

EDITAL 02/2023-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2023-1 – 30/06, 03/07, 04/07/23

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

Data	Horário	Local	Disciplina	Matrícula	Título do Trabalho	Orientador	Avaliador 1	Avaliador 2
30/06	09h00	PK5	TE347	GRR20187051 GRR20160341	Análise de Transitórios de Alta Frequência em Sistemas de Aterramento IT em Edificações Hospitalar	Sebastião Ribeiro Júnior	Tibiriçá Krüger Moreira	Andressa Lohayne Monteiro
30/06	09h00	PK7	TE347	GRR20165292	Protótipo para controle automatizado de cuidados para orquídeas e folhagens indoor	Giselle Lopes Ferrari Ronque	Sibilla Batista da Luz França	André Bellin Mariano
30/06	13h30	PK1	TE347	GRR20197480	Leitura acústica de um ambiente e formas de correção: uma abordagem física e digital.	Eduardo Parente Ribeiro	Edemir Luiz Kowalski	Marlio José do Couto Bonfim
30/06	13h30	PK3	TE347	GRR20187048	Projeto de rede de acesso 5G na cidade de Araucária	Marcelo Eduardo Pellenz	Carlos Gouvea	Carlos Marcelo Pedroso
30/06	15h00	PK3	TE347	GRR20182037	Projeto e simulação de amplificador de potência programável CMOS usando indutâncias variáveis baseadas em transformadores	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite	Luis Schuartz	Marcelo de Souza
30/06	15h00	PK5	TE347	GRR20178014	SISTEMAS DE PROTEÇÃO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM MÉDIA TENSÃO PARA ATIVIDADES CRÍTICAS	Sebastião Ribeiro Júnior	James Alexandre Baraniuk	Clodomiro Unsihuay Vila
30/06	16h30	PK1	TE347	GRR20186177	Análise de Performance e seus Parâmetros de Influência das Usinas Fotovoltaicas do Centro Politécnico	João Américo Vilela Júnior	Sebastião Ribeiro Júnior	Rogers Demonti
30/06	16h30	PK3	TE347	GRR20185142 GRR20183683	Sistema de localização indoor de baixo custo utilizando BLE e Fingerprint RSSI	Marcelo Eduardo Pellenz	Marlio José do Couto Bonfim	Rodrigo Jardim Riella
30/06	18h00	PK1	TE347	GRR20165634	Aplicação de um Digital Twin no Controle do Pêndulo Invertido	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Gideon Villar Leandro	Ândrei Camponogara
30/06	18h00	PK7	TE347	GRR20187059	DESENVOLVIMENTO DE UM CONTROLADOR DE MESA GIRATÓRIA PARA CÂMARA ANECÓICA	Bruno Pohlot Ricobom	Marlio José do Couto Bonfim	César Augusto Dartora
30/06	18h00	PL4	TE347	GRR20162815	REDES NEURAIAS CONVOLUCIONAIS DE VALORES REAIS PARA MODELAGEM E LINEARIZAÇÃO DE TRANSMISSORES MULTIMODO SEM FIO	Eduardo Gonçalves de Lima	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite	Horácio Tertuliano Filho
30/06	18h00	PL7	TE347	GRR20172197	IDENTIFICAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DE UM INSTRUMENTO NUMA MÚSICA UTILIZANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Rodrigo Jardim Riella	Luis Schuartz	Luis Henrique Assumpção Lolis
03/07	07h30	PK10	TE347	GRR20182004 GRR20185130	METODOLOGIA PARA AVALIAÇÃO E APLICAÇÃO DE SISTEMA DE CARREGAMENTO PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS PESADOS	Mateus Duarte Teixeira	Erico Gurski	Gideon Villar Leandro

EDITAL 02/2023-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2023-1 – 30/06, 03/07, 04/07/23

