

Economia Circular

Produção e consumo a caminho da sustentabilidade

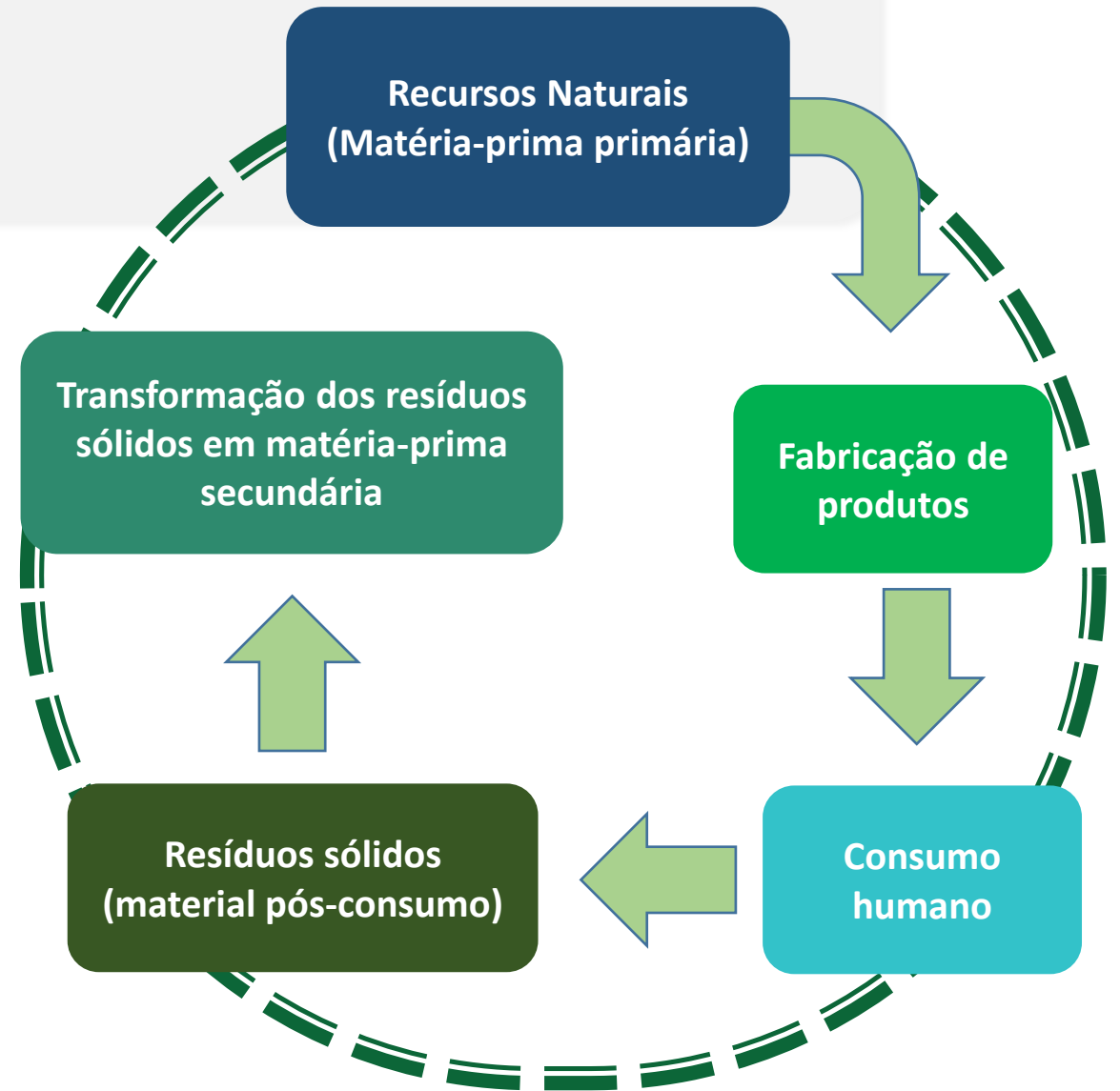


Economia Circular

○ que significa?

