

TCC 1 (CSI495) - EC - 2026-1

Nº	ALUNO	ORIENTADOR	COORIENTADOR	TÍTULO
1	Carlos Gabriel de Oliveira Frazão	Theo Silva Lins	-	Desenvolvimento de uma Ferramenta Integrada Open-Source para Análise Automatizada de Vulnerabilidades em Redes Locais
2	Paulo Maturano Gonçalves Ramos	Theo Silva Lins	-	Ransomware em ambientes distribuídos: como se propagam e como conter
3	Patrick Peres Nicolini	Theo Silva Lins	-	Simulação de Ataques Evil Twin e Defesa com Detecção de Anomalias em Redes Wi-Fi
4	Vinicius Niquini Andrade de Jesus	Theo Silva Lins	-	Deepfakes como Ameaça à Autenticação Biométrica: Avaliação de Vulnerabilidades e Comparativo de Sistemas de Detecção
5	Luísa Brito Dias	Gilda Aparecida de Assis	-	Aplicativo Mobile para Apoio e Reabilitação Motora de Membros Superiores
6	Tobias Agnaldo Ferraz	Gilda Aparecida de Assis	Alexandre Magno de Sousa	Análise Comparativa e de Degradação de Modelos de Linguagem de Larga Escala em Ambiente Adversarial
8	Laura Lima Marques	Igor Muzetti Pereira	-	Desafios de CI/CD em comunidades RTOS FLOSS: Um estudo qualitativo multicaso baseado na mineração de repositórios do GitHub
9	Rodrigo Matheus Soares Procópio	Theo Silva Lins	-	Impacto do Tempo de Resposta em Incidentes Cibernéticos: Estudo de Casos Reais
10	Lucas Nunes Silveira	Euler Horta Marinho	-	Desenvolvimento de uma aplicação multiplataforma para o sistema Sisgera
11	Henrique Guimarães Cotta Lima	Ronan Silva Ferreira	-	Teoria da informação e análise de redes complexas
12	Mariles Costa Teixeira	Bruno Cerqueira Hott	-	Análise da Relação entre Fatores Socioeconômicos e a Violência contra a Mulher utilizando Redes LSTM e XAI

TCC 1 (CSI495) - EC - 2026-1

Nº	ALUNO	ORIENTADOR	COORIENTADOR	TÍTULO
13	Gabriel Henrique Silva	Carlos Henrique Gomes Ferreira	Filipe Augusto Santos de Moura	Caracterização de Dinâmicas de Popularidade Musical no Ecosistema do YouTube Shorts com Base em Features Acústicas e Linguísticas
14	Eduardo Ferreira Satler	Mateus Ferreira Satler	-	Monitoramento Proativo e Automação de Respostas a Incidentes em Infraestruturas Críticas utilizando Zabbix
15	Leonardo Soares Barbosa	Mauricio José Aureliano Junior	Pedro Henrique Ferreira Loures	Coordenação de Tecnologia da Informação - Cotrin
16	Géssica Teixeira Bomfim	Maurício José Aureliano Junior	-	A Influência dos Sistemas de Inteligência Artificial na Tomada de Decisão em Ambientes Digitais: Riscos de Manipulação e Redução da Autonomia Crítica
17	Gabriel Abreu Miller Godoi	Luiz Carlos Bampirra Torres	Anliy Natsuyo Nashimoto Sargeant	Detecção de Anomalias em Séries Temporais Utilizando Aprendizado de Máquina com Aplicação em Contextos Organizacionais
18	Alexssander Fernandes Cândido	Luiz Carlos Bampirra Torres	-	Seleção de Genes em Dados de Expressão Gênica por meio de um Ensemble Baseado em Grafos