

30/11 – Quarta – Feira

Horário	Atividade	Palestrante/Tutor
Dia Inteiro	Credenciamento	
08:00 – 09:00	Cerimônia de Abertura	
09:00 - 10:00	Palestra: Estudos de Viabilidade de Projetos de Investimento de Grande Porte	Eng. Rui Junqueira (CODEVASF)
10:00 - 10:30	Intervalo	
10:30 – 12:00	Palestra: Automação nos Processos Industriais	Eng. Jacson Barrozo Santi (Consultor Suzano)
	Palestra: Instrumentação no Controle de Processos	Eng. Leandro Toshiyaki Maekawa Yamamoto (Consultor Suzano)
12:00 – 14:00	Almoço	
14:00 – 15:00	Palestra: A Saída é Empreender!	Danilo Lisboa (SEBRAE)
15:00 - 16:00	Palestra: Apresentação dos Programas ANAREDE e ANATEM	Prof. MSc. Pitther Negrão (IFMA)
16:00 - 16:30	Intervalo	
16:30 - 18:30	Minicurso: Introdução ao LaTeX (Parte A)	Prof. Roberto Pereira de Paiva e Silva Filho (IFMA)
	Minicurso: Instrumentação Industrial (PARTE A)	Prof. Israel Peixoto (IFPA)
	Minicurso: Conexão de Banco de Dados Firebird Usando o Novo Conector Firedarc nativo do Delphi XE8 (Parte A)	Prof. José Carlos (IFMA)
18:30 - 19:00	Intervalo	
19:00 - 20:00	Palestra: Visão geral do sistema elétrico da Companhia de Saneamento Ambiental do Maranhão – CAEMA	Eng. Nivaldo Ferreira (CAEMA)

01/12 – Quinta-Feira

Horário	Atividade	Palestrante/Tutor
09:00 - 10:00	Palestra: Manutenção Ferroviária na Estrada de Ferro Carajás: Atuação do Engenheiro Eletricista	Eng. Eric Pretti e Eng. Sidarta Trovão (VALE)
10:00 - 10:30	Intervalo	
10:30 – 12:00	Palestra: Normas de Múltiplas Unidades e Fornecimento de Energia em Média Tensão	Eng. Linneker de Melo Rodrigues (CEMAR)
12:00 – 14:00	Almoço	
14:00 – 16:00	Minicurso: Introdução ao LaTeX (Parte B)	Prof. Roberto Pereira de Paiva e Silva Filho (IFMA)
	Minicurso: Instrumentação Industrial (PARTE B)	Prof. Israel Peixoto (IFPA)
	Minicurso: Conexão de Banco de Dados Firebird Usando o Novo Conector Firedarc nativo do Delphi XE8 (Parte B)	Prof. José Carlos (IFMA)
	Minicurso: Sistema Tarifário de Energia Elétrica	Prof. José Silva Machado
16:00 – 16:30	Intervalo	
16:30 - 18:30	Palestra: Como Criar um Modelo de Negócios!	Alysson Santos (SEBRAE)
	Minicurso: Dispositivos para Proteção de Motores Elétricos: Dimensionamento e Instalação do Relé Térmico e Relé Falta Fase	Eng. André Oliveira Silva (IFMA)
	Minicurso: Programação de Sistemas Inteligentes em Microcontroladores	Prof. Gustavo Araújo de Andrade (UFMA)
18:30 - 19:00	Intervalo	
19:00 - 20:00	Palestra: Apresentação do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão	Eng. Wesley Costa de Assis (CREA)
20:00 - 21:00	Palestra: Manutenção de Equipamentos de Potência	Esp. Jorge Furtado (ELETRONORTE)

Dia 02/12 – Sexta-Feira

Horário	Atividade	Palestrante/Tutor
08:00 – 10:00	Minicurso: Programação de microcontroladores PIC família 16F, algoritmo, Programação em Assembly e C, criação de circuito e teste.	Eng. Filippe Augusto Murta
	Minicurso: Servoacionamentos e suas Aplicações	Prof. MSc. Watson Robert (IFMA)
	Minicurso: Projeto de Redes Urbanas de Distribuição de Energia Elétrica	Prof. Júlio Cesar (IFMA)
10:00 – 10:30	Intervalo	
10:30 - 12:00	Minicurso: Elaboração e Edição de Artigos Científicos	Prof. Edson Costa (IFMA)
	Minicurso: Introdução ao MATLAB	Prof. Guilherme Henrique Ramos Silva (IFMA)
	Minicurso: Práticas de Instalações Elétricas	Prof. Watson Robert (IFMA)
12:00 - 14:00	Almoço	
14:00 - 16:00	Apresentação de Trabalhos e Mostra Interativa Exposição de um Kit/Protótipo de Energia Solar Residencial (DVM Solar)	
16:00 - 16:30	Intervalo	
16:30 - 18:00	Palestra: Ciência por Trás dos Carros Automáticos	Prof. Dr. Eng. Fausto Lucena (CEUMA)
18:00 - 18:30	Intervalo	
18:30 - 19:30	Palestra: Profissionais de Engenharia na Indústria de Celulose	Eng. Marcelo Francisco de Barros (SUZANO)
19:30	Cerimônia de encerramento	