

4 ESTRUTURA E APRESENTAÇÃO DE ARTIGO CIENTÍFICO

Este capítulo visa a orientar a elaboração de artigos científicos para os cursos de graduação e de pós-graduação da FSG. Conforme a NBR 6022 (2003, p. 2), o artigo científico consiste numa “[...] parte de uma publicação com autoria declarada, que apresenta e discute idéias, métodos, técnicas, processos e resultados nas diversas áreas do conhecimento.” A referida norma estabelece também duas modalidades de acordo com os procedimentos técnicos que serão utilizados na sua construção. Assim, o artigo pode ser:

- a) original, que consiste numa publicação que apresenta temas ou abordagens originais a partir de relatos de experiência, pesquisa de campo, estudos de caso etc; e
- b) de revisão, que consiste numa publicação que resume, analisa e discute informações já publicadas.

4.1 Estrutura do artigo científico

Um artigo científico é composto por um texto integral, conseguintes elementos:

- a) pré-textuais [título, nome(s) do(s) autor(es), resumo da língua do texto e as palavras-chave na língua do texto, resumo e palavras-chave em língua estrangeira];
- b) textuais [introdução, desenvolvimento e conclusão]; e
- c) pós-textuais [título em língua estrangeira (se houver), nota(s) explicativas(s), referências, glossário, apêndice(s), anexo(s)].

Considerando que a apresentação de um artigo científico não inclui capa, folha de rosto e sumário, a primeira folha inicia com o próprio título. Assim, nas páginas a seguir, serão descritas as orientações gerais de apresentação e formatação no próprio modelo.

TÍTULO

Autor(es)*

O título deve ser digitado junto à margem superior da primeira folha, centralizado, em caixa alta e negrito na mesma fonte do texto e deve representar sua idéia central.
Obs: os subtítulos são alinhados à esquerda, negrito e somente com a primeira letra maiúscula.
- O(s) nome(s) do(s) autor(es) deve(m) ser digitado(s) sem abreviações, a partir da primeira linha abaixo do título, em fonte 10, sem negrito, alinhados à direita e com asterisco indicando nota de rodapé onde serão colocadas a titulação, funções/cargos, instituição a que pertence, e o endereço eletrônico, conforme modelo nesta página.
- O segundo e demais autores devem ser digitados em linhas abaixo do primeiro autor também alinhados à direita.

Resumo: De acordo com NBR 6028 (2003), o resumo é uma descrição sumária da totalidade do artigo entre 100 a 250 palavras, em que são destacados os objetivos, o método, os resultados e conclusões mais importantes. Deve ser descrito com fonte 10, espaçamento simples em um único parágrafo, de forma discursiva afirmativa e não apenas uma lista dos tópicos. A referida norma também determina o uso do verbo na voz ativa e na terceira pessoa do singular. A idéia central do texto deve aparecer logo na primeira frase e, na seqüência, informar a sua categoria do tratamento (revisão bibliográfica, estudo de caso, análise de situação etc).

Palavras-chave: Xxxxxxx. Zzzzzzz. Ssssssss. Xxx.

De acordo com a NBR 6022 (2003), palavras-chave é um elemento pré-textual obrigatório, colocado logo abaixo do resumo. Recomenda-se colocar de três a cinco palavras que sejam representativas do texto. Deve-se usar maiúsculo somente na primeira letra e separá-las com ponto [.]. Também são digitadas em fonte 10.

Abstract (em inglês) ou **Resumen** (em espanhol) ou **Résumé** (em francês): Conforme a NBR 6022 (2003), a versão do texto do resumo em língua estrangeira é um elemento obrigatório. Assim, o autor deve optar por uma língua para a devida tradução, mantendo as características do texto original.

Keywords (em inglês) ou **Palabras clave** (em espanhol) ou **Mots-clés** (em francês): aqui as palavras-chave são traduzidas para a mesma língua estrangeira do resumo.

1 INTRODUÇÃO

Consiste na apresentação do assunto, dos objetivos e demais elementos necessários para se ter uma visão de conjunto do tema. Para tanto deve:

- a) especificar qual é o assunto, objeto de estudo;
- b) esclarecer sobre que ponto de vista o assunto será abordado; e
- c) apresentar as justificativas que levaram o autor a escolher o tema, o problema de pesquisa, a hipótese de estudo, o objetivo pretendido e as razões de escolha do método.

A introdução tem a função de despertar o interesse do leitor em relação ao texto. Assim, recomenda-se que a introdução seja a última parte do trabalho a ser redigida.

* Doutor em Administração. Professor nos Cursos de Graduação e Pós-graduação da FSG. Endereço eletrônico: xxx.xxxx@fsg.br.

Obs. O desenvolvimento do artigo científico pode ser organizado em uma única parte (**2 DESENVOLVIMENTO**) ou dividido em seções e subseções (**2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA, 3 METODOLOGIA E 4 RESULTADOS**). Os termos desenvolvimento, fundamentação teórica, metodologia e resultados podem ser subcapítulos por títulos que sejam mais representativos e significativos ao texto.

