

CADEIA DE PRODUÇÃO CIRCULAR: IMPORTÂNCIA, BENEFÍCIOS PARA O TRIPÉ DA SUSTENTABILIDADE

Raiane de Souza Ramos
IEAA - Instituto de Educação, Agricultura e Ambiente/Universidade Federal do Amazonas, AM - Brasil
***Autor correspondente:** raianedesouzaramos21@gmail.com

Economia Circular e Sustentabilidade

Tradicionalmente, nas etapas de produção, extraíam as matérias primas, os produtos eram feitos, usados e depois descartados, sem falar do descarte dos insumos renováveis, o que aumentava o desperdício, gerando prejuízo ao meio ambiente, recursos naturais o que causava impactos na sustentabilidade, esta é denominada cadeia de produção linear. Já a cadeia de produção circular, vem com o olhar voltado à sustentabilidade, tem como objetivo mitigar desperdício e poluição, em um ciclo infinito renovável que começa, fecha e se renova, as suas etapas se iniciam na extração de matérias primas sustentáveis até a reutilização de produtos ou insumos renováveis. A ideia crucial é reutilizá- los no final da vida útil deles, assim contribuindo para a mitigação dos impactos ambientais, o que beneficia o social, ambiental, e o econômico, com a geração de empregos, redução da extração de recursos naturais desenfreada e a criação de novos produtos que geram novas oportunidades de negócio. Um exemplo, para a nossa Região Amazônica de como utilizar esta cadeia circular e no recurso natural o açaí (*Euterpe Oleracea*), antes os caroços do açaí após a fabricação do produto eram descartados, agora com o modelo moderno cadeia de produção circular, há a conscientização que os os caroços de açaí, podem ser reutilizados para obter ou formar novos produtos, ou seja, no artesanato com a fabricação de semi joias, o que favorece economicamente a sobrevivência das famílias da nossa região e a reutilização dos caroços como adubo, o que contribui para redução de impactos ambientais, ou seja, saiu da natureza como recurso natural após o uso volta como nutriente para a mesma, o que traz benefícios para o homem e a natureza. Portanto, com este estudo posso afirmar que a cadeia de produção circular e um modelo moderno inovador para nossa região e de grande importância, pois com a vasta variedades de recursos naturais que temos, pode alavancar o desenvolvimento socioeconômico das famílias de nossa Região Amazônica, reutilizando os insumos para formar novos produtos o que impacta positivamente no social, ambiental e o econômico. (O homem se destrói quando destrói a natureza de onde tira seu sustento. Raiane de Souza Ramos, 22/03/2025).

Palavras-chave: mitigar; reutilizar; insumos renováveis; sustentabilidade.