



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO SUPERIOR

**RESOLUÇÃO DO CONSELHO SUPERIOR Nº 103/2022,
DE 30 DE SETEMBRO DE 2022**

ANEXO III – Relatório Individual de Trabalho

Nome: Sandra Aparecida Fraga da Silva	Matrícula Siape: 1336515
Classe / Nível: D-404	
Lotação: Coordenadoria de Matemática	
Período de avaliação: 01/02/2024 a 29/07/2024	

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 - Avaliação discente

40,0

1.2 - Disciplinas Ministradas

Limat - Introdução ao estágio supervisionado – 4h

Educimat - Formação de professores II: Docência e AOE – 3h

Eduimat - Tópicos Avançados em Tendências e Educação Contemporânea – 3h

Educimat - Prática de ensino supervisionado no doutorado – 3h

Limat – Práticas Pedagógicas de matemática para o ensino fundamental – 4h

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.1 - Orientação de monografia de fim de curso

2.2 - Orientação de monografia de especialização

2.3 - Coorientação de monografia de especialização

2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter

Mestrando: João Heleno Nobre de Oliveira.

Título: ÁREA E PERÍMETRO NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES.

Em andamento no Mestrado em Educação em Ciências e Matemática – Educimat

Mestranda: Beatriz da Penha Santos.

Título: UM PROCESSO FORMATIVO COM PROFESSORES NO ÂMBITO DO CLUBE DE MATEMÁTICA E MOVIMENTO LÓGICO-HISTÓRICO DE GEOMETRIA.

Em andamento no Mestrado em Educação em Ciências e Matemática – Educimat

Bolsista Fapes

Mestrando: Guilherme Escarpini Helmer

Título: GRANDEZA VOLUME EM FORMAÇÃO DE PROFESSORES QUE ENSINAM MATEMÁTICA

Em andamento no Mestrado em Educação em Ciências e Matemática – Educimat

2.5 - Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter

2.6 - Orientação de tese de doutorado ou Dinter

Doutoranda: Organdi Mogin Rovetta

*Título: Formação docente e sólidos geométricos a partir do seu estudo lógico-histórico
Em andamento no Doutorado em Educação em Ciências e Matemática – Educimat*

Doutoranda: Glaziela Vieira Frederich

*Título: Ensino de grandezas geométricas em formação docente
Em andamento no Doutorado em Educação em Ciências e Matemática – Educimat*

Doutoranda: Aparecida Ferreira Lopes

*Título: Formação de professores e discussões sobre padrões geométricos em artesanatos
Em andamento no Doutorado em Educação em Ciências e Matemática – Educimat*

Doutoranda: Sabrina Costa Oliveira

*Título: Formação de professores e discussões sobre transformações geométricas
Em andamento no Doutorado em Educação em Ciências e Matemática – Educimat*

2.7 - Coorientação de tese de doutorado ou Dinter

2.8 - Orientação de alunos bolsistas que trabalham em programas de monitoria/nivelamento -

2.9 - Acompanhamento de visita técnica de alunos (por turma)

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

*Leticia Marques Coimbra. **Estudo de um movimento lógico-histórico de geometria em artefatos africanos e ações de ensino.** 2023-2024. Iniciação científica - bolsista: CNPq*

*Andreza Alves Silva. **Movimento de decomposição e composição de sólidos geométricos em ações de ensino.** 2023-2024. Iniciação científica (Matemática) - bolsista: Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo - Fapes*

*Lucas Cassin Tonon Da Costa. **Grandezas geométricas em ações de ensino para a educação básica.** 2023-2024. Iniciação científica (Matemática) -voluntário*

*Lucas Cassin Tonon Da Costa **Processos formativos no Clube de Matemática do Ifes**
– 2023-2024. Orientação de outra natureza (Matemática) bolsista extensão*

*Maria Eduarda Gurgel Pereira - **Investigação sobre o movimento formativo docente do Grupem.** 2023-2024 - Orientação de outra natureza - Propós (Matemática) – bolsista: Instituto federal de educação ciências e tecnologia do Espírito Santo*