A Economia circular surge de uma demanda emergente em repensar o modo de consumir e produzir, aproveitando melhor os recursos naturais e minimizando os impactos negativos ao meio ambiente.

Trata-se de um modelo de produção sustentável em que os produtos que já foram usados servem de insumos para o desenvolvimento de novos produtos.



Economia Circular

O que era fim, agora é um novo começo

Na produção circular **nada é descartado** e sim reintegrado ao um novo ciclo produtivo.

Vai além dos famosos 3 “R”s - reduzir, reutilizar e reciclar - pois ela une o modelo sustentável com o ritmo tecnológico e comercial do mundo moderno.

Os novos “R”s entram em ação, o de uma economia **Restaurativa e Regenerativa.**



Fontes: www.ecycle.com.br / www.ellenmacarthurfoundation.org



Economia Circular

Planejar antes de criar



Componentes e materiais continuam circulando e contribuindo para a economia e o meio ambiente.

Para um modo de produção sustentável e circular há a necessidade de aprimorar a eficiência na criação dos produtos já pensando em seu futuro reaproveitamento.

- Materiais recicláveis
- Substâncias puras
- Substâncias tóxicas e segregáveis



Economia Circular

Sustentabilidade do princípio ao fim

Matéria-prima

Utilizar materiais facilmente recicláveis e não perigosos (substâncias puras, não tóxicas e segregáveis) no desenvolvimento de produtos.

Políticas Públicas

Criar Leis Ambientais que estimulem o setor;
Aumentar políticas de incentivos para que haja evolução em todo processo produtivo.

Energia

Usar preferencialmente energia limpa e eficiente nos sistemas produtivos, e assim reduzir a emissão de carbono.

Resíduos Sólidos

Tratar e reaproveitar os produtos, reintroduzindo-os na cadeia produtiva do mesmo produto ou na produção de novos.



Economia Circular

Uma nova forma de produção e consumo

A economia circular convida empresas e indústrias a pensarem no desenvolvimento de produtos que possam ser reintegrados à cadeia de produção; e aos cidadãos para que contribuam com o consumo e descarte de maneira consciente e responsável.

Assim é possível reduzir o consumo de matéria prima e o descarte de resíduos (lixo) no meio ambiente.

A economia ganha com a ausência de desperdício, e o planeta também!!!



Foto: Designed by Kstudio - Freepik.com



Economia Circular

Do conceito à prática

O **setor de árvores plantadas** tem um histórico em logística reversa bastante positivo, com fortes **investimentos em práticas sustentáveis**, algo que impacta toda a cadeia produtiva, das florestas aos produtos acabados que chegam ao mercado.

Prova disso é o **alto índice de recuperação de papel**, que atinge 56,6% do total de papel consumido no País, o que faz do Brasil um dos maiores recicladores de papel do mundo.



Economia Circular

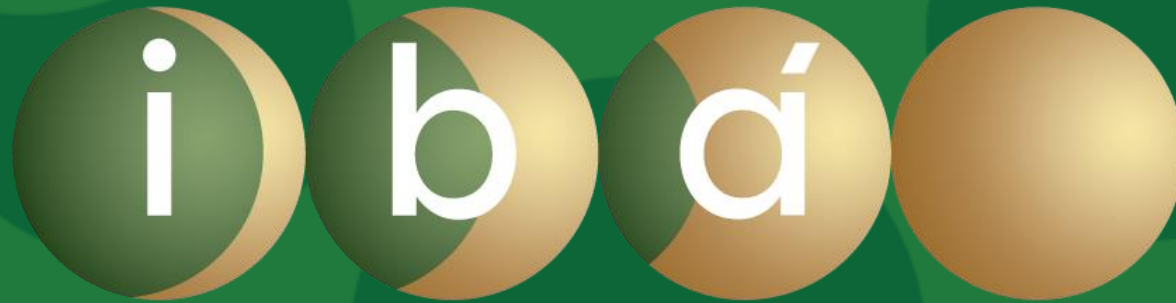
Do conceito à prática



Foto (Colheita de árvores): Arquivo Cenibra



Realização



indústria brasileira de árvores

www.lba.org

