



MOTIVANDO - FEIRA DE INOVAÇÃO E CIÊNCIAS DO UNIVAG
CATEGORIA PESQUISE

Amanda Rodrigues Neves
Bruno Ariel Bezerra de Oliveira
Kaio Rodrigo Marinho de Vieira Silva
Rafaela Martins Alvarenga
Raquel Mazochin da Silva
Sônia Aparecida Araújo Verdelho
Escola Estadual Padre José Maria do Sacramento
Nova Brasilândia

NOSSA ÁGUA, NOSSA HISTÓRIA

INTRODUÇÃO: A água é um recurso vital para a sustentabilidade da vida no planeta Terra, desempenhando um papel fundamental em diversos setores, desde o abastecimento humano até a manutenção dos ecossistemas locais. No entanto, sua gestão adequada e preservação enfrentam desafios significativos devido ao crescimento populacional, atividades econômicas e problemas ambientais. O projeto, "Nossa Água, Nossa História", propõe abordar essa questão crítica em nosso município, Nova Brasilândia - Mato Grosso, buscando sensibilizar a comunidade e promover ações concretas para a conservação dos recursos hídricos.

JUSTIFICATIVA A importância desse projeto é clara e urgente. A água é um recurso finito e essencial para a vida, e seu uso irresponsável pode resultar em escassez, degradação ambiental e impactos negativos na qualidade de vida das pessoas. Além disso, a conscientização sobre a água e a promoção de práticas sustentáveis são essenciais para garantir um futuro melhor para as gerações vindouras. Portanto, o projeto se justifica pela necessidade de educar, conscientizar e envolver a comunidade na proteção e preservação desse recurso precioso.

OBJETIVO

O objetivo geral do projeto é conscientizar a comunidade sobre a importância da água, promovendo o seu uso responsável e adotando medidas sustentáveis para a proteção dos mananciais. Para alcançar esse objetivo, serão estabelecidos os seguintes objetivos específicos:

Conscientizar os estudantes sobre a importância vital da água e a necessidade de preservar os recursos hídricos.

Promover a compreensão dos problemas relacionados à escassez de água e suas consequências para o meio ambiente e a sociedade.

Utilizar as novas tecnologias educacionais para tornar o aprendizado mais interativo e significativo.

Desenvolver ações relacionadas à conscientização sobre a água em um contexto global, abordando problemas socioculturais e ambientais, promovendo melhorias locais e comunitárias.

METODOLOGIA O projeto será desenvolvido de forma quantitativa e qualitativa, envolvendo a coleta de dados por meio de entrevistas, apresentação de resultados em formatos diversos, como gráficos, Podcast, exposição de fotos dos rios locais, teatro, postagens em ambientes virtuais (metaverso), jogos, análise da conta de água, visitas à estação de tratamento e ao SAEE, além de workshops de mediação e intervenção com a comunidade.

RESULTADOS ESPERADOS OU PARCIAIS Espera-se que o projeto alcance os seguintes resultados: Aumento da conscientização da comunidade sobre a importância da água; Maior compreensão dos problemas relacionados à escassez de água e suas implicações; Envolvimento ativo dos estudantes e da comunidade em ações de preservação da água. Melhoria na gestão dos recursos hídricos locais, incluindo o mapeamento e monitoramento de nascentes e áreas de preservação.

Palavras-chave: Participação comunitária, Desenvolvimento sustentável, Educação para a cidadania.

Link do vídeo de apresentação:

<https://youtu.be/G7A3wmkodzE>