

DESAFIOS DA SUSTENTABILIDADE E O PROGRAMA RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA

Helton Patrick Monteiro Barreto¹
 Francisco Arisson Silva De Oliveira²
 Leonesa Da Silva Belanha³
 João Paulo Carvalho Bezerra⁴
 Victor Emanuel Pessoa Martins⁵

RESUMO

A crescente demanda de água para garantir a sobrevivência do homem e dar suporte ao setor produtivo em todas as suas vertentes traz consigo o desafio de preservar as fontes de água disponíveis não apenas através do seu tratamento por processos físicos e químicos, mas, sobretudo, pela promoção do seu uso racional em consonância com os preceitos da sustentabilidade. O objetivo deste trabalho foi promover, no âmbito do Programa Residência Pedagógica, a conscientização de discentes de uma escola de ensino médio localizada no distrito de Antônio Diogo, município de Redenção, Estado do Ceará, acerca do uso racional da água. Para isso, buscou-se elencar os principais problemas relacionados ao uso da água, dando destaque àqueles observados no âmbito local pelos discentes. Através de um consistente embasamento teórico a partir do estudo de materiais bibliográficos distintos, tais como livros didáticos, artigos científicos e matérias constantes em veículos de divulgação científica, foram organizadas palestras e gincanas para a abordagem do assunto. Observou-se nos discentes da escola um forte engajamento nas atividades realizadas, bem como o interesse cada vez mais evidente em aprofundar os conhecimentos acerca das questões abordadas. É indiscutível a importância da água para a vida em nosso planeta. O crescimento desordenado dos centros urbanos sem um planejamento específico e, sobretudo, aquém da noção de sustentabilidade, tem colocado em risco este bem tão precioso que é a água.

Palavras-chave: Água Conscientização Sustentabilidade Residência Pedagógica .

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, ICEN- Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, Discente, heltonpatrick314@gmail.com¹
 Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, ICEN- Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, Discente, arissoneuevc@gmail.com²
 Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, ICEN- Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, Discente, belanhasilva@gmail.com³
 EEM Camilo Brasiliense, 8a Coordenaria Regional de Desenvolvimento da Educação - CREDE 8, Docente, jpcbezerra@hotmail.com⁴
 Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, ICEN- Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, Docente, victormartins@unilab.edu.br⁵

