



SUNSHINE EMPREENDIMENTOS EIRELI EPP  
 CNPJ: 27.652.563/0001-10  
 Rua Moisés de Souza Cruz, 106 - sala 01  
 Bairro Paraviana - CEP 69.307-260 - Boa Vista - RR  
 Fone: (95) 99167 8500 - email: sunshinecomercio@gmail.com

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 136/2022 - REGISTRO DE PREÇOS  
PROCESSO Nº: 007251/2022 – SMAAI

34330.00

PROPOSTA DE PREÇO

**LOTE II**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Marca	UND	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	<p><b>Aquisição e instalação dos kits fotovoltaico.</b></p> <p>Kit de irrigação com sistema fotovoltaico, composto por:</p> <p><b>01)</b>– 01 (uma) Bomba submersa cilíndrica híbrida de 2,5 HP para ligação em corrente contínua e corrente alternada, com motor com ímãs permanentes de terras raras, unidade eletrônica embutida para conversão de frequência e controle vetorial e MPPT para seleção do melhor ponto de operação da bomba com base na energia disponível da fonte de entrada:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vazão máxima – 16.200 litros/h</li> <li>• Altura monométrica máxima - 77 metros</li> <li>• Potência de entrada máxima – 2800W</li> </ul> <p><b>02)</b>– 06 (seis) painéis fotovoltaicos 400W</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monocristalino PERC</li> <li>• Potência máxima - 400W</li> <li>• Tensão de potência máxima - 41,1V</li> <li>• Corrente de potência máxima – 9,7A</li> <li>• Tensão do circuito aberto – 48,6V</li> <li>• Corrente curto circuito – 10,2A</li> <li>• Temperatura NOCT - 42o</li> <li>• Eficiência energética – 20,1%</li> <li>• Área do módulo – 1,99m<sup>2</sup></li> <li>• Produção de energia média mensal – 43,10 Kwh/mês</li> <li>• Potência em condições padrão – 400w</li> </ul> <p>• Estrutura para fixação no solo em perfil de aço de 2 mm de espessura, com tratamento galvanizado sendo 04 montantes e dois cavaletes com regulagem de ângulo e 04 longarinas para fixação dos painéis. A fixação do String Box deverá ser embaixo dos painéis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Painéis deverão ter registro no INMETRO</li> </ul> <p><b>3)</b>– Componente de proteção – STRING BOX 1/1 CC 32A</p> <p><b>4)</b>– Componentes para instalação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 02 conjuntos conectores MC4</li> <li>• 30 metros de cabo solar de 6 mm, 1000/v, na cor vermelha</li> <li>• 30 metros de cabo solar de 6 mm/1000v, na cor preta</li> </ul>	Schneider/ SGV Solar	Und	35	34.550,00	1.209,250,00



**VALOR TOTAL:**

**(um milhão duzentos e nove mil e duzentos e cinquenta reais) 1.209.250,00**

Validade da Proposta: 120 dias

Prazo de Entrega: 60 dias,

Local de Entrega: Centro de Difusão Tecnológica - CDT Região Bom Intento Km 5 no Município Boa Vista-RR

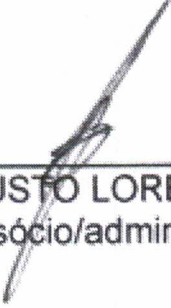
Prazo de Pagamento: 30 dias

Prazo de Validade: Conforme Termo de Referência

Banco : 001(Banco do Brasil) - Agência: 2617-4 - C/C: 58.000-7

Declaramos ainda que os preços propostos correspondem a todas as despesas concernentes ao objeto da licitação, incluindo frete, impostos, taxas e outros encargos de qualquer natureza.

Boa Vista(RR) – 11 de julho de 2020

  
\_\_\_\_\_  
CLEBER AUGUSTO LORENZONI DE AZEVEDO  
sócio/administrador