

Prof. Dr. Roberto A. Martins
DEP/UFSCar

PUBLICAÇÃO NA ÁREA DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Loose Parts by Dave Blazek

©2005 Dave Blazek • looseparts@comcast.net • Dist. by Tribune Media Services, Inc. • www.Comicpage.com

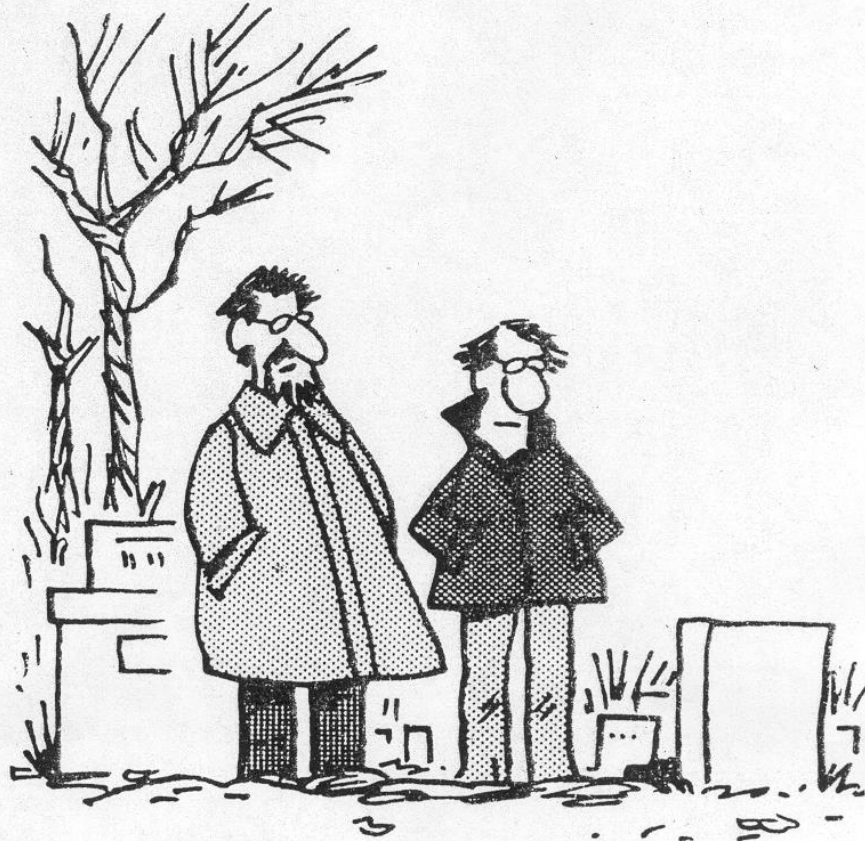
Blazek



10-27

"What are you laughing at, Perkins?
At least he's published."

Berry's World



Jim Berry

© 1992 by NEA, Inc.

"He didn't publish, so he perished."

Conteúdo



- Razões para publicar
- Quando publicar
- Tipos de publicações
- Estrutura de um artigo
- Etapas para publicação
- Processo de avaliação
- Dicas
- Ética na publicação

Conteúdo



- **Razões para publicar**
- Quando publicar
- Tipos de publicações
- Estrutura de um artigo
- Etapas para publicação
- Processo de avaliação
- Dicas

Razões para Publicar

Idealista

- Compartilhar o conhecimento
- Submeter às críticas dos pares
- Divulgar resultado de pesquisas

Pragmático

- Defender tese ou dissertação
- Melhorar o currículo

Conteúdo



- Razões para publicar
- **Quando publicar**
- Tipos de publicações
- Estrutura de um artigo
- Etapas para publicação
- Processo de avaliação
- Dicas

Quando Publicar

⦿ Algo importante para compartilhar

- novas idéias
- novos fatos ou dados
- uma nova visão de idéias ou fatos antigos (revisitando)

⦿ Resultados concretos

- análise crítica da literatura
- resultados da pesquisa
 - parciais
 - completos



Análise Crítica da Literatura

- Estudos Bibliométricos
 - necessários
 - mas não suficientes
- Análise crítica é **imprescindível**
- Cuidado
 - palavras-chave
 - filtros



Conteúdo



- Razões para publicar
- Quando publicar
- **Tipos de publicações**
- Estrutura de um artigo
- Etapas para publicação
- Processo de avaliação
- Dicas

