

YSO energia solar

PROPOSTA COMERCIAL

№ 03/10/1910088ONG 03/10/2019

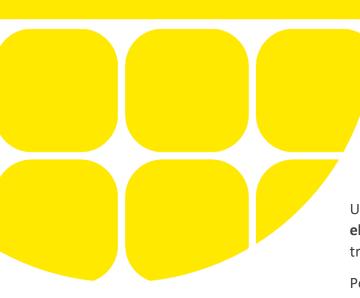
Cliente

ARTHUR EVANGELISTA DE SOUZA



Evandro
Diretor Comercial
19 99718-6276

Com a MySol você tem 1 ano grátis de Assistência e Monitoramento





O que é Energia Solar Fotovoltaica

Um sistema fotovoltaico é um **gerador de energia elétrica** no qual as células fotovoltaicas transformam a radiação solar em energia elétrica.

Pode ser instalado em qualquer localidade que tenha radiação solar suficiente. O efeito fotovoltaico depende da **luz** e não do calor.

Sistemas fotovoltaicos não utilizam combustíveis, não possuem partes móveis e requerem pouca

manutenção.

Não produzem ruídos e **não** emitem CO2 ou outros poluentes.

A energia elétrica excedente que não é utilizada imediatamente no ponto de consumo é direcionada para a rede de distribuição (Concessionária).

Essa energia excedente é convertida em créditos ao consumidor, que são

utilizados quando há pouca ou nenhuma incidência de luz, como à noite.





1. DIMENSIONAMENTO

Sistema solar fotovoltaico conectado à rede.

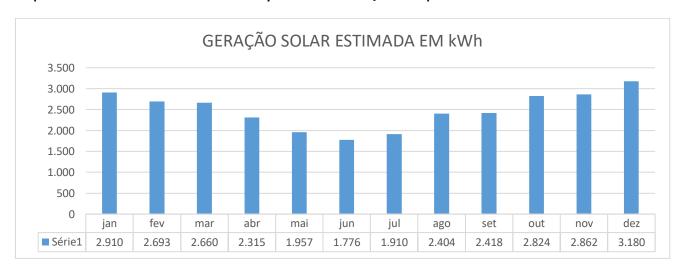
Unidade Consumidora

- Localização do gerador:_____Sumaré-SP.
- Classificação tarifária: _______B3 Trif. 220V.
- Preço médio de energia por kWh: ________R\$ 0,80.
- Compensação energética:_____1 UC.
- Consumo médio mensal: ______ 3555 kWh/mês.

Sistema Solar

- Custo de Disponibilidade (mínimo): ______100 kWh.
- Geração máxima necessária: 3455 kWh/mês.
- Geração solar estimada: 2493 kWh/mês.
- Tipo de fixação: Metálico.
- Área necessária: 104 M².
- Peso c/ estrutura: 18 kg/m².

A potência do seu sistema MySol é de 20,8 kWp





2. COMPOSIÇÃO DO SISTEMA

SOLUÇÃO COMPLETA MYSOL			QTD
MÓDULO SOLAR TRINA TALLMAX MONO PERC	400 W	144 células	52
INVERSOR SMA SYNNY 2 MPPT	380 V TRIFÁSICO	15,0 kW	1
TRANSFORMADOR REBAIXADOR 380/220V			1
CABOS CC DUPLA ISOLAÇÃO 6mm²			150
CAIXA CC C/ SECCIONADORA			1
CAIXA AC C/ DPS E DISJUNTOR			1
ESTRUTURA COMPLETA DE FIXAÇÃO			1
LAUDO ESTRUTURAL TELHADO			1
PROJETO FOTOVOLTAICO E ELÉTRICO COMPLETO			1
RELACIONAMENTO DE ACESSO COM CONCESSIONÁRIA			1
INSTALAÇÃO COMPLETA			1
COMISSIONAMENTO			1

GARANTIA



- Todos os equipamentos utilizados pela MySol são homologados pelo INMETRO.
- Módulos 10 anos contra defeito de fabricação e 25 anos de potência linear (83%).
- Inversores **5** anos.
- Estrutura de fixação de alumínio com **20 anos** contra corrosão.
- Instalação **5 anos** conforme condições de contrato.

EXCLUSIVIDADE

1 ano Grátis de assistência e monitoramento

Sistemas fotovoltaicos têm <u>alta confiabilidade</u>, e nós da MySol queremos ir além e garantir a você **total tranquilidade**. Caso nosso suporte técnico seja acionado e precise ir até o seu imóvel, cobraremos apenas o deslocamento. Vamos acompanhar a produção do seu gerador durante esse período de 12 meses.



