

# **Respostas hematológicas de matrinxã (*Brycon amazonicus*) submetido ao nado sustentado intermitente**

Após o título principal do artigo, o mesmo, deverá ser traduzido para o inglês nas seguintes normas: fonte Cambria, tamanho da fonte 12, em itálico, sem negrito, espaçamento simples e centralizado.

Exemplo:

*Answers hematological responses of matrinxã (*Bryconamazonicus*) submitted to sustained intermittent swimming*

Na linha depois do título, em Inglês, deverão conter, alinhado à direita, negrito, espaçamento simples: nome do (os) autor (es) enumerado (s) sendo a fonte Cambria, tamanho 12.

Exemplo:

**Fernando Fabrizzi<sup>1</sup>  
Gilberto Moraes<sup>2</sup>**

A nota em rodapé deverá conter afiliação científica do (s) autor (es), instituição, atividade ou cargo exercido, endereço eletrônico, sendo formatada em fonte Cambria, tamanho 8, justificado, conforme apresentado nessa página.

Em seguida deverá estar o resumo com no máximo 120 palavras (Fonte Cambria, espaçamento simples, tamanho da fonte 12, justificado, sendo a palavra RESUMO em maiúsculo e negrito), que deve respeitar um corpo com único parágrafo.

---

<sup>1</sup>Doutor em Ciências Fisiológica pela Universidade Federal de São Carlos – UFSCar e Professor do Unisalesiano – Centro Universitário Católico Salesiano *Auxilium* - Araçatuba. E-mail: ferfabrizzi@hotmail.com.

<sup>2</sup>Doutor em Ciências na área de Ecologia e Recursos Naturais e Professor titular em Bioquímica pela Universidade Federal de São Carlos – UFSCar. E-mail: gil@ufscar.com.br.

Exemplo:

### **RESUMO**

A natação sustentada em peixes promove alterações fisiológicas benéficas ao matrinxã, uma vez que a demanda metabólica para manutenção do exercício é dependente de oxigênio e promove alterações hematológicas favoráveis. O matrinxã responde bem à natação imposta, tornando-se essa, ótima ferramenta de estudos para fisiologia e bioquímica adaptativa. Exemplares de matrinxã foram subdivididos em quatro grupos assim denominados: Sem Exercício (SEx.), Exercício por 12hs com repouso de 12hs (Ex.12/12), Exercício por 24hs com repouso de 24hs (Ex.24/24) e Exercício por 48hs com repouso de 48hs (Ex.48/48). Os peixes foram submetidos a esse protocolo experimental por 30 dias sendo a intensidade de nado igual a 1,0 CC/seg. Todos os peixes submetidos à natação desenvolveram alterações hematológicas com diminuição de RBC e aumento de VCM e HCM. Admitiu-se que o aumento das células deva ter ocorrido para otimizar o transporte de oxigênio aos músculos e manutenção do metabolismo oxidativo.

Após o resumo comparecem as palavras-chave (subtítulo, em negrito), que deverão estar escritas em fonte Cambria, tamanho 12. A seguir, de três a cinco palavras em português (separadas por vírgula) deverão ser descritas em ordem alfabética, em fonte Cambria, tamanho da fonte 12, sem negrito.

Exemplo:

**Palavras-chave:** Anemia, hematologia, matrinxãs, natação sustentada, oligoglobulia.

Posteriormente, segue-se o abstract, que é versão em inglês do resumo, e deverá estar em fonte cambria, tamanho da fonte 12, sendo a palavra ABSTRACT em maiúsculo e negrito, respeitando um único parágrafo, como no resumo em português.

Na sequência após o abstract, vêm *Keywords* (versão em inglês das palavras chave), deverão estar em: fonte Cambria, tamanho da fonte 12, como no exemplo em português.

