



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA



PLANO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS 2020.2

ISNALDO ISAAC BARBOSA

Maceió, 19 de abril de 2021

Atividades de Ensino

1. Orientações em 2020.2:

1.1. PIBIC

1.1.1. Rebeca Alves Dantas de Lima e Silva

1.1.2. George Tavares da Silva

1.1.3. Danrley Oliveira Silva

1.1.4. Abnael Rocha Pinheiro

1.2. TCC

1.2.1. Monique Paulo de Melo

1.2.2. Maria Janaína Mota

1.2.3. Vitor de Lima Alves

1.2.4. Cosme Washington de Araújo

1.3. DISSERTAÇÃO PROFMAT

1.3.1. Allanny Karla Barbosa Vasconcelos

2. Disciplinas que gostaria de lecionar em 2020.2

2.1. Graduação

2.1.1. Geometria Analítica - Mat. Lic. Noite

2.1.2. Geometria Analítica - Mat. Lic. Tarde

Atividades de Pesquisa

1. Escrita de Artigos:

1.1. Preprint:

1.1.1. The nonlinear Quadratic Interactions of the Schrödinger type on the half-line - <https://arxiv.org/abs/2104.05137> (com Márcio Cavalcante)

1.1.2. ON CURVES AND TUBES IN \mathbb{R}^n - <https://arxiv.org/abs/2011.10116> (com Adonai Seixas)

1.2. Em fase de revisão

1.2.1. Uniqueness continuation for the Cauchy problem of Second Harmonic

1.2.2. Control of the system NLS quadratic

2. Capítulo de Livro

- a. CURSO DE LATEX DURANTE A PANDEMIA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA - EDUFAL

Atividades de Extensão

1. Organização de Evento:

- a. ECONOMIA MATEMÁTICA E CÁLCULO ESTOCÁSTICO
 - i. [SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas \(ufal.br\)](http://ufal.br)
- b. Ciclo de Seminários em Matemática Aplicada - SBMAC – UFAL
 - i. [Ciclo de Palestras em Matemática Aplicada UFAL e SBMAC - SBMAC - Sociedade Brasileira de Matemática Aplicada e Computacional](#)
 - ii. [SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas \(ufal.br\)](http://ufal.br)

Atividades de Administração

1. **Diretor do Instituto de Matemática - UFAL**

Outras Atividades

1. Membro da Comissão de Avaliação online dos resumos dos trabalhos submetidos à 73ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC