



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO**



ATA Nº 14 / 2022 - ICED (11.01.07)

Nº do Protocolo: 23204.001431/2022-16

Santarém-PA, 17 de fevereiro de 2022.

ATA DA DEFESA PÚBLICA DE DISSERTAÇÃO DO MESTRADO PROFISSIONAL NACIONAL DE ENSINO DE FÍSICA (MNPEF) DO PROGRAMA DE CIÊNCIAS EXATAS (PCE) DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO (ICED) DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ (UFOPA). Aos onze dias do mês de fevereiro do ano de 2022, às 8 horas na sala R7 do Instituto de Ciências da Educação (ICED) da Universidade Federal do Oeste do Pará (UFOPA), reuniram-se os membros da **banca examinadora** composta pelo Prof. Dr. **Carlos José Freire Machado** (orientador e presidente), **Marcos Gervânio de Azevedo Melo** (membro interno) e **Simone da Graça de Castro Fraiha** (membro externo) a fim de argüirem a mestranda **Gleice Daniely Vera Cruz de Ataíde**, sobre a dissertação intitulada **MOBILIDADE E TRÂNSITO: UM OLHAR PARA O ENSINO DA FÍSICA COM UMA ABORDAGEM CTS ATRAVÉS DAS QSC**. Aberta a sessão pelo presidente, coube à candidata, na forma regimental, expor o tema de sua dissertação, dentro do tempo regulamentar, e em seguida a banca procedeu às arguições às quais a candidata respondeu e, após deliberação em seção secreta, a candidata foi considerada aprovada, fazendo jus ao título de **Mestre em Ensino de Física**. A banca deliberou que o trabalho atende aos requisitos de uma **dissertação de mestrado**, estando bem fundamentada teórica e metodologicamente, constituindo uma boa contribuição para o Ensino de Física, sendo necessário que os ajustes recomendados pela banca sejam realizados para apresentação da versão final ao MNPEF. O produto atende as expectativas de utilização no Ensino de Física para a Educação Básica e recomendou-se divulgação do produto assim como pela elaboração de artigos. Para constar, a presente ata foi lavrada pelo professor Carlos José Freire Machado, que será assinada por todos os membros da banca.

(Assinado digitalmente em 17/02/2022 11:58)

CARLOS JOSE FREIRE MACHADO
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
ICED (11.01.07)
Matrícula: 327471

(Assinado digitalmente em 17/02/2022 13:46)

MARCOS GERVAÑO DE AZEVEDO MELO
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
ICED (11.01.07)
Matrícula: 2030808

(Assinado digitalmente em 17/02/2022 13:27)

SIMONE DA GRAÇA DE CASTRO FRAIHA
ASSINANTE EXTERNO
CPF: 180.057.802-49

Para verificar a autenticidade deste documento entre em

<https://sipac.ufopa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **14**, ano: **2022**, tipo: **ATA**, data de emissão: **17/02/2022** e o código de verificação: **1e87d3c26d**



Emitido em 29/08/2022

ATA Nº 152/2022 - ICED (11.01.07)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 29/08/2022 10:11)
GLEICE DANIELY VERA CRUZ DE ATAÍDE

DISCENTE

Matrícula: 201810063

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufopa.edu.br/documentos/> informando seu número: **152**, ano: **2022**, tipo: **ATA**, data de emissão: **29/08/2022** e o código de verificação: **82ecc58bd9**