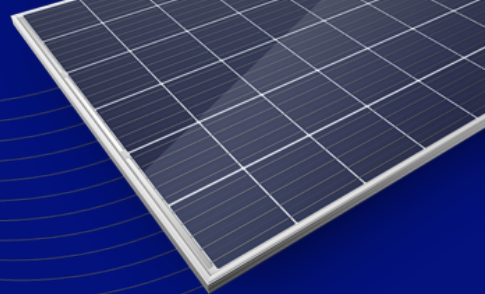




PROPOSTA COMERCIAL



INFORMAÇÕES DO CLIENTE:

PESSOA FÍSICA

NOME: Fabricio Lopes

CPF:

CNPJ:

EMAIL:

CONTATO: (61) 98560-1062

ENDEREÇO: , , GAMA

CIDADE: BRASÍLIA,

ESTADO: DISTRITO FEDERAL

TIPO DE CONEXÃO: MONOFÁSICA

DATA DE CRIAÇÃO: 02/01/2023

VALIDADE DA PROPOSTA: 04/01/2023

TIPO DE ESTRUTURA: FIBROCIMENTO

PARAFUSO P/MADEIRA

DADOS ADICIONAIS:

MÉDIA DE CONSUMO ATUAL:

450,00 KWh

CUSTO MENSAL COM ENERGIA:

R\$ 427,50

CUSTO COM ENERGIA COM A INSTALAÇÃO DO SISTEMA:

R\$ 28,50

ECONOMIA MENSAL ESPERADA:

R\$ 399,00

ECONOMIA ESPERADA (%):

(93.33%)

UM POUCO SOBRE A SHEMAH ENERGIA SOLAR LTDA

Economize até 95% em sua conta de energia!

A SHEMAH ENERGIA SOLAR LTDA é uma empresa de Engenharia e Tecnologia pronta para resolver seus problemas de Energia com soluções sob medida para sua casa e/ou sua empresa. A SHEMAH ENERGIA SOLAR LTDA tem como objetivo ofertar aos seus clientes e parceiros serviços e produtos de qualidade, por meio de capital humano altamente qualificado. Entre os principais serviços estão: Projeto, Implantação e Manutenção de Sistemas de Energia Fotovoltaica, Consultoria Especializada, Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologia e Qualidade de Energia e Eficiência Energética.

• Soluções Completas

Dimensionamento, projeto, equipamento, instalação, homologação e monitoramento.

• Qualidade

Equipamentos de 1ª linha na pronta entrega, fornecedores líderes de mercado e todos os produtos com homologação do INMETRO.

• Acompanhamento

Acompanhamos da instalação à produção de energia, garantindo a melhor qualidade.

O QUE É ENERGIA SOLAR?

A energia solar é uma energia renovável obtida pela luz do sol, que pode ser utilizada como fonte de energia elétrica.

É uma das formas limpas de produção de energia que mais cresce no mundo. Deve ser utilizada pois contribui para a preservação do meio ambiente, é uma fonte de energia limpa e renovável, auxiliando na economia de energia elétrica. Além dos diversos benefícios apresentados, ela conta com uma instalação fácil, valoriza seu imóvel e possibilita a geração de créditos energéticos.

ALGUMAS VANTAGENS



ECONOMIA GARANTIDA



RETORNO GARANTIDO



ENERGIA LIMPA & RENOVÁVEL



RESIDENCIAL E EMPRESARIAL

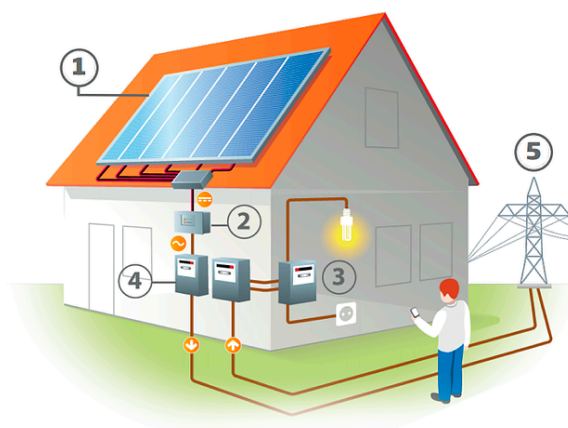


ENERGIA DE ALTA QUALIDADE



VALORIZAÇÃO DO IMÓVEL

COMO FUNCIONA?



1

PLACA SOLAR

A placa solar produz energia elétrica quando a luz solar atinge.

2

INVERSOR

O inversor transforma a energia dos painéis solares em eletricidade para ser usada em sua casa ou empresa.

