

Treinamento Técnico Presencial
em Energia Solar Fotovoltaica

Blue Sol Cursos
& Treinamentos



Junte-se a Nós!

A capacitação de técnicos em energia solar fotovoltaica tem se tornado uma grande frente de disseminação da tecnologia fotovoltaica para a Blue Sol. Com mais de 350 participantes em 2011 a empresa vem investindo fortemente para expandir a atuação e atrair cada vez mais pessoas de diferentes empresas, setores e regiões do Brasil.

Acreditamos que o crescimento do número de profissionais capacitados na indústria fotovoltaica brasileira será obrigatório para o crescimento econômico do setor e conseqüente aumento da participação da fonte solar na matriz energética brasileira. As vantagens para profissionais com conhecimento sobre o assunto se mostram cada vez maiores e tendem a crescer muito nos próximos anos no Brasil em toda cadeia de valor.

A Blue Sol vem investindo, junto com seus parceiros, em novas metodologias, espaços equipamentos disponíveis para a realização do treinamento técnico em energia solar fotovoltaica. Sempre contamos com o apoio de pessoas e entidades envolvidas no processo de planejamento e disseminação da indústria buscando nos manter atualizados sobre cada novo movimento da cadeia.

Pretendemos em um futuro próximo, levar o treinamento técnico em energia solar fotovoltaica para mais regiões do Brasil. Temos o intuito de disseminar essa importante tecnologia que dará aos cidadãos do país a oportunidade de tornarem-se agentes de micro-geração de energia elétrica de forma viável e sustentável.

Preparamos a seguir um material com um resumo sobre os nossos treinamentos. Esperamos contar com nossos clientes e parceiros para alcançar essa importante missão. Caso possua contribuições, sugestões ou críticas não deixem de nos contatar através do e-mail: contato@blue-sol.com ou pelo telefone (16) 4009 5600.

Um Grande Abraço,

José Renato Q. Colaferro
Sócio Diretor

Luis Otávio Q Colaferro
Sócio Diretor



Equipe de Instrutores Blue Sol



Com considerável experiência nos conceitos teóricos e de aplicação prática da tecnologia fotovoltaica, o instrutor técnico da Blue Sol, **Ronilson Di Souza** vem compartilhar seu conhecimento, de forma clara e concisa, sem deixar de lado o entusiasmo e carisma de sua pessoa. A abertura e flexibilidade de suas apresentações também propiciam participação e contribuição enorme por parte da turma, o que certamente enriquece a experiência de todos presentes.



José Renato Q. Colaferro é sócio diretor da Blue Sol, também vem contribuindo muito através de participações especiais. Ele atua na indústria fotovoltaica desde 2008. É certificado com cursos especializados em energia solar nos Estados Unidos e no Brasil. Sendo administrador busca cobrir tópicos relacionados a legislação, tópicos econômicos e mercadológicos a respeito do setor fotovoltaico.

Objetivos do Treinamento

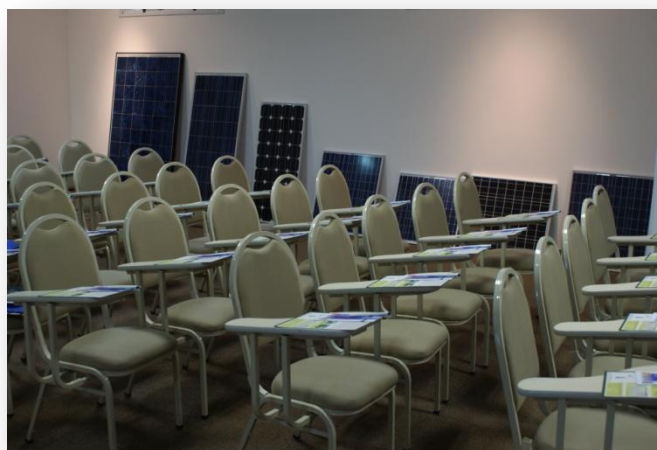
Os objetivos educacionais do treinamento buscam ser cumpridos através dos materiais didáticos, apresentações e aplicações práticas durante os diferentes módulos oferecidos.

