PAINÉIS

ART DE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - N° 1220240200040

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

VERSÃO 1

PÁGINA 1/1

DATA 02/12/2024

DEP. DE ENGENHARIA

