



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: Robson Leone Evangelista	Matrícula Siape: 1917611
Classe / Nível: D301	
Lotação: Coordenadoria do Curso de Licenciatura em Física	
Período de avaliação: 26/07/2023 a 31/12/2023	

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 - Avaliação discente

Nota Final: 29,93

1.2 - Disciplinas Ministradas

- Introdução à Astronomia e Astrofísica - Licenciatura em Física - 4h (60h)
- Tecnologias Computacionais para o Ensino de Física - Licenciatura em Física - 3h (45h)
- Física 2 - Licenciatura em Física - 6h (90h)
- Física Geral III Experimental - Engenharia de Produção - 1h (15h)

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.5 - Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter

- ALERF DE PAULA DORNELI - Mestrado profissional em Ensino de Física
- ALAN BELMOCK - Mestrado profissional em Ensino de Física
- JONAS VINÍCIUS DE SOUSA - Mestrado profissional em Ensino de Física
- MAURICIO MATOS BOMFIM - Mestrado profissional em Ensino de Física
- RICHARDSON MURTA - Mestrado profissional em Ensino de Física
- VICTOR FERREIRA MENDONÇA - Mestrado profissional em Ensino de Física

2.14 - Participação na elaboração e reestruturação de projetos pedagógicos

Portaria DG-Campus Cariacica nº 131 - 2023 - Designa Comissão que tratará da reformulação do Plano Pedagógico Curricular_PPC Técnico Integrado em Ferrovias

2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino

- Portaria DG-Campus Cariacica nº 132 - 2023 - Designa servidores para comporem Núcleo de Tecnologias Educacionais (NTE)
- Portaria DG-Campus Cariacica nº 109 - 2023 - Designa Comissão responsável pela organização e execução da EXPOFÍSICA 2023.
- Portaria Nº 082, DE 01 DE MARÇO DE 2023 - Responsabilidade pelo Laboratório de Física do Ensino Médio
- Portaria DG-Campus Cariacica nº 112 - 2023 - Designa Comissão Organizadora da Olimpíada Brasileira de Astronomia (OBA) 2023

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%

3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

3.5 - Publicação de livro didático, cultural, técnico

Alice Viviane Leles, Luiz Otavio Buffon, Robson Leone Evangelista

MECÂNICA E ASTRONOMIA NO ENSINO FUNDAMENTAL II: uma proposta baseada no ensino híbrido

Mecânica e astronomia no ensino fundamental II [recurso eletrônico]: uma proposta baseada no ensino híbrido / Alice Viviane Leles, Luiz Otavio Buffon, Robson Leone Evangelista. - Vitória, ES: Edifes Acadêmico, 2023.

ISBN 978-85-8263-792-0 (e-book)

3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais

A proposal for teaching-learning of Quality Management Subject using the TPACK (Technological Pedagogical Content Knowledge Framework) model, by Campos, Andromeda M.; Leone, Robson; Prado, Ramon; Chagas, Helena; Brozeguini, Jardel; Ventorim, Diego; Gomes, Rodolfo in the International Conference on Active Learning in Engineering Education (PAEE/ALE'2023) held at Insper, São Paulo, Brazil, 28th – 30th of June 2023. São Paulo, 06/30/2023

3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais

1) BOMFIM, M. M.; DORNEL, A. P.; **OTÁVIO BUFFON, LUIZ**; SILVA, G. G.; EVANGELISTA, R. L. DESENVOLVIMENTO DE SUBSÍDIO DIDÁTICO-PEDAGÓGICO PARA O ENSINO DE ASTRONOMIA COM O USO DE REALIDADE AUMENTADA In: XXV Simpósio Nacional de Ensino de Física - 2023, 2023, Rio de Janeiro.

XXV Simpósio Nacional de Ensino de Física - 2023. Rio de Janeiro: , 2023.

Palavras-chave: Realidade aumentada, ensino , Astronomia, TDICs

Áreas do conhecimento: ENSINO DE FÍSICA,Educação

Setores de atividade: Educação

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page:

[<https://sec.sbfisica.org.br/eventos/snef/xxv/prog/pesqAutor.asp>]

- 2) SILVA, G. G.; **OTÁVIO BUFFON, LUIZ**; BOMFIM, M. M.; DORNEL, A. P.; EVANGELISTA, R. L.; POLONINE, T. A.

ESTUDO DAS CARACTERÍSTICAS DO PLANETA MARTE ATRAVÉS DE UMA DINÂMICA GAMIFICADA

In: XXV Simpósio Nacional de Ensino de Física - 2023, 2023, Rio de Janeiro.

XXV Simpósio Nacional de Ensino de Física - 2023. Rio de Janeiro: , 2023.