Buscamos apresentar a tecnologia de forma ilustrativa e funcional através da apostila e de apresentações com formas diversas de mídia. Há também sessões exclusivas que diferenciam e abordam **sistemas conectados e desconectados da rede elétrica**.

Todos os **principais equipamentos** que compõem os sistemas fotovoltaicos estão sempre disponíveis para demonstração e são utilizados para apresentação das técnicas de aproveitamento da energia solar fotovoltaica.

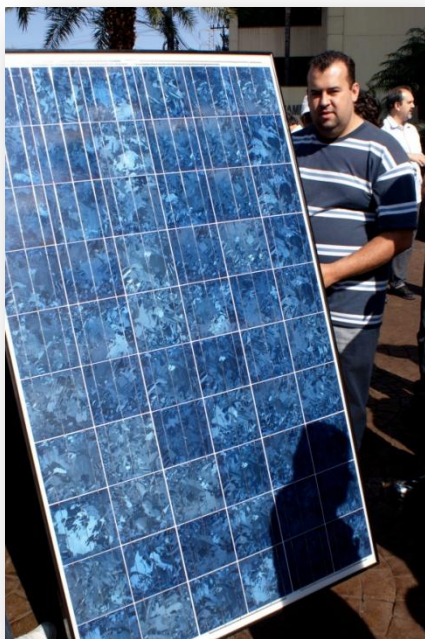


As principais aplicações da energia solar fotovoltaica são baseadas em nossa experiência comercial diária. Buscamos capacitar o participante em **dimensionamento e instalações** de sistemas fotovoltaicos. Também são discutidas as possibilidades de geração de **negócios, cadeia de valor** e oportunidades de **emprego** na área.



Sessões Práticas

Através das sessões práticas, todos os participantes têm a oportunidade de instalar e operar pequenos sistemas fotovoltaicos demonstrativos. O participante tem a oportunidade de fazer **instalações fotovoltaicas com cargas em corrente contínua a 12V, 24V e corrente alternada.**



Também são expostos inversores para sistemas conectados a rede (on-grid) de marcas consagradas no mundo. O participante leva a experiência de contato com todos os equipamentos relevantes para a instalação de um sistema fotovoltaico.



Apoiadores Institucionais



A SMA, produz e vende **inversores** e sistemas de monitoramento para aplicações fotovoltaicas. SMA é a maior produtora do mundo de inversores para energia solar fotovoltaica com 49% de market share e fabrica seus produtos na Alemanha, seu país sede. A marca produz tanto inversores on-grid (conectados a rede) como off-grid (autônomos).



A Suntech Power é a maior fabricante de **módulo solar** de silício cristalino do mundo com mais de 2.5 GW de produtos solares instalados em todo o mundo. Todos os produtos são projetados em conformidade com os padrões da IEC e UL e fabricados nas normas ISO9001 e ISO14001 certificação de instalação de produtos. A Suntech também é a um membro ativo do PV Cycle.



A Yingli tem seu processo de fabricação verticalmente integrado o que auxilia muito em sua estrutura de custo. Sua matriz está localizada em Baoding, China, possuindo capital aberto na Bolsa de Valores de Nova Iorque desde 2007. A Yingli Solar fabrica e distribui módulos de alta qualidade para uma ampla gama de mercados, incluindo Alemanha, Espanha, Itália, China, Estados Unidos e agora Brasil, através da **Blue Sol Energia Solar**.



ABB tem mais de 40 anos de experiência é líder no mercado global em inversores de frequência industriais. Aplicando o conhecimento adquirido em todos esses anos desenvolveu um linha de inversor voltado para energia solar fotovoltaica. Tal experiência e tecnologia agora são direcionados para energias renováveis garantindo alta qualidade, confiabilidade e segurança.



Algumas das Empresas Participantes



Participe você também!

Contates-nos através do telefone ou site:

Ribeirão Preto (sede)
(16) 4009-5600

WWW.BLUE-SOL.COM

