



## PRODUÇÃO ANIMAL E VEGETAL

### Autor(es)

Administrador Kroton  
Vinicius Germano Lopes

### Categoria do Trabalho

TCC

### Instituição

UNOPAR / ANHANGUERA - PIZA

### Introdução

Agricultura e pecuária são atividades econômicas pertencentes ao setor primário e representam, respectivamente, o cultivo de espécies vegetais e a criação de espécies animais. Essas atividades podem ser desenvolvidas de diversas maneiras e para diversos fins. Desempenham importantes papéis na economia, produzindo alimentos (de origem vegetal e animal) para atender à demanda alimentícia mundial.

Entende-se que o que é produzido na agricultura destina-se ao mercado alimentício ou às indústrias como matéria-prima para outros produtos, como o algodão, que é transformado em tecido. E o que é produzido na pecuária com a criação desses animais, além de abastecer o mercado alimentício, gera também matéria-prima, como a lã e o couro, para a produção e obtenção de subprodutos.

Analisa-se nesta pesquisa a qualidade do processo, a sua funcionalidade e o alcance dos seus objetivos. Tendo uma importância acadêmica, pois há poucos estudos nesta área.

### Objetivo

O objetivo geral desta pesquisa consiste em descrever as vantagens e os cuidados de um produtor agrário.  
Identificar conceito sobre produção animal e vegetal;  
Ressaltar a importância da produção animal e vegetal;  
Demonstrar com os excelentes cuidados pode levar o produtor agrário as vantagens;

### Material e Métodos

Para a realização deste artigo foi explorado várias metodologias, resultados e discussões para compreender como podemos equilibrar as demandas crescentes por alimentos com a conservação dos recursos naturais. O artigo aborda temas como técnicas agrícolas, impactos ambientais, segurança alimentar e perspectivas futuras. A produção animal e vegetal é essencial para suprir as necessidades alimentares da população mundial em constante crescimento. No entanto, a agricultura tradicional muitas vezes resulta em impactos ambientais significativos. Neste contexto, a agricultura sustentável surge como uma abordagem fundamental para garantir a disponibilidade de alimentos a longo prazo e mitigar os danos ao meio ambiente.

### Resultados e Discussão

A agricultura sustentável desempenha um papel crítico na garantia da segurança alimentar global. A diversificação



**VIII Semana Acadêmica  
e Encontro Científico das  
Ciências Agrárias - Piza**  
**ANHANGUERA UNOPAR DE LONDRINA**

de culturas e o incentivo à agricultura local podem reduzir a vulnerabilidade das comunidades à escassez de alimentos.

A agricultura do futuro provavelmente dependerá ainda mais de tecnologias avançadas, como a biotecnologia e a inteligência artificial, para maximizar a eficiência e minimizar os impactos ambientais.

A disseminação de informações sobre práticas sustentáveis e a educação dos agricultores desempenharão um papel fundamental na adoção generalizada da agricultura sustentável.

### **Conclusão**

A produção animal e vegetal desempenham papéis essenciais na segurança alimentar global, na economia e no meio ambiente. No entanto, ambos os setores enfrentam desafios significativos relacionados ao impacto ambiental, saúde e bem-estar, e é crucial adotar abordagens sustentáveis para superar esses desafios. A colaboração entre produtores, pesquisadores, governos e consumidores desempenha um papel fundamental na busca por uma agricultura mais sustentável.

### **Referências**

- <https://blog.uceff.edu.br/afinal-por-que-se-especializar-em-producao-vegetal#:~:text=A%20produ%C3%A7%C3%A3o%20vegetal%20%C3%A9%20um,como%20milho%2C%20soja%20e%20trigo>.
- <https://www.embrapa.br/gado-de-corte/pesquisa-e-desenvolvimento/grupo-de-producao-animal#:~:text=A%20pecu%C3%A1ria%20brasileira%20se%20destaca,a%20sanidade%20e%20a%20reprodu%C3%A7%C3%A3o>.
- <https://www.scielo.br/j/cra/sKLcXpbC6KLK8BqfWz39sQJ/?lang=pt>
- [http://webpages.icav.up.pt/pessoas/mccunha/AGII\\_AP/2017/Animal/Aula%201%20Agricultura%20II\\_2.pdf](http://webpages.icav.up.pt/pessoas/mccunha/AGII_AP/2017/Animal/Aula%201%20Agricultura%20II_2.pdf)
- <https://www.posagroprodvegetal.crp.ufv.br/wp-content/uploads/2012/02/Livro-min.pdf>
- <https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/bitstream/doc/784044/1/DOC79.pdf>
- <https://drive.google.com/file/d/1oaKE7IL-SjRHHB4VE1epDBdt5eKOYDla/view>