

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: Viviana Possamai Della Sagrillo

Classe / Nível: Titular - 501

Lotação: PROPEMM

Período de avaliação: 2025/1 – 30/07/2024 a 02/02/2025

Justificativa de cumprimento

1- ATIVIDADE DE ENSINO

- 1.2 Disciplinas Ministradas (Inserir os nomes das disciplinas, curso e carga horária)
- Materiais Cerâmicos Técnico em Metalurgia vespertino 48 horas/aula
- Materiais Cerâmicos Técnico em Metalurgia noturno 48 horas/aula
- Processamento de Materiais Cerâmicos PROPEMM 45 horas/aula

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter

- 1. Alana de Almeida. Elaboração do FibroMax ? Estudo de dosagem e caracterização de aditivo para uso na confecção de argamassa. Início: 2025. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 2. Hudison Thiago da Silva. Produção de abrasivo diamantado de liga metálica visando a confecção de maquinas e insumos de baixo custo, para atender demandas locais para o uso em polimento de rochas ornamentais. Início: 2025. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 3. Ramon Bertini Maroni Borges. Dosagem de REVSOL e solos típicos da região do Espírito Santo e avaliação técnica de trechos onde foram aplicados. Início: 2025. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 4. Luan Lamon Machado. Desenvolvimento e Otimização de Pérolas Diamantadas para o Corte de Rochas

Ornamentais. Início: 2025. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) - Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).

- 5. João Ítalo de Souza Salardani. Desenvolvimento de Produtos de Calcáreo por Meio de Processo de Melhoria Contínua. Início: 2025. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 6. Luiz Antonio Alves dos Santos. Estudo de Materiais Cerâmicos com Incorporação de Rejeitos de Mineração Retirados do Rio Doce. Início: 2025. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 7. Daniela Coelho. Reutilização de resíduos metálicos na produção de pré-moldados. Início: 2024. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 8. Marialice Gomes de Souza Freitas. Estudo das propriedades tecnológicas de rochas artificiais incorporadas com resíduos do tratamento ácido e impermeabilização. Início: 2024. Dissertação (Mestrado profissional em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 9. Geovane Barbosa de Jesus. Dosagem de argamassas com adição de finos de beneficiamento de Fibro pela densidade de empacotamento dos agregados e caracterização ambiental. Início: 2024. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 10. Edson José Domingos Neto. Uso de resíduos de mármore e granito na produção de pavers de modelo preditivo. Início: 2024. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 11. Nathiely de Oliveira Lorenzon. Análise de atendimento aos requisitos normativos técnicos da produção de tijolo de solo-cimento utilizando resíduos do beneficiamento de rochas ornamentais. Início: 2024. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 12. Marcos Tadeu Gabriel. Estudo do estado fresco das argamassas incorporadas de resíduos de rochas ornamentais através da simulação numérica no software livre OPENFOAM. Início: 2023. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. (Orientador).
- 13. Mateus Valentim Simmer Sopeletto. Desenvolvimento de uma liga no sistema Ni-Fe com a incorporação de diamantes sintéticos recuperados por flotação do resíduo do corte de rochas com tear multifio. Início: 2022. Dissertação (Mestrado em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).
- 14. Ramiro Cesar Padovani Lozorio. Avaliação do comportamento térmico de blocos de argamassa

incorporados com resíduos do corte de rochas ornamentais. Início: 2022. Dissertação (Mestrado em Engenharia Metalúrgica e de Materiais) - Instituto Federal do Espírito Santo. (Orientador).

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

1. Brendha Laís Almeida dos Santos. PT 12799 - Caracterização de massa de cerâmica argilosa com incorporação de lodo de estação de tratamento de água e resíduo de beneficiamento de rochas ornamentais. Início: 2023. Iniciação científica (Graduando em EngenhariaMetalúrgica) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino

- 1-Membro do colegiado do Curso de Mestrado em Engenharia Metalúrgica e de Materiais. Portaria 510/2023.
- 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
- 4 ATIVIDADES DE EXTENSÃO
- 5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS
- 5.1.6 Participação como membro de colegiados didáticos

Membro titular do Colegiado do PROPEMM.

6 - OUTROS

Vice-presidente do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais do Campus Vitória, Portaria 907/2022.

Assinatura do Coordenador
Adonias Ribeiro Franco Júnior