

**EDITAL 05/2017**

**Ensalamento Seminário (2ª. Parcial) – Data: 02/10/2017**

**Perguntas Frequentes**

REGULAMENTAÇÃO Nº 03/15 - CEEE

Art 15º O tempo destinado a apresentação do Projeto é de 30 (trinta) minutos, e serão destinados no mínimo 20 (vinte) minutos para perguntas pela Banca e pelo Público presente. Parágrafo Único – Caso haja protótipo, serão destinados mais 10 (dez) minutos, após a apresentação, para demonstração do mesmo.

**TE105**

<b>Aluno</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>Orientador</b>	<b>Sala</b>	<b>Horário</b>	<b>Avaliador 01</b>	<b>Avaliador 02</b>
ANDRÉ SOIE DOS SANTOS KAIO GUILHERME STRESSER	GERENCIAMENTO ENERGÉTICO DE GABINETE AUTOSSUSTENTÁVEL COM SISTEMA HÍBRIDO DE GERAÇÃO, COM FOCO NO ESTUDO DA PRODUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA A PARTIR DO HIDROGÊNIO	André Bellin Mariano	PL9	10:00	Thelma Solange Piazza Fernandes	Gideon Villar Leandro
Thaís Marzalek Blasi	ANÁLISE ELÉTRICA DOS IMPACTOS DA CONEXÃO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS COM BATERIAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO	Alexandre Rasi Aoki	PK3	08:00	Odilon Luís Tortelli	Elizete Maria Lourenço
Rafael Gustavo de Lima	AVALIAÇÃO DE DIFERENTES TECNOLOGIAS DE ISOLADORES DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	Edemir Luiz Kowalski	PK5	08:00	Mateus Duarte Teixeira	Eduardo Gonçalves de Lima
Edgar Luis Predabon Junior	ESTUDO DE CONEXÃO DE UMA CENTRAL DE GERAÇÃO HIDRELÉTRICA (CGH)	Cleverson Luiz da Silva Pinto	PK7	08:00	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Carlos Marcelo Pedroso
LEONARDO PEREIRA DA COSTA	GERADOR DE CAMPOS MAGNÉTICOS PULSADOS DE ALTA INTENSIDADE UTILIZANDO TOPOLOGIA FLYBACK	Marlio Bonfim	PK10	08:00	César Augusto Dartora	Schumacher
Natasha Alexandra Vicentin	DOMÓTICA INDUSTRIAL	Tibiriça Krüger Moreira	PL4	08:00	Vilson Roiz Gonçalves Rebelo da Silva	James Alexandre Baraniuk
GUSTAVO HENRIQUE CARMO DA SILVA	PROJETO COMPENSAÇÃO DINÂMICA DE REATIVO NA PARTIDA DE MOTORES DE INDUÇÃO	João Américo Vilela Júnior	PL10	08:00	João da Silva Dias	Luiz Antônio Belinaso
Fabio Tranjan Kociolek Lucas Laskawski Klemba	TRAVA ELÉTRICA ACIONADA POR DISPOSITIVOS DE IDENTIFICAÇÃO BIOMÉTRICO E RFID	Ademar Luiz Pastro	PK1	10:00	Edson José Pacheco	Bernardo Leite
BRUNO NAOTO TOITA KOGA	ANÁLISE DE CURTO-CIRCUITO NO NÍVEL DE SEÇÃO DE BARRAS	Thelma Solange Piazza Fernandes	PK3	10:00	Cleverson Luiz da Silva Pinto	João Américo Vilela Júnior
ADRIANO DE CASTRO BENATTO PAUL	ESTRATÉGIAS E ALGORITMOS PARA OTIMIZAÇÃO DE TRANSMISSÃO DE VÍDEOS AO VIVO EM REDES LTE	CARLOS MARCELO PEDROSO	PK5	10:00	Carlos Alexandre Gouvêa da Silva	Marcelo Eduardo Pellenz
Mariana Camilla Correa Duma	AVALIAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTA DE 34,5 KV COM TÉCNICAS DE LINHA VIVA	Edemir Luiz Kowalski	PK7	10:00	Odilon Luís Tortelli	Roman Kuiava