Tipos de Publicações

Artigo

- Periódico
- Congresso

Monografia

- Tese
- Dissertação

Livro

- Capítulo
- Livro inteiro

Tipos de Publicações

Artigo

- Periódico
- Congresso

Monografia

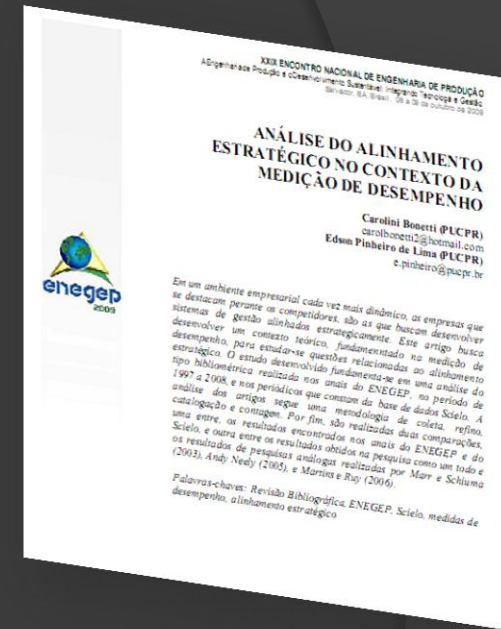
- Tese
- Dissertação

Livro

- Capítulo
- Livro inteiro

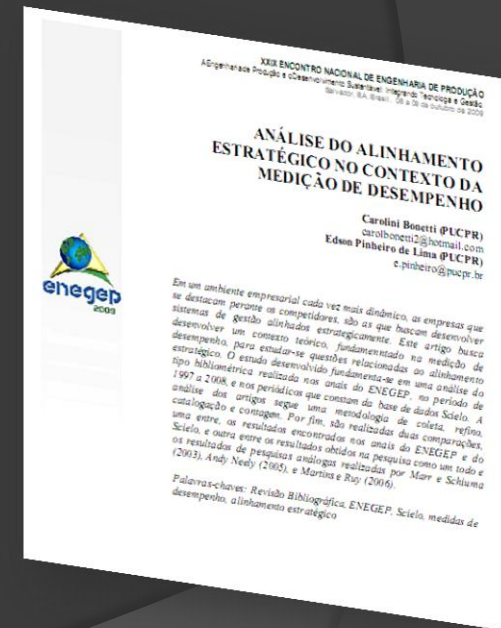
Artigos para Congresso

- Tamanho reduzido de páginas
 - ENEGEP – 12 páginas
 - SIMPEP – 12 páginas
 - SIMPOI – 16 páginas
- Tipo de comunicação
 - parcial de resultados
 - novas idéias
- Defesa do conteúdo frente aos pares – tem apresentação
- Avaliação do artigo menos rigorosa na submissão



Artigos para Congresso

- Alta taxa de aprovação
- Vale pouco para fins de avaliação acadêmica
- Etapa natural para publicar artigo em periódico ou desenvolver a tese/dissertação



Artigo para Periódico com Revisão de Pares

● Mais conteúdo

- Gestão & Produção – máximo de 22 páginas
- Produção – de 4.000 a 8.000 palavras

● Tipo de comunicação

- Resultados mais concretos de toda a pesquisa ou etapas importantes

● Chance maior de fazer uma contribuição



Artigo para Periódico com Revisão de Pares

- Sem possibilidade de defesa do conteúdo
- Avaliação mais rigorosa pelos pares
- Taxas de aprovação baixas
- Vale mais para fins de avaliação acadêmica
- vide o Qualis da Engenharias III (<http://qualis.capes.gov.br/webqualis/>)
- Journal Citations Report (JCR)



Conteúdo



- Razões para publicar
- Quando publicar
- Tipos de publicações
- **Estrutura de um artigo**
- Etapas para publicação
- Processo de avaliação
- Dicas

Estrutura de um Artigo

- Título
- Resumo/Abstract
- Palavras-chave/Key words
- Conteúdo
 - introdução, revisão bibliográfica, método de pesquisa, resultados, análises e conclusão)
- Agradecimentos
- Referências
- Apêndice



Conteúdo



- Razões para publicar
- Quando publicar
- Tipos de publicações
- Estrutura de um artigo
- **Etapas para publicação**
- Processo de avaliação
- Dicas

Etapas para Publicação

- Definir temática e tema do artigo
- Escolher o periódico ou congresso
- Conhecer melhor o periódico ou congresso
- **Escrever**
- **Submeter**
- Quando possível, fazer todas as modificações solicitadas
- Submeter versão final



Definir a Temática ou Tema

- ⦿ Considerar as peculiaridades da Engenharia de Produção
- ⦿ Ver as temáticas do periódico ou congresso
- ⦿ Pode-se escolher pelo objeto de estudo
 - Congresso do Gerpisa (indústria automobilística)
 - IAMA (International Food and Agribusiness Management Association)
- ⦿ Não existe Engenharia de Produção no exterior!



