

TCC 2 (CSI496) - EC - 2025-2

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 Assis e Silva	Darlan Nunes de Brito	-	Utilização do AWS Rekognition para Identificação de Objetos e Reconstrução 3D
3	Grazielle de Cássia Rodrigues	Marcelo Moreira Tiago	Theo Silva Lins	Implementação e Caracterização de uma Rede Wi-Fi Mesh com Microcontroladores
4	Bernardo Lucas de Araújo Dias	Marcelo Moreira Tiago	Luiz Carlos Bambirra Torres	Estudo de técnicas de processamento digital de sinais para caracterização de líquidos por ultrassom
5	Stephane Matos Oliveira	Rafael Frederico Alexandre		Potencialidades do Business Intelligence na Gestão da Atenção Primária em Saúde: Um Enfoque Prático
6	Igor Carvalho Guimarães	Marlon Paolo Lima	Plínio Roque de Almeida Pessoa	Caracterizando gargalos em redes 802.11: estudo de caso na WLAN de um campus universitário
7	Diego Sanches Nere dos Santos	Luiz Carlos Bambirra Torres		Paralelização e Aceleração de Classificadores de Margem Larga Baseados em Grafos com Uso de GPUs
8	Álvaro Braz Cunha	Luiz Carlos Bambirra Torres	Welbert Alves Rodrigues	Detecção de Sombreamento e Anomalias em Usinas Solares utilizando métodos de Inteligência Artificial
9	Jardel Jiliardi dos Santos	Luiz Carlos Bambirra Torres		Caixa de Bloqueio com Acesso Biométrico
10	Breno Arthur Rotte Fernandes Oliveira	Luiz Carlos Bambirra Torres		Introdução à Computação Quântica: Conceitos e Comparações com a Computação Clássica

TCC 2 (CSI496) - EC - 2025-2

Nº	ALUNO	ORIENTADOR	COORIENTADOR	TÍTULO
11	Thalysson Jose Martins de Jesus	Theo Silva Lins	-	Análise e metodologia das coletas de informações em ataques cibernéticos
12	Thiago Vieira Rodrigues	Mauricio Jose Aureliano Junior	-	Marcador de livros com anotações em realidade aumentada para otimização do estudo
13	Rafael Henrique Suzuki de Souza	Fernando Bernardes de Oliveira	-	Aplicação WEB para Sistema de Monitoramento de Fornecimento de Água com Mapas Interativos
14	Richardy Rodrigues Tanure	Carlos Henrique Gomes Ferreira	Helen de Cassia Sousa da Costa Lima	Explorando a Dinâmica de Discussões Online sobre Cigarros Eletrônicos com Técnicas de Processamento de Linguagem Natural
15	Hudson Vitor Oliveira Silva	Samuel Souza Brito	-	Aplicações de Técnicas Metaheurísticas na Otimização de Rotas para Coleta de Resíduos Sólidos
16	Thuane de Souza Espírito Santo	Ronan Silva Ferreira	-	Tomada de decisão e computação quântica
17	Matheus de Paula	Janniele Aparecida Soares Araujo	-	Análise de dados para Detecção de Anomalias de Segurança em Sistema de Login
18	Thiago Rodrigues Sousa	Gilda Aparecida de Assis	Elton Máximo Cardoso	Implementação e integração de uma API para comunicação em tempo real com dispositivo software proprietário de Eletromiografia para Aquisição e Análise de Sinais Musculares dos Membros Inferiores e Superiores
19	Felipe Victor Marques de Sousa	Glauco Ferreira Gazel Yared	-	Classificação de Sinais de EEG para diagnóstico de epilepsia usando Machine Learning

TCC 2 (CSI496) - EC - 2025-2

Nº	ALUNO	ORIENTADOR	COORIENTADOR	TÍTULO
20	Deborah Caroline Rodrigues Oliveira	Racyus Delano Garcia Pacifico	Ricardo dos Santos Ferreira (DPI - UFV)	FPGA Unboxing: Entendendo a arquitetura e as ferramentas de projeto para FPGAs
21	Jhonatan Figueiredo Almeida	Euler Horta Marinho	Vinicio Mangela Arantes	Aprimoramento da usabilidade do sistema SisGera