



SIPEC

EAIC – EAEX – EAITI

IV SIPEC

IX EAIC – VI EAEX – IV EAITI – I EAIC JR

30-out a 01-nov de 2023

BIOLOGIA EM FOCO: A IMPORTÂNCIA DA UTILIZAÇÃO DA PLATAFORMAS DO INSTAGRAM E TIK TOK PARA PROMOVER A CONSCIENTIZAÇÃO AMBIENTAL E A IMPORTÂNCIA DOS ALIMENTOS ORGÂNICOS.

Maria Eduarda Menegon
Unespar/Campus Paranavaí, menegon2838@gmail.com

Paulo Alfredo Feitoza Bohm
Unespar/Campus Paranavaí, pauloalfredobiologo@gmail.com

Modalidade: Extensão
Programa Institucional: PIBIS

Grande Área do Conhecimento: Ciências Biológicas

RESUMO: A evolução das tecnologias de informação e comunicação, possibilitaram uma forma de aproximar o aluno do conteúdo proposto pelo professor, através das diferentes plataformas sociais e suas ferramentas. O desejo de empregar práticas educacionais diferenciadas, de forma a potencializar a dinâmica do aprendizado dentro e fora da sala de aula, ganha vida com a utilização das mídias sociais onde imagens e vídeos, permitem que sejam alteradas as noções de tempo, tamanho e espaço. Neste contexto o projeto de extensão biologia em foco: Atualidades da ciência em debate, criou na plataforma do Instagram e TikTok a conta Biologando Unespar com o objetivo de contribuir para a formação educacional, motivar e incentivar os alunos e a comunidade interessada a utilizarem as redes sociais, como meio de buscar imagens e conhecimento científico com embasamento e integridade dos fatos, apresentando de forma clara e acessível. A metodologia empregada consistiu no desenvolvimento de uma conta na rede social Instagram e outra na rede social TikTok, em que alunos e docentes do colegiado de Ciências Biológicas da Unespar, campus de Paranavaí gravaram vídeos e postam imagens com o objetivo de esclarecer conteúdos e levar conceitos aprendidos em sala de aula para a comunidade. A equipe do projeto visitou escolas e centros comunitários de Paranavaí e região para conversar com os adolescentes sobre mídias digitais, formas de transmissão das informações na atualidade e sobre ecologia, hortas orgânicas e preservação ambiental. Os resultados alcançados durante a execução deste projeto foram 20 vídeos postados no TikTok, 83 publicações no Instagram com milhares de visualizações em ambas as postagens. As atividades presenciais nas escolas e comunidade atingiram cerca de duzentos alunos e membros da comunidade interessada, nestas atividades foram trabalhadas as ODS (Objetivos do Desenvolvimento Sustentável) da agenda 2030 proposta pela ONU. Concluímos que o projeto influencia positivamente na utilização das redes sociais como busca de conhecimentos científicos biológicos, proporcionando interações com o meio ambiente e com a comunidade, auxiliando na formação educacional, obtendo experiências práticas e didáticas com acessibilidade para todos, através de uma linguagem verbal simplificada.

Palavras-chave: Mídias digitais. Meio Ambiente. Sustentabilidade.

Realização



PRPPG
Pró-Reitoria de Pesquisa
e Pós-Graduação

PROEC
Pró-Reitoria de Extensão
e Cultura

Apoio



PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

