

EDITAL 01/2022-1

Parecer quanto à solicitação de matrícula de TCC I.

As matrículas deferidas serão efetuadas no Siga se o limite de carga horária do aluno não for excedido.

Disciplina	Matrícula	Nome	Orientador	Coorientador	Título do Trabalho	Parecer da Comissão
TE297	GRR20114543	Renato Sales	Eduardo Parente Ribeiro		SISTEMA DE DETECÇÃO DE NÍVEL E QUALIDADE DA ÁGUA EM RIOS E LAGOS UTILIZANDO SENSORES E COMUNICAÇÃO SEM FIO COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA	Matrícula deferida
TE347	GRR20177221	Ana Pelegrini	Eduardo Gonçalves de Lima		CIRCUITOS LINEARIZADOS EM TORNO DA ANÁLISE CC E DESCRITOS POR CIRCUITOS EQUIVALENTES NO DOMÍNIO DO TEMPO	Matrícula deferida
TE347	GRR20172160	Gabriela Garmus	Eduardo Parente Ribeiro	Marcelo Eduardo Pellenz	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA COMUNICAÇÃO THREAD PARA CONTROLO DE ILUMINAÇÃO	Matrícula deferida
TE347	GRR20172139	Eduardo Grossi				Matrícula deferida
TE347	GRR20167837	Danilo Costa	Sebastião Ribeiro Junior		ESTUDO COMPARATIVO DOS PROJETOS ELÉTRICOS DE 2005 E 2022 DO COLÉGIO ESTADUAL UNIDADE POLO.	Em análise (motivo: plano de trabalho incompleto. Entregar uma revisão do plano de trabalho detalhando a metodologia de desenvolvimento. A revisão deve conter o visto do orientador. Prazo: 10/06/2022.) ¹
TE347	GRR20166399	Ian Pimenta	Marcelo Eduardo Pellenz		Estudo de Viabilidade de Implantação do Sistema DTV Play em uma Emissora Aberta	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	GRR20182087	Iuri Souza	Eduardo Gonçalves de Lima		Pré-distorcedor digital baseado em tabelas de busca para transmissores de banda múltipla concorrente com multiplicidade entre portadoras	Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

TE347	GRR20176661	Mayra Coelho	Marcos Vinicio Haas Rambo		Veículos Elétricos e possíveis impactos nas redes de distribuição	Em análise (motivo: plano de trabalho incompleto. Entregar uma revisão do plano corrigindo as referências bibliográficas. A revisão deve conter o visto do orientador. Prazo: 10/06/2022.) ¹
TE347	GRR20154564	Rafael Grassani	Marcos Vinicio Haas Rambo		ESTIMULADOR VISUAL PARA TERAPIA EMDR COM CONTROLE POR APLICATIVO ANDROID	Matrícula deferida
TE347	GRR20166403	Caio Mizerkowski	Eduardo Gonçalves de Lima		Problema inverso aplicado à modelagem e linearização de transmissores sem fio.	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	GRR20165226	Marcos Costa	Mateus Duarte Teixeira		ANÁLISE DOS IMPACTOS DE GERAÇÃO DISTRIBUIDA FOTOVOLTAICA EM SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO EM MULTIPLOS CENÁRIOS UTILIZANDO DIFERETES DE PONTOS DE ALOCAÇÃO E CONCENTRAÇÃO DE GERAÇÃO	Matrícula deferida
TE347	GRR20182033	Rodolpho David	André Bellin Mariano		Aproveitamento energético de RSU para geração distribuída.	Matrícula deferida
TE347	GRR20172128	Gustavo Woitowicz	Mateus Duarte Teixeira	Flávio Resende Garcia	AVALIAÇÃO DA "HOSTING CAPACITY" ATRAVÉS DA COMPENSAÇÃO SÉRIE EM CIRCUITOS COM GERAÇÃO DISTRIBUÍDA	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	GRR20185135	Caio Lopes	Cleverson Luiz da Silva Pinto		Comparação de funções de proteção anti-ilhamento para geração distribuída	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	GRR20158814	Rodrigo Dalmolin	Marcos Vinicio Haas Rambo		DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE MENSAGENS SAE J1708 NO FORMATO SAE J1587 PARA VEÍCULOS PESADOS	Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

