# **5 Vantagens da energia solar que você precisa conhecer**

A energia solar está ganhando os corações dos brasileiros. O motivo? A energia solar é uma das formas de ajudarmos o meio ambiente, além desse, existem inúmeros motivos. Aqui iremos abordar 5 vantagens de você adquirir a energia solar. Para quem já usa essa energia, esse artigo irá reforçar ainda mais os seus motivos para continuar usando essa energia vinda do sol.

Para algumas pessoas a energia solar é algo novo e moderno, mas, essa energia deu-se início em 1954 e passou a ser utilizada em 1958. Não é um novo modelo de energia, porém, no Brasil a energia fotovoltaica passou a ser utilizada em agosto de 2011. Então, para muitos a energia solar é nova, e por isso, gera certas polêmicas e dúvidas.

## Como funciona a energia fotovoltaica?

A luz do sol é captada por painéis solares, quando a luz atinge os painéis solares, ocorre uma conversão de energia solar para energia elétrica. Essa conversão é realizada pelas células fotovoltaicas, compostas pelo material geralmente usado, o silício.

Vamos conferir as 5 vantagens de usar essa energia:

1-Energia vinda do sol

Ao contrário da energia tradicional que destrói com o meio ambiente e que um dia irá acabar, o sol é uma energia inesgotável, ou seja, nunca acaba. Aqui no Brasil temos o privilégio de receber o sol praticamente todos os dias do ano. Isso sim é um bom motivo para usarmos a energia fotovoltaica.

2-Fácil manutenção

Um carro pode receber de 3 a 5 manutenções por ano, para o seu bom desenvolvimento e o seu bom uso. Mas as placas solares precisam de apenas uma manutenção ao ano, e precisa de limpeza a cada três meses, para que a poeira não prejudique a entrada dos raios solares.

Porém, se você mora nas cidades onde a chuva faz uma visita pelo menos três vezes ao ano, você não precisará se preocupar com a limpeza das placas, porque a chuva já fará isso por você.

3-Não faz barulho

Quem não gosta de ligar o ar-condicionado e tirar aquele cochilo gostoso a tarde? Claro que queremos tirar um cochilo sem barulhos externos nos atrapalhando. As placas solares são super silenciosas, porque o seu equipamento não é mecânico. Então pode aproveitar para dormir com tranquilidade.

E para quem trabalha home-off, pode ficar tranquilo que essa energia é super silenciosa e não vai atrapalhar o bom andamento do seu trabalho.

4-Imóvel valorizado

Para quem deseja vender o seu imóvel e espera não ficar no prejuízo, você pode ficar tranquilo porque colocando as placas de energia solar você conseguirá aumentar o valor do seu imóvel em 4% chegando até mesmo em 6% dependendo do tamanho do imóvel. Por que tem esse aumento? Primeiro porque o investimento para colocar as placas fotovoltaicas é alto, e por isso eleva o alto nível da sua propriedade.

Segundo que, apenas 50 mil brasileiros possuem esse tipo de energia. Então o seu imóvel será diferente dos demais e por isso, você poderá aumentar o seu valor.

5-Fácil instalação

Você não irá precisar construir um local para colocar as placas solares. Elas serão instaladas no próprio telhado ou parede da sua residência ou imóvel. Com certeza não irá ocupar um local indesejado do seu imóvel, ajudando você a não ter mais uma dor de cabeça.

A energia solar está crescendo cada vez mais. Por isso o investimento inicial que anos atrás para muitos seria algo impossível de se alcançar, hoje está com um preço acessível para muitos brasileiros.

Não há dúvidas que a energia fotovoltaica vai crescer ainda mais e poder assim fazer parte da vida da maioria das pessoas. O meio ambiente irá nos agradecer por estarmos tentando diminuir com a poluição gerada pela energia elétrica tradicional.

E você? Já pensou em fazer parte da pequena porcentagem das pessoas que estão se esforçando para cuidar do meio ambiente?