



# Apresentação de TCC

**ALUNO: GIZELLE ARAÚJO DA SILVA**

**Data: 24/06/2022**

**Horário: 15:30 h**

**Local: Sala da videoconferência**

**TÍTULO: AS POTENCIALIDADES E DESAFIOS DO USO DA MÍDIA PODCAST NO CONTEXTO DO ENSINO E APRENDIZAGEM: UMA PERSPECTIVA DOS ESTUDANTES DE LICENCIATURA EM FÍSICA.**

**Resumo:** A introdução da mídia *podcast* tem se tornado um meio de informação bastante promissor no contexto da educação, principalmente quando se considera o cenário do ensino remoto emergencial. A potencialidade desse tipo de instrumento está associada à facilidade de acesso e a diversidade de assuntos que podem ser aprendidos. Diante do exposto, propõe-se analisar as vantagens e desafios do uso de *podcast* como instrumento de produção de conhecimento e aprendizagem. A pesquisa, de caráter essencialmente quantitativo, partiu da proposta de que os discentes assumissem um tema relacionado às disciplinas em que estavam matriculados e das quais o orientador deste trabalho era ministrante, e elaborassem um *podcast* ou *vodcast* sobre ele. Em seguida, aplicou-se um questionário eletrônico para coleta de dados a fim de compreender o contexto e considerações dos discentes com relação à atividade proposta. O questionário foi respondido por 25 discentes do curso de Licenciatura em Física do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará - *campus* Tianguá. Os resultados mostraram que o *podcast* é uma mídia facilitadora na compreensão de conhecimentos e apresenta diversas potencialidades à aprendizagem, relatadas pelos próprios licenciandos, influencia na preparação adequada de material para divulgação, incentiva a pesquisa e melhora o desenvolvimento oral. Os dados mostram que a inserção de uma nova ferramenta digital em meio ao aprendizado de forma remota ou mesmo dentro das salas de aula contribui positivamente para a formação dos futuros docentes. Entretanto, essa ferramenta precisa ser melhor trabalhada, pois os recursos necessários para a construção de um *podcast* apresentam algumas dificuldades iniciais tendo em vista a necessidade de utilização de determinados aplicativos e meios digitais para realizar as gravações. **Palavras-chave:** *podcast*, mídia facilitadora, aprendizagem.

**Banca Examinadora:**

Prof. Dr. Felipe Moreira Barboza - Orientador

Prof. Dr. Roberto da Silva Junior – Examinador

Prof. Me. Hamilton Victor da Silva Júnior – Examinador