

EDITAL 01/2021-2

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
TE347	GRR20163807	Alan Teodoro	Rogers		ANÁLISE DE FATORES TÉCNICOS E NÃO TÉCNICOS QUE IMPLICAM NA EFICIÊNCIA DA GERAÇÃO FOTOVOLTAICA	Matrícula deferida
TE347	GRR20163812	Daniel Gobbi	Demonti			Matrícula deferida
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	GRR20154387	Thiago Ribas	Leandro dos Santos Coelho		Aprendizado de máquina aplicado à análise de estado emocional por meio de sinais fisiológicos	Matrícula deferida
TE347	GRR20172146	Gabriel Aguiar	Odilon Luís Tortelli	Renan Kovalczuk	Avaliação do impacto da geração distribuída no nível dos sistemas de distribuição	Matrícula deferida
TE347	GRR20172131	Caroline Cruz		Portelinha		Matrícula deferida
TE347	GRR20162817	Kelver Cristo	André Bellin Mariano		Desenvolvimento de dispositivo eletrônico aferição de parâmetros ambientais aplicando conceito de Smart Cities	Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	Grr20173859	Willian Lara	André Bellin Mariano		Desenvolvimento de dispositivo IOT para registro e gerenciamento de presença de alunos em escolas.	Matrícula deferida
TE347	GRR20182114	Vitor Lima				Matrícula deferida

EDITAL 01/2021-2

TE347	GRR20128535	Carlos Gomes	Leandro dos Santos Coelho		Desenvolvimento de jiga de teste utilizando redes neurais artificiais para detecção de falhas e anomalias de funcionamento de produto	Matrícula deferida
TE347	GRR20167834	Luan Oshima	André Augusto Mariano		Desenvolvimento de ponte H para acionamento de motor de corrente contínua com controle de velocidade.	Matrícula deferida
TE347	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
TE347	GRR20166396	Matheus Araujo	Mateus Duarte Teixeira		Desenvolvimento e implementação de um Sistema de Gestão de Energia (SGE) em empresas com tarifa energética do Grupo A	Matrícula deferida
TE347	GRR20162818	Otavio Miranda				Matrícula deferida
TE347	GRR20172155	Marcos Souza	José Carlos da Cunha		DISPOSITIVO DE ELETROMIOGRAFIA DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO EM AMBIENTES DIVERSOS	Matrícula deferida
TE347	GRR20162834	Junior Donin	James Alexandre Baraniuk		GESTÃO DE FATURAS DE ENERGIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ	Matrícula deferida
TE347	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
TE347	GRR20172192	Rafael Tamura	Gideon Villar Leandro		Modelagem da resposta cortical induzida pela articulação do pulso utilizando algoritmos metaheurísticos	Matrícula deferida

EDITAL 01/2021-2

TE347	GRR20172151	Giovanni Muller				Matrícula deferida
TE347	GRR20176656	Martim Proenca	Leandro dos Santos Coelho		Modelos de aprendizado de máquina aplicados à detecção de anomalias em poços produtores de petróleo	Matrícula deferida
TE347	GRR20172171	Gabriel Pensky	João Américo Vilela Junior		Simulação e algoritmos de gerenciamento de baterias de íons de lítio para sistemas automotivos	Matrícula deferida
TE347	GRR20152926	Eduardo Rodrigo Dias	Giselle Lopes Ferrari Ronque		SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E CONTROLE DO USO DE MEDICAMENTOS	Matrícula deferida
TE347	Grr20158576	Rafael Furtado	André Bellin Mariano		SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SAÚDE PARA MOTORISTAS DE APLICATIVOS	Matrícula deferida
TE347	GRR20156615	Kieslen Assumpcao				Matrícula indeferida (motivo: falta de pré-requisitos.)
TE347	GRR20152750	Guilherme Gevaerd	Marcos Vinicio Haas Rambo		SISTEMA DE TELEMETRIA PARA VEÍCULOS DE CORRIDA	Matrícula deferida
TE347	GRR20159102	Lucas Santos				Matrícula deferida
TE347	GRR20177243	Arthur Amaral	Marcos Vinicio Haas Rambo		SOLUÇÃO IOT PARA CONTROLE DE PROCESSOS E GESTÃO DA INFORMAÇÃO EM AMBIENTES FABRIS	Matrícula deferida
TE347	GRR20172189	Eder Hamasaki				Matrícula deferida
TE347	GRR20153407	Lucas Silva	Marcelo de Souza		UTILIZAÇÃO DE CIRCUITO AMPLIFICADOR DE BAIXO RUÍDO PARA APLICAÇÕES RADIO ADAPTÁVEIS EM RECEPTOR RF	Matrícula deferida



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

EDITAL 01/2021-2

TE347	GRR20172156	David Lima	José Carlos da Cunha		UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS HEAD-UP DISPLAY INTEGRADOS AOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL DO MILITARES DO CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DO PARANÁ	Matrícula deferida
TE347	GRR20162897	Angélica Maria Geraldo	Carlos Marcelo Pedroso		AVALIAÇÃO DOS ALGORITMOS DE ESCALONAMENTO DO 5G PARA IoT	Matrícula deferida