3

DISTRIBUIÇÃO

A energia é distribuída para sua residência através do seu quadro de luz.

4

COMO A ENERGIA É UTILIZADA

A energia solar é utilizada por qualquer equipamento que estiver conectado na tomada de sua casa.

5

PARA ONDE VAI A ENERGIA NÃO CONSUMIDA

Se você produzir mais energia do que consome, o excesso de energia é injetado na rede da distribuidora gerando “créditos de energia” para abater do seu consumo durante a noite.

DETALHES E INVESTIMENTO

NOME DO KIT	QUANTIDADE	IMAGEM
Kit Fotovoltaico 3,68 KWp - 08x Mod(s) MONOCRISTALINO 120 CELULAS 460W - BELENERGY - 2x Inv MICROINVERSOR MONOFÁSICO 4MPPT 220V 2KW - BELENERGY - Monofasico - Bifasico - Trifasico - 220v	1	
DESCRIÇÃO: 1 x MODULO MONOCRISTALINO 120 CELULAS 460W - BELENERGY 1 x MICROINVERSOR MONOFÁSICO 4MPPT 220V 2KW - BELENERGY 1 x CABO SOLAR 6MM 0.6/1KV AC 1.8KV DC PRETO - BEL ENERGY 1CABO SOLAR 6MM 0.6/1KV AC 1.8KV DC VERMELHO - BEL ENERGY 1CONECTOR MC4 MACHO E FEMEA C/2 PARES - STAUBLI 1 x Garantia 12 anos Microinversor 0 x Cabo tronco AC		

