



SUBMISSÃO DE MANUSCRITO PARA PUBLICAÇÃO EM REVISTA CIENTÍFICA

SÍNTESE DOS PRINCIPAIS ASPECTOS

Escrita do Artigo Científico: informações complementares



- Título*
- Autoria*
- Tabelas e Figuras*
- Agradecimentos*
- Resumos, Descritores*
- Página de identificação*
- Linguagem*
- Carta de apresentação – cover letter*
- Sugestões*

Título do artigo



- ❑ *O título é a versão mais simplificada e condensada, e a mais lida de um artigo.*
- ❑ *“..um título deverá dar, tanto quanto seus limites permitirem, uma indicação precisa e concisa do que segue” (Day).*
- ❑ *Lembre-se que o artigo será indexado = todas as palavras do título e do resumo serão potenciais de busca.*
- ❑ *Identificar as palavras-chave é um bom começo para elaborar o título.*
- ❑ *Algumas revistas pedem título para legendas nas páginas.*

❑ LEGENDA Incidência e fatores preditores de quedas Abreu HCA et al

Incidência e fatores preditores de quedas de idosos hospitalizados – autores: Hellen Cristina de Almeida Abreu, Annelita Almeida Oliveira Reiners, Rosemeiry Capriata de Souza Azevedo, Ageo Mário Cândido da Silva, Débora Regina de Oliveira Moura Abreu, Adriana Delmondes de Oliveira

Título do artigo



Exemplo

A força de preensão manual é boa preditora do desempenho funcional em tarefas motoras de idosos frágeis: um estudo correlacional múltiplo.

Força de preensão manual no desempenho funcional de idosos frágeis: estudo...

Contribuição ao estudo da ocorrência do surto de intoxicação por bebidas alcoólicas clandestinas ocorrido na área metropolitana de São Paulo no período de dezembro de 1992 a abril de 1993.

Intoxicação por bebidas alcoólicas clandestinas - surto em São Paulo.

Considerações sobre o estudo comparativo do limiar anaeróbio antes e depois de um programa de treinamento físico de sedentários entre 40 e 50 anos de idade, do sexo masculino.

Limiar anaeróbio de homens sedentários em programa de treinamento físico.

AUTORIA e CO-AUTORIA



- ❑ *O principal autor é o que planeja, analisa e redige o trabalho. Os demais podem ser nominados pelo grau de participação no planejamento, análise e interpretação dos dados.*
- ❑ *A autoria é formada exclusivamente pelos que participaram substancialmente da pesquisa e da redação do artigo.*

Colaboradores:

A. G. Aquilante escreveu o artigo. G. G. Acirole participou de todas as fases do trabalho, orientando a produção e revisando o artigo.

- ❑ *Colocar um nome como autor somente pelo seu prestígio é falta de ética.*
- ❑ *É condenável o corporativismo que favorece troca de nomes para engrossar currículos.*
- ❑ *Grupos de pesquisa podem aparecer como autores.*

AUTORIA e CO-AUTORIA



- ❑ *Qualquer colaboração extra que não configure propriamente autoria deve constar de **Agradecimentos***
- ❑ *É importante que cada autor estabeleça a **forma** em que seu **nome** deve constar em seus artigos, e não variar de artigo para artigo. Lembrar da recuperação do artigo em **bases de dados**.*
- ❑ *Há **revistas** que têm normas para indicação dos nomes dos autores, que pode **conflitar** com o estabelecido pelo **autor**.*
- ❑ *Os nomes dos autores devem vir acompanhados dos respectivos **vínculos institucionais** (**escritos no idioma original**) e dos endereços, inclusive o eletrônico, para facilitar a comunicação entre outros autores, além das estatísticas de avaliação da produção científica: das instituições, dos autores, do país, região etc*

Autoria – vinculação



**Rogério Lessa Horta^I, Bernardo Lessa Horta^{II,IV}, Ricardo Tavares Pinheiro^{III},
Manuela Krindges^{IV}, Vania Gomes^{II}**

