



1º Encontro de Pesquisa e Inovação - 2017

Coordenadores:

Prof. Heverton Augusto Pereira – TEL: 3899-3266 – Email: heverton.pereira@ufv.br

Prof. Leonardo Bonato Felix – TEL: 3899-3266 – Email: leobonato@ufv.br

Instituições coordenadores:

Universidade Federal de Viçosa, Departamento de Engenharia Elétrica

Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica – CEFET-UFSJ

Agenda

14:05	Abertura		Email
14:20	Ana Paula Souza	Estudo da estimulação AM na otimização de ICC baseada em atenção seletiva auditiva	anapaula.anaps@gmail.com
14:28	Tiago Zanotelli	Avaliação e desenvolvimento de detectores objetivos multivariáveis para implementação de audiômetros portáteis usando FPGA	tiagozanotelli@gmail.com
14:36	Luciana Nicacio	INTERFACE CÉREBRO-COMPUTADOR USANDO ATENÇÃO SELETIVA AUDITIVA: EM BUSCA DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO BINÁRIA PARA INDIVÍDUOS SEVERAMENTE PARALISADOS	lucynicacio@gmail.com
14:44	Allan Fagner Cupertino	Conversores modulares multinível aplicados como STATCOM: Vantagens e Desafios Técnicos	allan.cupertino@yahoo.com.br
15:00	Prof. Márcio Afoso	Programa de Pós-graduação Engenharia Elétrica UFSJ CEFET-MG	Coordenador PPGEL- CEFET/UFSJ
15:45	Pedro Sérgio	Uso de redes neurais para classificação da atenção seletiva auditiva	pedrosergiot@gmail.com
15:53	Felipe Antunes	Audiometria objetiva e automática	antunesfelipe.elt@gmail.com
16:01	Moiseis	Extensão do Teste F Espectral Global para o caso multivariado com aplicação na detecção objetiva de respostas no EEG	moisesca@gmail.com
16:09	Erick Schultz Soares	Classificação da susceptibilidade do café ao fungo da ferrugem	schultz.s.a.c@gmail.com
16:17	Vinicius Martins Almeida	Modelagem do Nervo Auditivo para Aplicação em Audiometria e Estudos de Atenção	vinimalmeida@gmail.com
16:25	Quenaz	Desenvolvimento de um sistema de aquisição de sinais para respostas evocadas auditivas	quenaz.soares@ufv.br
16:33	joaovitor.vas27@gmail.com	Eletroencefalógrafo usando o PIC32MZ EF Starter Kit	joaovitor.vas27@gmail.com

16:41	Erick Matheus da Silveira Brito	Análise de confiabilidade e vida útil de inversores fotovoltaicos durante operações multifuncionais	erickk.brito@gmail.com
16:49	Renata Sousa	MMC: Análise e comparação entre métodos de modulação	renatasousah@gmail.com
16:57	Lara Ana	Métodos de Detecção de Harmônicos para Inversores Multifuncionais	laara.rodarte@gmail.com
17:05	Rodrigo Cássio de Barros	Comparion of Discretization Methods During Harmonic Current Compensation	rodrigocdebarros@gmail.com
17:13	Paulo Junior	Conversor Modular Multinível Aplicado ao Acionamento do Motor de Indução.	paulomatiaspq@gmail.com
17:21	Wesley	Painel solar artificial para testes de inversores fotovoltaicos	wv.ribeiro92@hotmail.com
17:29	João Victor Matos Farias	Estratégias de redundância para análise de confiabilidade aplicadas a conversores modulares multiníveis	joaofariasgv.jvmf@gmail.com
17:37	Juliana Vieira Moreno	Estimate - Sistemas Fotovoltaicos	julianavieiramoreno@gmail.com