2.11 - Orientação de estágio curricular (obrigatório ou não)

Davi Gasparoni Gomes – Estágio não obrigatório

Matheus Augusto Vicente Pereira - – Estágio não obrigatório

2.12 - Participação em banca de concurso e processo seletivo do Ifes

2.13 - Participação em banca de concurso e processo seletivo externo

2.14 - Participação na elaboração e reestruturação de projetos pedagógicos

PORTARIA Nº 776, DE 6 DE SETEMBRO DE 2023. Comissão de Reestruturação do Projeto Pedagógico de Curso (PPC) de Licenciatura em Matemática do Ifes - Campus Vitória

2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino

PORTARIA Nº 702, DE 24 DE AGOSTO DE 2023. Comissão Núcleo Docente Estruturante (NDE) do curso de Licenciatura em Matemática

2.16 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado

Defesa dissertação "O clube de matemática como espaço formativo: futuros professores desenvolvendo ações de compartilhamento na organização do ensino de matemática", de autoria de ANDRESA KASPARY ZWIRTES do Programa de PG Educação - Mestrado/CE-UFSM, no dia 26 de julho de 2024. O trabalho foi orientado por ANEMARI ROESLER LUERSEN VIEIRA LOPES.

Defesa dissertação Elaine Bauer de Almeida Rangel, com o título "Uma análise das práticas

pedagógicas da professora que ensina matemática no 4º ano do ensino fundamental I” realizada no dia 21 de fevereiro de 2024, orientanda de Antônio Henrique Pinto.

2.17 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado

Qualificação tese de CARLA CORADINI, trabalho Organização De Um Espaço Coletivo Interinstitucional: Contribuições Para A Formação De Professores da UFSM em julho 2024.

Qualificação de Tese de Doutorado de ALEXANDER PIRES DA SILVA, intitulada: A Ordem E A Desordem Na Aprendizagem De Quadriláteros Em Tarefas No Geogebra Em Tablets No Programa De Pós-Graduação Em Educação, Contextos Contemporâneos E Demandas Populares Da Universidade Federal Rural Do Rio De Janeiro , realizada no dia 27 de Abril de 2023

2.18 - Participação como membro efetivo de banca de TCC de graduação e lato sensu

2.19 - Parecer sobre curso técnico, graduação, pós-graduação ou outro solicitado pelo Ifes

2.20 - Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas

[x] 75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%

2.21 - Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo -

[x] 75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%

2.22 - Participação em curso de formação continuada de até 20 horas

2.23 - Participação em curso de formação continuada de 20 horas até 40 horas

2.24 - Participação em curso de formação continuada de mais de 40 horas

2.25 - Participação em curso de graduação

2.26 - Participação em curso de formação lato sensu

2.27 - Participação em curso de formação stricto sensu

2.28 - Participação em curso de pós-doutorado na área de atuação ou área de formação

2.29 - Estágio profissional na área de atuação ou na área de formação

3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

3.1 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes

- PT 6707 Propostas didático pedagógicas de matemática para a educação básica no Espírito Santo: pesquisas e ações de formação de professores e de Clube de Matemática

- PT 7173 Atividade pedagógica na perspectiva da Teoria Histórico-cultural em formação docente e em Clube de Matemática

3.2 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes

3.3 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes

- Pesquisa de pesquisa Atividade pedagógica na formação de professores que ensinam matemática a partir de parcerias entre instituições de ensino superior e escolas de educação básica em diferentes regiões brasileiras registrado no CNPQ com financiamento. Coordenador por Wellington Cedro (UFG)

3.4 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes

- PT 5826 - Formação de professores de matemática e atividade pedagógica na educação básica: ações e proposições na perspectiva histórico-cultural – coordenado por Dilza Côco

