

REPRODUÇÃO DE TILÁPIA EM CATIVEIRO EM AGRICULTURA FAMILIAR

Gentil de Oliveira¹, Michel Souza Almeida¹



Introdução

- Agricultura familiar representa grande porcentagem de alimento no mercado interno.
- Vários produtores vão a falência por má administração.
- Os produtores trabalham sem o conhecimento necessário de manejo.

Objetivos

- Comparar produções com condições climáticas e espaciais similares para observar a importância das técnicas de manejo.

Metodologia

- Criação da Tilápia do Nilo (*Oreochromis niloticus*)



Metodologia

- Foram analisadas 8 criadores no período de 2 anos.
- Tamanho de cultivo menores que 3 hectares.

Metodologia

- Foram anotados todos os gastos.
- Contabilizado o número de animais mortos e aproveitamento.
- Medido os parâmetros da água.

Resultados

- Grande variação em gastos.
- Grande variação em produtividade.
- Parâmetros da água permanecem bons após o ciclo.

Conclusão

- As técnicas de manejo tem enorme impacto no cultivo, melhorando a produtividade, desempenho e reduzindo gastos.
- É necessário que as informações sejam levadas para os produtores rurais aplicarem técnicas de manejo adequadas.
- As metodologias do cultivo são tão importantes quanto o meio de cultivo.

REFÊRENCIAS

- MARCELLO, Renan Miranda et al. INDICADORES DE EFICIÊNCIA BIOECONÔMICA APLICADOS EM UNIDADES DE PRODUÇÃO FAMILIAR DE TILÁPIA EM SISTEMA SEMI-INTENSIVO1. 2018. Disponível em <http://www.iea.sp.gov.br/ftp/iea/ie/2018/tec2-2.pdf>. Acesso em: 19 jan. 2021.
- SENAR, Serviço Nacional de Aprendizagem Rural. Piscicultura: reprodução, larvicultura e alevinagem de tilápias. 2017. Disponível em: <https://www.cnabrazil.org.br/assets/arquivos/197-TILAPIAS.pdf>. Acesso em: 19 jan. 2021.
- -Escrever Artigo, por Ana Cristina Fricke Matte FALE/UFMG: <http://www.letras.ufmg.br/arquivos/matte/grad/uni003/escreverArtigo2013.1.html>
- Imagem por: https://www.alevinosaquafish.com.br/especies.php?e=tilapia_nilotica