



- 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 68	Quantidade	Descrição	Quantidade
23162	19	Pilar	19
21583	19	Mao francesa maior	19
21584	19	Mao francesa menor	19
21585	19	Gusset	19
21588	19	Viga 3600	19
21861	76	Emendas	76
20998	512	Parafusos	512
22457	132	Grampo central	132
22458	8	Grampo final	8
25875	72	Longarina meio	72
25876	0	Longarina pontas	0
25293	2	Contrav. Menor	2

ESTRUTURA DE SOLO PARA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS - MESA PARA 68 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	

