



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CONSELHO SUPERIOR

### RESOLUÇÃO DO CONSELHO SUPERIOR Nº 18/2019, DE 1 DE JULHO DE 2019

#### ANEXO III – Relatório Individual de Trabalho

Nome: Ligia Arantes Sad	Matrícula Siape: 294791
Classe / Nível: D III / 003	
Lotação: (Cedida pelo campus Ifes – Vila Velha) – Coordenadoria de Matemática – Ifes - Vitória	
Período de avaliação: 2022/1	

Justificativa de cumprimento

#### 1 - ATIVIDADE DE ENSINO

- Avaliação discente

- Disciplinas Ministradas na Pós-Graduação (EDUCIMAT) e na Licenciatura em Matemática (Limat):

Fundamentos de Aritmética e Álgebra (Limat) – 4h/semana

Tendências de Pesquisa em Educação Matemática (Limat) – 4h/semana

Tópicos Avançados em Teorias do Conhecimento (Educimat) – 3h/semana

História e Filosofia da Matemática (Educimat) – 2h/semana

Pesquisa de Mestrado IV (Educimat)

Pesquisa de Doutorado II (Educimat)

#### 2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.4 - Orientação de Dissertação de Mestrado ou Minter:

Aline da Silva Vaz (Educimat)

Weverton Lupes Ribeiro de Souza (Educimat)

Patrick Storck Sório (Educimat)

2.6 - Orientação de tese de doutorado ou Dinter

Célio Moacir dos Santos (Educimat)

Ana Paula Azevedo Moura (Educimat)

Géssica Gonçalves Martins (Educimat)

2.10 - Orientação de alunos bolsistas/voluntários de iniciação pesquisa e/ou extensão

Kaio Oliveira Nunes – Bolsista PIBIC (Limat) – PT: “O conceito de parábola no contexto de

lançamentos oblíquos: entrelaçamentos da história da matemática e de saberes tradicionais”. Edital PRPPG 02/2021.

2.12 - Participação em banca de concurso e processo seletivo do Ifes  
PS Mestrado e Doutorado do Educimat

2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino  
Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Matemática (EDUCIMAT) – Portaria nº 323, de 07 de junho de 2021.

2.16 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado  
1. Antonio Rodrigues Junior - Universidade Estadual Oeste do Paraná (UNIOESTE).  
2. Daiane Vieira de Rezende Pinhal (Educimat)

2.18 - Participação como membro efetivo de banca de TCC de graduação e lato sensu  
1. Fabrícia de Jesus da Silva – (Limat)

2.20 - Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas  
 75% a 100%  50 a 74%  menor que 50%

2.21 - Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo -  
 75% a 100%  50 a 74%  menor que 50%

### 3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

3.3 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes  
Projeto de Pesquisa Jogos e Brincadeiras indígenas numa perspectiva etnomatemática – 2a fase. Edital Fapes – Universal. Coord. Claudia Alessandra Costa de Araujo Lorenzoni, registro PJ5819.

3.4 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes  
Projeto de Pesquisa Pitagorismo: bases histórias, filosóficas, epistemológicas e práticas. Registro PJ00006481/ Sigpesq – Ifes.

3.5 - Publicação de livro didático, cultural, técnico  
LORENZONI, C. A. C. A. et al.

**Jogos, Brincadeiras e Experiências em Matemática com os Guarani e Tupinikim** : Nhewanga Guarani aegwi Tupinikim matematica regwa oetxauka : T'ñanhemorasaraî Guarani tupinakyîa irunamo: Mba'epapasaba kuapaba. Livro no prelo [Editora do Ifes: EDIFES, 2022]

3.9 - Artigo em periódico indexado padrão Capes

3.9.5 - Qualis B3

MOREIRA, W.; SAD, L. A.; COSTA, M. A. Probabilidade sob a perspectiva histórica e sua relação com a BNCC: sugestões de atividades para o Ensino Fundamental. Sala de Aula em Foco, Revista Eletrônica. v. 11, n. 1, 2022, p.288-300. **Revista Eletrônica Sala de Aula em Foco**, v. 10, n. 2, 2021.

3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais

SANTOS, C. M. ; SAD, L. A. Constituição e transformações da disciplina de Didática no Curso de Licenciatura em Matemática da UFES. **XX Seminário Temático Internacional**, GHEMAT – Brasil, mai. 2022.

3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais

1. MOURA, A. P. A.; SAD, L. A.; LORENZONI, C. A. C. de A. Viabilidade entre pesquisa de mestrado e doutorado no movimento ambivalente em fronteiras etnomatemáticas. Anais do XIV ENEM – XIV Encontro Nacional de Educação Matemática. Edição Virtual, julho 2022.

2. SAD, L. A. História da Matemática como coadjuvante em propostas e produtos na Educação Matemática. Anais do V SCHM – V Seminário Cearense de História da Matemática, Fortaleza – CE, abr. 2022.

3.26 - Trabalho apresentado pelo docente em congresso internacional

SANTOS, C. M. ; SAD, L. A. Constituição e transformações da disciplina de Didática no Curso de Licenciatura em Matemática da UFES. **XX Seminário Temático Internacional**, GHEMAT – Brasil, mai. 2022.

3.30 – Participação em evento regional como conferencista convidado

Palestra: “História da matemática como coadjuvante em propostas e produtos educacionais”.  
V Seminário Cearense de História da Matemática – V SCHM – abril de 2022.

3.41 – Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento nacional ou regional

Atividade: “Harmonização da Análise ética e elaboração de pareceres do Sistema CEP/Conep” -  
Comissão Nacional de Ética em Pesquisa – 22 março de 2022.

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

5.1- Atividades de desempenho gerencial

5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos

Colegiado do Educimat. Portaria nº 323, de 07 de junho de 2021, campus Vila Velha.

5.1.8 - Membro de comissões institucionais indicadas pelo reitor ou eleito pelos pares

Membro titular do CEP – Ifes, Portaria nº 2013, 24/11/2021.

Membro titular da CPPG – Ifes, Portaria nº 1350, 10/07/2020.

6 – OUTROS

Vice-Presidente da Sociedade Brasileira de História da Matemática (2019-2022).

Data: 16/09/2022



Assinatura Docente



Assinatura do Coordenador

