

## Planejamento ambiental no agronegócio: desafios e oportunidades

### Autor(es)

Marcio Homem Da Silva Rizzon

Fabricio Nunes

Kevinny Guigisk Chaves

Paulo Ricardo Costa De Souza

Leonardo Pereira Moraes

Luka Dos Santos Arruda

### Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

### Instituição

ANHANGUERA - TANGARÁ DA SERRA

### Introdução

O agronegócio é um setor importante da economia brasileira, responsável por cerca de 25% do PIB e 40% das exportações. No entanto, a atividade agrícola também pode causar impactos ambientais significativos, como a degradação do solo, a poluição da água e do ar, e a perda de biodiversidade.

O planejamento ambiental é uma ferramenta essencial para mitigar esses impactos e promover a sustentabilidade do agronegócio. O planejamento ambiental deve considerar as características ambientais da região, as atividades agrícolas desenvolvidas, e os objetivos de sustentabilidade da empresa.

O planejamento ambiental no agronegócio enfrenta diversos desafios, como a falta de conhecimento técnico, e a resistência de alguns produtores rurais. No entanto, existem também oportunidades para o desenvolvimento de um agronegócio mais sustentável, como a adoção de tecnologias e práticas agrícolas mais eficientes.

### Objetivo

O objetivo deste resumo expandido é analisar os desafios e oportunidades do planejamento ambiental no agronegócio brasileiro. Para isso, foram abordados os seguintes tópicos:

Caracterização do agronegócio brasileiro

Impactos ambientais do agronegócio

Importância do planejamento ambiental

Desafios do planejamento ambiental no agronegócio:

Oportunidades do planejamento ambiental no agronegócio

### Material e Métodos

A revisão bibliográfica foi realizada nas seguintes bases de dados: Scopus, Web of Science, Science Direct e Periódicos CAPES.

Período: Foram selecionados artigos publicados nos últimos 10 anos, nos idiomas português, inglês e espanhol.

Critérios de seleção: Os artigos selecionados foram analisados com base nos seguintes critérios: importância do

artigo para o tema abordado, qualidade metodológica do artigo e clareza e objetividade da linguagem.

### Resultados e Discussão

O agronegócio brasileiro é um setor fundamental para a economia do país, mas também pode causar impactos ambientais. O planejamento ambiental é uma ferramenta essencial para mitigar esses impactos e promover a sustentabilidade do agronegócio. O planejamento ambiental pode contribuir para o desenvolvimento de um agronegócio mais sustentável de diversas maneiras, como: Reduzir a degradação do solo e a poluição da água : com o uso de práticas agrícolas conservacionistas e que minimizem a poluição da água; Reduzir a poluição do ar: com o uso de tecnologias que reduzam a emissão de gases de efeito estufa; Preservar a biodiversidade: com o uso de práticas que preservem os habitats naturais. O planejamento ambiental no agronegócio enfrenta diversos desafios, como a resistência de alguns produtores rurais. No entanto, há oportunidades para o desenvolvimento de um agronegócio mais sustentável no Brasil, como os avanços tecnológicos e a demanda crescente por produtos sustentáveis.

### Conclusão

O agronegócio brasileiro, um dos mais importantes globalmente, busca sustentabilidade. O planejamento ambiental é essencial, mas desafios como falta de conhecimento técnico e resistência de alguns produtores persistem. Apesar disso, avanços tecnológicos, demanda por produtos sustentáveis e políticas públicas oferecem oportunidades. Superar desafios e aproveitar oportunidades requer esforço conjunto de produtores, governo, empresas e sociedade.

### Referências

- Almeida, F. C.; Peixoto, M. L. M.; Santos, M. V. P.; Santos, J. A.; Santos, A. S.; Melo, J. F. A. (2020). Planejamento ambiental para o agronegócio: uma revisão de literatura. *Revista Brasileira de Gestão Ambiental*, v. 14, n. 4, p. 342-357.
- Barbosa, M. R.; Carvalho, M. A.; Santos, J. M. M.; Pereira, M. G. S. (2019). Desafios e oportunidades para o planejamento ambiental no agronegócio. *Revista de Administração Pública*, v. 53, n. 3, p. 616-637.
- Costa, E. A.; Ferreira, M. S.; Silva, J. L. (2019). Planejamento ambiental para o agronegócio: uma análise da percepção de produtores rurais. *Revista de Administração Contemporânea*, v. 23, n. 5, p. 675-691.
- Brasil. Ministério do Meio Ambiente. Secretaria de Mudanças Climáticas e Biodiversidade. (2016). Plano Nacional de Adaptação à Mudança do Clima. Brasília: MMA.
- FAO. (2016). *The State of Food and Agriculture: Climate Change, Agriculture and Food Security*. Rome: FAO.