Exemplo:

### **ABSTRACT**

The sustained swimming in fishes promotes physiological changes beneficial to matrinxã, since the metabolic demand for maintenance of exercise is dependent on oxygen and promotes favorable haematological changes. Matrinxã responds well to swimming imposed by becoming this, great tool for studies of adaptive physiology and biochemistry. Copies of matrinxã were divided into four groups so named: No Exercise (SEx), Exercise for 12hours with 12hours of rest (Ex.12/12), Exercise for 24 hours with 24 hours of rest (Ex.24/24) and Exercise for 48 hours with 48 hours of rest (Ex.48/48). The fishes were exposed to this experimental protocol for 30 days and the intensity of swimming equals 1.0 CC / sec. All fishes submitted to swimming developed haematological changes which decreased RBC and increase MCV and MCH. We assume that the increase of the cells must have occurred to optimize the transport of oxygen to the muscles and maintenance of oxidative metabolism.

**Keywords:** Sustainedswimming, haematological, matrinxã, anemia, oligoglobulia.

A estrutura do texto deve ser dividida em partes não numeradas e com subtítulos. Os subtítulos devem ser destacados no texto com um espaço posterior ao término do texto anterior, alinhado a esquerda (Fonte Cambria, tamanho da fonte 12, e negrito), sendo a primeira letra maiúscula, as demais somente em maiúsculas quando forem nomes próprios, porém, não há espaço que os separe do próximo texto, a qual faz menção. É essencial conter introdução, material e métodos, conclusão ou considerações finais e referências bibliográficas, exceto quando for artigo de revisão que poderá ser composto de introdução e levantamento bibliográfico, apresentados em texto corrido seguidos de considerações finais.

### **Referência Bibliográfica no corpo de texto**

As citações no corpo do texto deverão ser feitas em ordem numérica e entre colchetes.

Exemplo:

O estado da arte das ciências moleculares [1]. Quando há mais de uma citação no mesmo texto os números deveram ser separados por vírgulas, sem espaçamento, exemplo: ciência moderna foi definida como [1,2,3].

As citações no corpo do texto seguirão os parâmetros apresentados a seguir.

Exemplo:

Nos últimos anos a aquicultura teve maior incentivo e fomento devido à diminuição dos estoques pesqueiros e à sua grande importância no âmbito de manutenção e sustentabilidade alimentar do planeta, principalmente no que diz respeito à produção de espécies de grande valor comercial como o salmão e o bacalhau [1,2,3,4,5].

### **Citações Textuais**

#### **Citações diretas curtas (até 3 linhas)**

Para transcrição literal curta de outros autores, utiliza-se fonte Cambria entre aspas e inseridas no parágrafo, mantendo a formatação original do parágrafo.

Exemplo:

Neste sentido, os estudos de natação sustentada em peixes vêm se tornando uma ótima ferramenta para os estudos bioquímicos e fisiológicos que levam a um bem-estar animal [2].

## Citações diretas longas (mais que 3 linhas até 12)

Transcrições literais longas de textos de outros autores (mais de 3 linhas) devem constituir parágrafo independente, com recuo de 4 cm, Cambria, tamanho da fonte 10. O espaçamento entre linhas passa a ser simples, no entanto, a fonte permanece a mesma.

Exemplo:

Em matrinxã (*Bryconamazonicus*), submetido à natação sustentada contínua, as taxas de crescimento encontradas em peixes que nadam a velocidades entre 1,0 e 1,5 comprimento corporal (CC)/s são melhores que nos peixes que praticaram natação sustentada a 2,0 CC/s [1,2].

## Referências Bibliográficas

Devem conter, nas referências bibliográficas, somente aquelas citadas no texto. As mesmas deverão estar em ordem numérica correspondendo à ordem de aparecimento no texto, alinhadas à esquerda.

Em caso da referência conter livros, usar itálico para o título; já para publicação periódica usar itálico somente para o título da publicação.

Exemplo de referência de parte do livro:

1. Moraes G, Hackbarth A, Arbeláez-rojas GA, Fabrizzi, F, Nunes CS. In: *Manejo e Sanidade de Peixes em Cultivo*. Tavares-Dias, M. (Org), Embrapa Amapá, Macapá. *Adaptações bioquímicas à natação sustentada em peixes com alto potencial para piscicultura*; 2009.p. 269-94.

Exemplo de referência de periódico:

2- Almeida LC, Lundstedt LM, Moraes G. Digestive enzyme responses of tambaqui (*Colossomacropomum*) fed on different levels of protein and lipids. *AquacultureNutrition*, 2006 nov;12, (6): 443-50.

## Nomenclaturas

Para uso de nomenclaturas, tabelas, ilustrações, gráficos as mesmas devem estar em negrito com fonte Cambria, tamanho 11 e alinhada à esquerda e serem numeradas em arábico, consecutivamente, obedecendo a ordem em que aparecem no texto. Não usar

abreviaturas, tais como Tab., Fig. para tabelas e figuras, entre outras. Após o enunciado, virá o título, que deverá conter fonte Cambria, tamanho 11, sem negrito. No interior da tabela os dados devem ser digitados em fonte Cambria, tamanho da fonte 9. As tabelas não devem ter suas bordas fechadas a direita e esquerda, mas conter bordas superior e inferior, com suas respectivas divisões internas. Com relação à autoria dos dados, a fonte deve ser Cambria, tamanho da fonte 10.

Exemplo:

Parâmetro	Condição			
	SEx.	Ex.12/12	Ex.24/24	Ex.48/48
Ht	33,81±1,5	31,08±3,6	35,96±1,1	33,70±2,4
Hb	7,16±0,2 <sup>B</sup>	8,44±0,4 <sup>AB</sup>	8,83±0,2 <sup>A</sup>	8,23±0,2 <sup>AB</sup>

Tabela 1 – Perfil hematológico de Bryconamazonicus submetido a diferentes condições de natação sustentada.

Fonte: Fabrizzi- 2011

## Restrições

É vedada qualquer publicação realizada na revista *eUnisalesianoS@úde*, que fora publicada em outra revista científica. Assim como também será vedada qualquer publicação da revista *eUnisalesianoS@úde* em outra revista.

## Contato

Sugestões de temas para publicações, críticas e contribuições pertinentes podem ser endereçadas ao email: [eunisalesianosauade@unisalesiano.com.br](mailto:eunisalesianosauade@unisalesiano.com.br). Ou também através do telefone PABX (18) 3636-5252.

Endereço: Rodovia Senador Teotônio Vilela, 3821 – Bairro Alvorada – Araçatuba - SP

---

## Regras para citação estilo Vancouver

### Referenciar os autores:

Inicia-se pelo último sobrenome, seguido das iniciais dos outros componentes do nome, em letras minúsculas, exceto a primeira letra, seguidos das iniciais dos nomes, sem vírgula entre sobrenome e iniciais do nome e sem ponto entre as iniciais do nome.

Exemplo:

Fabrizzi F Rodrigues W Oliveira LCN

## **Sobrenomes compostos**

Sobrenomes com indicativos de parentesco como: Filho, Júnior, Neto, Sobrinho etc. e análogos estrangeiros são citados em seguida aos sobrenomes, por extenso.

Exemplo:

Castro Sobrinho AR

Costa Neto G

Lourenço Filho MB

Almeida Júnior A

Gilstrap III LC

Sobrenomes compostos de palavras que formem uma expressão.

Exemplo:

Castelo Branco V

Espírito Santo F

Santa Cruz J

Sobrenomes unidos por hífen.

Exemplo:

Levi-Castro L

Roto-Carvalho E

Villa-Lobos P

## **Autores em colaboração**

Trabalhos com um até seis autores, citar todos os autores, separados por vírgula.

Exemplo:

Fabrizzi F, Rodrigues W, Oliveira LCN, Villa-Lobos P, Lourenço Filho MB

Trabalhos com mais de seis autores, mencionam-se até os seis primeiros seguidos da expressão “et al.”.

Exemplo:

Fabrizzi F, Rodrigues W, Oliveira LCN, Villa-Lobos P, Lourenço Filho MB, et al.

Trabalhos elaborados por vários autores, com um responsável intelectual destacado (organizador, coordenador e outros).

Exemplo:

Fabrizzi F, organizador.

### **Autores corporativos**

Citá-los em letra minúsculas, exceto as iniciais e, em caso de mais que uma organização, separá-los por ponto-e-vírgula.

Autor corporativo com designação genérica.

Exemplo:

Unisalesiano Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium, Instituto de Educação Física, Departamento de Bioquímica.

Autor corporativo com denominação específica.

Exemplo:

UniSALESIANO Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium.

**SUGESTÃO:** Quando citar dois ou mais documentos de uma entidade internacional que publica em distintos idiomas, deve-se uniformizar a entrada, optando, de preferência, pelo idioma português.

Exemplo:

Organização Mundial da Saúde. The World Health Organization instrument to evaluate quality of life (WHOQOL-100).Geneva: WHO; 1995.

### **Modelos de referências**

As referências devem seguir espaçamento simples, alinhadas à esquerda, fonte Cambria, tamanho 12, separadas por um espaço entre elas.

## **Livros e publicações similares referenciados no todo**

Com indicação de um autor:

Autor (Sobrenome por extenso) Prenome(s) (Iniciais). Título: (subtítulo se houver). Edição (a partir da 2ª). Local (cidade): Editora; ano de publicação.

Com indicação de dois autores:

Autor (Sobrenome por extenso) Prenome(s) (Iniciais), Autor (Sobrenome por extenso) Prenome(s) (Iniciais). Título: (subtítulo se houver). Edição (a partir da 2ª). Local (cidade): Editora; ano de publicação.

Com indicação de até seis autores:

Quando se tratar de até seis autores, referenciam-se os autores, separados por vírgula.

Com indicação de mais de seis autores:

Quando se tratar de mais de seis autores, referenciam-se até os seis primeiros autores seguidos da expressão latina et al.

Com responsabilidade intelectual destacada:

Exemplo:

Assis JH, coordenador. Os Dentistas no Brasil: um retrato da realidade. São Paulo: Mamole; 2001.

## **Capítulo de livro cujo autor é o mesmo da obra**

Autor(es) (Sobrenome por extenso) Prenome(s) (Iniciais). Título do livro: (com subtítulo se houver). Edição (a partir da 2ª). Local de publicação (cidade): Editora; ano de publicação. Paginação da parte referenciada.

Capítulo de autor/colaborador:

Autor(es) (Sobrenome por extenso) Prenome(s) (Iniciais). Título do capítulo referenciado. In: Autor (es) do livro. Título do livro: (subtítulo se houver). Edição (a partir da 2ª). Local de publicação (cidade): Editora; ano de publicação. Paginação da parte referenciada.

## **Eventos científicos**

Anais com título próprio:

Título do Evento n.º; data de realização (ano, mês e dias); cidade e estado ou país da realização do evento (estado ou país abreviado e entre parênteses e por extenso, quando necessário).  
Local de publicação: Editora ou Instituição responsável pela publicação; data de publicação.

Exemplo:

Anais do 14º Congresso Paulista de Saúde Pública; 2015 jul. 10-14; São Paulo, Brasil. São Paulo: Associação Paulista de Saúde Pública; 2015.

Autor (es). Título do Trabalho. In: Título do Evento n.º; data de realização do evento (ano, mês e dias); local de sua realização (cidade), estado ou país abreviado (e entre parênteses) ou por extenso, se necessário. Local de publicação: Editora; data de publicação. Paginação do trabalho ou resumo.

Exemplo:

Fabrizzi F. Controle popular: discussões temáticas. In: Anais do 4º Congresso Paulista de Saúde Pública; 2015 jul 10-14; São Paulo, Brasil. São Paulo: Associação Paulista de Saúde Pública; 2015. p. 25-6.

### **Relatório científico ou técnico**

Autor pessoal ou institucional. Título do relatório. Local de publicação: Entidade responsável; data de publicação. Número do relatório.

### **Artigos científicos em revista**

Autores pessoais:

Autor(es) do artigo. Título do artigo. Título da revista abreviado ano mês abreviado; volume(número): intervalo de páginas do artigo.