EDITAL 05/2017

Ensalamento Seminário (2ª. Parcial) – Data: 02/10/2017

Aluno	TÍTULO	Orientador	Sala	Horário	Avaliador 01	Avaliador 02
ALAN NAOTO TABATA	ANÁLISE DO IMPACTO DE AÇÃO DE GERENCIAMENTO PELO LADO DA DEMANDA EM CONSUMIDORES COM GERAÇÃO DISTRIBUÍDA RENOVÁVEL	Alexandre Rasi Aoki	PK10	10:00	Ivan Eidt Colling	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl
Filippo Centemero Pedro Zanatelli Brasil Bastos	ESTUDO DA VIABILIDADE ECONÔMICA DA INSTALAÇÃO DE UMA MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA SOLAR E EÓLICA NO CAMPUS CENTRO POLITÉCNICO DA UFPR	Clodomiro Unsuhay Vila	PL4	10:00	Jayme Passos Rachadel	James Alexandre Baraniuk
GEORGE RAZERA	TECNOLOGIA RFID APLICADO A UM PROBLEMA LOGÍSTICO	André Mariano	PL10	10:00	César Augusto Dartora	Sibilla Batista da Luz França
LUIS FERNANDO LANG	PROJETO DE IMPLEMENTAÇÃO DA MICROREDE DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ CONSIDERANDO MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA COM ENERGIAS RENOVÁVEIS	Clodomiro Unsuhay Vila	PK1	14:00	João Américo Vilela Júnior	Bruno Pohlot Ricobom
Felipe Takashi Kimura Odake	DETERMINAÇÃO DE ÍNDICES DE MÉRITO DE UM SISTEMA FOTOVOLTAICO CONECTADO À REDE INSTALADO NA COPEL E VALIDAÇÃO ATRAVÉS DE DADOS METEOROLÓGICOS	Rogers Demonti	PK3	14:00	Evelio Martín García Fernández	Elizete Maria Lourenço
Thiago Felipe Soares Gonçalves	CONTROLE DE TEMPERATURA SEM FIO PARA PLACAS DE AQUECIMENTO ANIMAL	Marlio J. do C. Bonfim	PK5	14:00	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Giselle Lopes Ferrari Ronque
Gustavo Amaral Hiromoto	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÃO QUE UTILIZA TÉCNICAS DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DA PREFEITURA DE CURITIBA	Eduardo Parente Ribeiro	PK7	14:00	Edson José Pacheco	Leandro dos Santos Coelho
Jonathan Kozoski da Rocha Vinicius Augusto Scuzziatto	IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO EM MÓDULO AUTOSSUSTENTÁVEL EM ENERGIA ELÉTRICA.	André Bellin Mariano	PL7	14:00	Sibilla Batista da Luz França	Gideon Villar Leandro
João Paulo Perbiche	COMBINADORES DE POTÊNCIA INTEGRADOS EM TECNOLOGIA 130NM	Bernardo Leite	PK10	14:00	Oscar da C. Gouveia Filho	André Augusto Mariano
Guilherme Ansiutti Pinheiro Heitor Seiji Sugita	VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA PARA IMPLANTAÇÃO DE UMA USINA FOTOVOLTAICA NO CENTRO POLITÉCNICO PARA ABATIMENTO DO CUSTO DE ENERGIA NOS BLOCOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA.	Clodomiro Unsuhay Vila	PL4	16:00	Schumacher	Carlos Marcelo Pedroso
THIERRY MAURICE DOMSPIN	MODELAGEM COMPORTAMENTAL DE AMPLIFICADORES DE POTÊNCIA DE BANDA DUPLA UTILIZANDO SÉRIE DE VOLTERRA	EDUARDO GONÇALVES DE LIMA	PK10	16:00	Bernardo Leite	André Augusto Mariano
LUIZ ANTONIO ZIMMERMANN JÚNIOR		MATEUS DUARTE TEIXEIRA	PK5	16:00	Giselle Lopes Ferrari Ronque	Thelma Solange Piazza Fernandes



EDITAL 05/2017

Ensalamento Seminário (2ª. Parcial) – Data: 02/10/2017

Aluno	TÍTULO	Orientador	Sala	Horário	Avaliador 01	Avaliador 02
VITOR ANDRÉ FIAMENGO LIPPI ALVES CERULLO	ESTUDO E APLICAÇÃO DE KPI (KEY PERFORMANCE INDICATORS) NA GESTÃO DA MANUTENÇÃO NO SETOR DE ENERGIA EÓLICA					
VICTOR LUIS PADILHA MAYER	IMPLEMENTAÇÃO EM HARDWARE DE ALGORITMOS COM APLICAÇÕES EM SISTEMAS DE CONTROLE	Sibilla Batista da Luz França	PK7	16:00	Eduardo Parente Ribeiro	Carlos Alexandre Gouvêa da Silva
GABRIELE STÜPP	CONSTRUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE UM GERADOR DE CAMPO MAGNÉTICO NA ESCALA DE TESLA PARA USO COM MEDIDAS MAGNÉTICAS	César Augusto Dartora	PK1	16:00	Sebastião Ribeiro Junior	Patricio Rodolfo Impinnisi
MARIANA FELIX DE SOUZA						
GUILHERME HERMENEGILDO JUNIOR	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA AUXILIAR A INSTALAÇÃO DE PAINÉIS SOLARES EM RESIDÊNCIAS	João Américo Vilela Júnior	PK3	16:00	Ademar Luiz Pastro	Bruno Pohlot Ricobom

TE298

Aluno	TÍTULO	Orientador	Sala	Horário	Avaliador 01	Avaliador 02
ÉDIPO DIEGO DE SOUZA	AGV (AUTOMATED GUIDED VEHICLE) COM SISTEMA COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA LINHA DE INJETORAS DO BLOCO DE COMPRESSOR DA EMPRESA DENSO DO BRASIL.	Henri Frederico Eberspacher	PK1	18:30	Ademar Luiz Pastro	Sibilla Batista da Luz França
EDGAR DOS REIS	SOLUÇÃO INTEGRADA PARA SMART METERING DE GESTÃO DE ENERGIA	Marcelo Eduardo Pellenz	PK3	18:30	Mateus Duarte Teixeira	Cleverson Luiz da Silva Pinto
GUILHERME AUGUSTO TEIXEIRA						
JOSÉ CARLOS CORTEZE	SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE SINAIS ELETROMIOGRÁFICOS PARA CONTROLE DE UM BRAÇO ROBÓTICO	José Carlos da Cunha	PK7	18:30	Luiz H. A. Lolis	Sebastião Ribeiro Junior
LUCAS DA CUNHA FERREIRA	DESENVOLVIMENTO DE PROTÓTIPO CNC PARA CONFECÇÃO DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO	João da Silva Dias	PK10	18:30	André Bellin Mariano	Viviana Cocco Mariani
MARCO ANTONIO PESSE RIBAS						
Raphael Christian Marins Pereira	MODELAGEM EM HARDWARE RECONFIGURÁVEL DE CONTROLE DIGITAL APLICADO A CONVERSORES DO TIPO BOOST	André Augusto Mariano	PL4	18:30	Oscar da C. Gouveia Filho	Eduardo Gonçalves de Lima
CARLOS ARAM COSTA GAGOSIAN		Leandro dos Santos Coelho	PK5	18:30	Waldomiro Soares Yuan	Eduardo Parente Ribeiro

