

## PROPOSTA COMERCIAL



Somos uma empresa focada em novas tecnologias voltadas para sustentabilidade do planeta.

Atuamos não só no ramo de Energia Fotovoltaíaca como também no desenvolvimento de novas aplicações tecnologicas para empresas e indústrias.

Em todos nossos projetos prezamos a maior eficência e calculamos toda viabilidade financeira ao longo de 30 anos que corrresponde a vida útil das placas e dos microinversores.

Analíse sua proposta com detalhes, as caracteristicas dos equipamentos e serviços, qualquer dúvida estaremos a disposição





#### Análise de Dados Técnicos e Financeiro



CONSUMO M. MENSAL: 1068Kw

POTENCIA A SER INSTALADA: 10.1 Kw/pico

**GERAÇAO MÉDIA MENSAL:** 1247Kw

#### **EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS**

Modulo Sunova mono 505W

20

Microinversor HOYMILES HM-1500

5

Estrutura de Fixação

Telha de Zinco

Adequação de Padrão

Não

Valor Total da Usina

R\$ 48.562,00

Validade da Proposta

### SIMULAÇÃO DE FINANCIAMENTO

Simulação com Juros de 1,33% ao mês.

12 vezes de: R\$ 4.405,15

24 vezes de: R\$ 2.376,82

36 vezes de: R\$ 1.706,34

48 vezes de: R\$ 1.375,27

60 vezes de: R\$ 1.179,90

**RETORNO FINANCEIRO** 

Seu retorno financeiro se dará em 35 meses

Considerando o Valor do kilowatt atual, em 1 ano você economizará R\$ 14,962.96

Sem Energia Solar ao longo de 30 anos você pagaria R\$ 384,480.00, sem contabilizar os acréscimos de aumento da energia elétrica durante este período.



### Topologia do Sistema

Sistema Projetado com Tecnologia de MICROINVERSORES, essa tecnologia se destaca por possuir .

- \*Eficiência de até 25% a mais comparados com inversores tradicionais
- \*Baixo risco de incêndio
- \*Menor perca por sombreamento
- \* Monitoramento individual dos paineis
- \*Limite maior de paineis por String Serviços Inclusos
- \*Consultoria especializada;
- \*Dimensionamento do Sistema;
- \*Vistoria no Local de Instalação;
- \*Elaboração do projeto conforme as normas tecnicas exigidas pela conssecionária;
- \*Anotação de responsabilidade tecnica(ART) junto ao CREA;
- \*Fornecimento de equipamentos relacionado; ou da mesma qualidade;
- \*Fornecimento de materias necessários para suporte padrão e ligação de equipamentos;
- \*Instalação do sistema de Geração de Energia Solar, incluindo deslocamento e hospedagem;
- \*Interligação do sistema na rede da Conssecionária

#### **Garantias**

Os micro inversores possuem Garantia de 12 anos podendo ser estendida por até 25 anos. As Placas solares tem garantia de 10 anos para defeito de fabricação e 25 anos por perda de eficiência.

Este documento não inclui, reforços estruturais do telhado ou cobertura, nenhuma execuçao de obra

civil de qualquer natureza, como adequaçoes do padrão de entrada ou nova infraestrutura na instalação eletrica. **Observações** 

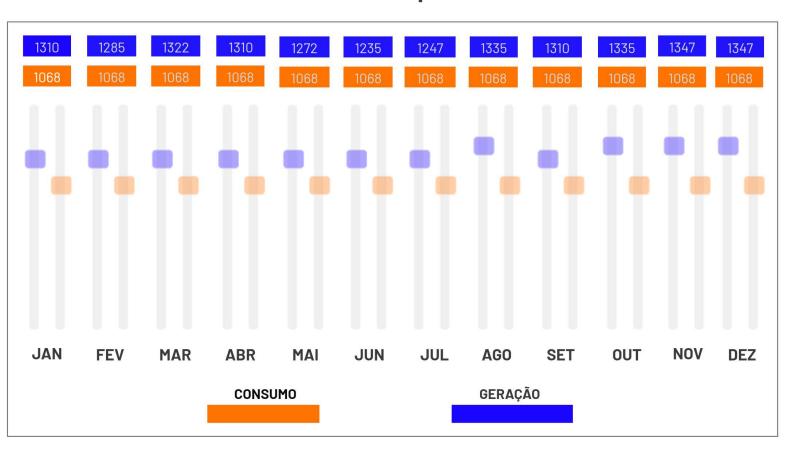
Os micro inversores possuem Garantia de 12 anos podendo ser estendida por até 25 anos. As Placas solares tem garantia de 10 anos para defeito de fabricação e 25 anos por perda de eficiência.

Este documento não inclui, reforços estruturais do telhado ou cobertura, nenhuma execuçao de obra

civil de qualquer natureza, como adequaçoes do padrão de entrada ou nova infraestrutura na instalação eletrica.



### **Gráfico Comparativo**



# Aceite de Proposta

Li e concordo com os valores e serviços descristos nesta proposta comercial.

Autorizo a empresa Luz e Sol Energia Solar a usar meus dados para o preenchimento dos devidos documentos de contratos e acesso a rede elétrica da concessionária local - CEMIG

\_\_\_\_\_

