

Curso de ATP - Alternative Transient Program

INSTRUTORES: ENG. MSC. JORGE AMON FILHO (JAF), ENG. OSCAR KASTRUP FILHO (OKF).

CARGA HORÁRIA: 16 HORAS = 2 DIAS COM 8 H/DIA.

LOCAL E DATA: RIO DE JANEIRO DE 20/11/2014 A 21/11/2014

ATP (Alternative Transient Program)	
Conteúdo	Instrutor
Introdução ao ATP, Estrutura de Entrada e Saída de Dados, Utilização do ATPDRAW e PlotXY.	1º. Dia (8 horas) - JAF / OKF
Elementos lineares.	
Energização de Banco de Capacitores, Abertura de Reatores em derivação.	
Modelagem e Energização de Transformadores, modelagem de Para-Raios.	
Modelagem e Energização de Linhas de Transmissão.	2º. Dia (8 horas) - JAF / OKF
Tensões e correntes induzidas em chaves de aterramento.	
Interrupção de Falhas, abertura de linha em vazio e em discordância de fases, com Cálculo da Tensão de Restabelecimento Transitório.	
Surtos atmosféricos: descarga em torre de linha de transmissão e em pórtico de subestação, efeito distância.	

ATP



Rua Aldo de Azevedo, 78 - São Paulo - SP

CEP: 05453-030

Tel: 11-3021-8060

Email: farfilho@farfilho.com.br

luiz.fmmarques@hotmail.com

Site: www.farfilho.com.br