





ISSN: 2526-3250

## Projeto Quintal: divulgando a biodiversidade

## Autor(es):

Henrique da Silva de Andrades

Jonas Cauan Flores

Lisiane Zanella

Nível de Ensino: Ensino Médio e Ensino Médio Técnico

Área do Conhecimento: Extensão - Meio Ambiente

## Resumo:

A região do Litoral Norte gaúcho apresenta uma grande diversidade de seres vivos associada a diferentes formações geográficas e tipos de vegetação, mas observamos na população, em geral, uma grande falta de conhecimento sobre essa biodiversidade, sobretudo insetos, fungos e aranhas. Nas escolas, pouco se é falado sobre esses grupos, sendo a zoologia focada principalmente em vertebrados, enquanto há diversos mitos e crenças culturais sobre insetos e outros organismos que não são estudados e desmistificados apropriadamente, além de não terem sua grande diversidade mostrada. Por esse motivo, verificamos a necessidade de compartilhar informações sobre esses grupos de seres vivos menos conhecidos. Portanto, nosso objetivo foi mostrar a grande biodiversidade que há na nossa região, especificamente a fauna e flora que ocorrem em casas e quintais, assim promovendo a democratização do conhecimento biológico e, também, incentivando as pessoas a registrar os seres vivos que são encontrados nesses locais. Optamos por compartilhar informações sobre as espécies na rede social Instagram, a partir de postagens semanais de stories com registros fotográficos obtidos pela equipe do projeto e pelos participantes, contendo desafios para a identificação, seguido da classificação científica e um breve texto com curiosidades e informações importantes sobre as espécies. Foram publicados 32 desafios ao longo do projeto; destes, metade foram recebidos de pessoas externas (alunos, professores, ex-professores e pessoas sem ligação com o Instituto Federal) e metade foram registros dos estudantes voluntários e da coordenadora. A média de visualizações por desafio foi de 200, porém, a média de respostas aos desafios foi de 2 a 3, sendo que alguns não obtiveram nenhuma, demonstrando a falta de conhecimento sobre as espécies e/ou inibição dos participantes. Ao fim do projeto, realizamos uma pesquisa com os participantes sobre sua opinião acerca do projeto e os resultados foram bastante satisfatórios. Os participantes responderam que o projeto contribuiu para a aquisição de novos conhecimentos sobre a biodiversidade local, demonstrando que o nosso objetivo foi alcançado. Para uma edição futura, pretendemos criar um perfil do projeto no Instagram para facilitar a divulgação das informações e buscar um maior público e uma maior interação nos desafios.

## Disponível em <a href="https://moexp.osorio.ifrs.edu.br/uploads/anai/2020/Anais MoExP 2020 Etapa">https://moexp.osorio.ifrs.edu.br/uploads/anai/2020/Anais MoExP 2020 Etapa</a> <a href="https://moexp.osorio.ifrs.edu.br/uploads/anai/2020/Anais MoExP 2020 Etapa">https://moexp.osorio.ifrs.edu.br/uploads/anai/2020/Anais MoExP 2020 Etapa</a>

Anais da Mostra de Ensino, Extensão e Pesquisa do Campus Osório - MoExP. <a href="https://moexp.osorio.ifrs.edu.br/anais">https://moexp.osorio.ifrs.edu.br/anais</a>