

EDITAL 05/2018-2 - Horários e Ensalamento das Bancas de Avaliação Final do TCC – 2018-2

04/12/2018 (terça-feira)

Aluno	Título	Orientador	Avaliador 1	Avaliador 2	Horário	Sala
Cristian Bressiani Vieira de Rocco	SISTEMA DE NAVEGAÇÃO POR PROCESSAMENTO DE IMAGEM PARA VEÍCULOS AUTOGUIADOS	Eduardo Parente Ribeiro	Vithor Bernardo Nypwipwy	Ademar Luiz Pastro	07h30	PK1
Breno Araujo Lopes	D-FACTS: UMA ANÁLISE DOS DISPOSITIVOS NO CONTROLE DE SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO	Odilon Luís Tortelli	Cleverson Luiz da Silva Pinto	Rafael Martins	07h30	PK3
Jheniffer Chinasso de Lara Faria	ANÁLISE DA INSERÇÃO DE FILTROS PASSIVOS NO FENÔMENO DE REFLEXÃO DE ONDAS DE TENSÃO	Mateus Duarte Teixeira	Carlos Gabriel Bianchin	Luis Schuartz	07h30	PK5
Ronny Sergio Ramos Milleio	DESENVOLVIMENTO DE UM MISTURADOR PASSIVO BANDA LARGA EM TECNOLOGIA CMOS 65 NM PARA APLICAÇÃO EM 5G	André Augusto Mariano	César Augusto Dartora	Evelio Martín García Fernández	07h30	PK7
Caio Augusto Albano Pasqual	DESENVOLVIMENTO SOLUÇÃO DE BALANÇA IOT COM ARMAZENAMENTO NA NUVEM E ACOMPANHAMENTO POR APLICAÇÃO WEB PWA	Eduardo Parente Ribeiro	Carlos Gouvea	Gideon Villar Leandro	09h00	PK1
Gustavo Amaral Hiromoto	DESENVOLVIMENTO DE INTERFACE PARA ANÁLISE DE DADOS UTILIZANDO APRENDIZADO DE MÁQUINA	Giselle Lopes Ferrari Ronque	Ademar Luiz Pastro	Luis Schuartz	09h00	PK3
Atila Kendy Amaya	ESTUDO DE VIABILIDADE DO USO DE MICROGERAÇÃO FOTOVOLTAICA SOBRE UM LAGO PARA ATENDER UMA INDÚSTRIA	Sebastião Ribeiro Junior	Luiz Antonio Belinaso	Odilon Luís Tortelli	09h00	PK5
Jader Lins Pompeu e Robert Nicolas de Camargo Witt	ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO DE CORRENTE EM MALHAS DE ATERRAMENTO ANTE A UTILIZAÇÃO DE TERRÔMETROS DE ALTA FREQUÊNCIA	Edemir Luiz Kowalski	Rafael Martins	Renan K. Portelinha	09h00	PK7
Matheus da Silva Teles	IMPLEMENTAÇÃO DA MODELAGEM DA REDE NO NÍVEL DE SUBESTAÇÃO PARA O FLUXO DE POTÊNCIA NÃO LINEAR DO PACOTE COMPUTACIONAL MATPOWER	Elizete Maria Lourenço	Clodomiro Unsihuay Vila	Juliana Luísa Müller lamamura	09h00	PK10
Wendy Corrêa Santo	DEFINIÇÃO DE UM PROCEDIMENTO PARA A CLASSIFICAÇÃO DE INSTALAÇÕES DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ALTA TENSÃO NO CONTEXTO DA CONFIABILIDADE	Mateus Duarte Teixeira	Rogers Demonti	Kristie Kuster	09h00	PL5
Eduardo Esmanhotto e Lucas Ernesto Lemos	CONCEPÇÃO DE UMA MALHA DE CAPTURA DE FASE ANALÓGICA DE BAIXA TENSÃO PARA APLICAÇÕES EM INTERNET DAS COISAS	André Augusto Mariano	Eduardo Gonçalves de Lima	Evelio Martín García Fernández	09h00	PL7

EDITAL 05/2018-2 - Horários e Ensalamento das Bancas de Avaliação Final do TCC – 2018-2

Helloisa Aparecida Forti e Leticia Silvia Rattmann	PROJETO E ESTUDO COMPARATIVO DE VIABILIDADE ECONÔMICA DA INSTALAÇÃO DE UMA UNIDADE DE MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA SOLAR E EÓLICA EM UMA ESCOLA (ESCOLA ESTADUAL DO ASSENTAMENTO CONSTESTADO - LAPA)	Marcelo Eduardo Pellenz	Tibiriçá Krüger Moreira	Armando Heilmann	10h30	PK1
Pedro Vinicius Furquim Madalozo e Felipe Servignini Mendes	NEN – SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE RESTAURANTES	Giselle Lopes Ferrari Ronque	Carlos Gouvea	Juliana Luísa Müller lamamura	10h30	PK5
Carlos Henrique dos Santos de Carvalho	GERAÇÃO DISTRIBUÍDA A PARTIR DE COGERAÇÃO QUALIFICADA	André Bellin Mariano	Rogers Demonti	Renan K. Portelinha	10h30	PK7
Daniel Henrique Pires e Fabio Henrique Gusso	ANÁLISE ESTÁTICA E DINÂMICA DE MINIRREDE COM GERAÇÃO SOLAR FOTOVOLTAICA E A DIESEL	Roman Kuiava	Mateus Duarte Teixeira	Antonio Rubens Baran Junior	10h30	PK10
Sharlene P. Peniche e Stephanni C. Ferrarezi	ESTUDO DE VIABILIDADE E IMPACTO DE UM SISTEMA FOTOVOLTAICO VIA SOFTWARES ETAP E MATPOWER: PLANTA ATUAL E EXPANSÃO	Elizete Maria Lourenço	Luiz Antonio Belinaso	Rafael Martins	10h30	PL5
Marco Antonio Rios	CONCEPÇÃO DE CÉLULAS DE MEMÓRIA SRAM EM TECNOLOGIA SEQUENCIAL 3D	André Augusto Mariano	Luis Henrique Assumpção Lolis	Ademar Luiz Pastro	13h30	PK3
Samir Michel Emanuel da Silveira	SISTEMA DE SENSORES COM TRANSMISSÃO DE DADOS UTILIZANDO TECNOLOGIA DE RADIOFREQUÊNCIA LORA	André Bellin Mariano	Tibiriçá Krüger Moreira	César Augusto Dartora	13h30	PK7
Allan Sandro Batista e Gabriella Luvison Chaves Costa	SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E INSTALAÇÕES DE MÁQUINAS EM UMA EMPRESA PORTUÁRIA COM POTÊNCIA INSTALADA SUPERIOR A 75 KW NO MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ	Sebastião Ribeiro Junior	Luiz Antonio Belinaso	Thelma Solange Piazza Fernandes	13h30	PK10
Andressa Garbuio Jasinski	SISTEMA DE ACUMULAÇÃO DE ENERGIA EM PEQUENA ESCALA CONECTADO À REDE ELÉTRICA COMERCIAL	Rogers Demonti	Carlos Gouvea	Roman Kuiava	13h30	PL4
Pedro Roesler	ALGORITMO PARA OPERAÇÃO ÓTIMA DE MICRORREDES ILHADAS COM GERENCIAMENTO DE CARGA	Odilon Luís Tortelli	Carlos Gabriel Bianchin	Rodrigo Jardim Riella	13h30	PL5
Lucas de Oliveira Trindade	CONEXÃO E RETIRADA DE DADOS DE MÁQUINAS CNC QUE UTILIZAM COMANDO SIEMENS 840D	Edson José Pacheco	John Jairo	Waldomiro Soares Yuan	13h30	PL7
Arthur Amorim Modesto	PROJETO E SIMULAÇÃO DE AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA DOHERTY NA TECNOLOGIA CMOS 130 NM PARA A FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO DE 2,45 GHZ	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite	Luis Henrique Assumpção Lolis	Eduardo Gonçalves de Lima	15h00	PK1

EDITAL 05/2018-2 - Horários e Ensalamento das Bancas de Avaliação Final do TCC – 2018-2

