

Configurações dos efluentes na cidade de Icó Ceará

Effluent configurations in the city of Icó Ceará

Débora Ribeiro Alves¹ , Emmanuel Teixeira Pinheiro² 

1. Acadêmica do bacharelado em Administração –
UNIVS.
E-mail: debinharibeiro57@gmail.com

2. Professor Doutorando do curso de
Administração – UNIVS.
E-mail: emmanuelpinheiro@univs.edu.br

Comunicação Breve

O desenvolvimento sustentável parte do princípio de que os recursos naturais são finitos e devem ser utilizados de forma responsável e consciente para que possam ser preservados e utilizados pelas futuras gerações. Ele também considera que a economia deve ser pensada de forma a garantir a justiça social e a inclusão de todos os grupos na sociedade. O desenvolvimento sustentável é uma necessidade cada vez mais urgente em um mundo em que as mudanças climáticas, a escassez de recursos naturais e a desigualdade social representam desafios significativos. A adoção de práticas sustentáveis pode ajudar a construir um futuro mais justo e equilibrado para todos. Nesse contexto, o presente estudo verifica a configuração dos efluentes na cidade de Icó-Ceará, à luz do Desenvolvimento Sustentável. Para tanto são caracterizados pontos onde estão expostos efluentes; avaliado a percepção de moradores no entorno dos efluentes; e discutido os parâmetros de Desenvolvimento Sustentável Municipal de Icó, com os indicadores do ODS. É necessário ter o conhecimento sobre a disponibilidade de água, a preservação do ecossistema, o uso racional dos recursos hídricos e buscar soluções que evitem a escassez da água. Tendo como referencial legal a Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas (ONU), na qual é composta por 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), torna-se aplicável neste trabalho, as metas do ODS 6 - Água potável e saneamento, que tem como algumas de suas metas melhorar a qualidade da água, considerando a redução da poluição e o reuso seguro, ampliar programas relacionados ao uso da água e a qualidade da água, ampliar programas relacionados ao uso da água e saneamento, incluindo o tratamento de efluentes e as tecnologias de reuso”. Esta pesquisa é de natureza básica. Parte do método científico dedutivo e é de objetivo exploratório. A abordagem da pesquisa é qualitativa. A pesquisa procede uma revisão bibliográfica, sendo feita com base em textos de livros, de revistas e artigos científicos. O estudo também procederá um levantamento com moradores que residem no entorno dos efluentes. Nesse caso, o instrumento de coleta de dados seguirá um roteiro de entrevista estruturado juntamente com registros fotográficos dos locais. A metodologia de análise dos dados coletados é dada pela a Análise de Conteúdo. No que concerne aos procedimentos éticos esta pesquisa se assenta na resolução de nº 510, de 07 de abril de 2016 do Conselho Nacional de Saúde que trata das diretrizes, normas e princípios éticos para pesquisas em ciências humanas e sociais.

Palavras-chave: Desenvolvimento sustentável. Efluentes. ODS 6. Economia.