

Modelo GEVAZP

Data: 06 de maio de 2019

Horário: 8h30 às 16h30

Local: Centro de Pesquisas de Energia Elétrica – Cepel, Unidade Fundação

Objetivo: Capacitar interessados e envolvidos com a área de planejamento da expansão e operação energética de médio e longo prazo no uso do modelo GEVAZP.

Público alvo: Técnicos que trabalhem na área de planejamento da expansão e operação energética do SIN (Empresas Eletrobras, MME, ANEEL, ONS, EPE, CCEE, agentes do setor elétrico, consultorias), professores e alunos de graduação e pós-graduação.

Ementa:

1. Introdução da modelagem estocástica das afluências para planejamento da operação;
2. Classificação de usinas (principais e satélites);
3. O Modelo autorregressivo periódico - PARP;
4. Identificação e ajuste do modelo PARP;
5. Distribuição Lognormal 3 parâmetros;
6. Geração de cenários multivariados de vazões/energias;
7. Geração de cenários para usinas afetadas por tempo de viagem e usinas com postos artificiais;
8. Amostragem Seletiva;
9. Testes de verificação;
10. Utilização da interface gráfica do modelo – sistema ENCAD.

Inscrições:

Profissionais: R\$ 1.200,00

Estudantes: R\$ 400,00 (vagas limitadas)

Descontos para Associados Especiais

Gratuidade: Somente para mantenedoras do Cepel

Sua inscrição inclui: material, coffee break e certificado.

Mais informações: eventos@cepel.br