

[Página inicial](#)[Sobre o Simulador Solar](#)[Dúvidas](#)

Dúvidas

Like Share 936

Quero instalar um sistema fotovoltaico em minha casa, empresa ou indústria. O Instituto Ideal pode me ajudar?

O Instituto Ideal é uma organização privada sem fins lucrativos, sem atuação comercial. Mas temos algumas ferramentas, dentro do projeto América do Sol, que poderão ajudá-lo a dar os primeiros passos na adoção da eletricidade solar. Sugerimos, inicialmente, acessar o [Simulador Solar](#), um software gratuito online, que irá calcular o tamanho de um sistema para sua demanda energética, levando em conta também o local de instalação. Depois disso, você pode solicitar um orçamento de compra e instalação dos equipamentos para uma empresa instaladora. Encontre a mais próxima de você no [Mapa de Empresas do Setor Fotovoltaico](#), com mais de 300 instituições cadastradas. Sugerimos ainda conhecer nossa cartilha online [Como faço para ter eletricidade em minha casa?](#). Vale lembrar que o Instituto Ideal coordena o [projeto 50 telhados](#). Pela proposta, cada cidade participante deve instalar ao menos 50 telhados solares até 2015.

Onde encontro normas e legislações sobre energia fotovoltaica no Brasil?

Em 2012, a ANEEL publicou uma resolução normativa que cria um sistema de compensação de energia, no qual se recebem créditos na conta de luz pela energia gerada e não consumida (e que será injetada na rede elétrica). [Saiba mais sobre a RN 482/12](#). Para conhecer o passo a passo da instalação de um sistema fotovoltaico, sugerimos conhecer nossa cartilha online [Como faço para ter eletricidade em minha casa?](#).

Onde encontro mais informações sobre a certificação (pelo Inmetro) de equipamentos fotovoltaicos como módulos e inversores?

Conheça a [página que fizemos para tratar desse assunto](#).

Também sugerimos acessar o [estudo sobre importação de equipamentos de microgeração](#)

Quanto custa instalar um sistema solar fotovoltaico?

O Instituto Ideal estima que um sistema fotovoltaico custe entre R\$ 6.000,00 a R\$ 12.000 o kWp de potência instalada. Lembre-se de que os valores variam dependendo das condições locais para escolha da melhor tecnologia de módulos (como irradiação local, condições do telhado ou superfície que será instalado), e somente uma empresa especializada poderá informar um valor mais adequado para a sua demanda. Você poderá encontrar a empresa mais próxima da sua cidade no nosso [Mapa de Empresas do Setor Fotovoltaico](#)

Quero atuar no mercado fotovoltaico e busco um curso de capacitação. Vocês podem me ajudar?

O Instituto Ideal não oferece cursos de capacitação, mas você pode dar uma olhada na nossa [sessão de eventos](#) para checar alguns que temos conhecimento e que estão abertos no momento. Em 2013, fizemos um levantamento de cursos oferecidos no Brasil e a lista está disponível na [sessão de estudos do América do Sol](#) (<http://www.americadosol.org/estudos>)

Como faço para participar do Fundo Solar?

Por enquanto, o Instituto Ideal não está recebendo novas solicitações para o Fundo Solar devido à limitação de recursos. Se tivermos uma segunda fase para 2015, informaremos em nossos canais de comunicação, incluindo este

nosso website.

Sou uma empresa instaladora de sistemas fotovoltaicos e quero participar do projeto 50 Telhados. Como devo proceder?

Para participar do 50 telhados você deve nos enviar documentos que comprovem a capacidade técnica de sua empresa para executar o projeto na cidade escolhida por você. Para isso, baixe e leia atentamente as [diretrizes do projeto](#). Pela proposta, cada cidade participante deve instalar ao menos 50 telhados solares no prazo de 24 meses (a contar da assinatura da carta de projeto com o Instituto Ideal). Cada cidade pode ter mais de uma empresa executora, que devem trabalhar juntas para alcançar a meta. Sugerimos também que busque o apoio da prefeitura, já que o nome da cidade irá ganhar visibilidade nacional com o projeto e a Prefeitura poderá ajudá-lo a divulgar localmente o 50 Telhados.

Quais os benefícios para a minha empresa ou da prefeitura (caso seja uma apoiadora) de participar do 50 Telhados?

A sua cidade irá constar em uma seleta lista de municípios brasileiros que acreditam no potencial solar e têm interesse em ter uma matriz energética limpa. A empresa instaladora será conhecida local e nacionalmente pelos projetos instalados, pois o Instituto Ideal faz todo o trabalho de divulgação do projeto conforme a cidade for se aproximando de sua meta. Você, como empresa executora, poderá usar o projeto 50 Telhados como um incentivo para encontrar mais clientes, lembrando-o que, ao integrar o projeto, ele será nacionalmente reconhecido pelo seu pioneirismo no uso dessa tecnologia. [Saiba mais na página do projeto](#).

Como faço para obter o Selo Solar?

Para obter o Selo Solar você deve enviar a documentação que consta no item 10 das diretrizes, disponível para download na [página do Selo](#). No endereço você também encontra os formulários que devem ser preenchidos. Envie a documentação completa para contato@americadosol.org. A certificação poderá ser utilizada como ferramenta de marketing pelas empresas.

Tenho uma empresa instaladora e gostaria de distribuir as cartilhas educativas do Instituto Ideal para meus clientes. Como devo proceder?

Pensando no meio ambiente, sugerimos indicar aos seus clientes a [versão digital da cartilha Como faço para ter eletricidade em minha casa?](#). Se mesmo assim você sentir a necessidade de ter versões impressas, poderemos enviá-la por correio mediante o pagamento do custo do envio. Para recebê-las, faça o download do [Termo de Compromisso](#), preencha, assine e nos envie para: Rua Lauro Linhares, 2123 sala 503A – Trindade – CEP: 88036-003 – Florianópolis (SC). Envie-nos a solicitação info@institutoideal.org junto com uma versão escaneada do Termo, informando seu endereço completo para que possamos verificar junto aos correios o valor do envio. Informaremos o valor, você faz o depósito e, ao confirmarmos o recebimento, enviamos as cartilhas para você. Cada caixa contém 175 exemplares.

Programação e Design: Ramses Bermudez.
Copyright © 2015. Todos os direitos reservados.