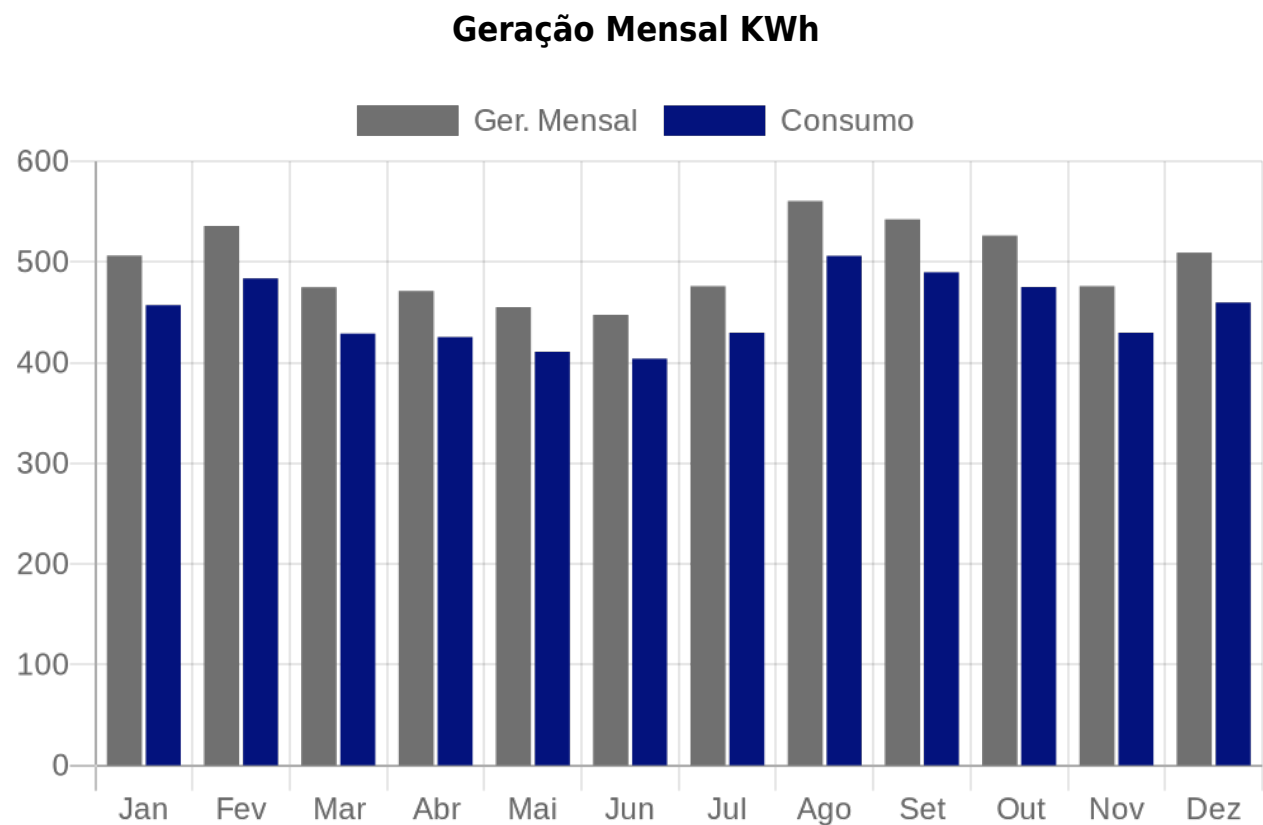
VALOR TOTAL: R\$ 15.981,80

DIMENSIONAMENTO

Geração de Energia Requerida: 450 KWh

Potência Instalada: 3,68 KWp

GERAÇÃO DE ENERGIA



GERAÇÃO MÉDIA ESTIMADA:
498.32

ANÁLISE FINANCEIRA

Valor da Proposta: R\$ 15.981,80 **Tempo de vida mínima:** 25 Anos
Taxa de inflação anual: 8% ao ano **Perda de eficiência do sistema:** 20% em 25 anos

Sua conta de luz anual sem Energia Solar	Sua conta de luz anual com Energia Solar*	Sua economia anual com Energia Solar*
R\$ 5.130,00	R\$ 342,00	R\$ 4.788,00

FINANCIAMENTO

Banco da Simulação: SOL FACIL 90 DIAS
Valor da Entrada: R\$ 0,00
Valor Financiável: R\$ 15.981,80

24x	36x	48x	60x	72x
R\$ 849,63	R\$ 617,76	R\$ 517,15	R\$ 450,66	R\$ 413,58

BANCOS PARCEIROS



TABELA DE PAYBACK (*Desconsiderando valor parcelado)

ANO	ENERGIA GERADA	ECONOMIA DO ANO	INVESTIMENTO	TARIFA DE ENERGIA (Com reajustes de 8%/Ano)
1	5980KWh	R\$ 5.338,90	R\$ -10.642,90	R\$ 0.95
2	5932KWh	R\$ 5.529,10	R\$ -5.113,80	R\$ 1.03
3	5885KWh	R\$ 5.905,87	R\$ 792,07	R\$ 1.11
4	5838KWh	R\$ 6.328,23	R\$ 7.120,30	R\$ 1.2
5	5791KWh	R\$ 6.742,61	R\$ 13.862,91	R\$ 1.29
6	5744KWh	R\$ 7.252,70	R\$ 21.115,61	R\$ 1.4
7	5699KWh	R\$ 7.753,16	R\$ 28.868,77	R\$ 1.51
8	5653KWh	R\$ 8.295,00	R\$ 37.163,76	R\$ 1.63
9	5608KWh	R\$ 8.876,97	R\$ 46.040,73	R\$ 1.76
10	5563KWh	R\$ 9.497,85	R\$ 55.538,58	R\$ 1.9
11	5518KWh	R\$ 10.156,45	R\$ 65.695,03	R\$ 2.05
12	5474KWh	R\$ 10.900,69	R\$ 76.595,72	R\$ 2.22
13	5430KWh	R\$ 11.630,76	R\$ 88.226,48	R\$ 2.39
14	5387KWh	R\$ 12.491,52	R\$ 100.718,00	R\$ 2.59
15	5344KWh	R\$ 13.335,88	R\$ 114.053,88	R\$ 2.79
16	5301KWh	R\$ 14.306,15	R\$ 128.360,03	R\$ 3.02
17	5259KWh	R\$ 15.304,81	R\$ 143.664,84	R\$ 3.26
18	5217KWh	R\$ 16.377,35	R\$ 160.042,19	R\$ 3.52
19	5175KWh	R\$ 17.521,51	R\$ 177.563,70	R\$ 3.8
20	5134KWh	R\$ 18.735,05	R\$ 196.298,75	R\$ 4.1
21	5092KWh	R\$ 20.061,06	R\$ 216.359,81	R\$ 4.43
22	5052KWh	R\$ 21.496,16	R\$ 237.855,97	R\$ 4.79
23	5011KWh	R\$ 22.992,55	R\$ 260.848,52	R\$ 5.17
24	4971KWh	R\$ 24.592,24	R\$ 285.440,76	R\$ 5.58
25	4931KWh	R\$ 26.335,68	R\$ 311.776,44	R\$ 6.03
Tempo de retorno do investimento: 3 ANOS			Economia em 25 anos: R\$ 327.758,24	

INFORMAÇÕES DE CONTATO

Fixo: 61984168667
Celular: (61) 98416-8667
Email: raimundo@shemesh.com.br

Endereço:
Rua 104, Quadra 301, lote 01, loja 01, Parque Estrela Dalva IX