3.5 - Publicação de livro didático, cultural, técnico

3.6 - Capítulo de livro

3.7 - Prefácio de livro

3.8 - Tradução de livro didático, cultural ou técnico

3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

- 3.9.1 - *Qualis A1*
- 3.9.2 - *Qualis A2*
- 3.9.3 - *Qualis B1*
- 3.9.4 - *Qualis B2*
- 3.9.5 - *Qualis B3*
- 3.9.6 - *Qualis B4*
- 3.9.7 - *Qualis B5*
- 3.9.8 - *Qualis C*
- 3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais
- 3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais
- 3.12 - Trabalhos completos publicados em eventos regionais
- 3.13 - Resumo de trabalhos publicados em eventos internacionais
- 3.14 - Resumo de trabalhos publicados em eventos nacionais
- 3.15 - Resumo de trabalhos publicados em eventos regionais
- 3.16 - Resenha em periódico
- 3.17 - Artigo em periódico nacional
- 3.18 - Artigo em periódico internacional
- 3.19 - Artigo de caráter técnico/divulgativo
- 3.20 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação local
- 3.21 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação nacional
- 3.22 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação internacional
- 3.23 - Editoria geral de periódicos internacionais
- 3.24 - Editoria geral em periódicos nacionais
- 3.25 - Editoria de livro didático, cultural, técnico
- 3.26 - Trabalho apresentado pelo docente em congresso internacional
- 3.27 - Trabalho apresentado pelo docente em congresso nacional
- 3.28 - Participação em evento internacional como conferencista convidado
- 3.29 - Participação em evento nacional como conferencista convidado
- 3.30 - Participação em evento regional como conferencista convidado
- 3.31 - Coordenação geral de eventos científicos ou artístico-culturais internacionais
- 3.32 - Coordenação geral de eventos científicos ou artístico-culturais nacionais
- 3.33 - Coordenação geral de eventos científicos ou artísticos culturais regionais
- 3.34 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais internacionais
- 3.35 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais nacionais
- 3.36 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais regionais
- 3.37 - Mesas-redondas, palestras, seminários, cursos ministrados em eventos internacionais
- 3.38 - Mesas-redondas, palestras, seminários e cursos ministrados em eventos nacionais
- 3.39 - Mesas-redondas, palestras, seminários e cursos ministrados em eventos regionais

'OFICINA "FIGURAS GEOMÉTRICAS: REPRESENTAÇÕES, DECOMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO"', inclusa no Evento de Ensino intitulado 'SEMANA DA MATEMÁTICA NO IFES/VILA VELHA', realizado no dia 07 de Maio de 2024, com carga horária de 3 hora(s).

- 3.40 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento internacional
- 3.41 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento nacional ou regional
- 3.42 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível internacional
- 3.43 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível nacional
- 3.44 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível regional

- 3.45 - Consultoria a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou cultural
- 3.46 - Participação como revisor/editor de revista internacional
- 3.47 - Participação como revisor/editor de revista nacional
- 3.48 - Participação como editor/revisor de artigos publicados na imprensa
- 3.49 - Consultoria *ad hoc* em projetos de pesquisa submetidos a órgão de fomento
- 3.50 - Cartilhas/apostilas editadas
- 3.51 - Vídeos/software/processo de técnica/cultivar/produto tecnológico
- 3.52 - Relatórios técnicos de domínio público
- 3.53 - Propriedade intelectual ou Patente internacional
- 3.54 - Propriedade intelectual ou Patente nacional
- 3.55 - Elaboração de banco de dados divulgados, catálogos publicados, cartas ou mapas.
- 3.56 - Produção de Programas de Rádio e Televisão
- 3.57 - Manutenção de obra artística
- 3.58 - Maquete

4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

- 4.1 - Elaboração, coordenação ou ministração de cursos e oficinas presenciais ou à distância, de extensão, aprovados pelo Ifes

Elaboração, submissão a Proext e processo seletivo dos seguintes cursos de extensão:

- Processo: 23148.004106/2024-99 Curso: PADRÕES GEOMÉTRICOS EM ARTEFATOS AFRO-BRASILEIROS A PARTIR DA TEORIA HISTÓRICO-CULTURAL

