



Universidade Federal
do Amazonas

Programa de Pós-Graduação em Física

ATA DA 102ª DEFESA DE DISSERTAÇÃO DE
MESTRADO EM FÍSICA DO PPGFIS/UFAM

DISCENTE: EDUARDO DA SILVA CARVALHO

MATRÍCULA: 2220216

DATA: 23/09/2024

HORÁRIO: 14:00h (Horário local)

LOCAL: Google Meet

ORIENTADOR(A): Proa. Dr. Puspitapallab Chaudhuri

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: Física Atômica e Molecular

TÍTULO DO TRABALHO:

“QUANTUM-CHEMICAL INVESTIGATION ON THE PRE-NUCLEATION
CLUSTER FORMATION BETWEEN OXALIC ACID CONFORMERS AND
ATMOSPHERIC NUCLEATION PRECURSORS.”

BANCA EXAMINADORA:

Prof. Dr. Puspitapallab Chaudhuri

Presidente

UFAM

Profª. Drª. Daniela Menegon Trichês

Membro

UFAM

Prof. Dr. Sylvio Roberto Accioly Canuto

Membro

USP

Reuniu-se a Banca Examinadora acima descrita, nas formas e termos do Regimento Interno do Programa de Pós-Graduação em Física da Universidade Federal do Amazonas, para o Exame de Defesa da Dissertação de Mestrado sob o título “**Quantum-chemical Investigation on the Pre-nucleation Cluster Formation Between Oxalic Acid Conformers and Atmospheric Nucleation Precursors**” do candidato **Eduardo da Silva Carvalho**. A sessão foi aberta pelo Presidente da Banca Examinadora – Prof. Dr. Puspitapallab Chaudhuri. Após a explanação do candidato, o presidente passou a palavra aos componentes da Banca Examinadora. Terminada a arguição, a Banca Examinadora reuniu-se em sessão secreta, tendo como resultado:

(X) APROVADO

() APROVADO COM RESTRIÇÕES (SESSÃO SUSPENSÃO) – as exigências que constam na folha de modificações devem ser atendidas em prazo fixado pela banca (não superior a 60 dias).

() NÃO APROVADO

Encerrada a sessão, o presidente informou o resultado. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão e, para constar, eu **Puspitapallab Chaudhuri**, lavrei a presente ata, que assino com os membros da Banca Examinadora. Manaus/Am, 23 de setembro de 2024.

Programa de Pós-Graduação em Física



Documento assinado digitalmente

PUSPITAPALLAB CHAUDHURI

Data: 23/09/2024 17:31:44-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof. Dr. Puspitapallab Chaudhuri



Documento assinado digitalmente

DANIELA MENEGON TRICHES

Data: 24/09/2024 08:26:39-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof^a. Dr^a. Daniela Menegon Trichês

Prof. Dr. Sylvio Roberto Accioly Canuto