

Primeira Chamada para Envio de Resumos Data limite 31 de Julho de 2017

**XIV SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CARCINICULTURA
XI SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE AQUICULTURA
XIV FEIRA INTERNACIONAL DE SERVIÇOS E PRODUTOS PARA AQUICULTURA
XIV FESTIVAL GASTRONÔMICO DE FRUTOS DO MAR**

Centro de Eventos de Natal, RN

15 a 18 de Novembro de 2017

“UM REFERENCIAL PARA A PROMOÇÃO DA AQUICULTURA BRASILEIRA”

Prezados (as) congressistas

É com satisfação que comunicamos a todos a abertura do recebimento de trabalhos para serem apresentados durante as Sessões Técnicas do XIV SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CARCINICULTURA e o XI SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE AQUICULTURA que serão realizados durante a FENACAM 2017.

As pesquisas e ações de extensão são fundamentais para o sucesso da aquicultura brasileira. Traga a sua experiência e compartilhe. Trabalhos originais com relevância técnica e científica são muito bem vindos. A apresentação dos trabalhos durante as sessões técnicas e as palestras temáticas realizadas por profissionais de diferentes áreas são uma excelente oportunidade aprender e divulgar novos conhecimentos, trocar experiências e aumentar a sua rede de contatos profissionais.

A cada ano as Sessões Técnicas da FENACAM trazem ao público uma oportunidade única de imersão rápida e abrangente nos novos conhecimentos produzidos por pesquisadores nacionais e internacionais em diferentes áreas da aquicultura.

Nesta edição, a FENACAM irá selecionar os melhores trabalhos acadêmicos apresentados dentro de cada tema das Sessões Técnicas.

As instruções para o envio dos resumos podem ser encontradas no site do evento <http://www.fenacam.com.br/> e os mesmos devem ser enviados até o dia **31 de Julho de 2017**.

Os nossos contatos para qualquer informação adicional são fenacam@fenacam.com.br Fone: 0xx 84 3231 6291 / 3231 9786

Contamos com a sua participação e esperamos revê-los em Natal!

Um forte abraço.

Itamar de Paiva Rocha.
ABCC – Associação Brasileira de Criadores de Camarão
Presidente

Comissão Científica

Rodrigo Antonio P.L.F. Carvalho, Dr. (UFRN)
Eudes de Souza Correia, Dr. (UFRPE)

XIV SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CARCINICULTURA
XI SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE AQUICULTURA

PRAZOS

Prazo para entrega – Deadline

Resumos: 31 de Julho de 2017

Instruções para a elaboração dos Resumos

- **CONFIGURAÇÃO DA PÁGINA:** 1 página, tamanho A4, retrato, espaço simples, fonte Times New Roman 12, margens 2,5 cm (superior, inferior, esquerda e direita). Os parágrafos deverão ser justificados (sem recortes) e espaçados entre si por uma linha em branco. Figuras e tabelas são recomendadas e devem ser coladas como imagens e ajustadas ao tamanho do resumo com informações legíveis
- **TÍTULO:** Deverá ser centralizado, com fonte Times New Roman 12, letras maiúsculas. Os nomes científicos devem ser escritos em maiúscula/minúscula e itálico (vide modelo abaixo).
- **AUTORES:** O(s) nome(s) do(s) autor (es) e endereços do apresentador devem ser em letras maiúsculas/minúsculas. Deverá constar o(s) nome(s) do(s) autor (es) e (usar * após o nome do autor que irá apresentar o trabalho – oral ou pôster) e somente o endereço do autor principal.
- **TEXTO:** O texto do resumo (Times New Roman 12 sem negrito) deverá caracterizar o trabalho como um todo, ou seja, deverá conter uma introdução/justificativa, objetivo, metodologia, resultados, discussão e conclusão, **não havendo, portanto necessidade de incluir esses itens no corpo do resumo**. Os mesmos deverão ser redigidos em língua portuguesa ou inglesa.
- **TABELAS E FIGURAS:** A inserção de tabelas e figuras que enriqueçam a apresentação dos resultados é recomendada, porém as mesmas não devem ocupar mais do que 40% do espaço do resumo e devem ser visíveis e com resolução adequada. A fonte dos títulos e rótulos de dados deve ser a mesma do texto e com tamanho superior a 9. A formatação das tabelas deve seguir o modelo do resumo abaixo.

QUALIDADE DA ÁGUA NO CULTIVO DA TILÁPIA DO NILO *Oreochromis niloticus* EM BIOFLOCOS SOB DIFERENTES DENSIDADES DE ESTOCAGEM

Xélen Wambach, Eduardo Lima, Rafael Liano, Gabriela Ferreira, Italo Braga, Eudes Correia*

Universidade Federal Rural de Pernambuco – Departamento de Pesca e Aquicultura – Laboratório de Sistemas de Produção Aquícola. Dois Irmãos, 52171-900, Recife - PE, Brasil. E-mail: ecorreia@depaq.ufrpe.br

A tilápia se destaca no cenário aquícola brasileiro por ser a espécie de peixe mais cultivada atualmente, com aproximadamente 254 mil toneladas (MPA, 2014). O sucesso na produção deve-se principalmente à facilidade em se adaptar a diversos sistemas de cultivo, dentre eles o cultivo em bioflocos. Com o objetivo de verificar a qualidade da água no cultivo da tilápia do Nilo *Oreochromis niloticus* em sistema de bioflocos e sob diferentes densidades de estocagem, foi realizado um ensaio na Estação de Aquicultura da UFRPE. Foram utilizados 12 tanques circulares de fibra de vidro (1000 L), abastecidos com 800 L de água maturada oriunda de um cultivo anterior e com aeração constante. Peixes com $123 \pm 4,11$ g foram estocados nos tanques com bioflocos, perfazendo um delineamento inteiramente casualizado com três tratamentos (15, 30 e 45 peixes.m⁻³) e quatro repetições. Os parâmetros analisados durante 128 dias de cultivo foram oxigênio dissolvido (mg.L⁻¹), temperatura (°C), pH, alcalinidade (mg.L⁻¹ de CaCO₃), amônia total (mg.L⁻¹), nitrito (mg.L⁻¹) e sólidos sedimentáveis (ml.L⁻¹).

