

À CONSTRUTEX**Att.: Leonardo**

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 **CARPORT**. Estrutura, grampos finais e intermediários em alumínio 6063-T5, acoplado com parafusos de inox 304.

TOTAL - 222 PLACAS DE 630W - 28 VAGAS					
47	BASE REVEST PVC C/ ARMACAO	R\$	428,00	R\$	20.116,00
18	PILAR VOIP DUAL A	R\$	453,00	R\$	8.154,00
18	PILAR VOIP DUAL B	R\$	513,60	R\$	9.244,80
11	PILAR VOIP DUAL C	R\$	523,60	R\$	5.759,60
7	VIGA BRIDGE 6000	R\$	408,54	R\$	2.859,78
11	VIGA BRIDGE 5800	R\$	394,92	R\$	4.344,12
11	VIGA BRIDGE 2900	R\$	202,46	R\$	2.227,06
11	JUNÇÃO DE VIGA	R\$	31,50	R\$	346,50
38	TERÇA STRONG 6000	R\$	500,28	R\$	19.010,64
54	TERÇA STRONG 5000	R\$	416,90	R\$	22.512,60
8	TERÇA STRONG 4000	R\$	333,52	R\$	2.668,16
78	JUNCAO	R\$	31,50	R\$	2.457,00
422	INTERMEDIARIOS	R\$	5,25	R\$	2.215,50
44	FINAL	R\$	5,46	R\$	240,24
188	PA M8 PO SX - VIGA	R\$	10,00	R\$	1.880,00
130	PA M8 PO QD - TERÇA	R\$	10,00	R\$	1.300,00
130	CANT TERÇA	R\$	10,08	R\$	1.310,40
422	PA 12 X 2 1/2 - INTERMEDIARIO	R\$	2,00	R\$	844,00
44	PA 12 X 1 1/2 - FINAL	R\$	1,50	R\$	66,00
356	PA INOX M8 X 40 + PO INOX M8 - JUNCAO	R\$	3,00	R\$	1.068,00
390	PA INOX M8 X 40 + PO INOX M8 - CANT TERÇA	R\$	3,00	R\$	1.170,00
				R\$	109.794,40

OPCIONAIS					
80	ACABAMENTO NBRIDGE	R\$	13,85	R\$	1.108,00
				R\$	1.108,00

				TOTAL SEM OPCIONAIS	R\$ 109.794,40
				TOTAL COM OPCIONAIS	R\$ 110.902,40

	PLACAS 630W	FILEIRAS	DIMENSÕES	VAGAS	VALOR
HOSPITAL	64	4	18,5 X 9,5	7	R\$ 33.897,82
ESTÁDIO	80	4	23,1 X 9,5	9	R\$ 41.260,44
GINÁSIO	78	3	30,0 X 7,2	12	R\$ 35.744,14
	222			28	R\$ 110.902,40

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, 30 de setembro de 2026