



Plano de Atividades Acadêmicas

Docente: Davi dos Santos Santos Lima

02 de Setembro de 2021

ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO, SUPERVISÃO E OUTROS EM NÍVEL DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO.

1. Talita Araújo - Bacharelado em Matemática - TCC (2 pontos).
2. Jônatas Marinho - PICME (2 pontos).
3. Gerson Ferreira - PIBIC (2 pontos).
4. Gabriel Oliveira - PIBIC (2 pontos).
5. Cícero Calheiros - Orientação Mestrado (2 pontos).
6. Seminário de cultura matemática com alunos da graduação (1 ponto).
7. Atendimento extra-classe - graduação (1 ponto).
8. Atendimento extra-classe - pós graduação (1 ponto).
9. Participação em banca de doutorado de Eberson Ferreira - UFPE (1 ponto).
10. Participação em banca de mestrado Otávio Araújo - UFC (1 ponto).

Participação em projetos de pesquisa que tenham entre suas metas a divulgação dos resultados conforme Art. 10 da Minuta da Resolução 01/2019 CONSIM.

1. Ativo docente no programa de pós graduação, meu projeto busca estudar problemas que envolvem uma interseção entre Teoria dos Número e sistemas dinâmicos, precisamente sobre os espectros de Markov e Lagrange e além disso estudar problemas puramente de Teoria Analítica dos Números, incluindo o caso p -ádico. Além disso, há ainda um grupo de estudos em conjunto com os professores Rafael Lucena e Wagner Ranter (Pontuação: 20 pontos).

A título informativo este projeto tem três artigos publicados, dois em 2020 e 1 em 2021, bem como 1 livro publicado, como pode ser visto em

<https://im.ufal.br/pt-br/pos-graduacao/matematica/publicacoes/publicacoes/artigos-1/artigos-publicados-em-periodicos>

E em

<https://im.ufal.br/pt-br/pos-graduacao/matematica/publicacoes/publicacoes/livros-1/livros-1>

2. Convidado para palestrar em evento em outubro de 2021 na UFPI (1 ponto).
3. Convidado para palestrar em outubro de 2021 no Seminário de Pesquisa Interinstitucional UnB-UFG (1 ponto).
4. Parecerista em Revista Internacional: Consultoria ad hoc (1 ponto).
5. Organiza, em colaboração com outros pesquisadores, Dinâmica Arretada, seminário de pesquisa envolvendo 7 universidades do nordeste. (1 ponto)
6. Organização 2º MaReS (2 pontos).
7. Palestrante no 2º MaRes (1 ponto).
8. Palestra em seminário interinstitucional no IQB em maio de 2021 (1 ponto).
9. Palestra de abertura proferida em congresso de Iniciação Científica da Universidade Federal de Uberlândia em maio de 2021 (1 ponto).

Participação ou organização de atividades extensionistas que oportunizem a veiculação de informação no campo da cultura e do saber.

1. Coordenador do POTI 2021 (2 pontos)
2. Coordenador OAM 2021 (2 pontos)
3. Coordenador do MatFest 2021 (2 pontos)
4. Coordenador da OM²: Olimpíada de Matemática de Maceió, 2021, em colaboração com a SEMED- Maceió (2 pontos).
5. Palestrante convidado para a semana de matemática do IFAL (1 ponto).
6. Ministrante do curso de Geometria no POTI - Maceió (1 ponto)
7. Ministrante de Matemática Financeira no OBMEP na Escola (1 ponto).
8. Membro do Comitê de correção da OAM (1 ponto).
9. Membro da Comissão de Olimpíadas de Matemática da SBM (Consultoria ad hoc) (1 ponto).

ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

10. Membro eleito para o CONSIM (2 pontos).
11. Membro do NDE do bacharelado (2 pontos).
12. Membro da comissão do PDU 2020.2 (2 pontos).

Total: 63 pontos.