Francine Ribeiro do Nascimento	REGISTRADOR DE DADOS ANALÓGICOS DE ALTA RESOLUÇÃO SEM FIO	Bruno Pohlot Ricobom	Cristiano Osinski	Evelio Martín García Fernández	15h00	PK3
Karen Akemi Kobayashi	ESTUDO DE FONTES DE ERRO EM GEOLOCALIZAÇÃO ATRAVÉS DE SISTEMAS BASEADOS EM SATÉLITES E PROPOSTA DE FORMAS DE MINIMIZAÇÃO DESTES ERROS	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	Lucas Pioli Rehbein Kürten Ihlenfeld	Tibiriçá Krüger Moreira	15h00	PK5
Sérgio Eiti Pereira Suzuki	TERAPIA TRANSCRANIAL DE LASER DE NÍVEL BAIXO PARA NEUROREABILITAÇÃO	Edson José Pacheco	Sibilla Batista da Luz França	Ademar Luiz Pastro	15h00	PK7
Henrique Itiro Eto	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DA OPERAÇÃO DE MICRORREDES USANDO O GRIDLAB-D	Alexandre Aoki	Patricio Impinnisi	Ricardo Schumacher	15h00	PK10
Aphek Gusso de Brito	ANALISADOR DE REDES VETORIAL DE BAIXO CUSTO PORTÁTIL	Marlio Bonfim	João Américo Vilela Jr.	Luisa Luiza Beana Chipanski Freire	15h00	PL4
Sarah Yoo	ESTUDO DA VIABILIDADE ECONÔMICA NA APLICAÇÃO DE PLACAS FOTOVOLTAICAS E BATERIAS COMO FONTE DE ENERGIA GERADORA COMPLEMENTAR EM RESIDÊNCIAS	Thelma Solange Piazza Fernandes	Elizete Maria Lourenço	Roman Kuiava	15h00	PL5
Lucas Henrique S. L. Silva e Matheus Augusto S. L. Silva	INTERNET DAS COISAS APLICADA AO DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE IDOSOS	Eduardo Parente Ribeiro	Wilson Artuzi Jr.	José Carlos da Cunha	15h00	PL7
Paulo Vicente Motti Bach	APLICAÇÃO DE METODOLOGIA MOBILE PARA DETECÇÃO DE ÚLCERAS NO PÉ CAUSADAS POR DIABETES	Giselle Lopes Ferrari Ronque	John Jairo	Marcos Vinicio Haas Rambo	15h00	PL10
Eduardo Henrique Kessler e Felipe José Peixoto Ribeiro	PROPOSTA PARA CONTROLE E AUTOMAÇÃO DE LUMINÁRIAS LED COM PWM	Marcelo Eduardo Pellenz	Waldomiro Soares Yuan	Armando Heilmann	15h00	PL2
Alessandra Harumi Anami	ANÁLISE DE PARÂMETRO RCS EM TAGS PASSIVA DE RFID	Wilson Artuzi Jr.	Carlos Gouvea	Rodrigo Godinho Silva	16h30	PK1
André Felipe Zanella	DECOMPOSIÇÃO DE SINAIS APLICADA NA PRÉ-DISTORÇÃO DIGITAL DE PAS DE BANDA DUPLA BASEADA EM FUNÇÕES POLINOMIAIS	Eduardo Gonçalves de Lima	Waldomiro Soares Yuan	Sibilla Batista da Luz França	16h30	PK3
Andrey de Oliveira Boarão	IDENTIFICAÇÃO DO COMPORTAMENTO DO MOTORISTA UTILIZANDO MENSAGENS DA REDE CAN E MODELOS OCULTOS DE MARKOV	Carlos Marcelo Pedroso	Henri Frederico Eberspacher	Ricardo Schumacher	16h30	PK5
Henrique Rangel Mello de Sales	ILUMINAÇÃO DA TORRE PERRET. DESENVOLVIMENTO DE UMA HMI DESTINADA ÀS CRIANÇAS	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	André Bellin Mariano	César Augusto Dartora	16h30	PK7

EDITAL 05/2018-2 - Horários e Ensalamento das Bancas de Avaliação Final do TCC – 2018-2