2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

É a parte erudita do texto. A importância deste item refere-se à necessidade do leitor em saber o que existe na literatura correlata, as informações e sugestões sobre o problema em estudo. Ou seja, são os fatores existentes no estoque de conhecimento e que são adequados ao problema.

Para elaborar um referencial teórico consistente são necessários: amplo conhecimento dos fatores pertinentes, visão clara do problema e articulação lógica entre os diversos tipos de conhecimento utilizados.

É aconselhável o uso de citações bibliográficas. Entretanto, devem seguir as mesmas normas dos demais trabalhos científicos. Assim, as citações diretas longas (com mais de três linhas) devem constituir um parágrafo independente, recuado a 4,0cm da margem esquerda, em letras corpo 10, com espaço simples entre linhas. Contudo, as citações diretas curtas devem ser inseridas no texto entre aspas. As citações indiretas também são inclusas no corpo do texto.

3 METODOLOGIA

Este item descreve a delimitação do universo estudado (população e amostra), o método e as técnicas de coleta de dados, como foram desenvolvidas as etapas da pesquisa e suas limitações. Deve sempre ser escrito com o verbo no tempo passado, pois descreve o que já foi investigado.

Nesta parte do trabalho podem ser usados subtítulos para as partes.

4 APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS

Esta fase do artigo é designada a apresentar e interpretar os resultados alcançados, após a aplicação do método. Deve ser realizada de forma direta, objetiva, sucinta e clara, apontando sua significância e sua relevância. Pode-se fazer uso de tabelas e figuras para apresentação dos resultados.

O texto deve ser breve, claro, utilizando o verbo no tempo passado e na forma impessoal. Objetiva mostrar as relações existentes entre os dados coletados na pesquisa. Aqui se interpreta, critica, justifica e enfatiza os resultados encontrados. Discutem-se os resultados encontrados na investigação e comparam-se com os resultados de pesquisa anteriores (caso se tenha revisão de literatura). É a parte da argumentação.

5 CONCLUSÃO OU CONSIDERAÇÕES FINAIS

É o estágio final do artigo que contém as possíveis respostas para o problema, objetivos e hipóteses propostas na introdução. Desse modo, não é uma idéia nova, consiste em uma síntese breve do que foi apresentado anteriormente. É o fechamento do estudo que pode trazer ainda recomendações e sugestões que abrem perspectivas para novas pesquisas.

6 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

É um elemento obrigatório do artigo científico. Sua apresentação deve seguir as normatizações da ABNT. As informações necessárias para sua elaboração são encontradas na folha de rosto dos livros. Todavia, quando um elemento não for encontrado na obra que está sendo referenciada, deve-se usar entre colchetes: [S.d.] sem data; sem editora [s.n.]; sem local [S.l.].

De acordo com a NBR 6023 (2002), os elementos essenciais de uma referência são: autor(es), título, edição, local, editora e data da publicação. Segue o exemplo:

GIL, Antonio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2007.

As demais orientações encontram-se no capítulo Elaboração de Referências deste manual.

4.2 Apresentação gráfica dos artigos científicos

A apresentação dos artigos científicos segue as normas de apresentação dos demais trabalhos científicos da Faculdade da Serra Gaúcha, assim como as normatizações da ABNT.

Em síntese, as principais normas são:

- a) papel: A-4(21,5 x 29,7cm);
- b) tipo de papel: branco ou reciclado;
- c) digitação do corpo do texto em Arial ou Times New Roman, tamanho 12. resumo, palavras-chave, abstract, citações diretas longas, tabelas e notas de rodapé em tamanho 10;
- d) a impressão é efetuada na cor preta e ocupa-se apenas uma face da folha;
- e) espaçamento: no corpo do texto utiliza-se o espaço 1,5. Nas tabelas, citações diretas longas, notas de rodapé, títulos com mais de uma linha e referências bibliográficas deve ser utilizado o espaço simples; Deixa-se um espaço antes dos Títulos, que estão em corpo 12, em letras maiúsculas, ao qual se segue o texto, sem deixar espaços;
- f) margens para configuração das folhas: superior e esquerda 3,0cm; direita e inferior 2cm;
- g) parágrafo: todos os parágrafos deverão ser iniciados a 2,5 cm da margem esquerda. As citações diretas longas iniciam a 4cm da margem esquerda;
- h) paginação: todas as páginas são contadas. Entretanto, a numeração inicia a partir da página 2. Os números são colocados, sem pontuação, a 2cm acima da margem superior, no canto direito, com o último algarismo alinhado à margem direita;
- i) utilização de aspas: apenas para as citações diretas curtas; e
- j) utilização de itálico: somente para palavras de origem latina ou em outro idioma ainda não aportuguesadas.