



Universidade Federal
do Amazonas

Programa de Pós-Graduação em Física

ATA DA 104ª DEFESA DE DISSERTAÇÃO DE
MESTRADO EM FÍSICA DO PPGFIS/UFAM

DISCENTE: JAMILTON SILVA BOAES

MATRÍCULA: 2230223

DATA: 21/07/2025

HORÁRIO: 09:00h (Horário local)

LOCAL: Google Meet

ORIENTADOR(A): Prof. Dr. Edgar Aparecido Sanches

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: Física da Matéria Condensada

TÍTULO DO TRABALHO:

**“O USO DO ULTRASSOM COMO FERRAMENTA PARA INDUZIR
MODIFICAÇÕES ESTRUTURAIS, TÉRMICAS E ELÉTRICAS NA
POLIANILINA: ANÁLISE TEÓRICA E EXPERIMENTAL.”**

BANCA EXAMINADORA:

Prof. Dr. Edgar Aparecido Sanches

Presidente

UFAM

Prof. Dr. Marcos Marques Paula

Membro

UFAM

Prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira Barra

Membro

UFSC

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 **“O Uso do Ultrassom como Ferramenta para Induzir Modificações Estruturais, Térmicas e Elétricas na Polianilina: Análise Teórica e Experimental”** do candidato **JAMILTON SILVA BOAES**. A sessão foi aberta pelo Presidente da Banca Examinadora – **Prof. Dr. Edgar Aparecido Sanches**. 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:

☒ **APROVADO**

☐ **APROVADO COM RESTRIÇÕES (SESSÃO SUSPensa)** – 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 **Edgar Aparecido Sanches**, lavrei a presente ata, que assino com os membros da Banca Examinadora. Manaus/Am, 21 de julho de 2025.

Programa de Pós-Graduação em Física

Documento assinado digitalmente



EDGAR APARECIDO SANCHES

Data: 21/07/2025 11:37:39-0300

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

Prof. Dr. Edgar Aparecido Sanches

Documento assinado digitalmente



MARCOS MARQUES DA SILVA PAULA

Data: 21/07/2025 11:52:43-0300

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

Prof. Dr. Marcos Marques Paula



Documento assinado digitalmente

Guilherme Mariz de Oliveira Barra

Data: 21/07/2025 12:01:06-0300

CPF: ***.718.428-**

Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira Barra