**^IPrograma de Pós-Graduação em Saúde Coletiva. Unidade de Pesquisa e Pós-Graduação.
Universidade do Vale do Rio dos Sinos. São Leopoldo, RS, Brasil**

**^{II}Programa de Pós-Graduação em Epidemiologia. Departamento de Medicina Social.
Universidade Federal de Pelotas. Pelotas, RS, Brasil**

**^{III}Programa de Pós-Graduação em Saúde e Comportamento. Escolas de Medicina e
Psicologia. Universidade Católica de Pelotas. Pelotas, RS, Brasil**

**^{IV}Curso de Graduação em Psicologia. Universidade do Vale do Rio dos Sinos. São Leopoldo,
RS, Brasil**

Correspondência

**Bernardo Lessa Horta
R. Triunfo, 3080 - Laranjal
96090-790 Pelotas, RS, Brasil
E-mail: blhorta@uol.com.br**

Tabelas e Figuras



- ❑ Cada revista científica aceita determinado, e limitado, **número de tabelas e figuras** (geralmente 3 a 6). As revistas costumam nominar “Figura” toda ilustração que não seja uma tabela, como desenho, mapa, gráfico, planta, foto, gravura.
- ❑ Deve ser suficientemente completa para ser entendida, **dispensando** consulta ao texto.
- ❑ Tabelas, quadros e figuras são mencionadas no texto, mas no manuscrito são apresentadas em folhas **à parte**.
- ❑ Tabelas e figuras devem ter **numeração** sequencial em separado.
- ❑ Evitar **repetir** dados de tabelas em figuras, dando preferência para as tabelas.
- ❑ No **rodapé** das tabelas devem constar explicações de informações que aparecem no corpo da tabela (siglas, valores estatísticos etc)

Tabelas e Figuras



Tabela 1 - Características socioeconômicas e maternas de casos e controles.

Variável	Casos		Controles		RO (IC 95%)*	p valor
	N	(%)	N	(%)		
Renda familiar						<0,001
>3 sm	24	(21,2)	2.040	(38,5)	1,00	
1,1-3 sm	54	(47,8)	2.166	(40,8)	2,12 (1,30-3,44)	
≤1 sm**	32	(28,3)	984	(18,6)	2,76 (1,62-4,72)	
Sem informação	3	(2,7)	114	(2,1)		
Escolaridade materna						0,009
≥9 anos	18	(15,9)	1.357	(25,6)	1,00	
5-8 anos	50	(44,2)	2.448	(46,2)	1,54 (0,89-2,65)	
≤4 anos	45	(39,8)	1.496	(28,2)	2,27 (1,31-3,94)	
Idade materna						0,02
≥20 anos	84	(74,3)	4.380	(82,6)	1,00	
<20 anos	29	(25,7)	923	(17,4)	1,64 (1,07-2,51)	
Ganho de peso na gestação						0,03
≥10 Kg	58	(53,7)	3.227	(63,7)	1,00	
<10 Kg	50	(46,3)	1.835	(36,3)	1,53 (1,03-2,28)	
Idade gestacional						0,03
≥37 semanas	96	(85,7)	4.702	(91,5)	1,00	
<37 semanas	16	(14,3)	437	(8,5)	1,79 (1,05-3,07)	
Total	113		5.304			

*RO (IC 95%) = razão de "odds" e intervalo de confiança de 95%.