03/07	07h30	PL4	TE347	GRR20186761	Projeto de placa de comunicação de dados multi-padrões para aplicações em Internet Industrial das Coisas (IIoT)	André Augusto Mariano	Evelio Martín García Fernández	Ândrei Camponogara
03/07	09h00	PK4	TE347	GRR20186167	Avaliação da Qualidade de Energia Elétrica da Microrrede do Parque Barigui	Mateus Duarte Teixeira	Cristina Ferreira dos Santos Hasler	Clodomiro Unsihuay Vila
03/07	09h00	PL6	TE347	GRR20182086	Implementação de um algoritmo de fusão de sensores utilizando filtro de Kalman para melhoria nas coordenadas de posicionamento de veículos com GPS de baixo custo e menor precisão	André Augusto Mariano	Evelio Martín García Fernández	Luis Schuartz
03/07	10h30	PK4	TE347	GRR20186754 GRR20186165	IMPACTOS DA PRESENÇA DE BANCOS DE CAPACITORES SHUNT NA SOBRETENSÃO TRANSITÓRIA E NA COORDENAÇÃO DO ISOLAMENTO ELÉTRICO DE UMA INSTALAÇÃO DE 230 KV	Mateus Duarte Teixeira	Vilson Roiz Rebelo da Silva	Clodomiro Unsihuay Vila
03/07	10h30	PK8	TE347	GRR20177231	MODELAGEM DE CARREGADORES DE VEÍCULOS ELÉTRICOS PESADOS PARA ANÁLISE DE IMPACTOS EM INSTALAÇÕES E REDES ELÉTRICAS	Alexandre Rasi Aoki	Tibiriçá Krüger Moreira	Cristina Ferreira dos Santos Hasler
03/07	10h30	PL6	TE347	GRR20178015	Projeto de Diplexador para Transponder Harmônico Passivo e Aplicação em IoT	André Augusto Mariano	Luis Henrique Assumpção Lolis	Horácio Tertuliano Filho
03/07	15h00	PL2	TE347	GRR20182078	Antenas Embarcadas para IoT	André Augusto Mariano	Luis Henrique Assumpção Lolis	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite
03/07	15h00	PK8	TE347	GRR20175972 GRR20176659	INDUZINDO A PRODUÇÃO DE VENENO EM ARANHAS-MARROM PARA PRODUÇÃO DE SORO ANTILOXOSCÉLICO EM PARCERIA COM O CENTRO DE PRODUÇÃO E PESQUISA DE IMUNOBIOLOGICOS - CPPI	Giselle Lopes Ferrari Ronque	Eduardo Parente Ribeiro	Sibilla Batista da Luz França
03/07	15h00	PL9	TE347	GRR20187055 GRR20179994	MÁQUINA CNC PARA USINAGEM DE PEÇAS DE MADEIRA	José Carlos da Cunha	Carlos Gouvea	André Bellin Mariano
03/07	16h30	PK4	TE347	GRR20182040	ESTUDO FILTRO PARA SUPRA-HARMÔNICAS PARA INVESTORES LIGADOS À REDE	João Américo Vilela Júnior	Juliana Luísa Müller Iamamura	Roman Kuiava
03/07	16h30	PK8	TE347	GRR20174699	Simulador controlador PID	Ricardo Schumacher	Gideon Villar Leandro	Waldomiro Soares Yuan
03/07	18h00	PK5	TE347	GRR20172161	ANÁLISE DA CAPACIDADE DE ACOMODAÇÃO DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA CONSIDERANDO OS	Alexandre Rasi Aoki	César Augusto Dartora	Roman Kuiava

EDITAL 02/2023-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2023-1 – 30/06, 03/07, 04/07/23

