

TCC 2 (CSI496) - EC - 2026-1

Nº	ALUNO	ORIENTADOR	COORIENTADOR	TÍTULO
1	Hércules Aparecido Teixeira	Theo Silva Lins	Mauricio Jose Aureliano Junior	Implementação de Sistema Distribuído de Virtualização com Proxmox VE e Armazenamento Ceph
2	Vinicius Gabriel Albuquerque	Janniele Aparecida Soares Araújo	Samuel Souza Brito	Avaliação de Técnicas Avançadas de Agrupamento para Caracterização de Instâncias dos Problemas de Escalonamento de Projetos
3	Daniel Rodrigues Martins	Janniele Aparecida Soares Araújo	Samuel Souza Brito	Aplicação de Técnicas de Meta-Learning para Recomendação de Configurações de Vizinhança e Parâmetros para os Problemas de Escalonamento de Projetos (PSP)
4	Igor Carvalho Guimarães	Marlon Paolo Lima	Plínio Roque de Almeida	Caracterização de gargalos em redes 802.11 em ambientes de alta densidade: estudo de caso em WLAN universitária
5	Vinicius Assis e Silva	Darlan Nunes de Brito	-	Utilização do AWS Rekognition para Identificação de Objetos e Reconstrução 3D
6	Marcos Paulo de Oliveira Pereira	Alexandre Magno de Sousa	-	Análise Multicircuito de Tempos de Volta na Fórmula 1: Comparação de Modelos Preditivos e Extração de Insights Estratégicos
7	Guilherme Ribeiro Figueiredo	Tiago França Melo de Lima	-	Inteligência artificial no contexto do design de jogos: uma análise exploratória e prática com LLMs e Modelos Multimodais
8	Rafael Henrique Suzuki de Souza	Fernando Bernardes de Oliveira	-	Aplicação WEB para Sistema de Monitoramento de Fornecimento de Água com Mapas Interativos
9	Jhonatan Figueiredo Almeida	Euler Horta Marinho	Vinicius Mangela Arantes	Aprimoramento da usabilidade do sistema SisGera

TCC 2 (CSI496) - EC - 2026-1

Nº	ALUNO	ORIENTADOR	COORIENTADOR	TÍTULO
10	Matheus Lopes Moreira	Euler Horta Marinho	Fernando Bernardes de Oliveira	Reengenharia do Sistema SisGera
11	Melissa Muniz Miranda de Souza	Ronan Silva Ferreira	-	Dinâmica não-comutativa em sistemas de múltiplos qubits: uma abordagem via cognição quântica para modelagem de decisões
12	Gustavo Moreira Sousa	Ronan Silva Ferreira	-	Modelagem computacional de operadores de projeção e da dinâmica de sequenciamento em estados
13	Thuane de Souza Espírito Santo	Ronan Silva Ferreira	-	Usando Qiskit para implementação de jogos e algoritmos quânticos
14	Thiago Rodrigues Sousa	Gilda Aparecida de Assis	Elton Máximo Cardoso	Desenvolvimento de um Sistema em C# para Processamento e Visualização de Sinais EMG a partir de Dados do Sistema
15	Thalysson Jose Martins de Jesus	Theo Silva Lins	-	Análise e metodologia das coletas de informações em ataques cibernéticos
16	Hudson Vitor Oliveira Silva	Samuel Souza Brito	-	Aplicações de Técnicas Metaheurísticas na Otimização de Rotas para Coleta de Resíduos Sólidos
17	Lucas Brazzarola de Lima	Samuel Souza Brito	Igor Muzetti Pereira	Sistema de Detecção Passiva de Presença Humana Baseado em Wi-Fi CSI com ESP32 para Aplicações em Ambientes Clínicos
18	Lucas Mendes Figueiroa	Theo Silva Lins	-	Detecção de Ataques Man-in-the-Middle em Redes Wi-Fi Públicas Utilizando Aprendizado de Máquina
19	Arthur Campos Alves	Mauricio José Aureliano Júnior	-	Análise comparativa de métodos preditivos para previsão de vendas por produto em pequenas e médias empresas brasileiras

TCC 2 (CSI496) - EC - 2026-1

Nº	ALUNO	ORIENTADOR	COORIENTADOR	TÍTULO
20	Alexsander Marx Gomes do Vale	Marcos Geraldo Braga Emiliano	-	Elaboração de um Processo ELT com Estudo de Caso no Universo Cinematográfico
21	Deiversom Rodrigues de Mora	Igor Dias Neto de Souza	-	Desenvolvimento de ferramenta didática para o estudo de processador RISC-V-com o auxílio do kit DE10-Lite para a sintetização
22	Bernardo Lucas de Araújo Dias	Marcelo Moreira Tiago	Luiz Carlos Bambilra Torres	Estudo de técnicas de processamento digital de sinais para caracterização de líquidos por ultrassom
23	Paulo Luiz Mendes Souza	Luiz Carlos Bambilra Torres	-	Desenvolvimento e Validação de um Corretor Automático de Respostas Dissertativas utilizando Large Language Models (LLMs)
24	Guilherme Ribeiro Figueiredo	Tiago França Melo de Lima	-	Inteligência artificial no contexto do design de jogos: uma análise exploratória e prática com LLMs e Modelos Multimodais
25	Matheus de Paula	Janniele Aparecida Soares Araújo	-	Análise de dados para detectar anomalias de segurança um sistema de entradas