3. ECONOMIA ESTIMADA *

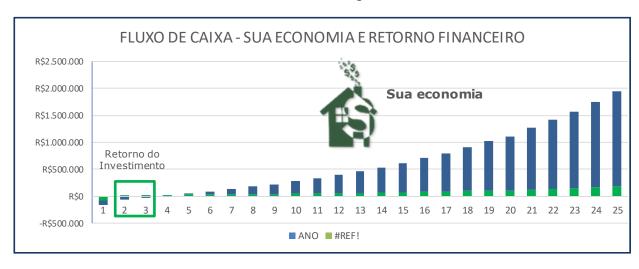
Economia anual estimada de R\$23.928

Redução estimada da conta em

Valor médio da conta sem a energia solar: ______R\$ 2.844.

Valor médio estimado da conta com a energia solar: ______R\$ 976.

PROJEÇÃO FINANCEIRA *





4. INVESTIM<mark>ENTO E</mark> FORMAS DE PAGAMENTO

CONDIÇÃO	ESPECIAL		R\$	79.730
Valor do seu sistema po <mark>r potência (</mark> R\$/Wp)			R\$	3,83
VALOR À VISTA PARCELADO EM 3 X S	SEM JUROS			
PARCELA 1 - NA ASSINATURA DO CONTRATO	1	Χ	R\$	68.000
PARCELA 2 - NA CONCLUSÃO DA INSTALAÇÃO	1	Χ	R\$	5.865
PARCELA 3 - NA ATIVAÇÃO DO SISTEMA	1	Χ	R\$	5.865

ENTRADA + RESTANTE FINANCIADO EM ATÉ 36 X			⊗ San	tander Financiamentos	
ENTRADA EM		6	x	R\$	3.190
OPÇÃO 1 RESTANTE PARCELADO	EM	12	X	R\$	5.725
OPÇÃO 2 RESTANTE PARCELADO EM	1	18	Χ	R\$	4.005
OPÇÃO 3 RESTANTE PARCELADO EM	1	24	Χ	R\$	3.163
OPÇÃO 4 RESTANTE PARCELADO EM	1	36	Χ	R\$	2.307

	FINANCIAMENTO 100% DP PROJETO EM ATÉ 60 X			para energia solar
OPÇÃO 1 TOTAL FINANCIADO EM	36	Χ	R\$	2.914
OPÇÃO 2 TOTAL FINANCIADO EM	48	Χ	R\$	2.370
OPÇÃO 3 TOTAL FINANCIADO EM	60	Χ	R\$	2.040

Aprovação e condições sujeitas à análise de crédito pela instituição financeira

✓ Prazo de entrega:	15 dias.
---------------------	----------

- ✓ Prazo instalação: ______5 dias.
- ✓ Prazo total estimado de conexão:_______ 40-60 dias.
 - > Frete incluso.

Proposta válida por 7 dias.





DISCLAIMER *

A geração de energia desta proposta comercial serve como estimativa e será validada na fase de projeto, podendo variar de acordo com fatores específicos da unidade consumidora.

A p<mark>rodução de energia do seu s</mark>is<mark>tema est</mark>á relacionada à radiação solar mensal da localidade. Como há variação da radiação solar durante os meses do ano, a geração pode variar.

Os valores apresentados são estimativas baseadas em medições de anos passados fornecidas por bancos de dados do CRESESB,
LABREN ou SWERA e variam de acordo com o mês do ano em que se mede a produção, além de fatores meteorológicos específicos de cada ano

As projeções financeiras são baseadas na geração de energia e dependem de fatores externos como a irradiação solar e por isso podem variar. A MySol sempre busca números realistas para suas projeções.

Os dados acima servem apenas como referência e são baseados nas seguintes premissas:

Inflação energética 10% (para tarifa energética).

Inflação média de 4% (para equipamentos).

WACC: 10%

Degradação dos módulos de 0,8% ao ano.

Custo de manutenção de 0,5% ao ano. Custo dos inversores no ano 20: R\$ 17.316.

Perdas estimadas de 25%

Irradiação de 4,93 kWh/m².dia.

Nomo da amproca/cliento:

As informações acima foram desenvolvidas pela MySol e não devem ser copiados ou repassadas sem prévia autorização.

A MySol não se responsabiliza pela exatidão das informações pois dependem de fatores externos como condições meteorológicas e condições de mercado que podem variar.

Não incluso transformador, relógio medidor, obras civis de infraestrutura e adequações elétricas.

voine da empre	.30/ CHETTLE.	
CPF:		
	//	
Estando de acoi	do com a estimativa	