**SM = salário mínimo.

Tabelas e Figuras



- ❑ *Dados, unidades e símbolos devem ser consistentes com o texto.*
- ❑ *Recomenda-se intercalar a tabela no texto, imediatamente, após o trecho em que foi citada pela primeira vez .*
- ❑ *As figuras devem ser introduzidas quando absolutamente necessárias.*
- ❑ *As figuras têm a finalidade de apresentar tendências, mas não são tão claras quanto as tabelas.*
- ❑ *As figuras, a exemplo das tabelas, dispensam sua total descrição no corpo do trabalho.*
- ❑ *Devem trazer a informação de que a reprodução foi autorizada, quando reproduzidas de outras publicações.*
- ❑ *Apresentação tabular do IBGE. 3ª.ed. Brasília DF, 1993.*
- ❑ [*Guia de apresentação de teses da FSP.*](#)

Resumo



- ❑ *Fornece informações sintéticas sobre cada uma das partes do artigo, destacando os aspectos mais relevantes.*
- ❑ *Deve ser apresentado nos padrões estabelecidos pela revista (inglês, português, espanhol)*
- ❑ *Informa sobre o problema representado pelos objetivos, sobre os métodos empregados, os resultados e as conclusões principais.*
- ❑ *Evitar locuções como: No presente artigo, neste artigo, o autor descreve, os resultados da pesquisa são apresentados... etc*
- ❑ *Em geral -250 palavras*
- ❑ *Deve vir acompanhado dos descritores ou palavras-chave.*

Resumo estruturado



OBJETIVO: Investigar a relação entre fatores socioeconômicos, características maternas, aleitamento e hospitalização por bronquiolite no período pós-neonatal. **MÉTODO:** Estudo caso-controle, aninhado a estudo de coorte de 5.304 crianças nascidas na cidade de Pelotas, RS. O estudo de coorte constituiu-se de quatro subestudos, cada um com métodos e logística específicos. As mães foram entrevistadas por meio de questionário padronizado, em visitas hospitalares e domiciliares. Foram definidos como casos as crianças com idade entre 28 e 364 dias, que haviam sido hospitalizadas por bronquiolite. **RESULTADOS:** De 5.304 crianças da coorte, 113 (2,1%) foram hospitalizadas por bronquiolite. A análise multivariada hierarquizada, realizada pela regressão logística, mostrou os seguintes resultados: renda familiar, assim como idade gestacional, estiveram inversamente relacionadas ao risco de hospitalização por bronquiolite. O aleitamento materno desempenhou um fator protetor; crianças com tempo de aleitamento materno inferior a um mês tiveram risco 7 vezes maior de serem hospitalizadas por bronquiolite aguda nos primeiros três meses de vida. O risco de hospitalização por bronquiolite foi 57% maior naquelas expostas ao fumo materno. **CONCLUSÕES:** A hospitalização por bronquiolite está inversamente relacionada com renda familiar, idade gestacional e tempo de aleitamento materno, e diretamente relacionada com exposição a fumo materno. Não foi evidenciada associação com paridade ou história materna de asma brônquica.

Descritores: Bronquiolite, hospitalização. Fatores de risco. Fatores socioeconômicos. Estudos de casos e controles. Aleitamento materno. Idade gestacional.

Descritores/ palavras-chave



- ❑ *Palavras ou termos significativos do conteúdo do artigo, que orientará a indexação nas bases de dados.*
- ❑ *Acompanham o resumo*
- ❑ *Descritores – vocabulários controlados ou thesaurus especializados de determinadas áreas do conhecimento.*
- ❑ *Descritores – [DeCS](#) – Descritores em Ciências da Saúde BIREME*
- ❑ *[MeSH](#) Medical Subject Headings – MEDLINE*
- ❑ *Algumas revistas permitem a mescla de descritores e palavras-chave*

TÍTULO E DESCRITORES



Intoxicação por bebidas alcoólicas clandestinas - surto em São Paulo.

Descritores - [DeCS](#)

Intoxicação alcoólica; Metanol / efeitos adversos; Bebidas / envenenamento; Substâncias tóxicas; Vigilância de produtos comercializados; Brasil

TÍTULO E DESCRITORES



Efeito do tabagismo dos pais no desenvolvimento de asma e outras doenças em crianças: evidências de um estudo de coorte na Austrália

Tabagismo dos pais e o desenvolvimento de asma na infância.

