



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

**Edital de Seleção de Bolsista de Iniciação Científica –
FAPERGS 2024-2025**

A professora Débora Spenassato do Instituto de Matemática, Estatística e Física – IMEF, torna público que realizará Processo Seletivo para Bolsista de Iniciação Científica, conforme descrição abaixo.

1. Descrição

1.1 Unidade Acadêmica: IMEF

1.2 Responsável pela bolsa: Débora Spenassato

1.3 Projeto: **Percepção dos pescadores artesanais acerca dos impactos ambientais provocados pelo lixo encontrado nas redes de pesca**

Resumo: O lixo e os resíduos sólidos têm ganhado destaque nos últimos anos devido ao crescente descarte de forma incorreta e aos grandes danos que podem causar ao ambiente, seja ele terrestre ou marinho, assim como na saúde dos seres humanos. Muitos estudos têm abordado a temática de resíduos encontrados nas praias ou nos oceanos. No entanto, esse estudo busca avaliar a temática do lixo encontrado em ambiente de água doce, mais especificamente no Estuário da Lagoa dos Patos, em Rio Grande-RS. Para isso, pretende-se levar em consideração a percepção dos pescadores(as) artesanais, pois são eles que atuam diariamente no local e tiram seu sustento e de suas famílias. Sendo assim, essa pesquisa visa elaborar e aplicar um instrumento (questionário) autoaplicável para avaliar a percepção dos pescadores sobre os impactos ambientais negativos causados pelo lixo encontrado nas redes de espera utilizadas para a pesca. Após, pretende-se realizar uma análise exploratória desses dados e aplicar técnicas de estatística multivariada para avaliar a percepção dos mesmos. Esses resultados fornecerão subsídios para promover atividades de extensão nas temáticas de reciclagem/reaproveitamento de materiais e artesanato, de educação estatística e, se necessário, planejar ações de educação ambiental junto aos moradores das comunidades participantes. O estudo surge da inquietação e preocupação com o aumento desses resíduos descartados de forma incorreta e seu impacto ambiental. Logo, esta pesquisa pode contribuir para a conservação e uso sustentável dos oceanos, dos mares e dos recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável (ODS 14).

1.4 Período de atividades: setembro de 2024 a agosto de 2025.

1.5 Número de vagas: 01

1.6 Prazo para inscrição: até 14/08/2024 às 23:59 horas.

2. Requisitos para a inscrição:

2.1.1 Estar regularmente matriculado em curso de graduação da FURG, preferencialmente Oceanologia, Biologia ou Gestão Ambiental;

2.1.2 Possuir nível básico em Excel;

2.1.3 Dispor de 12 horas semanais para o trabalho;

2.1.4 Não possuir vínculo empregatício, nem receber salário ou remuneração decorrente do exercício de atividades de qualquer natureza, inclusive estágio remunerado, durante a vigência da bolsa;

2.1.5 Não receber, concomitantemente, duas bolsas da FURG ou de outro órgão financiador, durante a vigência da bolsa;

2.1.6 Estar ciente dos requisitos e obrigações do bolsista Art. 4º. e 5º. da Portaria 01/2022 https://conselhos.furg.br/arquivos/portaria/Portaria_Normativa/Portaria_1_2022_PRO_PESP_IC.pdf.

3. Inscrição:

Interessados(as) devem enviar e-mail para dspenassato@furg.br contendo os seguintes documentos:

- Cópia do documento de identidade;
- Comprovante de matrícula;
- Histórico Acadêmico atualizado e emitido pelo Sistema da FURG;
- Currículo Lattes atualizado;
- Carta de interesse e motivação.

4. Critérios avaliativos:

Terá preferência o(a) estudante que esteja matriculado(a) nos cursos citados no item 2.1.1 desse edital. O coeficiente de rendimento e currículo lattes serão analisados (peso 4,0), bem como a carta de interesse e motivação para ser bolsista do projeto (peso 6,0).

Será considerado como critério de desempate, se necessário, ter cursado e/ou o desempenho nas disciplinas de probabilidade e estatística.

5. Resultado:

O resultado será divulgado dia 15/08/24 na página do IMEF/FURG. É obrigatório que o bolsista selecionado seja titular de conta bancária no Banrisul (com início 35 ou 39 ou 08).

Rio Grande, 09 de agosto de 2024.

Profa. Dra. Débora Spenassato

Responsável pela Bolsa