



08, 09, 10 e 11 de novembro de 2022
ISSN 2177-3866

PANORAMA DA Economia Circular no contexto AFRICANO: RETRATANDO a GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM COTONOU-BENIN

FÉLICITÉ ARMELLE AWASSI CAKPO

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (UFF)

JOSÉ PAULO COSENZA

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (UFF)

FREDERICO JOSÉ LUSTOSA DA COSTA

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (UFF)

MONICA ZAIDAN GOMES

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ)

PANORAMA DA Economia Circular no contexto AFRICANO: RETRATANDO a GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM COTONOU-BENIN

Introdução

A pesquisa retrata a situação da gestão dos resíduos sólidos na cidade de Cotonou no Benin, apresentando sugestões de melhoria baseadas nas perspectivas que pautam a formulação dos princípios da economia circular. Portanto, propõe-se a responder ao seguinte questionamento: “Em que medida a gestão adequada dos resíduos sólidos na perspectiva da economia circular traria melhorias para a sociedade nos contextos socioeconômico, ambiental e de políticas públicas?” Propõe-se a apresentar os principais componentes da economia circular de apoio à sustentabilidade e ao desenvolvimento sustentável.

Contexto Investigado

Baseado nos pressupostos da economia circular, se procura examinar a legislação inerente à gestão de resíduos sólidos em Cotonou, no Benin, com o intuito de detectar as fragilidades e as lacunas que dificultam o manejo e a gestão sustentável dos resíduos sólidos e buscar alternativas de melhorias em termos de políticas públicas. Algumas sugestões de melhorias podem ser formuladas, com base nas características e na realidade local estudada.

Diagnóstico da Situação-Problema

Um dos desafios a ser alcançado na região do Grand Nokoué, incluindo a cidade de Cotonou, é aprimorar a política de gestão de resíduos sólidos, levando em consideração os aspectos sociais e a participação dos diversos níveis da sociedade no tratamento dos resíduos sólidos.

Intervenção Proposta

Examinar a economia circular sob uma ótica que inclui questões associadas ao desenvolvimento social e econômico, à urbanização, ao meio ambiente e à justiça social, concatenadas com políticas públicas que assegurem o bem-estar das futuras gerações, especialmente nos países menos desenvolvidos.

Resultados Obtidos

A modernização da gestão de resíduos sólidos em Cotonou passa fundamentalmente por políticas públicas e um sólido projeto de educação de base. A falta de recursos financeiros e de infraestruturas, necessários para a gestão adequada de resíduos sólidos, faz com que, muitas das vezes, o serviço seja tratado pelos gestores públicos do Benin com medidas paliativas. No entanto, existe um grande problema de base: a da falta da educação ambiental.

Contribuição Tecnológica-Social

Algumas recomendações se fazem necessárias na busca por uma melhoria da questão da gestão de resíduos sólidos em Cotonou baseada no conceito da economia circular. Primeiramente é primordial “educar as famílias”, de modo que estejam realmente cientes do que estão ganhando de benefícios, ao adotar um comportamento mais proativo e responsável no gerenciamento de seus resíduos, mostrando, também, o que perdem, principalmente em termos de danos à saúde, devido aos riscos aos quais são expostas quando adotam práticas não sustentáveis.