



DA MOLÉCULA AO ECOSISTEMA

Uma Exploração Interdisciplinar da Vida Vegetal



EDUCAÇÃO AMBIENTAL: MANGUEZAL UM ECOSISTEMA NOSSO.

Autores e Filiação

Fernando Figueiroa Vieira Filho^{1*}

Katia Giselly do Carmo França Costa²

Kylzia Andrea Azevedo Pereira³

1 - Graduando do Curso de Ciências Biológicas do Centro Universitário UniFAFIRE – PE;

2 - Graduando do Curso de Ciências Biológicas do Centro Universitário UniFAFIRE – PE

3 - Kílzia Andrea Azevedo Pereira: Mestra, Centro Universitário UniFAFIRE – PE.

*fernandofigueiroavieira@grad.fafire.br

Palavras-chave:

Meio Ambiente.

Metodologia de Ensino.

Sensibilização ambiental.

Temas transversais.

Segundo a BNCC os temas contemporâneos transversais (TCT's), são abordagens que atendem as demandas da sociedade atual, aquelas vivenciadas pelas comunidades em seu dia a dia; as questões envolvendo meio ambiente e degradação de ecossistemas devem encontrar espaços no âmbito não formal, para atender uma comunidade que precisa de instrução e de ações efetiva, capazes de criar meios para reflexão com a responsabilidade socioambiental; usando a educação no espaço não formal, foi mediada a educação ambiental, por meio de problemas sociais, in loco, em uma comunidade localizada em torno de um manguezal situado em Olinda, na porção final do Rio Beberibe, na altura da desembocadura no mar, onde se encontra a comunidade Ponte Preta, foram realizadas incursões na comunidade e uma incursão de barco no rio buscando mapear os problemas ambientais de cunho social tendo em vista trabalhar a educação ambiental por meio de um pôster com as problemáticas e possíveis soluções, para mitigar os impactos antrópicos na comunidade, levando em consideração o manguezal com berçário de espécies, os seus serviços ecossistêmicos e seu potencial econômico; como resultado dessa pesquisa observamos uma discreta contribuição na mitigação dos impactos gerados pelas famílias da comunidade, muito das ações de degradação, podem ser resolvidas pela educação, a exemplo o grande descarte de lixo dentro do rio, mesmo tendo coleta de lixo na entrada da comunidade, todos os dias a maioria das famílias ainda descarta todo seu lixo no rio; muito ainda se tem a trabalhar nesse sentido, porém a educação é transformadora, principalmente quando conseguimos fazer seus atores sociais serem os protagonistas de suas ações.