					CONTROLES DE REATIVOS EMBARCADOS NOS INVERSORES FOTOVOLTAICOS			
03/07	18h00	PL10	TE347	GRR20162822	ANÁLISE DE IMPACTOS ORÇAMENTÁRIOS, INFRAESTRUTURAIS E DE MÃO DE OBRA NOS PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO ATRAVÉS DO USO DA METODOLOGIA BIM	Sebastião Ribeiro Júnior	James Alexandre Baraniuk	Cristina Ferreira dos Santos Hasler
03/07	18h00	PK8	TE347	GRR20172190	REDES NEURAIS CONVOLUCIONAIS DE VALORES COMPLEXOS PARA MODELAGEM E LINEARIZAÇÃO DE TRANSMISSORES SEM FIO COM BANDAS MÚLTIPLAS CONCORRENTES	Eduardo Gonçalves de Lima	Waldomiro Soares Yuan	Marcelo de Souza
03/07	19h30	PL10	TE347	GRR20182066	MODELAGEM COMPORTAMENTAL DE AMPLIFICADORES DE POTÊNCIA MULTIMODO UTILIZANDO REDES NEURAIS CONVOLUCIONAIS DE VALORES COMPLEXOS	Eduardo Gonçalves de Lima	Bruno Pohlot Ricobom	Ricardo Schumacher
04/07	10h30	PK8	TE347	GRR20195292	METODOLOGIA PARA ANÁLISE DE MODELOS DE NEGÓCIOS EM GERAÇÃO DISTRIBUIDA	Alexandre Rasi Aoki	Carlos Gabriel Bianchin	Vilson Roiz Rebelo da Silva
04/07	13h30	PL5	TE347	GRR20182038	Remanufatura do Grupo de Controle Magnético para aplicações em Injeção Diesel	Edemir Luiz Kowalski	César Augusto Dartora	Armando Heilmann
04/07	15h00	PK1	TE347	GRR20185248 GRR20180183	Metodologia de eficiência energética em prédios públicos: Estudo de caso de prédios da UFPR	James Alexandre Baraniuk	Alexandre Rasi Aoki	João Américo Vilela Júnior
04/07	18h00	PK5	TE347	GRR20191691	Análise da operação da microrrede CA do DELT utilizando inversor bidirecional operando como suporte de rede	João Américo Vilela Júnior	Vilson Roiz Rebelo da Silva	Roman Kuiava
04/07	18h00	PL4	TE347	GRR20175962 GRR20175957	MONITORAMENTO INTEGRADO DE PACIENTES PARA PREVENÇÃO DE QUEDAS HOSPITALARES	Marcos Vinicio Haas Rambo	Sibilla Batista da Luz França	Jayme Passos Rachadel
04/07	19h30	PL2	TE347	GRR20167830	ESTUDO E PROGRAMAÇÃO DE UM RELÉ DE PROTEÇÃO APLICADO A UMA CABINE DE ENTRADA DE ENERGIA EM UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PRIMÁRIA	Rogers Demonti	Cleverson Luiz da Silva Pinto	Carlos Gabriel Bianchin
04/07	19h30	PL4	TE347	GRR20176661	PROJETO DE MEDIDOR DE CONSUMO DE ENERGIA UTILIZANDO RECURSOS IOT	Marcos Vinicio Haas Rambo	Waldomiro Soares Yuan	Henri Frederico Eberspacher
04/07	21h00	PL4	TE347	GRR20143437	Desenvolvimento de Sistema de Gerenciamento de Bateria modular de baixo custo	João Américo Vilela Júnior	Patrício Rodolfo Impinnisi	Cleverson Luiz da Silva Pinto



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

EDITAL 02/2023-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2023-1 – 30/06, 03/07, 04/07/23

04/07	21h00	PL7	TE347	GRR20186175 GRR20186169	Monitoramento da Fraqueza Muscular Progressiva e Atrofia Muscular em Portadores da Síndrome Pós-Polio	Marcos Vinicio Haas Rambo	José Carlos da Cunha	Henri Frederico Eberspacher
			TE347	GRR20165698 GRR20167019	DESENVOLVIMENTO DE UMA INTERFACE DE PROGRAMAÇÃO DE APLICAÇÃO PARA ANÁLISE DE SENTIMENTOS BASEADA EM PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL E APRENDIZADO DE MÁQUINA	Leandro dos Santos Coelho	Edson José Pacheco	Viviana Cocco Mariani

EDITAL 02/2023-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2023-1 – 30/06, 03/07, 04/07/23

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

Data	Horário	Local	Disciplina	Matrícula	Título do Trabalho	Orientador	Avaliador 1	Avaliador 2
30/06	09h00	PL5	TE348	GRR20172150	Desenvolvimento de um sistema para habilitar a mudança da direção de condução de um veículo autônomo pelo computador	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	Luiz Antônio Belinaso
30/06	10h30	PK5	TE348	GRR20172166 GRR20186370	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
30/06	10h30	PK7	TE348	GRR20182067	Redução do consumo com energia elétrica no horário de ponta: estudo de caso no centro politécnico da UFPR	James Alexandre Baraniuk	Andressa Lohayne Monteiro	Luiz Antônio Belinaso
30/06	10h30	PK4	TE348	GRR20173905	SISTEMA DE TELEMETRIA EMBARCADO PARA AERONAVE	Giselle Lopes Ferrari Ronque	Edson José Pacheco	Carlos Marcelo Pedroso
30/06	13h30	PK5	TE348	GRR20172236	IMPLEMENTAÇÃO DE UMA ESTRATÉGIA DE CARGA DO BANCO DE BATERIAS DE ÍONS DE LÍTIO UTILIZANDO O CONVERSOR CC-CC	João Américo Vilela Júnior	Patrício Rodolfo Impinnisi	Andressa Lohayne Monteiro
30/06	15h00	PK7	TE348	GRR20160052	AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DA TECNOLOGIA LORA EM AMBIENTE INDUSTRIAL	Marcelo Eduardo Pellenz	Carlos Marcelo Pedroso	Evelio Martín García Fernández
30/06	15h00	PK10	TE348	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
30/06	15h00	PL4	TE348	GRR20160059	POS PROCESSAMENTO E VALIDAÇÃO DE CALIBRAÇÕES DE SISTEMAS DE GERENCIAMENTO DE BATERIA EM VEÍCULOS ELÉTRICOS.	Eduardo Parente Ribeiro	Patrício Rodolfo Impinnisi	Luiz Antônio Belinaso
30/06	16h30	PK5	TEX003	GRR20155351	CONTROLE ROBUSTO PARA ANTENAS DE RASTREAMENTO DE 2 EIXOS: UM	Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Gideon Villar Leandro	Bernardo Rego Barros de Almeida Leite