Descritores - [DeCS](#)

Tabagismo/epidemiologia; Tabagismo/efeitos adversos; Asma/etiologia; Asma/epidemiologia; Poluição por fumaça de tabaco/efeitos adversos; Austrália; criança

Referências e Citações



- ❑ As *citações a outros textos (referências bibliográficas)* incluem-se em diferentes partes do artigo:
- ❑ *na Introdução – estão diretamente relacionadas ao seu conteúdo, com artigos mais recentes;*
- ❑ *em Métodos - em geral somente para citar métodos já publicados;*
- ❑ *Resultados – não incluem referências, a não ser excepcionalmente;*
- ❑ *na Discussão são fundamentais; dão apoio ao problema estudado ou mostram controvérsias na literatura aos resultados encontrados.*
- ❑ *O resumo não deve conter referências.*
- ❑ *A correta citação no texto e exatidão das referências são de responsabilidade do autor.*
- ❑ *Deve-se citar somente documentos importantes, relevantes e publicados.*

Linguagem



- ❑ *A linguagem científica exige frases precisas e rigorosas pois a frase mal construída corresponde sempre ao pensamento inexato.*
- ❑ *O texto científico deve apresentar sequência clara de informações... que coincide naturalmente com a ordenação dos parágrafos no texto. Na Discussão a organização lógica dos parágrafos deve ser cuidadosa.*
- ❑ *A simplicidade no escrever... é um sinal evidente de clareza de pensamento e bom gosto... **“usem palavras comuns e digam coisas que não são comuns”** (Schopenhauer 1851).*
- ❑ *O texto conciso apresenta sobriedade de linguagem: obtém o máximo efeito comunicativo.*

Linguagem



- ❑ *A precisão traduz o rigor científico. É próprio da linguagem científica..., ou seja, a tradução rigorosa dos fatos e idéias.*
- ❑ *A ausência de rigor na redação pode levar o leitor a interrogar sobre o rigor com o qual o trabalho foi realizado.*
- ❑ *Há no livro* vários exemplos de formulações complexas que podem ser substituídas por formas mais simples, com economia de palavras. Vale a pena consultar a lista.*

*Gusmão S , Silveira RL . Redação do trabalho científico na área biomédica. Rio de Janeiro: Editora Revinter;2000. p.77 Linguagem.

FINALMENTE... formulário (checklist)



- O título está redigido de forma precisa, clara e concisa?*
- O resumo contém todos os pontos fundamentais do artigo?*
- A introdução define de forma clara e precisa o problema estudado?*
- Em métodos estão definidos claramente os sujeitos da pesquisa e como foi feito o estudo para responder ao problema?*
- Os resultados estão bem estruturados e respondem ao problema definido na introdução?*
- A discussão responde, de forma clara, ao problema do estudo?*
- Tudo no texto é indispensável ou existe algo que possa ser eliminado?*
- Os dados do texto coincidem com os da tabela?*
- Falta alguma referência importante ou existem referências desnecessárias?*

Bibliografia e sites de interesse



- ❑ Day RA. Como escrever e publicar um artigo científico. 5ª.ed. São Paulo: Santos; 2001.
- ❑ Gusmão S , Silveira RL . Redação do trabalho científico na área biomédica. Rio de Janeiro: Editora Revinter;2000. p.77 Linguagem.
- ❑ Volpato GL. Método logico para redação científica. Botucatu, SP: Best Writing; 2010.
- ❑ Peat J, Elliott E, Baur L, Keena V. Scientific writing easy when you know how. London,BMJ ;2002.

Sites sobre redação científica para consulta

- ❑ <http://www.bmj.com/advice/index.html>
- ❑ <http://www.icmje.org>
- ❑ <http://www.jama.ama-assn.org/issues/>
- ❑ <http://mulford.medriohio.edu/instr/>
- ❑ http://councilscienceeditors.org/services/draft_approved.cfm/
- ❑ <http://www.biblioteca.fsp.usp.br>