Escolher Periódico ou Congresso

- ⦿ Em função
 - da temática e tema
 - do objeto de estudo
- ⦿ Conversar com orientador e pares
- ⦿ Conhecer a linha editorial
- ⦿ Consultar o fator de impacto (JCR)



JCR – Fator de Impacto



The image shows a screenshot of a web browser displaying the CAPES Periodicals Portal. The browser's address bar shows the URL <http://novo.periodicos.capes.gov.br/>. The page header includes the logo for 'periodicos.capes' and navigation links such as 'VERSÃO ANTERIOR', 'MAPA DO SITE', 'FALE CONOSCO', 'IDENTIFIQUE-SE', 'TAMANHO', and 'CONTRASTE'. A main navigation menu contains 'PÁGINA INICIAL', 'INSTITUCIONAL', 'ACERVO', 'NOTÍCIAS', and 'SUPORTE'. A secondary menu below it includes 'Metabusca', 'Coleções', 'Novas aquisições', and 'Conteúdo em avaliação'. The central content area features a search bar with the text 'Metabusca' and a highlighted button 'Buscar periódico'. Below this, there are four search options: 'Busca Integrada' (describing a search for summaries, articles, and books), 'Buscar Base' (describing a search for full-text references), 'Buscar Periódico' (with a 'BUSCA' button), and 'Meu Espaço' (describing a feature for saving search alerts and articles). At the bottom, there is a section titled 'Buscar periódico' with instructions to select an option: 'Buscar por Título', 'Busca avançada', 'Buscar por área do conhecimento', or 'Buscar referências'. The browser's status bar at the bottom shows the current page URL, system tray information (weather, time, temperature), and other browser icons.

JCR

SFX by Ex Libris Inc. - Mozilla Firefox

http://link.periodicos.capes.gov.br/sfx/cl3?url_ver=Z39.88-2004&url_ctx_fmt=infofi/fmt:kev:mbx:ctx&ctx_enc=

Fechar janela

O portal brasileiro de Informação científica

Fonte: Journal of operations management [0272-6963]

[Acesso ao JCR](#)
Fator de Impacto 2008:2,42

Disponível em:

Texto integral disponível via **Elsevier ScienceDirect Complete**
Disponível desde 1995

Sumário corrente via RSS

[Baixar o sumário do periódico via RSS](#)
[Informações sobre leitores RSS](#)

Exportar Referências

[EndNote Web](#)

O cadastro no [EndNote Web](#) é gratuito para usuários das instituições participantes. Para importar o arquivo para o EndNote Web seleccione: Collect > Import > filter: RefMan RIS



Login:
[Register](#)

Home
Browse
Search
My Settings
Alerts

Quick Search All fields

search tips Journal/book title --This Journal/Book--



Journal of Operations Management

Copyright © 2010 Elsevier B.V. All rights reserved.

[Sample Issue Online](#) | [About this Journal](#)
[Submit your Article](#) | [Shortcut link to the Editorial Office](#)

[Alert me about new Volume](#)
[New Article Feed](#)

[Add to Favorites](#)

Font Size:

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> = Full-text available <input type="checkbox"/> = Abstract only | <p>Volume <input type="button" value="◀"/> Previous</p> <p>28, Issue 2, Pages 87-176 (March 2010)</p> |
|--|---|

- Articles in Press**
- Volume 28 (2010)**
 - Volume 28, Issue 2**
pp. 87-176 (March 2010)
 - Volume 28, Issue 1**

JCR – Fator de Impacto

The screenshot shows a Firefox browser window displaying the ISI Web of Knowledge JCR administration page. The browser's address bar shows the URL: <http://admin-apps.webofknowledge.com/JCR/JCR?PointOfEntry=Home&SID=1Fgp7bgCI>. The page header includes the ISI Web of Knowledge logo and the text "Journal Citation Reports®". A navigation menu at the top lists various services like Webmail, Moodle, UAB, iGoogle, Periódicos, Google Académico, CNPq, CAPES, Facebook, and Favoritos. The main content area features a form with two columns: "Select a JCR edition and year:" and "Select an option:". The first column has radio buttons for "JCR Science Edition" (selected) and "JCR Social Sciences Edition", each with a "2010" dropdown menu. The second column has radio buttons for "View a group of journals by" (selected), "Search for a specific journal", and "View all journals", with a "Subject Category" dropdown menu. A "SUBMIT" button is located below the form. Below the form, there is a message: "This product is best viewed in 800x600 or higher resolution" and a "NOTICES" button. A footer message states: "The Notices file was last updated Mon Aug 29 15:53:29 2011". At the bottom, there is a link to the "Acceptable Use Policy" and a copyright notice for Thomson Reuters. The Thomson Reuters logo is also visible in the bottom left corner. A red box highlights the URL: <http://admin-apps.isiknowledge.com/JCR/JCR?PointOfEntry=Home&SID=2EblGPM1P1hpaKe5A9F>.