André Luís Caneparo Frâncica	COOPERATIVA DE ENERGIA SOLAR: PROPOSTA DE MODELO PARA CONSUMIDORES RESIDENCIAIS	James Alexandre Baraniuk	Elizete Maria Lourenço	Tibiriçá Krüger Moreira	16h30	PL2
Edson Cardoso Veiga e Matheus Gidalti Raimundo Leandro	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DA OPERAÇÃO DE MICRORREDES USANDO O OPENDSS E MATPOWER	Alexandre Aoki	Patricio Impinnisi	Lucas Pioli Rehbein Kürten Ihlenfeld	16h30	PK10
Eduardo Godoy Fernandes	ESTUDO COMPARATIVO ENTRE DIFERENTES ALGORITMOS DE DECOMPOSIÇÃO MODAL PARA APLICAÇÕES ENVOLVENDO GERAÇÃO DISTRIBUÍDA	Roman Kuiava	Carlos Gabriel Bianchin	Kristie Kuster	16h30	PL4
Mauro Obladen de Lara Filho	PROJETO INTEGRADO DE UMA MINIRREDE INTELIGENTE ALIADA À GESTÃO DE ENERGIA: UMA INICIATIVA DE REDUÇÃO DOS CUSTOS DA UFPR COM ENERGIA ELÉTRICA	Clodomiro Unsihuay Vila	Rogers Demonti	Renan K. Portelinha	16h30	PL5
João Victor Predebon e Wesley Mateus Becker	WIFISCOPE 1.0	Marlio Bonfim	João Américo Vilela Jr.	Sebastião Ribeiro Junior	16h30	PL7
Emanuel Couto Weiss e Renato Xavier Macedo	PROJETO E CONSTRUÇÃO DE UM CRONÔMETRO SINCRONIZADO, AUTOMATIZADO E FUNCIONAL PARA A PISTA DE ATLETISMO DA UFPR	Marcelo Eduardo Pellenz	Marcos Vinicio Haas Rambo	Rafael da Silva Ferraz	16h30	PL10
Guilherme Cordeiro Vogt e Luis Guilherme Dias de Souza	NEXTCAM - SISTEMA EMBARCADO DE DETECÇÃO DE PEDESTRES POR IMAGEM EM TEMPO REAL	Eduardo Parente Ribeiro	Theoma Muriel Sanches Otobo	José Carlos da Cunha	16h30	PK8
Mauricio Guilherme Bugalski Castro	EFICIENCIA DA IMPLANTAÇÃO DE RELÉ DE ARCO	Cleverson Luiz da Silva Pinto	Edemir Luiz Kowalski	Antonio Rubens Baran Junior	18h00	PK1
Patrick Thierry Lorusso El Omairi	DESENVOLVIMENTO DE UMA SOLUÇÃO IOT PARA MEDIDA REMOTA DE TEMPERATURA, UMIDADE DO AR E DO SOLO COM BAIXO CUSTO E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA	Marlio Bonfim	Patrício Impinnisi	Theoma Muriel Sanches Otobo	18h00	PK3
Matheus Renan Batista	REVISÃO DE DESEMPENHO ACADÊMICO UTILIZANDO MODELOS OCULTOS DE MARKOV	Carlos Marcelo Pedroso	John Jairo	Eduardo Gonçalves de Lima	18h00	PK5
Pedro Bosquiero da Silva	SISTEMA DE AUXILIO A DETECÇÃO DE BURLA EM SISTEMAS DE POS-TRATAMENTO DE VEÍCULOS COMERCIAIS	Henri Eberspacher	Luis Henrique Assumpção Lolis	Waldomiro Soares Yuan	18h00	PK7
Adriano Sant'Ana Belli	SIMULAÇÃO EM CÉLULA ROBOTIZADA PARA IMPLEMENTAÇÃO DE CONCEITOS DA INDÚSTRIA 4.0 – ESTUDO DE CASO	Edson José Pacheco	Sibilla Batista da Luz França	Carlos Gouvea	18h00	PK10
André Allan Hrecek Machoski e Marcelo Silva da Cruz	SISTEMA DE MONITORAMENTO E DETECÇÃO DE ANOMALIAS CARDIORRESPIRATÓRIAS COM O AUXÍLIO DE UM SENSOR DE OXIMETRIA	João da Silva Dias	José Carlos da Cunha	Bruno Pohlot Ricobom	18h00	PL4

EDITAL 05/2018-2 - Horários e Ensalamento das Bancas de Avaliação Final do TCC – 2018-2

Erik Akiyama Sanefuji e Wu Jianzhuang	MONITOR EM TEMPO REAL DA TEMPERATURA CORPORAL DE NEONATAIS E DE PACIENTES HOSPITALIZADOS	Marcos Vinicio Haas Rambo	Armando Heilmann	Rafael da Silva Ferraz	18h00	PL5
Leonardo Felipe Ponte e Pablo Lopes Macedo	ANÁLISE DO IMPACTO DE TECNOLOGIAS DE REDES ELÉTRICAS INTELIGENTES NA OPERAÇÃO DE ALIMENTADORES DE DISTRIBUIÇÃO	Alexandre Aoki	João Américo Vilela Jr.	Cristiano Osinski	18h00	PL10
Pedro Mantovani Antunes	MAPEAMENTO DA QUALIDADE DE PAVIMENTOS POR SENSORES, SISTEMAS EMBARCADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Carlos Marcelo Pedroso	Wilson Artuzi Jr.	Bruno Pohlot Ricobom	19h30	PK1
Alexandre Rosa Lemos	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA ELETRÔNICO DE MONITORAMENTO DE CONSUMO DE ÁGUA EM HABITAÇÕES DE INTERESSE SOCIAL	James Alexandre Baraniuk	José Carlos da Cunha	André Bellin Mariano	19h30	PK3
Gabriel dos Santos Haveroth e Robson Yoshihiro Fujioka	SISTEMA DE BIOFEEDBACK ATRAVÉS DO MONITORAMENTO DA ATIVIDADE RESPIRATÓRIA	Marcos Vinicio Haas Rambo	João da Silva Dias	Henri Frederico Eberspacher	19h30	PK7
Ana Luiza de Souza e Camila Chauchute	DESENVOLVIMENTO DE PROTÓTIPO PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS RESPONSÁVEL PELA MEDIÇÃO DE TENSÃO ALTERNADA, CORRENTE ALTERNADA, POTÊNCIA E ENERGIA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	Rodrigo Jardim Riella	Edemir Luiz Kowalski	Cleverson Luiz da Silva Pinto	19h30	PK10