Exemplo:

Almeida LC, Lundstedt LM, Moraes G. Digestive enzyme responses of tambaqui (*Colossomacropomum*) fed on different levels of protein and lipids. *Aquaculture Nutrition* 2006 nov;12, (6): 443-50.

Exemplo:

Almeida LC, Lundstedt LM, Moraes G. Digestive enzyme responses of tambaqui (*Colossomacropomum*) fed on different levels of protein and lipids. *Aquaculture Nutrition* 2006 nov;12, (6): 443-450.

Exemplo:

Almeida LC, Lundstedt LM, Moraes G. Digestive enzyme responses of tambaqui (*Colossomamacropomum*) fed on different levels of protein and lipids. *Aquaculture Nutrition* 2006;12, (6): 443-50.

Exemplo:

Almeida LC, Lundstedt LM, Moraes G. Digestive enzyme responses of tambaqui (*Colossomamacropomum*) fed on different levels of protein and lipids. *Aquaculture Nutrition* 2006;12: 443-50.

Exemplo:

Almeida LC, Lundstedt LM, Moraes G. Digestive enzyme responses of tambaqui (*Colossomamacropomum*) fed on different levels of protein and lipids. *Aquaculture Nutrition* 2006;12:(Supl I):443-50.

Autores corporativos:

Autor(es) corporativo(s) do artigo.Título do artigo.Título da revista abreviado ano mês abreviado;volume(número):intervalo de páginas do artigo.

Exemplo:

Sociedade de Cardiologia do Estado do São Paulo. Diretrizes para a abordagem das síndromes coronarianas agudas semsupradesnível de ST. *Rev SOCESP* 2014;13(Supl B):1-20.

### **Trabalhos apresentados em Eventos (pôsteres e similares) e não publicados**

Exemplo:

Carlos AB, Lima Filho JL, Cunha RAF, Silva NC. Biossensor para doenças de chagas [Apresentação na III Bienal de Pesquisa da Fundação Oswaldo Cruz; 2002 dez 1-12; São Paulo, Brasil].

### **Teses, dissertações e monografias**

Autor. Título: subtítulo (se houver). Local (cidade). Tipo [Grau e área de concentração] –

Instituição onde foi apresentada; ano de defesa. Número de páginas.

Exemplo:

Viana BP. Participação de cálcio na resistência à cardiopatia. Rio de Janeiro. Tese [Doutorado em Biologia Parasitária] – Instituto Oswaldo Cruz; 2006, 263 p.

### **Documento Jurídico**

Local (País, Estado ou Cidade). Título (especificação de legislação, nº, data). Ementa. Indicação da publicação oficial. Data de publicação (ano, mês, dia); Seção. Páginas inicial-final.

### **Constituição Federal**

Exemplo:

Brasil. Constituição (1988). Constituição da República Federativa do Brasil. Brasília, DF: Senado Federal; 1988.

### **Relatório científico ou técnico**

Autor pessoal ou institucional. Título do relatório. Local de publicação: Entidade responsável; data de publicação.

### **Imagens em movimento**

### **Material didático ou instrucional**

Autor. Título [designação do tipo de material]. Local: Produtora; data.

### **Outros tipos de material**

Autor. Título [suporte]. Local: Editora; ano. Extensão do item, características específicas conforme o caso.

### **Mapas**

Autor. Título [mapa]. Local: Editor; data.

Exemplo:

Instituto Geográfico. Regiões do Brasil [mapa]. São Paulo: Instituto Geográfico; 1995.

### **Entrevista (Publicada)**

Quando a entrevista consiste em perguntas e respostas, a entrada é sempre pelo entrevistado. Nome do entrevistado. Título [Nota da entrevista]. Referência da publicação.

Entrevistas com entrada feita pelo nome do entrevistador. Quando o entrevistador transcreve a entrevista.

Exemplo:

Diegues C. A carta de Vitória [entrevista de J F Ferreira]. Veja 24 fev2004.1766:11-13.