EDITAL 02/2023-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2023-1 – 30/06, 03/07, 04/07/23

					ESTUDO COMPARATIVO ENTRE OS CONTROLADORES H-INFINITO E CRONE			
30/06	16h30	PK7	TE348	GRR20172127 GRR20172133	REDES NEURAIAS CONVOLUCIONAIS PARA MODELAGEM E LINEARIZAÇÃO DE TRANSMISSORES SEM FIO COM BANDAS MÚLTIPLAS CONCORRENTES	Eduardo Gonçalves de Lima	Carlos Gouvea	Marcelo de Souza
03/07	13h30	PL7	TE348	GRR20169906	ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DA MICROREDE DELT	João Américo Vilela Júnior	Cristina Ferreira dos Santos Hasler	André de Souza Leone
03/07	13h30	PK8	TE348	GRR20172140	DESENVOLVIMENTO DE MONTAGEM LABORATORIAL PARA TESTE DE RELÉ DIFERENCIAL 87T	Mateus Duarte Teixeira	Roman Kuiava	Clodomiro Unsihuay Vila
03/07	21h00	PK8	TE348	GRR20182081 GRR20182100	ESTUDO DA INFLUÊNCIA DO PROCESSO DE ISOLAMENTO FOAM-SKIN NO DESEMPENHO DE CABOS CAT.6A	César Augusto Dartora	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	Bruno Pohlot Ricobom
04/07	09h00	PK8	TE348	GRR20166423 GRR20166407	Validação de um Sistema de Proteção e Controle de uma Subestação GIS de 138/13,8kV	Sebastião Ribeiro Júnior	Vilson Roiz Rebelo da Silva	Mateus Duarte Teixeira
04/07	13h30	PL5	TE348	GRR20196620 GRR20150132	Gerenciamento de carga visando a minimização de injeção de potência da geração distribuída na rede de distribuição de energia elétrica	Alexandre Rasi Aoki	Juliana Luísa Müller Iamamura	Cristina Ferreira dos Santos Hasler
04/07	15h00	PL10	TE348	GRR20172202 GRR20172164	ANÁLISE, MODELAGEM E OTIMIZAÇÃO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS USANDO ELEMENTOS FINITOS	César Augusto Dartora	Armando Heilmann	Juliana Luísa Müller Iamamura
04/07	16h30	PL2	TE348	GRR20143872	SISTEMA DE MONITORAMENTO E GESTÃO DE CONSUMO ENERGETICO	Carlos Gabriel Bianchin	João Américo Vilela Júnior	Rogers Demonti
04/07	18h00	PL2	TE348	GRR20712172	Desenvolvimento de Plataforma de Programação Visual para Sistemas Embarcados	Henri Frederico Eberspacher	Bruno Pohlot Ricobom	Luis Schuartz
04/07	21h00	PL6	TE348	GRR20162817 GRR20165705	Desenvolvimento de dispositivo eletrônico: Sistema de Equilíbrio com Controle PID	Ricardo Schumacher	Carlos Gabriel Bianchin	Ândrei Camponogara
			TE348	GRR20167018 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
			TE348	GRR20128535	Desenvolvimento de um dispositivo microcontrolado, utilizando rede neural	Leandro dos Santos Coelho	Viviana Cocco Mariani	Rodrigo Jardim Riella



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

EDITAL 02/2023-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2023-1 – 30/06, 03/07, 04/07/23

					convolucional para detecção de expressões faciais que indicam sonolência em motorista.			
			TE348	GRR20180187	OTIMIZAÇÃO DOS HIPERPARÂMETROS DE MODELOS DE REDES NEURAIAS CONVOLUCIONAIS APLICADOS À DETECÇÃO DE MOTORISTAS DISTRAÍDOS	Leandro Dos Santos Coelho	Carlos Gouvea	Edson José Pacheco
			TE348	GRR20172144	REGRESSÃO E OTIMIZAÇÃO DE DADOS COM BASE EM ANÁLISE EXPLORATÓRIA E AMOSTRAGEM CORRELATIVA DE DADOS PRÉEXISTENTES PRODUZIDOS POR CARROS CONECTADOS	Leandro dos Santos Coelho	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl	Ricardo Schumacher