EDITAL 05/2017

Ensalamento Seminário (2ª. Parcial) – Data: 02/10/2017

Aluno	TÍTULO	Orientador	Sala	Horário	Avaliador 01	Avaliador 02
HENRIQUE MENIN RUSSO	ALGORITMOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA APLICADOS À CLASSIFICAÇÃO DE ESTADO EMOCIONAL A PARTIR DE DADOS DE ELETROENCEFALOGRAMA					
ALINE DE OLIVEIRA BRUNA J. VIEIRA	VERIFICAÇÃO DE INDIVÍDUOS BASEADO NAS VEIAS DA FACE	Giselle Lopes Ferrari Ronque	PL10	18:30	Edson José Pacheco	Ivan Eidt Colling
EDGARD STUPKA NETO FELIPE HENRICO LEITE FERRAZ DE CAMPOS	DESENVOLVIMENTO E IMPLEMENTAÇÃO DE UMA FERRAMENTA PARA ANÁLISE DE VIBRAÇÃO	Marcos Vinícios Hass Rambo	PL7	18:30	Clodomiro Unsihuay Vila	Tibiriçá Krüger Moreira
MARCOS FABIANO ESTEVÃO PEREIRA	CAIXA DE SOM COM CONEXÃO WI-FI CONTROLADO POR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	Marcos Vinícios Hass Rambo	PK7	21:15	Schumacher	Luiz H. A. Lolis
Thalles Rangel Pirani	ESTUDO DOS MÉTODOS NÃO CONVENCIONAIS PARA DETERMINAÇÃO DO ESTADO DE CARGA E SAÚDE EM BATERIAS VRLA	Patricio Rodolfo Impinnisi	PK1	20:00	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	João da Silva Dias
FELIPE DOUGLAS MAKARA	DESENVOLVIMENTO DE UM TROMPETE ELETRÔNICO DE BAIXO CUSTO	Luiz H. A. Lolis	PK3	20:00	Rogers Demonti	Roman Kuiava
ADRIANO DOS SANTOS LEAL EDISON LOURENÇO BAIAK	MINI CÂMERA TÉRMICA PARA ANALISADOR DE SEMICONDUTORES AGILENT MODELO 4155C	Marlio J. do C. Bonfim	PK5	20:00	José Carlos da Cunha	Tibiriçá Krüger Moreira
Cleverson Luis Borges Adão Rodnei Antunes	REDE WIFI DE LÂMPADAS RGB E SENSORES DE ILUMINÂNCIA CONTROLADOS POR DISPOSITIVOS HANDHELD	Marcos Vinícios Hass Rambo	PK7	20:00	Jayme Passos Rachadel	Viviana Cocco Mariani
ALYSSON J. M. FREITAS MARCOS YAMASAKI	DESENVOLVIMENTO E IMPLEMENTAÇÃO EM HARDWARE DE UM PROJETO DE CONTROLE DE TRÂNSITO BASEADO EM APRENDIZAGEM POR REFORÇO	Sibilla Batista da Luz França	PK10	20:00	André Bellin Mariano	Leandro dos Santos Coelho
Fabio Hamilton Rausis Paulino Sobieranski	REDE SEM FIO TIPO MESH E DE CURTO ALCANCE PARA GEOLOCALIZAÇÃO	Marcelo Eduardo Pellenz	PL4	20:00	Waldomiro Soares Yuan	Luiz Antônio Belinaso



Universidade Federal do Paraná  
Setor de Tecnologia  
Departamento de Engenharia Elétrica  
Comissão do TCC

EDITAL 05/2017

Ensalamento Seminário (2ª. Parcial) – Data: 02/10/2017

Aluno	TÍTULO	Orientador	Sala	Horário	Avaliador 01	Avaliador 02
PEDRO HENRIQUE MONTEIRO BATISTA	SISTEMA DE MONITORAMENTO E NAVEGAÇÃO EMBARCADO BASEADO EM SISTEMAS AUTOMOTIVOS	Henri Frederico Eberspacher	PL7	20:00	Edemir Luiz Kowalski	Mateus Duarte Teixeira
ANDRESSA RUVIARO ALMEIDA	DESENVOLVIMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE AQUISIÇÃO DE DADOS APLICADO NA ANÁLISE DE MICROALGAS EM LABORATÓRIO	André Bellin Mariano	PK1	21:15	Carlos Alexandre Gouvêa da Silva	Bruno Pohlott Ricobom