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

EDITAL 05/2018-2 - Horários e Ensalamento das Bancas de Avaliação Final do TCC – 2018-2

05/12/2018 (quarta-feira)

Aluno	Título	Orientador	Avaliador 1	Avaliador 2	Horário	Sala
Karine Midori Nacano	PROJETO DE UM TRANSMISSOR INTEGRADO PARA RADIO POR PULSOS EM UWB	Oscar Gouveia Filho	André Augusto Mariano	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite	10h30	PK3
Bruno Yuji Tarui	PROJETO E SIMULAÇÃO DE AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA MULTIMODOS EM TECNOLOGIA CMOS 130 NM PARA OPERAÇÃO NA BANDA DE FREQUÊNCIA DE 2,45 GHZ	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite	Oscar Gouveia Filho	Vithor Bernardo Nypwipwy	13h30	PK1
Diogo Rikio Miyazaki	MEDIDOR BASEADO EM SENSORES CAPACITIVOS INTERDIGITAIS PARA DETERMINAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS	César Augusto Dartora	Oscar Gouveia Filho	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	18h00	PL7

EDITAL 05/2018-2 - Horários e Ensalamento das Bancas de Avaliação Final do TCC – 2018-2

06/12/2018 (quinta-feira)

Aluno	Título	Orientador	Avaliador 1	Avaliador 2	Horário	Sala
Roberto Kondo	SÍNTESE DE FILTROS DIGITAIS UTILIZANDO ALGORITMOS DE OTIMIZAÇÃO DE FORMA COLABORATIVA	Gideon Villar Leandro	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Juliana Luísa Müller lamamura	13h30	PK5
Wendeurick Emerick Silverio	DESENVOLVIMENTO DE MESA DE LUZ INTERATIVA PARA EXPERIMENTO DE CIÊNCIAS PARA CRIANÇAS	James Alexandre Baraniuk	Rodrigo Godinho Silva	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	15h00	PK10
Isabela Luísa Lass Miranda	ANÁLISE DE VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA DE KITS DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICO PARA SISTEMAS ISOLADOS	Clodomiro Unsihuay Vila	Vilson Roiz Rebelo da Silva	Antonio Rubens Baran Junior	15h00	PL4
Cleberton P. de Sousa e Tiago A Silveira Franco	PROJETO E ANÁLISE DE DESEMPENHO E VIABILIDADE ECONÔMICA DA INSTALAÇÃO DE UM SISTEMA FOTOVOLTAICO RESIDENCIAL CONECTADO À REDE DE DISTRIBUIÇÃO	Sebastião Ribeiro Junior	Thelma Solange Piazza Fernandes	Vilson Roiz Rebelo da Silva	16h30	PK10
Jackson Krinski	SISTEMA DE CONTROLE DO PROCESSO DE RASAGEM EM PLANTA CERVEJEIRA	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Luiza Beana Chipanski Freire	Gideon Villar Leandro	16h30	PL7
Mariana Mulinari Pinheiro Machado	UTILIZAÇÃO DE HARDWARE-IN-THE-LOOP PARA REALIZAR O CONTROLE DE UM SISTEMA A PARTIR DE UMA METAHERISTICA	Gideon Villar Leandro	Rodrigo Jardim Riella	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	18h00	PK3
Douglas Santos Aniceto e Jimmy Antony Nunes	PROPOSTA DE METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE MÁQUINAS DE SOLDA ELÉTRICA	James Alexandre Baraniuk	Luiz Antonio Belinaso	Vilson Roiz Rebelo da Silva	18h00	PL10