- Processo: 23148.004127/2024-12 CURSO: GRANDEZAS GEOMÉTRICAS EM PLANTAS BAIXAS RESIDENCIAIS: POSSIBILIDADES PARA O ENSINO NA EDUCAÇÃO BÁSICA

- 4.2 - Participação como coordenador de programa ou projeto de extensão apoiado por Instituição Federal

Programa de extensão: FORMAÇÃO HUMANA EM DEBATE NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES E DE ESTUDANTES DA EDUCAÇÃO BÁSICA - 23148.000573/2019-82 (início em setembro de 2019)

- 4.3 - Participação como instrutor ou membro executor de programa ou projeto de extensão apoiado por Instituição Federal
- 4.4 - Coordenação de programas de educação continuada, reconhecidos e registrados no Ifes
- 4.5 - Participação em programas de educação continuada de interesse do Ifes
- 4.6 - Execução e supervisão de análises laboratoriais de projetos extensionistas
- 4.7 - Supervisão de estágio em projetos de extensão
- 4.8 - Relatório de atividades de extensão, com avaliação da instância responsável pela aprovação do projeto
- 4.9 - Participação como docente em cursos de extensão (a cada 6 horas)
- 4.10 - Coordenação de cursos de extensão
- 4.11 - Assessoria, consultoria, perícia ou sindicância, formalmente registrada no Ifes
- 4.12 - Participação em programa assistencial, formalmente registrado na instância responsável
- 4.13 - Participação de comissão organizadora de extensão (culturais, esportivos, artísticos)
- 4.14 - Prestação de serviços: análise laboratorial, assessorias, consultorias, laudos, etc.
- 4.15 - Realização de palestras em cursos ou eventos de extensão

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

- 5.1- Atividades de desempenho gerencial

- 5.1.1 - Realização de relatórios periódicos das atividades desenvolvidas
- 5.1.2 - Assistência e fiscalização de contratos e prestação de serviços específicos
- 5.1.3 - Representação no CEPE e em Conselhos vinculados ao Ifes
- 5.1.4 - Chefia ou coordenação de setores/ divisões/áreas/serviços, devidamente reconhecidos e registrados no IFES, de interesse da unidade e com relatório anual aprovado
- 5.1.5 - Subchefia de departamento, subcoordenação de coordenadoria/colegiado
- 5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos

PORTARIA Nº 700, DE 24 DE AGOSTO DE 2023. Colegiado do Curso Superior em Licenciatura em Matemática do Campus Vitória.

- 5.1.7 - Coordenação ou presidência de comissões institucionais indicadas pelo Reitor ou eleita pelos pares
- 5.1.8 - Membro de comissões institucionais indicadas pelo reitor ou eleito pelos pares

Acompanhamento e registro de Atividades Complementares da Limat, Portaria 103Vix de 20/02/2024

- 5.1.9 - Coordenação de organismos ou comissões institucionais em nível nacional
 - 5.1.10 - Participação de organismos ou comissões institucionais em nível nacional
 - 5.1.11 - Membro de comitê assessor (CAPES ou CNPq)
 - 5.1.12 - Membro de comitê assessor Estadual ou Municipal para cultura, ciência e tecnologia
- 5.2 – Cargo / Função
- 5.2.1 - Reitor
 - 5.2.2 - Pró-Reitores
 - 5.2.3 - Diretores de Campi
 - 5.2.4 - Cargos de CD
 - 5.2.5 - Cargos em comissão e função de confiança - FG e FCC
- 5.3 – Representação Profissional ou Órgão de Classe
- 5.3.1 - Representação profissional ou órgão de classe

6 – OUTROS

Participação como avaliador em Banca de Projeto de Pesquisa de Doutorado no SECIM - I SEMINÁRIO INTEGRADO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - XIII SECIM MESTRADO e III SECIM DOUTORADO realizado em 03/04/2024 a 05/04/2024, na cidade de Vitória. (Certificado emitido pela plataforma Even3)

Data: 15/08/2024



Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador