

# CURSO BÁSICO DE TÉCNICAS DE VENDAS CONSULTIVAS



O curso básico de Técnicas de Vendas Consultivas para Energia Solar Fotovoltaica é um de nossos maiores diferenciais e também um dos mais procurados, por ser um curso único no mercado. Nele serão tratados de forma objetiva e prática todos os passos da venda de sistemas fotovoltaicos para que você possa ter sucesso desde a prospecção de novos clientes, até a sua efetivação através da venda. Com oficinas interativas o aluno receberá não somente conhecimentos de técnicas de vendas consultivas como também modelos de aplicação do negócio.

Os alunos serão divididos em equipes que farão tarefas específicas relacionadas ao processo de vendas consultivas com as seguintes oficinas:

- Cenário do mercado de energia solar fotovoltaico;
- Modelos de negócios: como pensar na venda com base nos modelos de negócios disponíveis;
- O que é uma venda consultiva, marketing pessoal, PNL e como aplicar estas ferramentas no mercado de energia solar?
- Elaborar estratégias de vendas para segmentos específicos;
- Conhecer melhor o seu prospect e acelerar o seu processo de vendas;
- Desenvolver uma venda realizada com sucesso, orientando para os principais procedimentos de acompanhamento da instalação, entrega e pós-venda, junto ao cliente.

PATROCÍNIO MEGAWATT



PATROCÍNIO QUILOWATT



APOIADORES LOCAIS



REALIZAÇÃO



# CURSO BÁSICO DE TÉCNICAS DE VENDAS CONSULTIVAS



Os grupos de alunos serão convidados a interagir debatendo com os demais temas relevantes. Do mapeamento ao pós-vendas, os profissionais recebem orientações, dicas e toda a base conceitual necessária para aplicação prática em sala e em campo. Através de interações entre as equipes e a realização de atividades que simulam uma venda consultiva de energia fotovoltaica, eles constroem de forma colaborativa e cooperativa um portfólio de sólidas e eficazes argumentações para o sucesso em suas vendas.

É um curso super motivador que promove a ampliação da visão dos participantes em relação ao seu negócio e ao mercado fotovoltaico como um todo, quebrando paradigmas e permitindo atuações mais consistentes e de alta performance.

Instrutor: Leonardo Diniz ( CT SICES Táticas)

PATROCÍNIO MEGAWATT



PATROCÍNIO KILOWATT



APOIADORES LOCAIS



REALIZAÇÃO



# CURSO BÁSICO DE PRÁTICAS DE INSTALAÇÃO E COMISSIONAMENTO



O Curso Básico de Práticas de Instalação e Comissionamento de Sistemas Fotovoltaicos apresenta uma abordagem diferenciada e focada na prática: divididos em duas equipes, todos alunos passam por várias oficinas teóricas e práticas de instalação até chegar o momento de ligar e testar a usina fotovoltaica instalada e conectada à rede.

As principais oficinas que serão realizadas pelos alunos são:

- Montagem estruturas metálicas;
- Montagem de painéis fotovoltaicos
- Gestão de cabos e conectores
- Sistemas de proteção
- Instalação e partida de inversores.
- Comissionamento de usinas fotovoltaicas- testes e avaliação de falhas
- Desmontagem e guarda da usina fotovoltaica.

Ao final do curso os alunos terão montado duas usinas fotovoltaicas conectando as mesmas à rede elétrica local.

PATROCÍNIO MEGAWATT



CanadianSolar

PATROCÍNIO QUILOWATT



APOIADORES LOCAIS



REALIZAÇÃO



# CURSO BÁSICO DE PRÁTICAS DE INSTALAÇÃO E COMISSIONAMENTO



Os grupos têm de ser ágeis e interativos para que consigam montar as usinas reais no tempo e qualidade exigida pelos instrutores. O grupo que se sair melhor durante a montagem do sistema fotovoltaico receberá um convite para uma nova tarefa: um dos kits usados durante o curso será doado pelos idealizadores e patrocinadores da ROTA SOLAR e instalado em uma entidade carente ou escola da região levando energia limpa e economia por muitos anos a quem precisa.

Com as ferramentas à mão é chegar a campo e botar a mão na massa como se estivesse em uma instalação real.

Instrutores: Carlos Café (Academia Solar- AEVO), André Cunha (HT Instruments), Wagner Ogura ( Weidmuller).

PATROCÍNIO MEGAWATT



PATROCÍNIO QUILOWATT



APOIADORES LOCAIS



REALIZAÇÃO



# CURSO TEÓRICO DE PROJETOS E DIMENSIONAMENTO

O Curso Teórico de Projetos e Dimensionamento de sistemas de energia solar fotovoltaica permitirá aos participantes entender todas etapas necessárias para elaboração de um projeto de um sistema solar fotovoltaico, desde sua concepção inicial até a elaboração dos documentos de projeto exigidos nas regulamentações brasileiras.

Os alunos serão divididos em equipes que farão o desenvolvimento de um projeto real trazido por eles à sala de aula. O desenvolvimento deste projeto passa por várias etapas de trabalho em sala de aula com as seguintes oficinas:

- Tecnologias solares fotovoltaicas – o que está disponível no mercado?
- Funcionamento de usinas solares – como funciona uma usina solar?
- Dimensionamento – como dimensionar uma usina fotovoltaica e todos seus componentes?
- Especificação de componentes e simulação computacional – como especificar produtos e componentes e como simular uma usina solar no computador?
- Desenho e documentação de projetos – como elaborar os documentos e desenhos de projetos de uma usina solar fotovoltaica.
- Tópicos especiais em instalação, manutenção e comissionamento de usinas solares fotovoltaicas- como o projeto se relaciona, determina e é afetado pelas decisões de como instalar, testar e cuidar das usinas solares?



PATROCÍNIO MEGAWATT



PATROCÍNIO QUILOWATT



APOIADORES LOCAIS



REALIZAÇÃO



# CURSO TEÓRICO DE PROJETOS E DIMENSIONAMENTO

- Apresentação dos trabalhos em grupo.

Ao final do curso os grupos deverão apresentar a todos participantes do curso os resultados dos projetos desenvolvidos por eles durante o treinamento: o projeto deverá conter as premissas de cálculo adotadas, desenhos dos painéis solares sobre os locais de instalação, seleção dos equipamentos, avaliação econômica e diagrama unifilar da usina.

Os grupos têm de ser ágeis e interativos para que consigam realizar seus projetos, usar computadores para desenhar e simular as usinas e dimensionar os componentes de forma adequada no tempo e qualidade exigida pelos instrutores. O grupo que se sair melhor durante a apresentação do projeto receberá um convite para uma nova tarefa: um dos kits usados durante o curso será doado pelos idealizadores e patrocinadores da ROTA SOLAR e instalado em uma entidade carente ou escola da região levando energia limpa e economia por muitos anos a quem precisa. Os alunos do curso de projeto ficarão responsáveis por elaborar o projeto e aprova-lo na distribuidora de energia local e acompanhar e participar do processo de instalação.

Com projetos reais à mão é chegar a sala de aula e elaborar um projeto solar fotovoltaico de qualidade.

Instrutores: Carlos Café (Academia Solar- AEVO), André Cunha (HT Instruments), Wagner Ogura ( Weidmuller).



PATROCÍNIO MEGAWATT



PATROCÍNIO QUILOWATT



APOIADORES LOCAIS



REALIZAÇÃO