Conhecer Melhor Periódico ou Congresso

- Conteúdo que é publicado
 - números antigos do periódico
 - anais de congressos passados
- Processo de submissão
- Taxa de rejeição ou aceitação
- Quantidade de artigo publicados por volume/número ou congresso
- Formato de publicação



Escrever

- ⦿ Estrutura
- ⦿ Conteúdo
 - revisão bibliográfica
 - método de pesquisa
 - análise
 - conclusão
- ⦿ Linguagem
- ⦿ Formato
 - tamanho
 - tabelas, figuras etc.
 - citação
- ⦿ Referências



Submissão

- Respeitar as regras de submissão
 - tamanho do artigo
 - o que enviar
 - formato e tamanho do arquivo
 - figuras
- Destacar o porque da escolha do periódico e os pontos fortes do artigo
- Deixar claro o autor para correspondência



Versão Final do Artigo

- ⦿ Quando possível, atender as modificações solicitadas
- ⦿ Aquelas que não forem possíveis, justificar bem
- ⦿ Pedir esclarecimento quando necessário
- ⦿ Cuidado com pareceres antagônicos
 - se posicionar frente ao editor

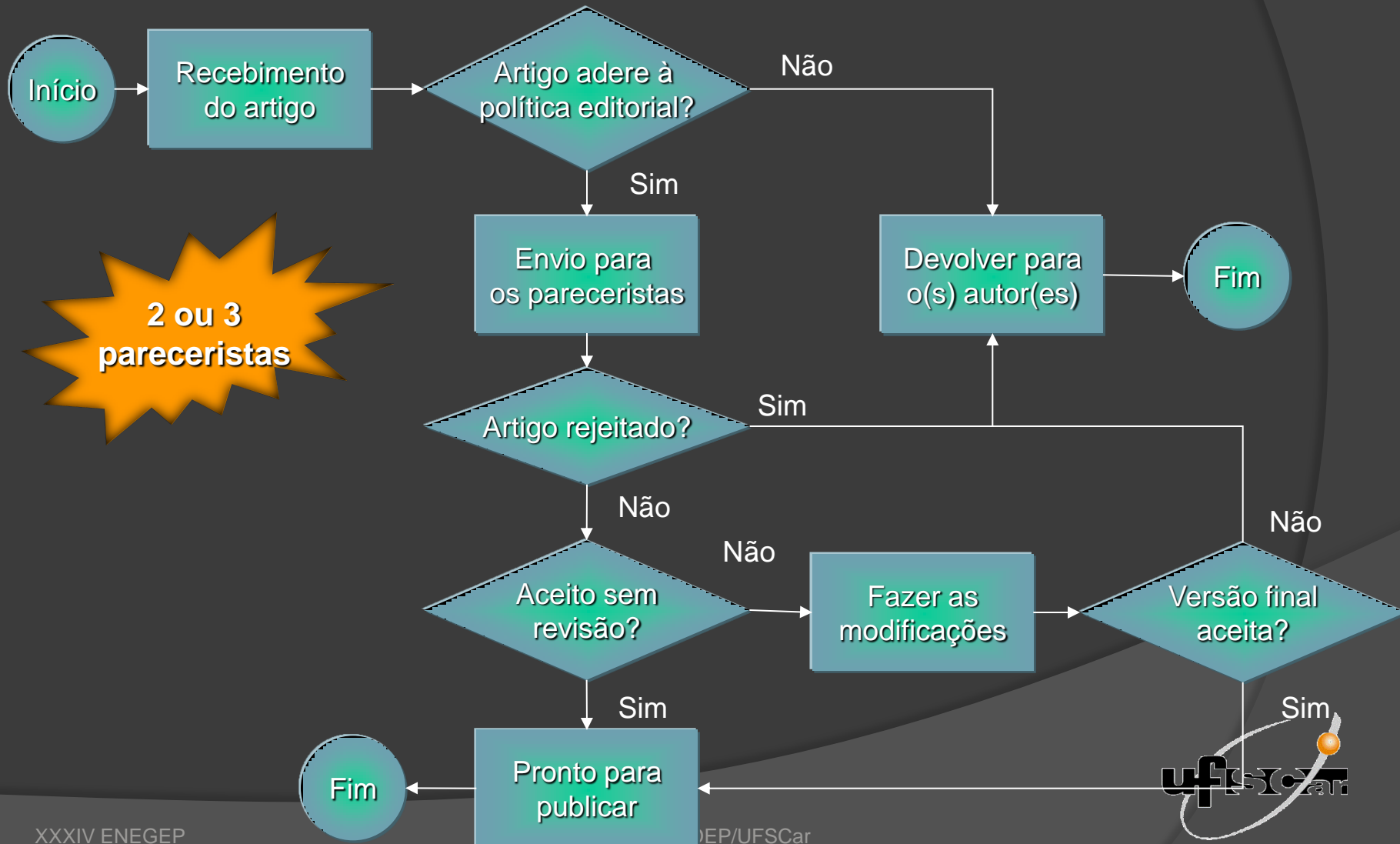


Conteúdo

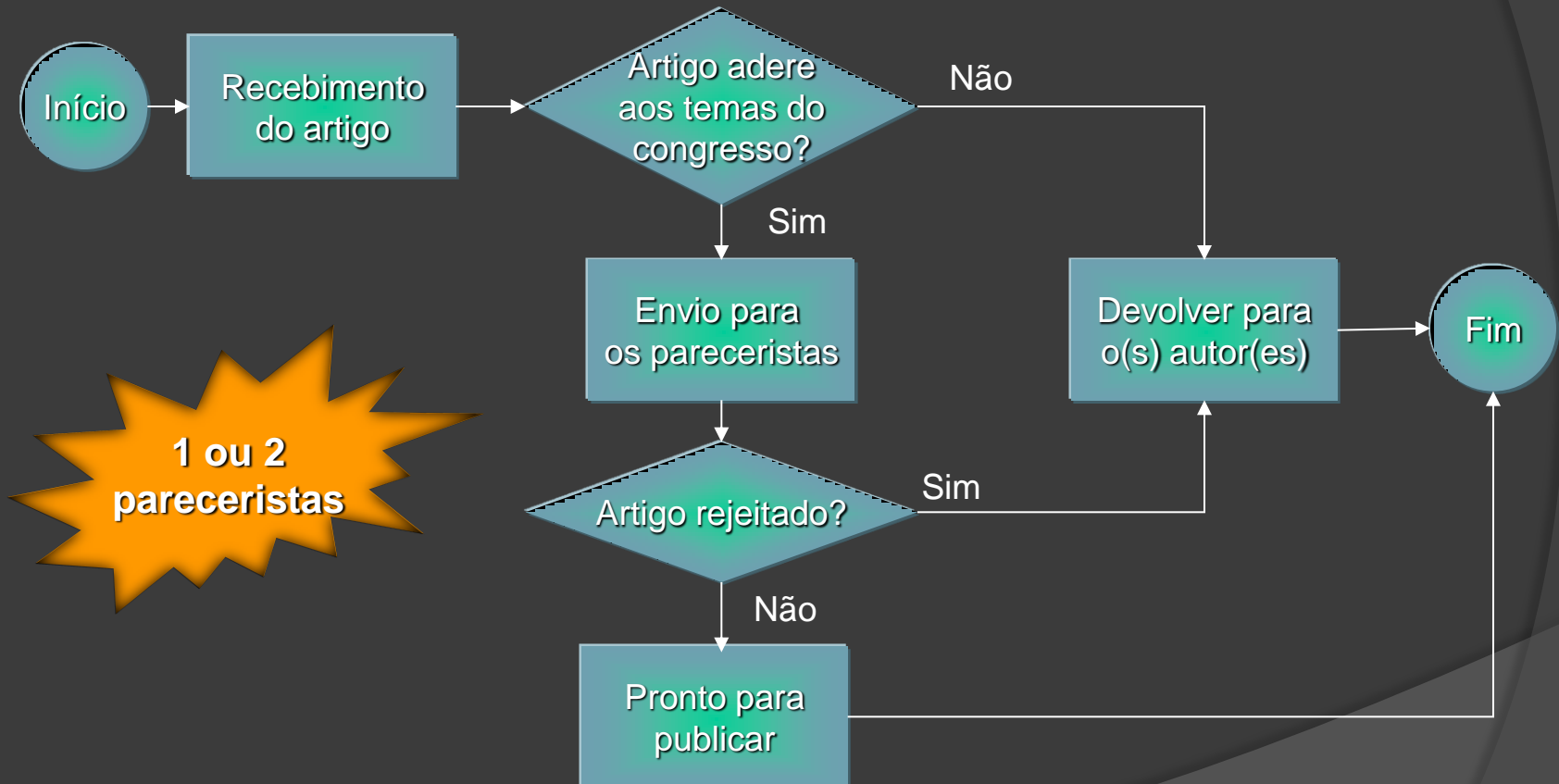


- Razões para publicar
- Quando publicar
- Tipos de publicações
- Estrutura de um artigo
- Etapas para publicação
- **Processo de avaliação**
- Dicas