TE347	GRR20164544	Thiago Ribeiro	Ricardo Schumacher		TÉCNICA DE SELEÇÃO DE SINAIS ADQUIRIDOS POR PMU'S PARA ESTIMAÇÃO DE MODOS OSCILATÓRIOS DE SISTEMAS DE POTÊNCIA	Matrícula deferida
TE347	GRR20128555	Fabricio Colaco	Marcos Vinicio Haas Rambo, Dr		Projeto de um sistema supervisor e de aquisição de dados automatizada aplicado ao dinamômetro da equipe Baja UFPR	Matrícula deferida
TE347	GRR20128531	Eduardo Leobaran				Matrícula deferida
TE347	GRR20172145	Leonardo Gargitter	Eduardo Gonçalves de Lima		TREINAMENTO E VALIDAÇÃO DE MODELOS POLINOMIAIS COM MEMÓRIA VISANDO DIFERENTES CENÁRIOS DE IMPLEMENTAÇÃO	Matrícula em análise (motivo: plano de trabalho incompleto. Entregar uma revisão do plano de trabalho detalhando a metodologia do trabalho, abrangendo etapas e pontos a serem analisados frente a proposta. A revisão deve conter o visto do orientador. Prazo: 10/06/2022.) ¹
TE347	GRR20172158	Leonardo Bein	Bruno Pohlot Ricobom	Eduardo Parente Ribeiro	IDENTIFICAÇÃO DE EVENTOS ANÔMALOS EM PAINÉIS DE EQUIPAMENTOS USANDO ALGORITMOS DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINAS PARA AUTOMAÇÃO DE TESTES DE IMUNIDADE RADIADA	Matrícula deferida
TE347	GRR20172364	Diego Garzaro				Matrícula deferida
TE347	GRR20150140	Matheus Raimundo	Leandro dos Santos Coelho		ANÁLISE DE ACIDENTES RODOVIÁRIOS BASEADA EM APRENDIZADO DE MÁQUINA	Matrícula deferida
TE347	GRR20152586	Igor Silva				Matrícula deferida
TE347	GRR20172136	Juliana Vargas	César Augusto Dartora		Projeto de Chip de Antena de Microfita de Baixo Custo Para Aplicação em IoT e RFID	Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

TE347	GRR20165292	Yuri Guedes	Giselle Ferrari Lopes Ronque		Protótipo auxiliar para manutenção da vida botânica	Matrícula indeferida (motivos: 1. falta da declaração de orientação assinada; 2. plano de trabalho incompleto. Entregar uma revisão do plano de trabalho detalhando a introdução, objetivos, metodologia, resultados, contribuição para a ênfase e cronograma. A revisão deve conter o visto do orientador. Prazo: 10/06/2022.) ¹
TE347	GRR20172182	Álvaro Lara				Matrícula indeferida (motivos: 1. falta de pré-requisitos; 2. falta da declaração de orientação assinada; 3. plano de trabalho incompleto. Entregar uma revisão do plano de trabalho detalhando a introdução, objetivos, metodologia, resultados, contribuição para a ênfase e cronograma. A revisão deve conter o visto do orientador. Prazo: 10/06/2022.) ¹
TE347	GRR20180186	Tiago Derenievicz	André Augusto Mariano		Projeto e Implementação de um sistema redundante para travessia de veículos em cruzamentos com semáforos utilizando comunicação sem fio entre veículo e semáforo	Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

TE347	GRR20162823	Matheus Goncalves	Leandro dos Santos Coelho		Análise de eletrocardiograma com aprendizado de máquina focado na detecção precoce de infarto agudo no miocárdio	Matrícula deferida
TE347	GRR20167018	Jhonatan Teixeira	Leandro dos Santos Coelho		Análise de eletrocardiograma com aprendizado de máquina focado na detecção precoce de infarto agudo no miocárdio.	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	GRR20154387	Thiago Ribas	Leandro dos Santos Coelho		Aprendizado de máquina aplicado à análise de estado emocional por meio de sinais fisiológicos	Matrícula deferida
TE347	GRR20156615	Kieslen Assumpcao	Luis Henrique Assumpção Lolis		ANÁLISE COMPARATIVA DA QUALIDADE DE DESEMPENHO DA COBERTURA CELULAR 5G COM LONG TERM EVOLUTION EM CURITIBA, PARANÁ	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	GRR20118304	Joao Santana	André Belin Mariano	Bruno Pohlot Ricobom	Equipamento de auxílio a mobilidade para deficientes visuais	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	GRR20191658	Evandro Ferreir				Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

Parecer quanto à solicitação de matrícula de TCC II e TCC DD.

As matrículas deferidas serão efetuadas no Siga se o limite de carga horária do aluno não for excedido.

