

À MUNIZ SOLAR**Att.: Muniz**

A **JOEMA EQUIPAMENTOS**, empresa industrial de estruturas para usinas de energia solar em telhado, laje, solo e carport, vem respeitosamente propor o orçamento abaixo.

Forneceremos o material para uma usina de **LAJE**. Estrutura, grampos finais e intermediários em alumínio 6063-T5, acoplado com parafusos de inox 304.

TOTAL - 36 PLACAS DE 620W				
18	TERÇA TUFÃO 4800	R\$	133,32	R\$ 2.399,76
54	INTERMEDIARIOS	R\$	5,25	R\$ 283,50
36	FINAL	R\$	5,46	R\$ 196,56
27	TRIÂNGULO SINGLE	R\$	152,25	R\$ 4.110,75
54	CHUMBADOR PARABOLT INOX 3/8 x 3¾"	R\$	15,00	R\$ 810,00
54	PARAFUSO INOX M8 X 30MM CAB. MARTELO + PORCA INOX DENT	R\$	3,00	R\$ 162,00
54	PARAFUSO INOX PB 12 X 2.1/2" - P/ INTERMEDIARIO	R\$	2,00	R\$ 108,00
36	PARAFUSO INOX PB 12 X 1.1/2" - P/ FINAL	R\$	1,50	R\$ 54,00
				R\$ 8.124,57

	PLACAS	FILEIRAS	DIMENSÕES	VALOR
CONJUNTO 1	36 - 620W	9 FILEIRAS DE 4 PLACAS	4,8 M X 2,4 M	R\$ 8.124,57
	36			R\$ 8.124,57

OBSERVAÇÕES

- Forma de Pagamento
50% de entrada + 50% na entrega.
- A entrega do material é FOB.
- Entrega do material em 10 dias úteis.
- Dado a grande variação dos preços das commodities internacionais, damos uma validade de preço de 10 dias neste orçamento, necessitando nova avaliação após este prazo.
- Qualquer layout a ser seguido é indiferente a nossa vontade, é apenas uma configuração a pedido do cliente.
- Os produtos deverão ser usados nas condições normais de temperatura e pressão, nos isentando de responsabilização em catástrofes naturais e meteorológicas.

Fortaleza, 2 de outubro de 2026