Acesso gratuito via internet: www.cnpma.embrapa.br/aquisys

**Inclusive para celulares e tablets** 

## Mais informações

## **Embrapa Meio Ambiente**

Núcleo de Comunicação Organizacional Caixa Postal 69 Cep 13820-000 Jaguariúna/SP Telefone: [19] 3311-2653 Fax: [19] 3311-2640

www.embrapa.br/fale-conosco

Unidades da Embrapa envolvidas:

Meio Ambiente, Tabuleiros Costeiros, Agropecuária Oeste e Pesca e Aquicultura

Unidade da Apta envolvida:

Polo Regional Leste Paulista Monte Alegre do Sul









## AQUISYS v. 1.3

Sistema informatizado de apoio às Boas Práticas de Manejo e Gestão ambiental da Aquicultura

AQUISYS v.1.3 - SISTEMA INFORMATIZADO DE APOJO AS BOAS PRÁTICAS DE MANEJO E GESTÃO AMBIENTAL DA AQUICULTURA	
Clique na opção desejade:	
DEFORMAÇÕES RELICIONADAS À AQUECURIZA	
APORA GENSO ANDUNTAL BA AQUEULURA	
Continue de descensiviamente e bibliografia passitado	
Embrapa Embrapa Embrapa Embrapa Embrapa Embrapa En	
EmbrapaEmbrapaEmbrapaEmbrapaEmbrapaEn	
Embrapa Embrapa Embrapa Embrapa Embrapa Embrapa En	
Embrapa recorded BRASIL	
And Option to the State of Sta	
The state of the s	
	William William Control
A STATE OF THE STA	
	1
No.	





Aquisys é um sistema informatizado desenvolvido para facilitar o acesso às informações, às orientações e a cálculos, com foco inicial na produção de tilápia em viveiro escavado, apresentando indicadores de manejo e de produção inclusive para tanque-rede. Apoia a difusão de conhecimento e o uso de práticas mínimas que conduzam às boas práticas de manejo e à gestão ambiental da aquicultura a diferentes usuários (piscicultores, extensionistas técnicos da aquicultura, estudantes de graduação/pós-graduação, pesquisadores, entre outros).

A versão 1.3 do Aquisys atende às principais demandas de produtores de tilápia, considerando características gerais do local de produção informadas via Internet pelo usuário. Essas informações são facilmente obtidas de práticas já realizadas na propriedade, a partir de observações visuais diretas, do uso de equipamentos de baixo custo e, em sua maior parte, de amostragens usuais realizadas.

Aquisys é um sistema indicador e não exclui a necessidade de acompanhamento local da propriedade por profissional habilitado para diagnósticos mais precisos.

```
AVALIAÇÃO RÁPIDA DO SISTEMA PRODUTIVO
Responda todas as perguntas a seguir clicando em uma das opcões apresentadas:
- Qual a fase de desenvolvimento da tilápia?
 Peixes com peso médio de 1 a 50 g (alevino)
 Peixes com peso médio a partir de 50 g até 200 g (juvenil)

    Peixes com peso médio acima de 200 g até o peso de abate (Recria/terminação)

2- Qual a transparência da água do viveiro (em cm) observada com o disco de Secchi?
 De 30 a 50 cm Maior do que 50 cm Menor que 30 cm
3- A temperatura média da água do viveiro está entre 20 e 28°C ?

 Não Sim

4- A concentração de oxigênio da água do viveiro está entre 3 e 8 mg/L ?
Não Sim
Enviar dados
RECOMENDAÇÕES DE LEITURA:
Circular Técnica No.12 – Recomendações práticas para melhorar a qualidade da água e dos efluentes dos viveiros de aquicultura
Circular Técnica No. 14 - Calagem e Controle da Acidez dos Viveiros de Aquicultura
Circular Técnica No. 15 - Avaliação de Diferentes Métodos de Calagem para Correção da Acidez dos Sedimentos do Fundo de Viveiros de Aqüicultura
Comunicado Técnico No. 16 - Coletor Simplificado de Sedimentos do Fundo de Viveiros de Aquicultura
Comunicado Técnico No. 17 - Coleta e Preparação de Amostras de Sedimentos de Viveiros de Aqüicultura
```

Fig. 1. Exemplo de tela de entrada de dados

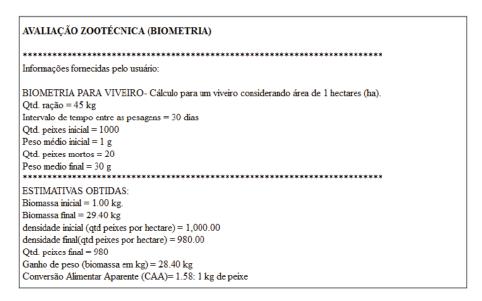


Fig. 2. Exemplo de tela de avaliação fornecida pelo Aquisys v 1.3