



**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: Renato do Nascimento Siqueira	Matrícula Siape: 1421467
Classe / Nível: D 501	
Lotação: Campus São Mateus - CCEM	
Período de avaliação: 2021/2	

**Justificativa de cumprimento**

**1 - ATIVIDADE DE ENSINO**

1.1 - Avaliação discente *(Inserir as disciplinas e suas respectivas notas)*

Não houve avaliação discente no período em virtude de excepcionalidade gerada pela pandemia do coronavírus (Covid-19).

1.2 - Disciplinas Ministradas *(Inserir os nomes das disciplinas, curso e carga horária)*

- Mecânica dos Fluidos I (60h) – Engenharia Mecânica (4:10h semanais)
- Máquinas de fluxo (60h) – Engenharia Mecânica (4:10h semanais)

**2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO** *(Para cada tipo de orientação inserir o nome completo do aluno e nome do curso)*

2.5 - Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter

- Coorientação do aluno André Rabelo Moraes no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais- Propemm- do Instituto Federal do Espírito Santo com o projeto de mestrado “Efeitos da temperatura sobre o comportamento mecânico e eficácia de elastômeros utilizados para a fabricação de atenuadores de fluxo.”, com início em agosto de 2020.

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** (As publicações deverão ser detalhadas com dados sobre ISSN, ISBN, DOI, URL, etc.)

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

- PJ6366 - Utilização de modificadores de escoamento para a melhoria do desempenho de unidades de contato.
- PJ6581 - Incrustação carbonática em elementos de completação de poços de petróleo e gás.

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

- PJ6361 - Aperfeiçoamento de dispositivo atenuador de fluxo para escoamentos pulsados.

3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais

- LIMA, SAMUEL; ASSIS, AIRQUE; SIQUEIRA, RENATO; BARBOSA, JOÃO PAULO. INFLUENCE OF ASPECT RATIO AND WALL TEMPERATURE ON SMOKE EXHAUSTION IN A PRE-CHAMBER OF A SMOKE-PROOF STAIRCASE. In: 26th International Congress of Mechanical Engineering, 2021. Proceedings of the 26th International Congress of Mechanical Engineering, 2021.
- DE OLIVEIRA DOS SANTOS, MICHEL; RIBEIRO, DANIEL; BARBOSA, JOÃO PAULO; SIQUEIRA, RENATO. A MODIFIED WINDKESSEL MODEL APPLIED IN A TUBULAR PULSATION DAMPENER ANALYSIS. In: 26th International Congress of Mechanical Engineering, 2021. Proceedings of the 26th International Congress of Mechanical Engineering, 2021.

**4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO**

**5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS**

- Membro do Núcleo de Relações Internacionais (NRI), Ifes - Campus São Mateus, PORTARIA Nº 177, DE 12 DE AGOSTO DE 2021.
- Membro do Colegiado do Curso de Engenharia Mecânica, PORTARIA Nº 263, DE 12 DE NOVEMBRO DE 2021 e PORTARIA Nº 274, DE 6 DE OUTUBRO DE 2020.
- Membro do Comitê de Apoio à Pesquisa do Ifes, PORTARIA Nº 1756, DE 29 DE OUTUBRO DE 2021 e PORTARIA Nº 1442, de 26 DE JUNHO DE 2019.
- Membro da Equipe de Planejamento da contratação e elaboração de Estudo Técnico Preliminar (ETP), objetivando a atualização dos aplicativos ANSYS Academic Teaching Mechanical and CFD e ANSYS Academic Research Mechanical and CFD e suporte técnico pelo período de 12 meses para o Ifes Campus São Mateus. PORTARIA Nº 312, DE 7 DE DEZEMBRO DE 2021.

**6 – OUTROS**

- Participação no Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica da UFES (PPGEM/UFES). Termo de Cooperação 07/2017. Portaria no 1514 de 4 de julho de 2017.
- Participação no Programa de Pós-graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais (PROPEMM/UFES).

Data:

---

Assinatura Docente

---

Assinatura do Coordenador

*Este documento deve ser acompanhado da ata da reunião da coordenação/colegiado em que foi aprovado.*



---

Emitido em 09/05/2022

**RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº 17/2022 - SMT-CCEM (11.02.31.01.05.07)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 20/05/2022 16:23 )*

**RENATO DO NASCIMENTO SIQUEIRA**  
*PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLÓGICO*  
*SMT-CCEM (11.02.31.01.05.07)*  
*Matrícula: 1421467*

*(Assinado digitalmente em 20/05/2022 16:00 )*

**WALBER RONCONI DOS SANTOS**  
*COORDENADOR - TITULAR*  
*SMT-CCEM (11.02.31.01.05.07)*  
*Matrícula: 2326538*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **17**, ano: **2022**, tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: **20/05/2022** e o código de verificação: **7e70934304**