



Organização das Nações Unidas
para a Alimentação
e a Agricultura

Estratégias para promoção do desenvolvimento regional por meio da Bioeconomia Sustentável

Gustavo Chianca

Assistente do Representante para Programa



O que é uma bioeconomia sustentável para a FAO?

A produção, a utilização, a conservação e a regeneração de recursos biológicos, incluindo o conhecimento, a ciência, tecnologia e inovação, para fornecer soluções sustentáveis em todos os setores econômicos e possibilitar uma transformação para uma economia sustentável.



Como a FAO promove o enfoque da bioeconomia?

A FAO fornece apoio técnico para orientar os formuladores de políticas no estabelecimento de estratégias, planos de ação e programas alinhados com os ODS, o Acordo de Paris e outros acordos ambientais multilaterais.

Cinco áreas principais e gênero, juventude e inclusão como temas transversais





Fatos e figuras sobre bioeconomia

- A mudança para uma bioeconomia circular, sustentável e de baixo carbono poderá valer 7,7 bilhões de dólares até 2030 para resíduos de alimentos e rações, produtos e energia;
- Cerca de 60 países e regiões desenvolveram estratégias de bioeconomia ou estratégias relacionadas com a bioeconomia, focadas em áreas como a biociência e a biotecnologia;
- Em 2023, para a sessão de balanço da Cúpula de Sistemas Alimentares da ONU, 118 países submeteram seus Caminhos Nacionais para a Transformação de Sistemas Alimentares: 8 destacaram diretamente a bioeconomia como motor, enquanto a maioria priorizou ações relacionadas à circularidade, consumo e produção sustentáveis, biofertilizantes e biopesticidas;
- Em 2015, 62 ministros da Agricultura no Fórum Global para Alimentos e Agricultura pediram à FAO que coordene o trabalho internacional de bioeconomia para melhorar a segurança alimentar e nutricional;
- A Fao é a primeira entidade das Nações Unidas que tornou a bioeconomia uma prioridade estratégica.



Estratégias nacionais de bioeconomia no mundo



- Dedicated bioeconomy strategy
- Bioeconomy-related strategy
- Be-related strategy; dedicated be-strategy is under development
- Dedicated be-strategy is under development

Mais de 40 países seguem estratégias políticas claras de expansão e promoção da bioeconomia.

Geralmente essas estratégias são diferentes em termos de enfoque setorial, governança e meios para monitorar o progresso no alcance das metas planejadas



Promoção da bioeconomia na ALC

Fóruns multilaterais
G20 e COP30

OTCA e Declaração
de Belém

Aliança entre as três
bacias (Congo,
Borneo-Mekong e
Amazônia)

Geração de evidências
para orientação de
políticas sobre
bioeconomia

Facilitação de trocas
de experiências em
bioeconomia via
Cooperação Sul-Sul

Alianças e
investimentos
para promoção da
bioeconomia



Organização das Nações Unidas
para a Alimentação
e a Agricultura

Obrigado!