

FELIPE SEGUNDO MARÇAL

**ANÁLISE DE SINAIS E PADRÕES DE MERCADO EM CRIPTOMOEDAS
UTILIZANDO TÉCNICAS DE MACHINE LEARNING PARA OTIMIZAR ESTRATÉGIA
DE TRADING**

Trabalho Final de Curso apresentado ao Curso de Pós-Graduação Lato Sensu em Engenharia de Produção com ênfase em Ciência de Dados do Instituto Federal do Espírito Santo, como requisito parcial para obtenção de título de Especialista em Engenharia de Produção com ênfase em Ciência de Dados.

Aprovado em 17 de junho de 2024

COMISSÃO EXAMINADORA

Prof. Dr. Pedro Matos da Silva
Instituto Federal do Espírito Santo
Orientador

Profa. Dr. Paulo Roberto Avancini
Instituto Federal do Espírito Santo

Prof. Dr. Tiago José Menezes Gonçalves
Instituto Federal do Espírito Santo



FOLHA DE APROVAÇÃO-TCC Nº 1/2024 - CAR-CCTA (11.02.19.01.08.03.02)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 03/07/2024 15:44)

PAULO ROBERTO AVANCINI

PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO

CAR-CCEP (11.02.19.01.08.03.10)

Matrícula: 1816199

(Assinado digitalmente em 03/07/2024 15:48)

PEDRO MATOS DA SILVA

PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO

CAR-CCTA (11.02.19.01.08.03.02)

Matrícula: 2460822

(Assinado digitalmente em 02/07/2024 18:59)

TIAGO JOSE MENEZES GONCALVES

PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO

CAR-CCEP (11.02.19.01.08.03.10)

Matrícula: 2073974

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **1**, ano: **2024**, tipo:
FOLHA DE APROVAÇÃO-TCC, data de emissão: **30/06/2024** e o código de verificação: **0735f56521**