

## IFRS Campus Osório mais sustentável

<sup>1</sup>Gabriella Ribeiro Moreira, <sup>1</sup>Sara de Araujo Lima, <sup>1</sup>Isadora Girardelo da Silva

\*Lisiane Zanella

\*Orientador(a)

<sup>1</sup>Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) - *Campus Osório*.  
Osório, RS, Brasil

A geração de resíduos sólidos proveniente do consumo desenfreado e descarte irresponsável característicos da sociedade atual, tem resultado em inúmeros impactos ambientais. O gerenciamento de resíduos tem sido um problema ambiental presente em todas as regiões do mundo, incluindo o Litoral Norte gaúcho. Nesse sentido, o desenvolvimento de ações de educação ambiental que sensibilizem a população sobre a separação e destinação correta dos resíduos é extremamente relevante. Por este motivo, nosso objetivo é investigar os conhecimentos sobre resíduos sólidos urbanos e sustentabilidade, e realizar atividades visando a sensibilização e a conscientização das comunidades interna e externa do IFRS Campus Osório. Como aspectos metodológicos, nosso projeto possui uma abordagem qualitativa estruturada no formato de pesquisa-ação, a qual possui base empírica e realiza-se em associação, entre a nossa equipe e a coletividade envolvida, buscando construir ações em conjunto. Como trata-se de um projeto indissociável, contemplamos múltiplas ações. Realizamos, inicialmente, uma revisão bibliográfica e documental de artigos, dissertações, dispositivos legais e outras fontes que constituam os referenciais teóricos do projeto. Elaboramos um questionário no formato de formulário eletrônico com perguntas escalonadas e perguntas abertas para sondagem de conhecimentos prévios do público-alvo sobre a temática. Concomitantemente, realizamos formações internas, elaboração e desenvolvimento de ações como palestras, oficinas e intervenções ministradas tanto por integrantes da equipe, como por parceiros externos. Com base na revisão bibliográfica, elaboramos materiais para divulgação em nosso perfil do Instagram (@ifrs\_osorio\_mais\_sustentavel), em parceria com o Núcleo de Estudos em Agroecologia, Segurança Alimentar e Nutricional, e Educação Ambiental - NEA do IFRS Campus Osório. O projeto está em andamento e como resultados parciais, tivemos até o momento, a participação de mais de 100 respondentes da comunidade interna ao IFRS Campus Osório, incluindo discentes, docentes e técnicos administrativos ao nosso questionário. Também realizamos oficinas-piloto sobre separação e destinação correta de resíduos sólidos e compostagem para estudantes do campus e de escolas de ensino fundamental de Maquiné - RS, incluindo estudantes indígenas. Realizamos a identificação das lixeiras do campus, produzimos e publicamos diversas postagens sobre resíduos sólidos urbanos, incluindo dicas sobre a separação e a destinação adequadas, impactos gerados pelo descarte inadequado, sustentabilidade e outros assuntos relacionados à temática no perfil do projeto no Instagram. Os próximos passos incluem a análise dos dados obtidos a partir da aplicação do questionário, planejamento e desenvolvimento de mais ações para a comunidade interna e externa do IFRS Campus Osório. Destacamos que, a partir das atividades realizadas pelo projeto, esperamos contribuir para que a sociedade obtenha informações importantes sobre os impactos do homem no planeta e desenvolva hábitos mais sustentáveis a partir de atitudes simples, como a separação correta de resíduos e um consumo mais consciente.

**Palavras-chave:** resíduos sólidos urbanos; conscientização; descarte adequado

**Nível de ensino:** Ensino Médio/Técnico

**Área do conhecimento:** Multidisciplinar

Trabalho executado com recursos Edital Indissociáveis (IFRS).