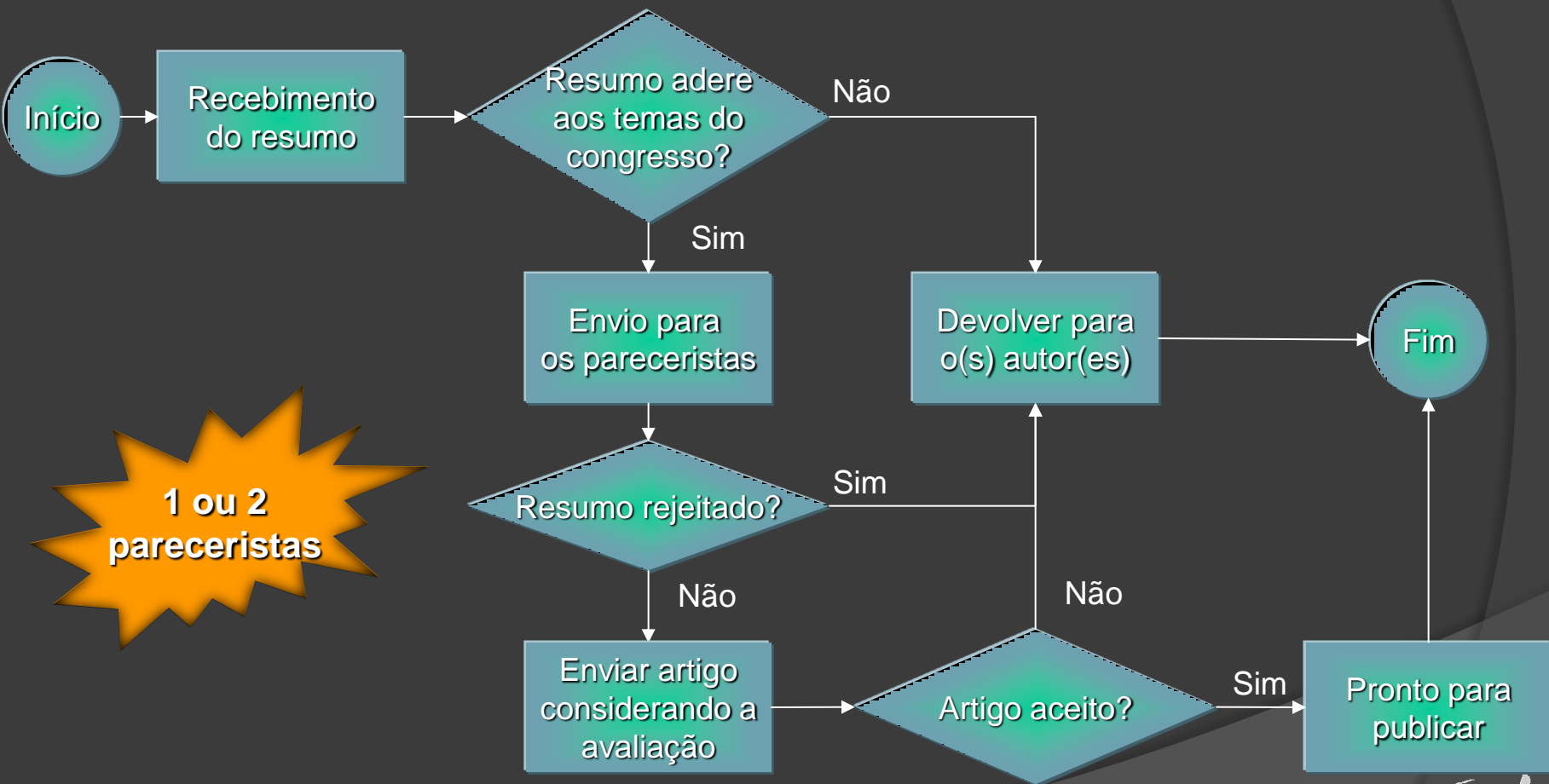
Processo de Avaliação de Artigo para Periódico



Processo de Avaliação de Artigo Completo para Congresso



Processo de Avaliação de Artigo para Congresso



1 ou 2 pareceristas

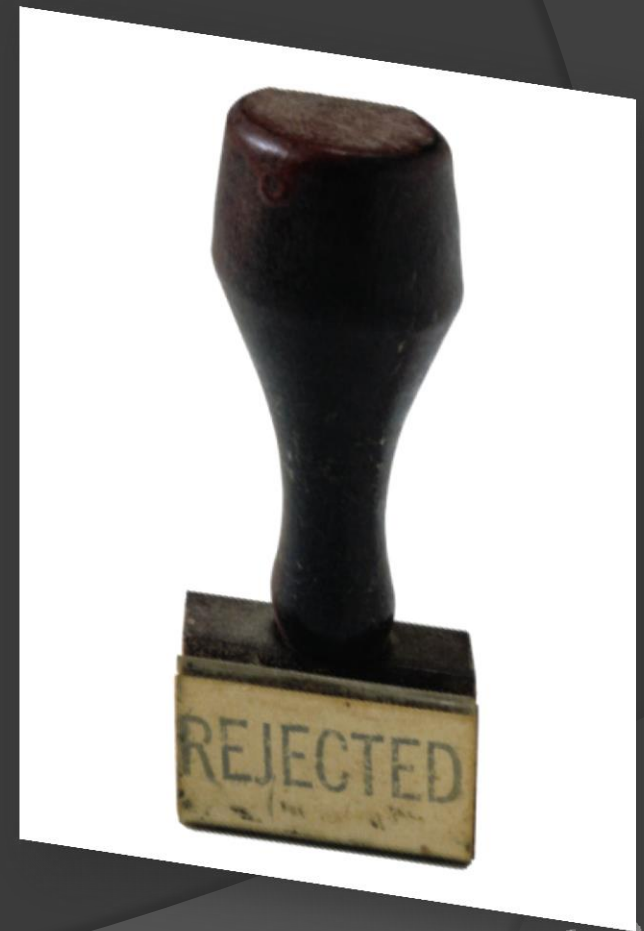
Processo de Avaliação

- ⦿ Trabalho voluntário dos pareceristas
- ⦿ Revisão gratuita
- ⦿ Possibilidade de melhorar o artigo
- ⦿ Rejeição não é a morte
 - incorpore as sugestões
 - existem outros periódicos!



