

# Fundamentos de Eficiência Energética Torne o mundo e você mais eficientes !

COORDENAÇÃO :

Prof. Márcio Venício Pilar Alcântara  
Mestre em Energia Elétrica pela UNICAMP

Veja o Programa dos Cursos :

## CURSO 1: (Módulo I)

- Energia: Conceitos Básicos;
  - Eficiência Energética, o que é?;
  - Estudo de Tarifas ;
  - Sistemas de Iluminação;
  - Eficiência Luminosa;
  - Motores Elétricos;
  - Acionamentos;
  - Motor de Alto Rendimento;
  - Sistemas de Refrigeração;
  - Melhorias do Sistema de Condicionamento de Ar.
- **Metodologia:**
- Aulas teóricas e expositivas;
  - Elaboração de exemplo de diagnóstico energético.
- **Carga Horária:** 20 horas.
- **Vagas:** Limitadas.
- **Inscrições:**
- julho e agosto/2008.
- **Data e Horário de Realização:**
- 06 a 27 de setembro de 2008 (sábados);
  - Das 08h00 às 12h00.
- **Custo do Curso:**
- R\$ 400,00 (Quatrocentos Reais).

## CURSO 2: (Módulo II)

- Instalações Elétricas;
  - Correção do Fator de Potência;
  - Análise do Uso de Fontes Energéticas;
  - Co-geração de Energia;
  - Sistemas de Ar Comprimido;
  - Aquisição e Análise das Curvas Típicas de Carga;
  - Soluções em Conservação de Energia;
  - Diagnóstico Energético;
  - Análise e Avaliação Econômica do Diagnóstico;
  - Comissão Interna de Conservação de Energia.
- **Metodologia:**
- Aulas teóricas e expositivas;
  - Elaboração de exemplo de diagnóstico energético.
- **Carga Horária:** 30 horas.
- **Vagas:** Limitadas.
- **Inscrições:**
- julho a outubro/2008.
- **Data e Horário de Realização:**
- 18 de outubro a 22 de novembro de 2008 (sábados);
  - Das 08h00 às 12h00.
- **Custo do Curso:**
- R\$ 600,00 (Seiscentos Reais).

- **O Aluno Receberá:**
- Material didático;
  - Certificado de conclusão de curso;
  - Coffee-break e estacionamento inclusos;
  - Consultoria via e-mail por 30 dias em qualquer dos temas apresentados;
  - O aluno já pode participar do Grupo ENERFI visitando nosso site.

- **Miniconsultoria:**
- Análise e discussão de casos trazidos pelos participantes.
- **Público Alvo:**
- Profissionais das áreas de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, e Acadêmicos.
- **Informações:**
- Tel.: 8464-6474 / 8412-8453

● **Inscrições e Programa Detalhado:**

[www.enerfi.com](http://www.enerfi.com)



Ψ Instituto Aplicado de Psicologia e Educação

# IAPSE