

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: Irati - SC
OBRA: Ginásio de Esportes Municipal
LOCAL: Rua João Beux Sobrinho, 27 - Centro

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

Item	Descrição dos Serviços	Quant.	Unid.	Valores (R\$)		% do Total	BDI	Referência
				Unitário	Total			
1.	SISTEMA FOTOVOLTAICO				101.286,77	100,00%		
1.1	Kit gerador fotovoltaico 23.4 kWp ou superior, com 52 Painéis Fotovoltaicos Monocristalinos, Half Cell, eficiência maior ou igual a 20%, sendo no mínimo de 450W, com garantias mínimas de 10 anos contra defeito de fabricação e 25 anos com potencia de saída de geração em 80%; Inversor Solar de no mínimo 20kW, Trifásico, 380V, com garantia mínima de 10 (dez) anos, contendo troca expressa/rápida (em caso de defeito o equipamento deve ser substituído em no máximo 10 dias corridos, para posterior análise do processo de garantia de fábrica); Fornecimento de sistema de monitoramento via WEB com monitoramento em tempo real; estrutura de fixação dos painéis com distribuição sobre o telhado trapezoidal existente; materiais elétricos normatizados; homologação junto à Celesc com ART de projeto e execução - Fornecimento e instalação	1,00	sistema	101.286,77	101.286,77		26,40%	Orçamento Local

TOTAL DO ORÇAMENTO R\$101.286,77 100%

O presente orçamento importa em R\$ 101.286,77 (Cento e um mil e duzentos e oitenta e seis reais e sete reais).

Irati - SC, 03 de março de 2022.

Charlan S. Luzzatto
Engenheiro Eletricista
AMNoroeste | CREA/SC 007708-2
CNPJ: 01.034.439/0001-06
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Engº Eletricista Charlan S. Luzzatto
CREA-SC 127.695-8

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Engº Civil Amarildo M. Ribeiro
CREA-SC 156.004-7

RESPONSÁVEL TÉCNICA
Engª Civil Bruna Henrique
CREA-SC 154.937-0

PREFEITO MUNICIPAL
Amarildo de Souza
Prefeito Municipal
CPF-460.339.639-20

