

Visando garantir o melhor investimento em energia renovável solar é fundamental que os maiores consumidores de eletricidade estejam “salvos” e atendidos pela energia solar térmica, como é o caso do chuveiro elétrico. E, então, podemos estudar a geração complementar às necessidades com painéis fotovoltaicos. Isso vai garantir o melhor custo-benefício possível.

RESUMINDO, PORQUE INVESTIR EM UM SISTEMA COMBINADO?



- É MAIS ACESSÍVEL;
- É MAIS EFICIENTE;
- OCUPA MENOS TELHADO;
- TRAZ CONFORTO EXTRA PARA O CLIENTE;
- A IMPLANTAÇÃO DO SOLAR TÉRMICO VIABILIZA A AQUISIÇÃO DO FOTOVOLTAICO.

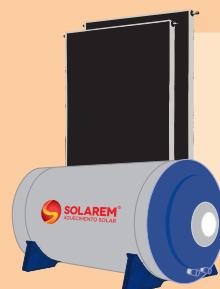


solarem.com.br

solarem.aquecimento
0800 707 8862

AGORA VOCÊ VAI LUCRAR MAIS COM ENERGIA SOLAR

SISTEMA SOLAR COMBINADO



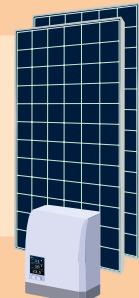
TÉRMICA

Uso da energia solar para o aquecimento de água.



FOTOVOLTAICA

Uso da energia solar para suprir o restante da demanda de energia elétrica.



Utilização da energia solar de forma racional, reduzindo o valor do investimento e melhorando o custo-benefício

VANTAGENS DO SISTEMA SOLAR COMBINADO

MENOR INVESTIMENTO INICIAL

Como o grande vilão numa residência é o chuveiro elétrico, a instalação prioritária do aquecedor solar reduz em até 40% o gasto com energia elétrica. Assim, será necessário um sistema fotovoltaico menor (que cobrirá o restante do gasto de energia do estabelecimento), o que viabiliza ainda mais sua aquisição.

1

MAIS EFICIÊNCIA E MENOS ESPAÇO NO TELHADO

As placas de solar térmico além de ter preço mais acessível, são cerca de 4x mais eficientes no aquecimento de água se comparadas aos painéis fotovoltaicos. Assim, optando pelo solar combinado, você terá um sistema mais eficiente, mais barato e utilizará menor área de telhado.

2

MENOR PAYBACK

O tempo médio de retorno do investimento de um sistema fotovoltaico é pelo menos 2x maior do que o do solar térmico. Instalando as duas soluções (térmico e FV) em conjunto o payback do fotovoltaico reduzirá consideravelmente.

3



MENOR GASTO COM ENERGIA NO CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZOS

É indiscutível que quem instala uma usina fotovoltaica em sua casa ou estabelecimento comercial reduz em até 95% a sua conta de energia. Mas deixar de pagar energia elétrica para aquecer água faz essa redução ser ainda mais racional.

4

MAIS CONFORTO

O banho que o aquecedor solar lhe proporciona é infinitamente mais gostoso e confortável se comparado à água aquecida pelo chuveiro elétrico. Com solar é sensação de banho de hotel todos os dias!

5

ÁGUA QUENTE SEMPRE DISPONÍVEL

Mesmo que falte energia elétrica, você terá água quente sempre disponível. Isso porque o aquecimento de água depende única e exclusivamente do sol, e não da disponibilidade de energia elétrica no momento do uso.

6