



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 06/2025/SA/CTJ/JOI - 2ª Retificação

Defesa Pública dos Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC)

Engenharia Aeroespacial - Semestre 2025.1

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
Luiz Eduardo Prince Goehr	Marcos Alves Rabelo	Sérgio Junichi Idehara Vitor Takashi Endo	Análise analítica e numérica de flutter em aletas do foguete MORPHEUS da equipe Kosmos Rocketry	16.06.2025 08h00min Sala: U207

Eduardo Schuerts Schlichta	Marcos Alves Rabelo	Carlos Henrique Marchi (UFPR) Antônio Otaviano Dourado Luis Fernando Peres Calil	ANÁLISE EXPERIMENTAL DE UM FOGUETE PARA APOGEU DE 500 METROS	17.06.2025 08h00min Sala: U111
Heloisa Rosá Panini	Talita Sauter Possamai	Kleber Vieira de Paiva Damylle Cristina Xavier Donati (CIMATEC)	Análise térmica de um CubeSat 2U utilizando o software Thermal Desktop	23.06.2025 13h30min Sala: U217A
Giovanni dos Santos Guimarães	Antônio Otaviano Dourado	Andrea Piga Carboni Marcos Alves Rabelo	Aplicação de Engenharia de Sistemas para Validação de Fuselagem de uma Aeronave Aerodesign	24.06.2025 11h30min Sala: LAB701
Lucas Henrique Crossley	Marcos Alves Rabelo	Antônio Otaviano Dourado Andrea Piga Carboni Vitor Takashi Endo	A methodological approach to the production of an aerodesign aircraft nose landing gear	25.06.2025 10h40min Sala: U118
Ivo Manzoli de Almeida Neto	Marcos Alves Rabelo	Andrea Piga Carboni Vitor Takashi Endo	Análise numérica de um pilone aeronáutico	25.06.2025 16h00min Sala: U107
Eduarda Lucion Tasca	Marcos Alves Rabelo	Antônio Otaviano Dourado Andrea Piga Carboni	Análise estrutural preliminar da longarina principal do ATR72	26.06.2025 08h30min Sala: U213

Carlos Felipe Dudar Gross	Victor Simões Barbosa	Francieli Triches Marielle Aparecida Silva (UTFPR - Curitiba) Ana Carolina Ribeiro Albino (The Boeing Company)	Análise de Margem de Contribuição com Business Intelligence: Estudo de Caso em Ambiente Industrial	27.06.2025 14h00min Sala: U206
Luiz Gabriel Cardoso Novaes	Antônio Otaviano Dourado	Gian Ricardo Berkenbrock Pablo Andretta Jaskowiak	Conversão automatizada de modelos de aeronaves entre o OpenVSP e o FlightGear: Uma interface em Python para Simulação Dinâmica de Voo	30.06.2025 10h30min Sala: U202
Kauê Fernandes	Marcos Alves Rabelo	Carlos Mauricio Sacchelli Modesto Hurtado Ferrer	Análise Teórica e Numérica do Processo de Fabricação do Braço de Torque de um Trem de Pouso	01.07.2025 08h00min Sala: U117
Beatriz Faga	Juan Pablo de Lima Costa Salazar	Diogo Nardelli Siebert Filipe Dutra da Silva	Simulação do escoamento em um motor scramjet no regime hipersônico com o software OpenFOAM	01.07.2025 15h30min Sala Virtual: https://us02web.zoom.us/j/84466199378?pwd=DiH8oEC2Ixwc3beQDDvWzrx1E51TcB.1
Ana Carolina da Silva Luz	Rafael de Camargo Catapan	Ellen Pietschmann Wagner Maurício Pachekoski Maíra Oliveira Palm	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE CATALISADORES NI/Y-AL₂O₃ SUPORTADOS EM ESPUMA DE AL₂O₃ PARA A REFORMA A VAPOR DE ETANOL	02.07.2025 10h30min Sala Virtual: https://conferenciaweb.rnp.br/ufsc/tcc-ana-carolina-da-silva-luz

Lara Vieira Coelho	Rafael Gigena Cuenca	Viviane Lilian Soethe Vitor Takashi Endo	Otimização de Mínima Potência em Projeto Conceitual de HPA com Avaliação Aeroelástica Estática	02.07.2025 10h30min Sala Virtual: https://meet.google.com/pht-prnk-xdq
Sérgio Roberto Torres de Oliveira Junior	Marcos Alves Rabelo	Modesto Hurtado Ferrer Andrea Piga Carboni	Caracterização estrutural das longarinas frontais da asa de um Cessna 172 Skyhawk	03.07.2025 16h00min Sala: U112
Lorena Alves Vicente	André Luís Condino Fugarra	Juan Pablo de Lima Costa Salazar Paulo Vitor Reis Guilherme (USP) Diogo Nardelli Siebert Érico Almeida Santos (Petrobrás)	Análise numérica de supressores de vibração induzida por vórtices (VIV) em dutos utilizando OpenFOAM	04.07.2025 07h30min Sala: U118
Arthur Backendorf Andreazza	Ernane Silva	Thiago Dutra Olavo Mecias da Silva Junior	Modelagem CFD de compressor parafuso com foco em condição de contorno não reflexiva	04.07.2025 10h20min Sala Virtual: https://meet.google.com/kbz-whkp-vqx
¹ André Basco Becker	Antônio Otaviano Dourado	Marcos Alves Rabelo Vitor Takashi Endo	Desenvolvimento de um aeromodelo radiocontrolado com capacidade STOVL	07.07.2025 13h50min Sala: U113

Giorgio Gabriel Spricigo	Modesto Hurtado Ferrer	Janaina Renata Garcia Nedigard Baumann (WEG) Dyego Alex da Silva (WEG)	Análise do Processo de Expedição Logística: Estudo de Caso em uma Indústria de Tintas	04.07.2025 15h00min Sala: U208
--------------------------	------------------------	--	--	--------------------------------------

¹Alteração da data e local da defesa conforme solicitação da coordenação de TCC.

Joinville, 4 de julho de 2025.