

EDITAL 02/2022-2 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2022-2 – 27/02/23 a 01/03/23

Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC I

Data	Horário	Local	Disciplina	Matrícula	Título do Trabalho	Orientador	Avaliador 1	Avaliador 2
27/02	07h30	PK4	TE347	GRR20186757 GRR20185129	Estudo e implantação de procedimentos para avaliação de harmônicos, distorção de forma de onda, fator de potência e injeção/demanda de potência reativa em inversores fotovoltaicos conectados à rede.	Rogers Demonti	Andressa Lorayne Monteiro	Gustavo Henrique da Costa Oliveira
27/02	15h00	PL2	TE347	GRR20172127 GRR20172133	REDES NEURAIAS CONVOLUCIONAIS PARA MODELAGEM E LINEARIZAÇÃO DE TRANSMISSORES SEM FIO COM BANDAS MÚLTIPLAS CONCORRENTES	Eduardo Gonçalves de Lima	Luis Schuartz	Marcelo de Souza
27/02	16h30	PK7	TE347	GRR20196620 GRR20150132	GERENCIAMENTO DE CARGA VISANDO A MINIMIZAÇÃO DA INJEÇÃO DE POTÊNCIA DA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	Alexandre Rasi Aoki	Cristina Ferreira dos Santos Hasler	Juliana Luísa Müller Iamamura
27/02	18h00	PK4	TE347	GRR20172140	Desenvolvimento de Montagem Laboratorial para Teste de Relé Diferencial 87T	Mateus Duarte Teixeira	Roman Kuiava	Clodomiro Unsihuay Vila
27/02	19h30	PL2	TE347	GRR20172172	Desenvolvimento de Plataforma de Programação Visual para Sistemas Embarcados	Henri Frederico Eberspacher	Bruno Pohlot Ricobom	Caroline de França
27/02	19h30	PL4	TE347	GRR20162817 GRR20165705	Desenvolvimento de dispositivo eletrônico: Sistema de Equilíbrio com Controle PID	Ricardo Schumacher	Carlos Gabriel Bianchin	Ândrei Camponogara
27/02	19h30	PL7	TE347	GRR20172197	IDENTIFICAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DE UM INSTRUMENTO MUSICAL NUMA MÚSICA UTILIZANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Rodrigo Jardim Riella	Waldomiro Soares Yuan	José Carlos da Cunha
27/02	19h30	PL9	TE347	GRR20176661	Projeto de medidor de consumo de energia utilizando recursos IoT.	Marcos Vinicio Haas Rambo	Luis Henrique Assumpção Lolis	Sebastião Ribeiro Junior
27/02	21h00	PK1	TE347	GRR20175959 GRR20172161	Análise geoeétrica da capacidade de acomodação de geração distribuída fotovoltaica em alimentadores de distribuição	Alexandre Rasi Aoki	Roman Kuiava	Cleverson Luiz da Silva Pinto
27/02	21h00	PL4	TE347	GRR20166423 GRR20166407	Validação de um Sistema de Proteção e Controle de uma Subestação GIS 138/13,8kV	Sebastião Ribeiro Junior	Vilson Roiz Rebelo da Silva	Mateus Duarte Teixeira

EDITAL 02/2022-2 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2022-2 – 27/02/23 a 01/03/23

