



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO TECNOLÓGICO DE JOINVILLE
SECRETARIA ACADÊMICA

Rua Dona Francisca, 8300 – Distrito Industrial - CEP 89219-600 - JOINVILLE - SC
TELEFONE (47) 3461-5900 Ramais 2643/6452/4655

EDITAL 27/2022/SA/CTJ/JOI

Defesa Pública dos Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC)

Engenharia de Aeroespacial - Semestre 2022.2

A Secretaria Acadêmica do Campus Joinville da Universidade Federal de Santa Catarina, Centro Tecnológico de Joinville, por este edital torna pública e convida os interessados para a defesa dos Trabalhos de Conclusão de Curso listados abaixo. Ficam convocados o autor do TCC, o professor orientador e os professores membros das bancas avaliadoras a comparecerem ao Campus Joinville da UFSC, no dia, sala e horário relacionados neste edital.

Aluno	Professor Presidente da Banca	Professores Avaliadores	Título	Data, hora e local
Paola Nichele Pienta	Marcos Alves Rabelo	Talita Possamai Lucas Bradaschia Mascagni Frederico (Visiona Tecnologia Espacial SA)	Modelagem e Aplicação de Controle Térmico Passivo em um CubeSat 3U	28.11.2022 09h00min Sala U118

Ana Carolina Ribeiro Albino	Gian Ricardo Berkenbrock	Rafael Gigena Cuenca Harald Walter August Göllinger (THI)	Sistema de Aprendizado de Máquina Como Apoio ao Monitoramento De Saúde Estrutural	02.12.2022 08h30min Sala U118
Jessé Marcos Poffo	Helton da Silva Gaspar	Alexandre Miers Zabot Priscilla Maria Pires dos Santos (UERJ) Othon Cabo Winter (UNESP)	Otimização de Transferências LEO - DRO Cislunares	06.12.2022 10h00min Sala U155
Djulia Lavandoski Guarnieri	Dalton Luiz Rech Vidor	Diego Santos Greff Diego Alexandre Duarte	Modelagem e Análise de Geração de Energia Solar em Usinas Fotovoltaicas	08.12.2022 10h30min U118
Marcos Rogério Tavares Filho	Marcos Alves Rabelo	Vitor Takashi Endo Rafael Gigena Cuenca	Análise do Comportamento Estrutural da Asa de um Cessna 172 Skyhawk	09.12.2022 09h00min Sala U114

Matheus de Bispo Carneiro	Marcos Alves Rabelo	Rafael Gigena Cuenca Vitor Takashi Endo	Análise Estrutural de Hélices de Aeronaves	12.12.2022 09h00min Sala U118
Patrick Alexandre Batista	Filipe Dutra da Silva	André Luís Condino Fujarra Juan Pablo de Lima Costa Salazar	Algoritmo para Automatização da Geração de Malha e Simulação do Escoamento em Torno de Cilindros Tandem com Uso de Ferramentas de Código Livre.	13.12.2022 13h30min Sala U115
Thomas Bradfield Faria	Marcos Alves Rabelo	Antônio Otaviano Dourado Rafael Gigena Cuenca	Validação Numérica do Conjunto Estrutural Asa- Fuselagem de um Aeromodelo Biplano	15.12.2022 13h30min Sala U213
Gabriel Fernandes Marconcini Roberto	Juan Pablo de Lima Costa Salazar	Diogo Nardelli Siebert Eduardo de Carli da Silva	Desenvolvimento, Implementação, Verificação e Validação de um Solver MHD Compressível	15.12.2022 15h30min Sala U206

Nícolas de Lima Rossini Severino	Adriano Fagali de Souza	Cristiano Vasconcellos Ferreira Marcos Alves Rabelo	Desenvolvimento da Maturidade Mrl de um Sistema Computacional para Otimização de Usinagem Cnc Quatro Eixos de Formas Complexas	15.12.2022 16h00min Sala U211
Marcela Guglielmoni Bogado	Janaína Renata Garcia	Marcos Alves Rabelo Elisete Santos da Silva Zagheni	Método de Atualização do Valor de Corte para Peças Reparáveis: Um Estudo de Caso	16.12.2022 10h00min Sala U118

Joinville, 24 de novembro de 2022.