Disciplina	Matrícula	Nome	Orientador	Coorientador	Título do trabalho	Parecer da Comissão
TE105	GRR20162819	Joao Zampier	Leandro dos Santos Coelho		Classificação da modalidade de teste do sistema de injeção de combustível baseada em inteligência artificial e análise de sinais de sensores	Matrícula deferida
TE105	GRR20157598	Willian Czaya	André Bellin Mariano		Diretrizes para Inspeção Termográfica em Materiais de Proteção Contra Animais em Subestações de Energia	Matrícula deferida
TE105	GRR20150724	Murilo Oyafuso				Matrícula deferida
TE105	GRR20147952	Ricardo Freitas	Sebastião Ribeiro Junior		Estudo de comparação para substituição de termelétricas a óleo diesel no Brasil, através da introdução de termelétricas a gás natural, como combustível de transição energética.	Matrícula deferida
TE105	GRR20162801	Emanuel Sidoski	João Américo Vilela Júnior		Análise de desempenho do inversor Grid-Tie da microrrede do DELT para estabilização de tensão e controle de fator de potência através do controle de potência reativa.	Matrícula em análise (motivo: plano de trabalho incompleto. Entregar uma revisão do plano de trabalho detalhando introdução e metodologia. A revisão deve conter o visto do orientador. Prazo: 10/06/2022.) ¹
TE105	GRR20165719	Gustavo Lindolm				
TE105	GRR20120030	Celia Czmola	Mateus Duarte Teixeira		Investigação do impacto de inversores fotovoltaicos sobre transformadores de energia.	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

TE105	GRR20151976	Wagner Surkamp	Mateus Duarte Teixeira		REATOR LIMITADOR DE CURTO-CIRCUITOS: MODELO COMPUTACIONAL E CIRCUITO ELETRÔNICO LÓGICO	Matrícula deferida
TE348	GRR20158576	Rafael Mendes Furtado	André Bellin Mariano		SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SAÚDE PARA MOTORISTAS DE APLICATIVOS	Matrícula deferida
TE348	GRR20162897	Angelica Geraldo	Carlos Marcelo Pedroso		Avaliação dos Algoritmos de Escalonamento do 5G para Aplicações em IoT	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE348	GRR20135305	Adenilson Miranda	Giselle Lopes Ferrari Ronque		Cofre Residencial Automatizado	Matrícula deferida
TE348	GRR20167834	Luan Oshima	André Augusto Mariano		Desenvolvimento de ponte H para acionamento de motor de corrente contínua com controle de velocidade	Matrícula deferida
TE348	GRR20172191	Alvaro Baranoski	Gustavo Henrique da Costa Oliveira		DESENVOLVIMENTO DE UM AMBIENTE WEB PARA ANÁLISE DE DADOS DE μ PMU E ESTIMAÇÃO DE MODOS ELETROMECÂNICOS DO SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL DA CIDADE DE CURITIBA	Matrícula deferida
TE348	GRR20172192	Rafael Tamura	Gideon Villar Leandro		Modelagem da resposta cortical induzida pela articulação do pulso utilizando algoritmos metaheurísticos	Matrícula deferida
TE348	GRR20172151	Giovanni Muller				Matrícula deferida
TE348	GRR20176656	Martim Proenca	Leandro Coelho		MODELOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA APLICADOS À DETECÇÃO DE ANOMALIAS EM POÇOS PRODUTORES DE PETRÓLEO	Matrícula deferida
TE348	GRR20152926	Eduardo Dias	Giselle Lopes Ferrari Ronque		Sistema de Armazenamento e Controle do Uso de Medicamentos Sistema de Armazenamento e Controle do Uso de Medicamentos	Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