28/02	09h00	PL2	TE347	GRR20172150	Desenvolvimento de um sistema para habilitar a mudança da direção de condução de um veículo autônomo por computador	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	Luiz Antônio Belinaso
28/02	10h30	PL2	TE347	GRR20186370 GRR20172166	Estação de carga rápida para veículos elétricos a partir de hidrogênio e célula combustível integrado a um sistema IoT	André Bellin Mariano	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	Tibiriçá Krüger Moreira
28/02	13h30	PL2	TE347	GRR20169906	Armazenamento de energia da microrede DELT	João Américo Vilela Júnior	Odilon Luís Tortelli	André de Souza Leone
28/02	13h30	PL5	TE347	GRR20182067	Redução do consumo com energia elétrica no horário de ponta: estudo de caso no centro politécnico da UFPR.	James Alexandre Baraniuk	Elizete Maria Lourenço	Luiz Antônio Belinaso
28/02	13h30	PL6	TE347	GRR20173905	Sistema de Telemetria Embarcado para Aeronaves	Giselle Lopes Ferrari Ronque	Edson José Pacheco	Carlos Marcelo Pedroso
28/02	15h00	PL2	TE347	GRR20180187	Otimização dos hiperparâmetros de modelos de redes neurais convolucionais aplicados à detecção de motoristas distraídos	Leandro dos Santos Coelho	Carlos Gouvea	Edson José Pacheco
28/02	18h00	PK1	TE347	GRR20128535	Desenvolvimento de um dispositivo microcontrolado, utilizando rede neural convolucional para detecção de expressões faciais que indicam sonolência em motorista	Leandro dos Santos Coelho	João da Silva Dias	Rodrigo Jardim Riella
28/02	19h30	PK5	TE347	GRR20162823	Análise de eletrocardiograma com aprendizado de máquina focado na detecção precoce de infarto agudo no miocárdio	Leandro dos Santos Coelho	José Carlos da Cunha	Marcelo Eduardo Pellenz
28/02	21h00	PK5	TE347	GRR20172144	Predição e otimização de dados não calculados com base em análise exploratória e amostragem correlativa de dados pré-existentz produzidos por carros conectados	Leandro dos Santos Coelho	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	Ricardo Schumacher
28/02	21h00	PL7	TE347	GRR20143872	Sistema de monitoramento e gestão de consumo energético	Carlos Gabriel Bianchin	João Américo Vilela Júnior	Rogers Demonti
01/03	09h00	PL7	TE347	GRR20160059	PÓS PROCESSAMENTO E VALIDAÇÃO DE CALIBRAÇÕES DE SISTEMAS DE GERENCIAMENTO DE BATERIAS PARA VEICULOS ELÉTRICOS	Eduardo Parente Ribeiro	Patrício Rodolfo Impinnisi	Luiz Antônio Belinaso



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

EDITAL 02/2022-2 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2022-2 – 27/02/23 a 01/03/23

---

01/03	15h00	PL9	TE347	GRR20172236	IMPLEMENTAÇÃO DE UMA ESTRATÉGIA DE CONTROLE EM MALHA FECHADA DO CONVERSOR CC-CC PARA O CARREGAMENTO DO BANCO DE BATERIAS DE ÍONS DE LÍTIO	João Américo Vilela Júnior	Patrício Rodolfo Impinnisi	Elizete Maria Lourenço
01/03	19h30	PL7	TE347	GRR20182100 GRR20182081	Estudo da influência do processo de isolamento foam-skin no desempenho de cabos CAT.6A	César Augusto Dartora	Armando Heilmann	Bruno Pohlot Ricobom

EDITAL 02/2022-2 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2022-2 – 27/02/23 a 01/03/23

Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC II

Data	Horário	Local	Disciplina	Matrícula	Título do Trabalho	Orientador	Avaliador 1	Avaliador 2
27/01	07h30	PK5	TE348	GRR20167837	ESTUDO COMPARATIVO DOS PROJETOS ELÉTRICOS DE 2005 E 2022 DO COLÉGIO ESTADUAL UNIDADE POLO	Sebastião Ribeiro Junior	César Augusto Dartora	Clodomiro Unsihuay Vila
27/02	07h30	PK10	TE348	GRR20180186	Sistema de comunicação veicular sem fio para redução do consumo de combustível, emissões e tempo de espera em semáforos de tempo fixo	André Augusto Mariano	Marcelo Eduardo Pellenz	Ândrei Camponogara
27/02	07h30	PL5	TE348	GRR20182087	Pré-distorcedor digital baseado em tabelas de busca para transmissores de banda múltipla concorrente com multiplicidade entre portadoras	Eduardo Gonçalves de Lima	Sibilla Batista da Luz França	Luis Henrique Assumpção Lolis
27/02	09h00	PL6	TE348	GRR20172155	DISPOSITIVO DE ELETROMIOGRAFIA DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO EM AMBIENTES DIVERSOS	José Carlos da Cunha	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite	Giselle Lopes Ferrari Ronque
27/02	10h30	PL9	TE348	GRR20167834	DESENVOLVIMENTO DE PONTE H PARA ACIONAMENTO DE MOTOR DE CORRENTE CONTINUA COM CONTROLE DE VELOCIDADE	André Augusto Mariano	Eduardo Gonçalves de Lima	Waldomiro Soares Yuan
27/02	13h30	PL2	TE348	GRR20177221	CIRCUITOS LINEARIZADOS EM TORNO DA ANÁLISE CC E DESCRITOS POR CIRCUITOS EQUIVALENTES NO DOMÍNIO DO TEMPO	Eduardo Gonçalves de Lima	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Marcelo de Souza
27/02	13h30	PL9	TE348	GRR20185135	Comparação de Funções de Proteção Anti-Ilhamento para Geração Distribuída	Cleverson Luiz da Silva Pinto	Waldomiro Soares Yuan	Tibiriçá Krüger Moreira
27/02	16h30	PL4	TE348	GRR20172128	AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE HOSPEDAGEM (HOSTING CAPACITY) ATRAVÉS DA COMPENSAÇÃO SÉRIE EM UM SISTEMA COM GERAÇÃO DISTRIBUÍDA	Mateus Duarte Teixeira	Roman Kuiava	Erico Gurski
27/02	16h30	PL7	TE348	GRR20158814	DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE MENSAGENS SAE J1708 NO FORMATO SAE J1587 PARA VEÍCULOS PESADOS	Marcos Vinicio Haas Rambo	Evelio Martín García Fernández	Luis Schuartz

