

Cronograma de defesas de Trabalho Final de Graduação do curso de Engenharia Elétrica (2016.2) - Sala 2214 (Laboratório de Calibração)

Nº	Alunos	Título	Prof. Orientador	Co-Orientador	Data da Defesa	Banca
1	Alex Yugo Mizutani Nagatome	<i>Estudo do comportamento de sistema de conversão de energia eólica frente a afundamentos de tensão utilizando controladores ressonantes</i>	Clodualdo Venício		16/11/2016 (08:00)	João Lucas da Silva
	Laís Avelar Gonçalves Freire					Guilherme Rezende
2	Renata Cristina da Silva	<i>Controle de um gerador síncrono de ímã permanente em um sistema de geração eólica com turbina de eixo vertical</i>	João Lucas da Silva		16/11/2016 (10:00)	Guilherme Rezende
	Samuel Menezes de Souza					Rafael Balbino
3	Matheus Itabajara Mozart da Silva	<i>Impactos do crescimento da geração distribuída nos esquemas de proteção industrial: estudos de coordenação, seletividade e arco elétrico</i>	Frederico Passos	Aurélio Coelho	16/11/2016 (20:00)	Aurélio Coelho
	Ronan Wilian Rhaymis da Silva Sar					José Eugênio
4	Isabelle Cristine Almeida Meireles	<i>Estudo e controle de um condicionador unificado de qualidade de energia (UPQC)</i>	Tiago de Sá Ferreira		17/11/2016 (17:00)	Guilherme Rezende
	Laís Eduarda Lucas de Almeida Zica					Aurélio Coelho
5	Keli Cristine Silva Antunes	<i>Seletividade e interoperabilidade segundo a norma IEC61850</i>	Aurélio Coelho	Frederico Passos	17/11/2016 (20:00)	Frederico Passos
	Lara Batista Borges					Ivan Paulo de Faria
6	Felipe Lopes da Silva	<i>Definição de taxa de falha de alimentadores através de ajuste inteligente utilizando algoritmo genético</i>	Elcio Franklin		18/11/2016 (10:00)	José Eugênio
						Aurélio Coelho
7	Renan Ferreira Santa Rosa	<i>Análise de limitação de relés diferenciais comerciais e possíveis melhorias</i>	Frederico Passos	Aurélio Coelho	18/11/2016 (17:00)	Aurélio Coelho
	Victor Milreu Cunha					Ivan Paulo de Faria
8	Caio Ruzza de Ávila Pereira	<i>Estudo de caso sobre a atenuação de sobretensões transitórias na rede de baixa tensão decorrentes da aplicação de impulsos atmosféricos</i>	Ivan Paulo de Faria		21/11/2016 (10:00) <i>Videoconferência - Prédio José Alencar Sala 1217</i>	Gustavo Paiva
	Gabriel Miguel Gomes Guerreiro					Estácio Tavares
9	Pedro Henrique Ribeiro Kogawa	<i>Estudo da viabilidade da instalação de um sistema fotovoltaico on-grid no prédio Nikola Tesla da UNIFEI - Itabira</i>	José Eugênio	Geovane Reis	21/11/2016 (13:30)	Ivan Paulo de Faria
						Elcio Franklin

10	Caio Emanuel de Oliveira	<i>Estudo de técnicas de modulação para conversores multiníveis alimentando máquinas em fase aberta</i>	Clodualdo Venício		22/11/2016 (10:00)	Waner Wodson
	Herbert de Oliveira Ramos					Guilherme Rezende
11	Thábata Savóia	<i>Análise de viabilidade do uso de painél fotovoltaico na indústria com armazenamento de ar comprimido</i>	Rafael Emílio Lopes		22/11/2016 (15:30)	Waner Wodson
	Thaís Ribeiro de Moraes					Guilherme Rezende
12	Rafael Mario da Silva	<i>Desenvolvimento de uma bancada para simulação de sistema de geração eólica utilizando máquina síncrona de ímãs permanentes</i>	Clodualdo Venício	Guilherme Rezende	22/11/2016 (17:30)	Rafael Emílio
	Camilo Lelis Mota de Paula					Tiago de Sá Ferreira
13	Gabriel de Souza Freitas	<i>Análises de sistemas energéticos para irrigação em fazendas no estado de Minas Gerais</i>	Rafael Balbino		23/11/2016 (10:00)	Rafael Emílio
	João Vitor de Almeida Moraes Ara					Tarcísio Brito
14	Marcos H. Figueiredo Cruz Horta F	<i>Análise e controle da suportabilidade de um sistema de conversão de energia eólica utilizando um gerador de indução duplamente alimentado</i>	Guilherme Rezende		23/11/2016 (17:30)	Clodualdo Venício
						Tiago de Sá Ferreira
15	Fabício Eduardo Pinto	<i>Desenvolvimento de um Dispositivo Analisador de Vibração Utilizando o Sensor Piezoelétrico: Uma alternativa de baixo custo para uso em manutenção preditiva</i>	Eben-Ezer		25/11/2016 (10:00)	Rafael Emílio
	Rodrigo Ferreira Vilela					Roger Campos