Os resultados das variáveis físico-químicas da água estão apresentados na tabela 1. O oxigênio dissolvido e a alcalinidade total apresentaram uma relação inversamente proporcional à densidade de estocagem. Atribui-se, respectivamente, esses fatos ao consumo de oxigênio pela maior biomassa de peixes e principalmente pelo processo de oxidação da matéria orgânica acumulada nos tanques de cultivo, e ao consumo de carbono pelas bactérias. Por outro lado, os compostos nitrogenados (amônia total e nitrito) aumentaram com o aumento da densidade de estocagem, porém permaneceram em níveis aceitáveis durante todo o cultivo. A baixa concentração desses compostos foi devido à utilização da água de um cultivo anterior que continha uma comunidade bacteriana estabelecida, principalmente as *Nitrosomonas* e *Nitrobacter*, responsáveis pela conversão da amônia a nitrito e de nitrito a nitrato, respectivamente.

Tabela 1. Valores médios (\pm desvio padrão) das variáveis físico-químicas de qualidade da água durante o cultivo da tilápia do Nilo *O. niloticus*, submetida a diferentes densidades de estocagem em sistema de bioflocos

Variáveis	Tratamentos		
	D15	D30	D45
Temperatura (°C)	26,73 \pm 1,42 ^A	26,81 \pm 1,42 ^A	26,87 \pm 1,52 ^A
Alcalinidade total (mg.L ⁻¹ de CaCO ₃)	105,33 \pm 25,94 ^A	82,68 \pm 26,66 ^B	68,63 \pm 16,95 ^C
pH	7,87 \pm 0,33 ^A	7,79 \pm 0,27 ^A	7,80 \pm 0,29 ^A
Oxigênio dissolvido (mg.L ⁻¹)	4,96 \pm 0,54 ^A	4,20 \pm 0,73 ^B	3,97 \pm 0,76 ^C
Amônia total (mg.L ⁻¹ de NH ₃ +NH ₄)	0,48 \pm 0,40 ^A	1,71 \pm 2,24 ^B	2,56 \pm 3,59 ^B
Nitrito (mg.L ⁻¹ de NO ₂)	0,78 \pm 0,57 ^A	1,66 \pm 1,66 ^{AB}	3,26 \pm 8,66 ^B
Sólidos sedimentáveis (mL.L ⁻¹)	23,95 \pm 12,83 ^A	27,14 \pm 11,84 ^{AB}	28,82 \pm 11,95 ^B

Conclui-se que o sistema de bioflocos pode ser empregado no cultivo da tilápia no Nilo (*Oreochromis niloticus*) nas densidades de 15 a 45 peixes.m⁻³, uma vez que as variáveis físico-químicas da água estiveram dentro dos níveis aceitáveis.

Apoio: CNPq, CAPES, Guabi

Instruções para a apresentação dos trabalhos

1. Apresentação oral

A Comissão Científica informa que o número de apresentações orais nas Sessões Técnicas serão limitadas. O tempo total da apresentação será de 15 minutos e é recomendado que a apresentação não dure mais do que 12 minutos o tempo para que sejam reservados 3 minutos para as perguntas e discussões.

As apresentações orais devem utilizar slides em Power Point. Não serão fornecidos outros tipos de projetores como transparências e vídeos.

Algumas sugestões:

- Evite usar slides contendo muito texto bem como a leitura prolongada,
- Utilize fontes e cores nas dimensões e tons adequados à visualização,
- Utilize 1 slide por minuto,
- Ensaie a sua apresentação com antecedência.

2. Apresentação em pôster

Elementos constitutivos do pôster

Caracterização do trabalho:

- Título;
- Autor e co-autores;
- Professor Orientador – Centro/Departamento;
- *Palavra-chave: Palavra representativa do conteúdo do documento, escolhida, perfeitamente, em acordo com o vocabulário técnico.*

Regras gerais de apresentação (compilado da ABNT NBR 6028)

- *A primeira frase deve ser significativa, explicando o tema principal do documento. A seguir, deve-se indicar a informação sobre a categoria do tratamento (memória, estudo de caso, análise de situação etc.).*
- *Deve-se usar o verbo na voz ativa e na terceira pessoa do singular.*
- *As palavras-chave devem figurar logo abaixo do resumo, antecedidas da expressão Palavras-chave:, separadas entre si por pontos e finalizadas também por ponto.*

Devem-se evitar:

a) símbolos e contratações que não sejam de uso corrente;

b) fórmulas, equações, diagramas etc., que não sejam absolutamente necessários; quando seu emprego for imprescindível, defini-los na primeira vez que aparecem.

- *O texto do Pôster deverá ser legível a uma distância de pelo menos 2 metros.*

Argumentação (compilado da ABNT NBR 14724)

1. Introdução
2. Material e métodos
3. Resultados
4. Discussão
5. Conclusão

6. Referências bibliográficas

- **Recomendações:**

1. As dimensões propostas devem ser obedecidas por todos expositores;
2. A argumentação do trabalho deve ser composta pelos itens propostos;
3. O painel deve ser revisado pelo professor orientador.
4. Sugestão de modelo de painel