Principais Razões de Rejeição

- ⦿ Contribuição insignificante
- ⦿ Problemas de aplicação do método de pesquisa
- ⦿ Base teórica inadequada ou incompleta
- ⦿ Conclusões insustentáveis
- ⦿ Problemas de redação



Conteúdo



- Razões para publicar
- Quando publicar
- Tipos de publicações
- Estrutura de um artigo
- Etapas para publicação
- Processo de avaliação
- **Dicas**

Dicas sobre Redação

- ⦿ Linguagem
 - evite termos coloquiais e anglicismo
- ⦿ Revisão do texto por pessoa capacitada antes da submissão
- ⦿ Seguir as normas de citação
 - ABNT 6023:2002
- ⦿ Tamanho de parágrafos e pontuação



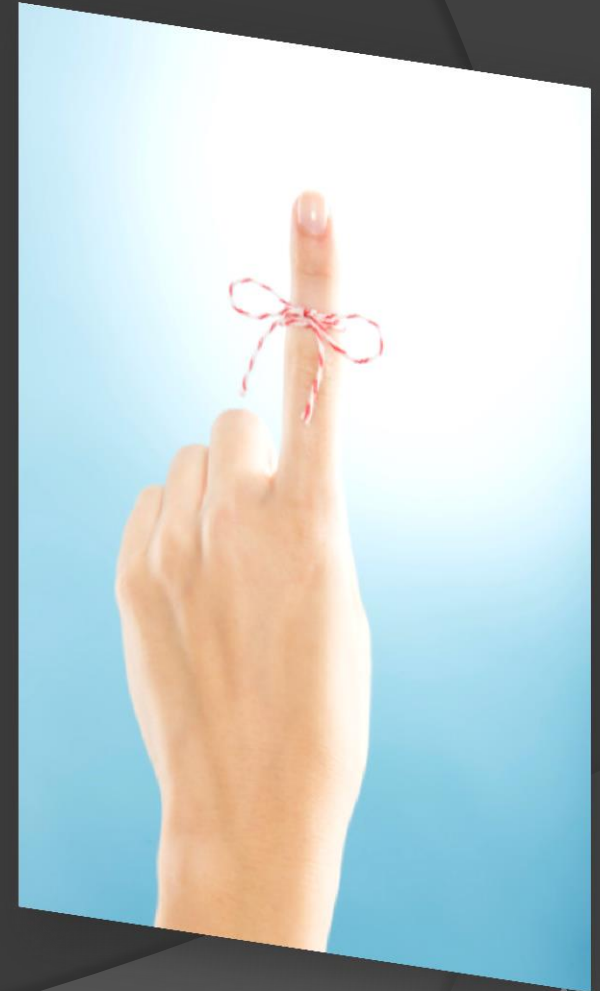
Dicas sobre Revisão Bibliográfica

- ◉ Sustenta o artigo
- ◉ Base para situar a contribuição
- ◉ Deve ser sucinta
 - diferente da tese/dissertação
- ◉ Apresentar os conceitos ou constructos essenciais
- ◉ Não é colagem de transcrições ou lista de autores
- ◉ Não deve ser a maior parte do artigo, exceto se for análise crítica da literatura



Dicas sobre Método de Pesquisa

- ◉ Forma de conduzir a pesquisa
- ◉ Dá credibilidade aos resultados encontrados
- ◉ Ajuda estabelecer hipóteses e proposições claros e coerentes com a teoria
- ◉ Obrigatório demonstrar a escolha
- ◉ Escolha coerente com objetivo, estado da arte e objeto de estudo



Dicas sobre Resultados

- ⦿ Uso de tabelas para apresentar dados quantitativos bem como qualitativos
- ⦿ Uso de gráficos e figuras
- ⦿ Comentar tabelas e gráficos, mas só descrevê-las
- ⦿ Explorar a razão e/ou implicações de tal comportamento no gráfico ou dado na tabela



Dicas sobre Análise e Conclusões

- Maior parte do artigo
- *Locus* para fazer a contribuição, recuperando o estado da arte da revisão bibliográfica
- Quando usar Estatística, não se esconder atrás dos números
- Considerar as contribuições para academia e para prática
- Cuidado com generalizações para o Brasil e mundo
- Discutir limites da pesquisa e vislumbrar desdobramento dos resultados atingidos



Elementos de um Bom Artigo

- Questão de pesquisa interessante
- Revisão da bibliografia relevante e concisa
- Hipóteses e proposições claras e articuladas com a teoria
- Método de pesquisa coerente e claro
- Resultados bem apresentados
- Discussão e implicações para teoria e prática



Ética na Publicação

- Plágio
- Fraude



Má Conduta em Pesquisa

- US Office of Science and Technology Policy (OSTP) é a seguinte: “Research misconduct is defined as fabrication, falsification, or plagiarism in proposing, performing, or reviewing research, or in reporting research results.”