EDITAL 02/2022-2 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2022-2 – 27/02/23 a 01/03/23

27/02	16h30	PL9	TE348	GRR20166403	Problema inverso aplicado à modelagem e linearização de transmissores sem fio	Eduardo Gonçalves de Lima	Marcelo de Souza	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite
27/02	18h00	PL4	TE348	GRR20128555	AUTOMATIZAÇÃO DO DINAMÔMETRO DA EQUIPE BAJA UFPR ATRAVÉS DO DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA SUPERVISÓRIO PARA CONTROLE DO REGIME DO MOTOR E AQUISIÇÃO DE DADOS	Marcos Vinicio Haas Rambo	James Alexandre Baraniuk	Henri Frederico Eberspacher
28/02	07h30	PL7	TE348	GRR20172145	TREINAMENTO E VALIDAÇÃO DE MODELOS POLINOMIAIS COM MEMÓRIA VISANDO DIFERENTES CENÁRIOS DE IMPLEMENTAÇÃO	Eduardo Gonçalves de Lima	Waldomiro Soares Yuan	Eduardo Parente Ribeiro
28/02	09h00	PL7	TE105	GRR20184938	ESTUDO COMPARATIVO DA VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA DA IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA UMA SUBESTAÇÃO DE ENERGIA COM TECNOLOGIA LED E COM TECNOLOGIA DE DESCARGA ELÉTRICA DE ALTA PRESSÃO	Clodomiro Unsihuay Vila	Vilson Roiz Rebelo da Silva	Tibirigá Krüger Moreira
28/02	09h00	PL9	TE348	GRR20168360	Pesquisa e desenvolvimento de dispositivo para diagnóstico do nível de glicose usando método eletroquímico	José Carlos da Cunha	Ricardo Schumacher	Giselle Lopes Ferrari Ronque
28/02	10h30	PL7	TE348	GRR20156615 GRR20158199	ANÁLISE COMPARATIVA DA QUALIDADE DE DESEMPENHO DA COBERTURA CELULAR 5G COM LONG TERM EVOLUTION EM CURITIBA, PARANÁ	Luis Henrique Assumpção Lolis	Evelio Martín García Fernández	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite
28/02	13h30	PL7	TE348	GRR20165226	ANÁLISE DOS IMPACTOS DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA FOTOVOLTAICA EM SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO EM MÚLTIPLOS CENÁRIOS UTILIZANDO DIFERENTES PONTOS DE ALOCAÇÃO E CONCENTRAÇÃO DE GERAÇÃO	Mateus Duarte Teixeira	Rogers Demonti	Juliana Luísa Müller Iamamura
28/02	13h30	PL9	TE348	GRR20152586 GRR20150140	PREVISÕES DE NÚMEROS DE MORTES EM RODOVIAS FEDERAIS BASEADO EM APRENDIZADO DE MÁQUINA.	Leandro dos Santos Coelho	Sibilla Batista da Luz França	Viviana Cocco Mariani

EDITAL 02/2022-2 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2022-2 – 27/02/23 a 01/03/23

