

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO CENTRO TECNOLÓGICO COLEGIADO DO CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Kevin Depolli Costa Florindo

Detecção de Deep Fakes em Tempo Real: Uma Abordagem Multi Domínio Através da Fusão de Análises Espaciais, Temporais e de Frequência

Kevin Depolli Costa Florindo

Detecção de Deep Fakes em Tempo Real: Uma Abordagem Multi Domínio Através da Fusão de Análises Espaciais, Temporais e de Frequência

Anteprojeto apresentado ao Colegiado do Curso de Ciência da Computação do Centro Tecnológico da Universidade Federal do Espírito Santo, como requisito para aprovação na Disciplina Projeto de Graduação I.

Universidade Federal do Espírito Santo – UFES Centro de Ciências Exatas, Naturais, e da Saúde Departamento de Computação

Orientador: Prof. D. Sc. Jacson Rodrigues Correia da Silva

Alegre, ES 2025

1 Introdução

A Introdução deve conter de 3 a 5 páginas. Primeiramente, deve ser colocada a Descrição do trabalho, a qual apresenta o contexto do trabalho e a definição do escopo do mesmo. Deve-se delimitar o escopo do trabalho de forma que haja condições técnicas suficientes para que o mesmo seja concluído em tempo hábil. (ALBERT; JEONG; BARABÁSI, 1999)

1.1 O Problema e sua Importância

A **Motivação** apresenta as circunstancias que interferiram na escolha do tema. A **Justificativa** apresenta o porquê da escolha do tema, o problema a ser resolvido e a relevância do trabalho, referindo-se a estudos anteriores sobre o tema, ressaltando suas eventuais limitações e destacando a necessidade de se continuar pesquisando o assunto.

1.2 Objetivos

Nesta subseção, deve ser descrito o **objetivo geral** do trabalho, detalhando em seguida, seus **objetivos específicos**.

1.2.1 Objetivo geral

O **Objetivo Geral** expressa a finalidade do trabalho: para quê? Deve ter coerência direta com o tema do trabalho e ser apresentado em uma frase que inicie com um verbo no infinitivo. O objetivo geral do trabalho está relacionado ao resultado principal do trabalho.

1.2.2 Objetivos específicos

Os **Objetivos Específicos** apresentam os detalhes e/ou desdobramentos do objetivo geral que levam a resultados intermediários e relevantes para alcançar o objetivo geral. Sempre será mais de um objetivo específico, todos iniciando com verbo no infinitivo.

2 Revisão da literatura

A seção de Fundamentação Teórica e Tecnologias Utilizadas deve apresentar os aspectos relativos ao conteúdo de disciplinas cursadas, ao conteúdo do material bibliográfico consultado e às tecnologias que irão auxiliar o desenvolvimento do trabalho em busca de uma solução para o problema abordado. Deve ser apresentada em forma de texto, entre 8 e 15 páginas, que demonstre conhecimento básico da literatura técnico-científica sobre o tema abordado.

3 Metodologia

4 Resultados esperados

5 Referências

6 Cronograma

Referências

ALBERT, R.; JEONG, H.; BARABÁSI, A.-L. Internet: Diameter of the world-wide web. *nature*, Nature Publishing Group, v. 401, n. 6749, p. 130, 1999. Citado na página 2.