EDITAL 01/2021-2

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	GRR20150724	Murilo Oyafuso	André Bellin Mariano		DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS IOT PARA COLETA DE DADOS AMBIENTAIS EM RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS	Matrícula indeferida (motivo: o plano de trabalho tem ênfase em eletrônica. Vide artigo 12 da regulamentação de TCC.)
TE105	GRR20157598	Willian Cezar Czaya				
TE105	GRR20151976	Wagner Surkamp	Mateus Duarte Teixeira		REATOR LIMITADOR DE CURTO-CIRCUITOS: MODELO COMPUTACIONAL E CIRCUITO ELETRÔNICO LÓGICO	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
TE348	GRR20160070	Gabriel Protzek	Leandro dos Santos Coelho		ANÁLISE DE RUL EM TURBINAS DE AERONAVES BASEADA EM ABORDAGENS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA	Matrícula deferida
TE348	GRR20162824	Guilherme Ditzel				Matrícula deferida
TE348	GRR20160058	Wesley Rodrigues	Gustavo Henrique da Costa Oliveira		CONTROLADORES ROBUSTOS CRONE E H INFINITO: ANÁLISE COMPARATIVA DE ESTABILIDADE E DESEMPENHO	Matrícula deferida
TE348	GRR20162821	Luiz Silva	Leandro dos Santos Coelho		MODELO COMPUTACIONAL UTILIZANDO REDES NEURAIAS PARA ESTIMATIVA DE VIDA ÚTIL REMANESCENTE EM MOTORES DE AERONAVES	Matrícula deferida

EDITAL 01/2021-2

TE348	GRR20159129	Joao Junior	Leandro dos Santos Coelho		MODELOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA CLASSIFICAÇÃO E GESTÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA USANDO INTERFACE WEB	Matrícula deferida
TE348	GRR20153593	Alexandre Simas		Matrícula deferida		
TE348	GRR20160052	Angelo Langner	José Carlos da Cunha		SISTEMA TÁTIL DE PERCEPÇÃO MUSICAL PARA SURDOS	Matrícula deferida
TE348	GRR20165683	Larissa Costa	ProfJosé Carlos da Cunha		SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA LOCALIZAR VASOS SANGUÍNEOS UTILIZANDO NIR	Matrícula deferida
TE348	GRR20202584	Roberto Geitenes	Eduardo Parente Ribeiro		AVALIAÇÃO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM PROCESSOS TÉRMICOS POR SIMULAÇÃO COM MODELOS COMPUTACIONAIS SIMPLIFICADOS	Matrícula deferida
TE348	GRR20172176	Andre Domingos	Joao Americo Vilela Junior		ESTUDO DAS USINAS FOTOVOLTAICAS NO ESTACIONAMENTO DO SETOR DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E NO TELHADO DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA	Matrícula deferida
TE348	GRR20172181	Paulo Adamczyk	Clodomiro Unsihuay Vila	Thiago da Luz	ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E AMBIENTAL DA GERAÇÃO NUCLEAR NO BRASIL	Matrícula deferida
TE348	GRR20172137	Vinicius Parede	Alexandre Rasi Aoki	Thadeu Carneiro da Silva	IDENTIFICAÇÃO DE FALHAS DE MONITORAMENTO E CONTROLE DE AEROGERADORES VIA TÉCNICAS DE ANÁLISE DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Matrícula deferida
TE348	GRR20158927	Daniele Fontana	Carlos Gabriel Bianchin	Thais Blasi	INCREMENTO DE BIOMASSA NA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E SEUS IMPACTOS	Matrícula deferida
TE348	GRR20158527	Eduardo Silva				Matrícula deferida
TE348	GRR20166413	Francisco Liebl	José Carlos da Cunha	Stephan Hennings Och	Proposta de um Sistema de Aquisição da Pressão Interna de um Motor à Combustão	Matrícula deferida

EDITAL 01/2021-2

TE348	GRR20123882	Giuliano Skonieczny	Marcos Vinicio Haas Rambo		Sistema IoT para monitoramento da fermentação em cervejarias artesanais	Matrícula deferida
TE348	GRR20165648	Tatiana Holub	Eduardo Parente Ribeiro	Marcelo Eduardo Pellenz	Alimentação modular autossustentável para dispositivos IOT	Matrícula deferida
TE348	GRR20166408	Andre Souza	Eduardo Parente Ribeiro		APLICAÇÃO DE REDES NEURAIAS NA VIRTUALIZAÇÃO DE SENSORES PARA TESTES NÃO INVASIVOS EM REFRIGERADORES	Matrícula deferida
TE348	GRR20165480	Rodrigo Barbosa	Marco Vinicios Hass Hambo		DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE MONITORAMENTO DE AMBIENTES E DE SUA SEGURANÇA, ANALISANDO A OCUPAÇÃO DOS ESPAÇOS E A QUALIDADE DO AR.	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	GRR20159692	Juliana Pereira	Marcos Vinício Haas Rambo		SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SINAIS FISIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DOS NÍVEIS DE ESTRESSE	Matrícula deferida
TE348	GRR20159242	Willer Siqueira	Marcos Vinicio Haas Rambo		SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SINAIS FISIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DOS NÍVEIS DE ESTRESSE	Matrícula deferida
TE348	GRR20172148	Beatriz Nascimento	Giselle Lopes Ferrari Ronque		Sistema de monitoramento de variabilidade de frequência cardíaca	Matrícula deferida