



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Caxias do Sul

RELATÓRIO DAS ATIVIDADES DOCENTES DESENVOLVIDA NO PERÍODO 2021/1

PROFESSOR: Josimar Vargas
ÁREA DE CONHECIMENTO: Química
CATEGORIA: Professor EBTT

1 - ATIVIDADES DE ENSINO COMPLEMENTARES ÀS AULAS

- Estudo Orientados (4 horas semanais) com participação eventual de estudantes dos 1º e 3º anos.
- Orientação de dez alunos de estágio do curso técnico em Química (sendo um deles realizado na forma de pesquisa). Tais orientações incluem revisão e orientação na escrita do relatório e visitas as empresas contratantes (uma visita por empresa).
- Participação em conselho de classe, reuniões de colegiado de curso e pedagógicas em datas e horários estipulados pelo departamento de ensino, incluindo a discussão e execução de Planos de Ensino Individualizados.
- Professor Conselheiro do 3º ano do Curso Técnico em Química da turma da manhã.
- Participação de banca de TCC da Universidade Federal da Fronteira Sul – Campus Realeza do Curso de Licenciatura em Química.

1.1 PROJETOS DE ENSINO

Título do Projeto: não se aplica

Participantes: não se aplica

Atividades realizadas: não se aplica

2. ATIVIDADES DE PESQUISA

Título do Projeto: Nanopartículas de Prata obtidas a partir de extrato bruto da casca do pinhão como antimicrobiano para tratamento da mastite bovina, otite externa canina, agente antioxidante e estudos de toxicidade. Protocolo: 368732.2074.201970.0505202. Edital: EDITAL IFRS Nº 12/2021 FOMENTO INTERNO PARA PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO 2021/2022.

Participantes: participação de uma bolsista de 12 h semanais

Atividades realizadas: durante este período a estudantes esteve envolvida com atividades de revisão da literatura e síntese das nanopartículas de prata a partir do extrato bruto da casca do pinhão. Também esteve empenhada em realizar orçamentos para compra de reagentes para execução do projeto e em submeter resumo do trabalho para eventos científicos. O trabalho segue com parceria da Universidade de Caxias do Sul e Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS) –

Campus Realeza.

3. ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Título do Projeto: não se aplica

Participantes: não se aplica

Atividades realizadas: não se aplica

4. ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Participação nas seguintes atividades:

- Membro do colegiado do Curso Técnico em Fabricação Mecânica.
- Membro do colegiado do Curso Técnico em Plásticos.
- Membro do colegiado do Curso Técnico em Química.
- Membro de Comissão de Avaliação de Estágio Probatório.
- Coordenador substituto do Curso Técnico em Administração – Proeja.
- Membro do NIEPE – Ciências Exatas e da Terra.
- Membro da CGAE.
- Líder do Grupo de Pesquisa: Desenvolvimento de Tecnologias Ambientais.

5. ATIVIDADES DE CAPACITAÇÃO

Participação de Curso de Extensão promovido pela biblioteca da Universidade Federal de Santa Maria – UFSM com as seguintes temáticas:

- 1) WOS: Revisões Bibliográficas de Alto Impacto. (Carga horária: 2h).
- 2) Organizando Leituras e Dados com EndNote. (Carga horária: 2h).
- 3) Gestão de Periódicos Eletrônicos na web: critérios WOS. (Carga horária: 2h).
- 4) Métricas da Informação: Como usar o WOS para medir Produção Científica. (Carga horária: 2h).

6. OBSERVAÇÕES/OUTRAS ATIVIDADES

Data: 27/08/2021