Palavras-chave: Astronomia, Marte, Gamificação

Áreas do conhecimento: ENSINO DE FÍSICA,Educação

Setores de atividade: Educação

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page:

[<https://sec.sbfisica.org.br/eventos/snef/xxv/prog/pesqAutor.asp>]

3.14 - Resumo de trabalhos publicados em eventos nacionais

- 1) DORNEL, A. P.; SILVA, G. G.; **BUFFON, L. O.**; BOMFIM, M. M.; EVANGELISTA, R. L.; POLONINE, T. A.

ESTUDO DAS CARACTERÍSTICAS DO PLANETA MARTE ATRAVÉS DE UMA DINÂMICA GAMIFICADA

In: II Semana da Física, 2023, Cariacica.

II Semana da Física. , 2023.

Palavras-chave: Astronomia, Marte, Sistema Solar, Gamificação

Áreas do conhecimento: ENSINO DE FÍSICA,Educação

Setores de atividade: Educação

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page:

[https://cariacica.ifes.edu.br/images/stories/RESUMO_DOS_TRABALHOS_APRESENTADOS_NA_FORMA_DE_BANNERS.pdf]

- 2) REGINA, P.; DEGEN, R.; PESSIN, B.; GRAMLICH, E.; VERAS, A. C.; EVANGELISTA, R. L.; ISIDORO, J.; MAGELA, M. M.; BUFFON, L. O.

IMPRESSÃO 3D EM ESCALA DOS PLANETAS DO SISTEMA SOLAR PARA APLICAÇÃO EM SALA DE AULA In: II Semana da Física, 2023, Cariacica.

II Semana da Física. , 2023.

Palavras-chave: Ensino de Astronomia, Gamificação, Impressão 3D, Sistema Solar

Áreas do conhecimento: ENSINO DE FÍSICA,Educação

Setores de atividade: Educação

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page:

[https://cariacica.ifes.edu.br/images/stories/RESUMO_DOS_TRABALHOS_APRESENTADOS_NA_FORMA_DE_BANNERS.pdf]

- 3) CHAAR, B. B.; FERREIRA, J. S.; PEREIRA, S. S.; LELES, A. V.; EVANGELISTA, R. L.; OTÁVIO BUFFON, LUIZ

O Jogo dos Planetas Rochosos In: II Semana da Física, 2023, Cariacica.

II Semana da Física. , 2023.

Palavras-chave: planetas rochosos, Projeto Integrador, jogo de Tabuleiro , Astronomia

Áreas do conhecimento: ENSINO DE FÍSICA,Educação

Setores de atividade: Educação

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page:

[https://cariacica.ifes.edu.br/images/stories/RESUMO_DOS_TRABALHOS_APRESENTADOS_NA_FORMA_DE_BANNERS.pdf]

4) PEZZIN, D. O.; BUFFON, L.O.; EVANGELISTA, R. L.

Uma proposta de sequência didática com base em metodologias ativas por meio do Ensino Híbrido para o ensino da óptica da visão e do efeito fotoelétrico In: II Semana da Física, 2023, Cariacica.

II Semana da Física. , 2023.

Áreas do conhecimento: ENSINO DE FÍSICA,Educação

Setores de atividade: Educação

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio magnético. Home page:

[https://cariacica.ifes.edu.br/images/stories/resumos_das_apresenta%C3%A7%C3%B5es_orais.pdf]

3.36 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais regionais

- Portaria DG-Campus Cariacica nº 109 - 2023 - Designa Comissão responsável pela organização e execução da EXPOFÍSICA 2023.

4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

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

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

- **PROJETO RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA – SUBPROJETO FÍSICA, CAMPUS CARIACICA. ATUAÇÃO NAS ESCOLAS EEEFM ARY PARREIRAS, EEEM GODOFREDO SCHNEIDER E EEEFM PROF. MARIA DE LOURDES SANTOS SILVA - PORTARIA Nº 2296, DE 20 DE SETEMBRO DE 2022.**

Alunos orientados:

1-Adla Medeiros Rosa

2-Bruno Steiner Simões

3-Gabriel Gonçalves da Silva

4-Liliane Ferreira Vieira

5-Maissi Gonçalves da Silva

6-Marison Pandolfi da Silva

7-Mericley Gonçalves Moreira

8-Rafael Magalhães Aragão

9-Ramon Bettine Bandeira

10-Regiane Marcelino das Flores

11-Samille Gomes Silva

12-Tatiana Souza Graça

13-Bryan Rizzo Rodrigues

14-Euceni Cordeiro de Paula

15-Brendo Pereira Donatti

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

5.1- Atividades de desempenho gerencial

5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos

- MEMBRO DO COLEGIADO DO CURSO DE LICENCIATURA E BACHARELADO EM FÍSICA – IFES – CARIACICA. PORTARIA N°130/2020

6 – OUTROS

Data: 12/03/2024

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador

