

## II SIPE

### SEMINÁRIO INTERNO DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS DE ALEGRETE

<b>PROGRAMAÇÃO</b>	
<b>DIA 28/08/2008 - SEXTA-FEIRA</b>	
<b>Sessão 1 - GRUPOS DE PESQUISA</b>	
Coordenador da sessão: Prof. Mauricio Sperandio	
Horário: 09:00h	
Local: sala 111	
Grupo:	Grupo de Arquitetura de Computadores e Microeletrônica
Apresentador(es):	Alessandro Girardi
Grupo:	Grupo de Eletrônica de Potência e Qualidade de Energia Elétrica
Apresentador(es):	André Ferreira e Jumar Russi
Grupo:	Grupo de Energia e Sistemas Elétricos de Potência
Apresentador(es):	Daniel Bernardon
Grupo:	Grupo de Pesquisa em Estruturas e Construção Civil
Apresentador(es):	Gihad Mohamad
Grupo:	Grupo de Pesquisa em Sistemas de Informação
Apresentador(es):	Deise Saccol e Eduardo Piveta
<b>Sessão 2 - MODALIDADE EXTENSÃO E PESQUISA (ENG CIVIL)</b>	
Coordenador da sessão: Profa. Adinele Guimarães	
Horário: 10:50h	
Local: sala 111	
Título:	Cursos de Aprimoramento em Construção Civil e Instalações Elétricas Prediais
Autor(es):	Fernanda Bianchi Pereira da Costa, Marcelo Caggiani Luizelli, Marcelo Ramos Netto, Rodrigo André Klamt, Cassiano Montagnat Freo, José Gonçalves D'Arays Filho, Leonardo Peres Lima
Orientador(es):	Adinele Guimarães, Adriana Ferreira, Daniel Bernardon, Fabiane Noguti, Vanessa Vieira, Valéria Ramos
Título:	Treinamento para a Olimpíada Brasileira de Informática (OBI)
Autor(es):	Yusef M. H. Gidrão, Odilon R. Machado Junior, Geancarlo S. Maydana
Orientador(es):	Marcelo Cezar Pinto
Título:	Estudo sobre Produtividade de Sistema Construtivo em Alvenaria Estrutural
Autor(es):	Aldo Leonel Temp
Orientador(es):	Rogério Cattelan Antochaves de Lima, Gihad Mohamad

<b>Sessão 3 - MODALIDADE PESQUISA - ENG ELÉTRICA</b>	
Coordenador da sessão: Prof. Daniel Bernardon	
Horário de início: 13:30h	
Local: sala 111	
Título:	Previsão de Carga em Um Horizonte de Curtíssimo Prazo
Autor(es):	Carlos Vinicius Machado Silva
Orientador(es):	Vinicius Jacques Garcia
Título:	Otimização de Rotas e Despachos de Ordens de Serviço
Autor(es):	Antonio Repiso Mascia, Wagner de Melo Reck
Orientador(es):	Vinicius Jacques Garcia
Título:	Qualidade da Energia Elétrica
Autor(es):	Ivandro Toscani Cavalheiro
Orientador(es):	André Augusto Ferreira
Título:	Arquitetura de um divisor seqüencial de 27 bits baseado no algoritmo de restauração
Autor(es):	Iuri Castro, Raphael Neves
Orientador(es):	Alessandro Gonçalves Girardi
Título:	Algoritmos para a Definição da Configuração de Conjuntos de Unidades Consumidoras e seus Respectiveiros Padrões de Qualidade
Autor(es):	Daniel Luis Sechi, William Marx
Orientador(es):	Mauricio Sperandio
Título:	Comparação de Multiplicadores Séries e Paralelos de 27 bits com Aplicação em FPGA
Autor(es):	Raphael da Costa Neves, Iuri Castro
Orientador(es):	Alessandro Girrardi, Sidinei Ghissoni
Título:	Análise de Consumo de Potência e Área de Somadores Digitais de 28 Bits
Autor(es):	Edson Rodrigo Schlosser, Dion Lenon Prediger Feil
Orientador(es):	Sidinei Ghissoni, Alessandro Girardi
Título:	Implementação de um Bloco Somador/Subtrator Utilizando Carry Look-Ahead
Autor(es):	Dion Lenon Prediger Feil, Edson Rodrigo Schlosser
Orientador(es):	Sidinei Ghissoni, Alessandro Girardi
Título:	Uma Ferramenta para o Projeto Automático de Circuitos Integrados Analógico com Sensibilidade a Variação de Parâmetros
Autor(es):	Lucas Compassi Severo
Orientador(es):	Alessandro Gonçalves Girardi
Título:	Metodologia para operação automática de chaves telecomandadas no restabelecimento de energia
Autor(es):	Paulo André Sehn da Silva, Wagner de Melo Reck
Orientador(es):	Daniel Pinheiro Bernardon
Título:	Estado da Arte sobre Baterias Elétricas
Autor(es):	Frederico Goulart Soares, Fellipe Saldanha Garcia
Orientador(es):	André Augusto Ferreira, Jumar Luis Russi

<b>Sessão 4 - MODALIDADE PESQUISA - CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO</b>	
Coordenador da sessão: Prof. Marcelo Pinto	
Horário: 17:00h	
Local: sala 111	
Título:	Alocação de Chaves Telecomandadas em Redes de Distribuição com Base no Histórico de Falhas
Autor(es):	Wagner de Melo Reck, Joseane Giacomelli da Silva
Orientador(es):	Vinicius Jacques Garcia, Daniel Pinheiro Bernardon
Título:	Modelagem e Simulação de Sistemas Biológicos
Autor(es):	Tatiana Cartagena de Oliveira
Orientador(es):	Marcelo Cezar Pinto
Título:	Teste de Software do Sistema Web de Emissão de Relatórios de Desempenho Acadêmico
Autor(es):	Rafael Baldiati Parizi, Ângela Santinon Tosatto
Orientador(es):	Vanessa Gindri Vieira
Título:	Systems Biology Markup Language (SBML): Manual
Autor(es):	Douglas Paim Lautert
Orientador(es):	Marcelo Cezar Pinto
Título:	Algumas Ferramentas de Backup Populares
Autor(es):	Maicon Isoton, Madson Verdi
Orientador(es):	Diego L. Kreutz
Título:	Thin Clients para Laborat'orios de Ensino
Autor(es):	Jarbas F. dos Santos Gonçalves, Tony F. B. Mendes Ribeiro
Orientador(es):	Diego L. Kreutz
Título:	Experiências com Linux Educacional 3.0 no Instituto Estadual de Educação Oswaldo Aranha
Autor(es):	Gerson Evandro de Oliveira Sena, Nilcea Lima
Orientador(es):	Diego L. Kreutz
Título:	Avaliação de Desempenho de Máquinas Virtuais Xen e KVM para Servidores HTTP
Autor(es):	Lucas Mendes Ribeiro Arbiza
Orientador(es):	Diego L. Kreutz