



ATA DA 56ª DEFESA DE TESE DE DOUTORADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MATERIAIS

No dia primeiro de agosto de dois mil e vinte e cinco, às 09h, no Auditório do PPGMateriais, foi realizada a **DEFESA DE TESE DE DOUTORADO** de Rafael da Silva Oliveira de Holanda, tendo como título: **“ELETROSSÍNTESE MICROBIANA E CARACTERIZAÇÃO MICROBIOLÓGICA DO MELAÇO: UMA ROTA SUSTENTÁVEL PARA O SEQUESTRO DE CARBONO”**, como requisito parcial obrigatório para obtenção do título de **DOUTOR(A) EM CIÊNCIAS**, com Área de Concentração em **MATERIAIS**. A Banca Examinadora foi constituída pelos seguintes membros: Prof^ª. Dr^ª. Fabiane Caxico de Abreu Galdino (Orientadora - PPGMateriais/UFAL), Prof. Dr. Diógenes Meneses dos Santos (PPGMateriais/UFAL), Prof. Dr. Johnnatan Duarte de Freitas (IFAL; PPGMateriais/UFAL), Prof. Dr. João Inácio Soletti (PPGEQ/UFAL), Prof. Dr. João Araújo Barros Neto (UFAL). A Defesa foi encerrada às 13 horas e 10 minutos. Após o encerramento da Defesa, em reunião fechada, a Banca Examinadora, com base no Regimento Interno, decidiu por APROVAR a tese de Doutorado.

Em 01 de agosto de 2025.

Obs.(se houver):

Documento assinado digitalmente
gov.br FABIANE CAXICO DE ABREU GALDINO
Data: 02/08/2025 09:14:23-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof^ª. Dr^ª. Fabiane Caxico de Abreu Galdino (Orientadora - PPGMateriais/UFAL)

Prof. Dr. Diógenes Meneses dos Santos (PPGMateriais/UFAL)

Prof. Dr. Johnnatan Duarte de Freitas (IFAL; PPGMateriais/UFAL)

Prof. Dr. João Inácio Soletti (PPGEQ/UFAL)

Documento assinado digitalmente
gov.br JOAO INACIO SOLETTI
Data: 04/08/2025 21:14:36-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente

JOAO ARAUJO BARROS NETO

Data: 04/08/2025 14:50:18-0300

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

Prof. Dr. João Araújo Barros Neto (UFAL)

Rafael da Silva Oliveira de Holanda