TE348	GRR20153407	Lucas Silva	Marcelo de Souza	André Augusto Mariano	UTILIZAÇÃO DE CIRCUITO AMPLIFICADOR DE BAIXO RUÍDO PARA APLICAÇÕES RADIO ADAPTÁVEIS EM RECEPTOR RF	Matrícula deferida
TE348	GRR20163807	Alan Teodoro	Rogers Demonti		ANÁLISE DE FATORES QUE IMPLICAM NA EFICIÊNCIA DA GERAÇÃO FOTOVOLTAICA	Matrícula deferida
TE348	GRR20163812	Daniel Gobbi				Matrícula deferida
TE348	GRR20172146	Gabriel Aguiar	Odilon Luís Tortelli	Renan Kovalczuk Portelinha	AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA NO NÍVEL DOS SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO	Matrícula deferida
TE348	GRR20172131	Caroline Cruz				Matrícula deferida
TE348	GRR20162818	Otávio Miranda	Mateus Duarte Teixeira		Desenvolvimento e implementação de um Sistema de Gestão de Energia (SGE) em Empresas com Tarifa Energética do Grupo A	Matrícula deferida
TE348	GRR20166396	Matheus Araujo				Matrícula deferida
TE348	GRR20172137	Vinicius Parede	Alexandre Rasi Aoki	Thadeu Silva	IDENTIFICAÇÃO DE FALHAS DE MONITORAMENTO E CONTROLE DE AEROGERADORES VIA TÉCNICAS DE ANÁLISE DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Matrícula deferida
TE348	GRR20177227	Felipe Mendonca	João Américo Vilela Júnior		Implementação de software de controle de campo orientado em inversores de frequência para veículos elétricos utilizando simulações hardware-in-the-loop	Matrícula deferida
TE348	GRR20172171	Gabriel Pensky	João Américo Vilela Junior		Simulação e algoritmos de gerenciamento de baterias de íons de lítio para sistemas automotivos	Matrícula deferida
TE348	GRR20162852	Breno Trevisan	Patricio Rodolfo Impinnisi		SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE BANCO DE BATERIAS	Matrícula deferida
TE348	GRR20162833	Gustavo Hammerschmidt				Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

TE348	GRR20172156	David Lima	José Carlos da Cunha		UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS HEAD-Mounted DISPLAY INTEGRADOS AOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL DO MILITARES DO CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DO PARANÁ	Matrícula deferida
TE348	GRR20173859	Willian Lara	André Bellin		Desenvolvimento de sistema associado a dispositivo IoT para registro de presença de alunos	Matrícula deferida
TE348	GRR20182114	Vitor Lima	Mariano			Matrícula deferida
TE348	GRR20162837	Jonathan Clara	Giselle Lopes Ferrari Ronque	José Carlos da Cunha	Desenvolvimento de um Sistema de Monitoramento de Parto em Equinos	Matrícula deferida
TE348	GRR20172155	Marcos Souza	José Carlos da Cunha		DISPOSITIVO DE ELETROMIOGRAFIA DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO EM AMBIENTES DIVERSOS	Matrícula deferida
TE348	GRR20162834	Junior Donin	James Alexandre Baraniuk		GESTÃO DE FATURAS DE ENERGIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ	Matrícula deferida
TE348	GRR20168360	Leticia Sandrini	José Carlos da Cunha		Pesquisa e desenvolvimento de uma proposta de dispositivo para diagnóstico do nível de glicose usando método eletroquímico	Matrícula deferida
TE348	GRR20159102	Lucas Santos	Marcos Vinicio Haas Rambo		Sistema de Telemetria para Veículos de Corrida	Matrícula deferida
TE348	GRR20152750	Guilherme Gevaerd				Matrícula deferida
TE348	GRR20160052	Angelo Langner	José Carlos da Cunha		SISTEMA VIBROTÁTIL DE PERCEPÇÃO MUSICAL PARA SURDOS	Matrícula deferida
TE348	GRR20177243	Arthur Amaral	Marcos Vinicio Haas Rambo		SOLUÇÃO IOT PARA CONTROLE DE PROCESSOS E GESTÃO DA INFORMAÇÃO EM AMBIENTES FABRIS	Matrícula deferida
TE348	GRR20172189	Eder Hamasaki				Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br

EDITAL 01/2022-1

TEX003	GRR20158199	Anabel Mendes	Luis Henrique Assumpção Lolis		ANÁLISE COMPARATIVA DA QUALIDADE DE DESEMPENHO DA COBERTURA CELULAR 5G COM LONG TERM EVOLUTION EM CURITIBA, PARANÁ	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TEX003	GRR20162827	Pedro Silva	Giselle Lopes Ferrari Ronque		Desenvolvimento de software na linguagem Python para a realização de estudos de motilidade equina através de deep learning e tratamento de imagem	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TEX003	GRR20166398	Henrique Taguti	André Augusto Mariano	Hervé Lapuyade	Contribution to the Study and Integration of a Hyperspectral Mixed-Signal Backend for Spaceborne Microwave Radiometers	Matrícula deferida

¹ Os planos de trabalho revisados devem ser enviados para a Comissão de TCC pelo e-mail tcc@eletrica.ufpr.br