28/02	15h00	PL7	TE348	GRR20166399	ANÁLISE DA UTILIZAÇÃO DO ESQUEMA DE MODULAÇÃO OCDM PARA ESTIMAÇÃO DE CANAIS PLC UTILIZANDO UMA METODOLOGIA BASEADA EM SONDAAGEM	Ândrei Camponogara	Carlos Marcelo Pedroso	Evelio Martín García Fernández
28/02	16h30	PK4	TE348	GRR20172158 GRR20172364	IDENTIFICAÇÃO DE EVENTOS ANÔMALOS EM PAINÉIS DE EQUIPAMENTOS USANDO ALGORITMO DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA AUTOMAÇÃO DE TESTES DE IMUNIDADE RADIADA	Bruno Pohlot Ricobom	Rodrigo Jardim Riella	Viviana Cocco Mariani
28/02	16h30	PL2	TE348	GRR20154387	APRENDIZADO DE MÁQUINA APLICADO À ANÁLISE DE ESTADO EMOCIONAL POR MEIO DE SINAIS FISIOLÓGICOS	Leandro dos Santos Coelho	Odilon Luís Tortelli	Ricardo Augusto Borba
28/02	16h30	PL7	TE348	GRR20182033	Aproveitamento energético de RSU para geração distribuída	André Bellin Mariano	Vilson Roiz Rebelo da Silva	Sebastião Ribeiro Junior
28/02	16h30	PL9	TE348	GRR20177227	Implementação de software de controle de campo orientado em inversores de frequência para veículos elétricos utilizando simulações hardware-in-the-loop	João Américo Vilela Júnior	Rogers Demonti	João da Silva Dias
28/02	18h00	PK5	TE348	GRR20158576	SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SAÚDE PARA MOTORISTAS DE APLICATIVOS	André Bellin Mariano	Sibilla Batista da Luz França	Jayme Passos Rachadel
28/02	21h00	PL9	TE348	GRR20191658 GRR20118304	Dispositivo de Auxílio à Mobilidade de Deficientes Visuais	André Bellin Mariano	Patrício Rodolfo Impinnisi	Luis Schuartz
01/03	09h00	PL9	TE348	GRR20164544	TÉCNICA DE SELEÇÃO DE SINAIS ADQUIRIDOS POR PMU'S PARA ESTIMAÇÃO DE MODOS OSCILATÓRIOS DE SISTEMAS DE POTÊNCIA	Ricardo Schumacher	Gideon Villar Leandro	Erico Gurski
01/03	10h30	PL7	TE348	GRR20172139 GRR20172160	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA COMUNICAÇÃO THREAD PARA CONTROLE DE ILUMINAÇÃO	Eduardo Parente Ribeiro	Edson José Pacheco	Marlio José do Couto Bonfim
01/03	10h30	PL9	TE348	GRR20172151 GRR20172192	Modelagem de Resposta Cortical Induzida pela Articulação do Pulso Utilizando Algoritmos Metaheurísticos	Gideon Villar Leandro	Ândrei Camponogara	Ricardo Schumacher

EDITAL 02/2022-2 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2022-2 – 27/02/23 a 01/03/23

01/03	13h30	PL9	TE348	GRR20160052	AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DA TECNOLOGIA LORA EM AMBIENTE INDUSTRIAL	Marcelo Eduardo Pellenz	André Augusto Mariano	Carlos Marcelo Pedroso
01/03	13h30	PK1	TE105	GRR20172164 GRR20172202	ANÁLISE, MODELAGEM E OTIMIZAÇÃO DE MOTORES USANDO ELEMENTOS FINITOS	César Augusto Dartora	Armando Heilmann	Juliana Luísa Müller Iamamura
01/03	15h00	PK5	TE348	GRR20172136	PROJETO DE ANTENA ALFORD-LOOP PLANAR IMPRESSA DE BAIXO CUSTO PARA APLICAÇÕES EM IOT E RFID	César Augusto Dartora	Edemir Luiz Kowalski	Armando Heilmann
01/03	16h30	PK7	TE348	GRR20182103	Utilização de Linhas de Transmissão Para Análise de Corrosão de Tubulações Metálicas: Uma Prova de Conceito	Marlio José do Couto Bonfim	César Augusto Dartora	Edemir Luiz Kowalski
01/03	18h00	PL7	TE348	GRR20154564	ESTIMULADOR VISUAL PARA TERAPIA EMDR COM CONTROLE POR APLICATIVO ANDROID	Marcos Vinicio Haas Rambo	James Alexandre Baraniuk	Bruno Pohlot Ricobom