Plágio

- *A apropriação de idéias, processos, resultados ou palavras de outra pessoa sem a atribuição do devido crédito*



Plágio

- ⦿ Sempre existiu, mas a internet facilitou
- ⦿ É crime!
- ⦿ Aumento da vigilância
- ⦿ Autoplágio também plágio
 - “salami slicing”
- ⦿ Cuidado com as referências



Fraude

- ⦿ É crime também!

- ⦿ Alteração
 - dados
 - imagens



Pela 1ª vez, Fapesp torna públicas fraudes científicas

FÁBIO DE CASTRO - O ESTADO DE S. PAULO

07 Outubro 2014 | 22h 48

Cinco pesquisadores que receberam financiamento são acusados de má conduta e tiveram os nomes divulgados no site da fundação


Cinco casos de fraude científica – incluindo plágio e fabricação de dados – foram divulgados nesta terça pela Fapesp, fundação pública que financia a pesquisa científica no Estado de São Paulo. Desde o lançamento do Código de Boas Práticas Científicas, em 2011, é a primeira vez que a instituição expõe conclusões de investigações. A divulgação das fraudes deve continuar, conforme forem apuradas. A medida é inédita no Brasil.

Retratação

- ⦿ Maior a cada dia
- ⦿ Após reconhecimento do plágio ou fraude
- ⦿ Editoria retira o artigo
- ⦿ Watchdog
 - Retraction Watch



Access this document

 Full Text: [PDF](#) (303 KB)

Download this citation

Choose Download » [Learn More](#)[Rights and Permissions](#)» [Learn More](#)

Notice of Violation of IEEE Publication Principles

Deformation model of soft tissue for abdominal aorta and aneurysm

[Ghembaza, M.B.K.](#), [Amirat, Y.](#), [Djouani, K.](#), [Daachi, B.](#)
LISSI Lab., Paris 12 Univ., Vitry-sur-Seine, France;This paper appears in: [Systems, Man and Cybernetics, 2005 IEEE International Conference on](#)

Publication Date: 12-12 Oct. 2005

Volume: 4, On page(s): 3574-3579 Vol. 4

ISBN: 0-7803-9298-1

INSPEC Accession Number: 8814598

Digital Object Identifier: 10.1109/CSMC.2005.1571702

Current Version Published: 2006-01-10

Abstract

Notice of Violation of IEEE Publication Principles

"Deformation Model of Soft Tissue for Abdominal Aorta and Aneurysm"

by M.B.K. Ghembaza, Y. Amirat, K. Djouani, B. Daachi

in the 2005 Proceedings of the International Conference on Systems, Man and Cybernetics, vol. 4, pp 3574-3579.

After careful and considered review of the content and authorship of this paper by a duly constituted expert committee, this paper has been found to be in violation of IEEE's Publication Principles.

This paper contains significant portions of original text from the paper cited below. The original text was copied without attribution (including appropriate references to the original author(s) and/or paper title) and without permission. The misconduct was committed specifically by M.B.K. Ghembaza, and his actions were done without the knowledge or approval of his coauthors.

Due to the nature of this violation, reasonable effort should be made to remove all past references to this paper, and future references should be made to the following article:

"Modelling Liver Tissue Properties Using a Non-linear Visco-elastic Model for Surgery Simulation"

by Jean-Marc Schwartz, Marc Denninger, Denis Rancourt, Christian Moisan, Deni Laurendeau in *Medical Image Analysis*, vol. 9, no. 2, Elsevier, April 2005 (Available online December 2004), pp. 103-112. The main purpose of this paper concerns deformation modelling for surgery simulation. Thus, we propose a method allowing fast calculation of non-linear and viscoelastic mechanical deformations and forces. This approach is based on the finite elements theory, and was conceived as an extension of the linear elastic tensor-mass method. The implementation of this method shows its well suitability for real-time surgery simulation.

Index Terms

Inspec

Controlled Indexing[blood vessels](#) [finite element analysis](#) [medical computing](#) [real-time systems](#) [surgery](#)**Non-controlled Indexing**



"Surely you were aware when you accepted the position, Professor, that it was publish or perish."

Mais Informações

Prof. Dr. Roberto A. Martins

Universidade Federal de São Carlos

Departamento de Engenharia de Produção

ram@dep.ufscar.br

16 3351 9531

