

## SEMINÁRIOS – PROJETO DE DISSERTAÇÃO

<p>Banca 1: Dia: 30.11.2012 Horário: 09:30h Sala: PK-07</p>	<p>Comp. Banca: Profa. Thelma Prof. Clodomiro Prof. Roman</p>	<p><b>Aluno:</b> Carlos F. Jakobi <b>Título:</b> Modelo Hidrido para o Planejamento da Expansão de Sistemas Hidrotérmicos-Eólicos Via Otimização e Dinâmica de Sistemas</p>
		<p><b>Aluno:</b> Thiago J. da Luz <b>Título:</b> Metodologia Para o Planejamento da Operação de Sistemas Hidrotérmicos com Elevada Inserção de Fontes Renováveis e Redes Inteligentes (Smart-Grids)</p>
		<p><b>Aluno:</b> Maurício Romani <b>Título:</b> Impactos da geração distribuída na estabilidade a grandes e pequenas perturbações em sistemas de geração e transmissão de energia elétrica</p>
		<p><b>Aluno:</b> Rodrigo Hudenski <b>Título:</b> Algoritmo de sintonia automática de estabilizadores de sistemas de potência via alocação de auto-estrutura</p>
<p>Banca 2: Dia: 30.11.2012 Horário: 13:00h Sala: PK-10</p>	<p>Comp. Banca: Prof. Gideon Prof. Marlio Prof. Zimmer Prof. André Mariano</p>	<p><b>Aluno:</b> Daniel K. de Souza <b>Título:</b> Controlador Fuzzy Otimizado por Algoritmos Evolutivos para Processos Petroquímicos</p>
		<p><b>Aluno:</b> Daniel de A. Ussuna <b>Título:</b> Desenvolvimento de Sistema para Localização de Falhas em Cabos Isolados de Alta-Tensão</p>
		<p><b>Aluno:</b> Joed Lopes da Silva <b>Título:</b> Medida Automática do Nível de Atenção de Motoristas de Automóveis via Visão Computacional</p>
		<p><b>Aluno:</b> José Vianna Junior <b>Título:</b> Veículo Aéreo não Tripulado para Aquisição de Imagens</p>
		<p><b>Aluno:</b> Lucas B. Zambon <b>Título:</b> Avaliação da Redução Dinâmica do Consumo de Potência de Sistemas de Rádio Frequência Baseada no Ajuste de Desempenho do Amplificador de Baixo Ruído</p>
		<p><b>Aluno:</b> Rodolfo W. Ronque <b>Título:</b> Implementação Material de Algoritmos de Auto-Calibração para Conversores Analógicos-Digitais de Baixo Consumo Entrelaçados Temporalmente</p>
		<p><b>Aluno:</b> Teodoro C. Bora <b>Título:</b> Identificação de Sistemas Dinâmicos Não-autônomos: Bond-Graph e Programação Genética</p>
<p>Banca 3: Dia: 06.12.2012 Horário: 09:30 h Sala: PK-05</p>	<p>Comp. Banca: Profa. Thelma Prof. Aoki Prof. Gustavo</p>	<p><b>Aluno:</b> Fabiano Ferronato <b>Título:</b> Otimização de balanço energético em baixa tensão para redes elétricas inteligentes</p>
		<p><b>Aluno:</b> Luciano Siebert <b>Título:</b> Sistema de Otimização de Resposta a Demanda para Redes Elétricas Inteligentes</p>
		<p><b>Aluno:</b> Roger E. Schiefler <b>Título:</b> Cálculo de Valores Instantâneos de Curto Circuito</p>
		<p><b>Aluno:</b> Vinicius Bacil <b>Título:</b> Estudo e Avaliação de Metodologia para Medição de Transientes Elétricos Muito Rápidos</p>
<p>Banca 4: Dia: 07.12.2012</p>	<p>Comp. Banca: Prof. Artuzi</p>	<p><b>Aluno:</b> Alex Torres <b>Título:</b> Avaliação de Sistemas Multiabrigados para Aplicações de Tempo Real</p>
		<p><b>Aluno:</b> Evandro C. Rolin</p>

## SEMINÁRIOS – PROJETO DE DISSERTAÇÃO

Horário: 14:00h Sala: PK-10	Prof. Horácio	<b>Título:</b> Estudo comparativo dos padrões de comunicação utilizados em segurança pública e sua aplicabilidade e interfaceamento com o padrão LTE: análise de caso.
	Prof. Pedroso	<b>Aluno:</b> Vithor B. Nypwipwy
	Prof. Eduardo Parente	<b>Título:</b> Extração dos parâmetros lineares de transistores de RF para simulação através do método dos elementos finitos no domínio do tempo. <b>Aluno:</b> Eduardo M. Nickel <b>Título:</b> Método para Transmissão Multicast para Sistemas VoD em IPTV.