

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO ARTIGO

**TÍTULO (CENTRALIZADO, NEGRITO EM LETRA ARIAL OU TIMES 12 E MAIÚSCULO).  
UTILIZE PARÁGRAFO ÚNICO**

## 2. ESTRUTURA DO ARTIGO CIENTÍFICO

### Elemento Pré-Textual

O **resumo** deve conter, de forma sintética e clara, tanto a natureza da pesquisa realizada quanto os resultados e as conclusões mais importantes. Portanto, o resumo deve iniciar com uma justificativa do tema principal do trabalho, seguida de objetivo, metodologia, resultados e conclusão. Deverá conter no máximo 500 palavras, redigido em parágrafo único, escrito na terceira pessoa e, logo após o resumo, deverão vir as palavras-chave.

**Palavras-chave** são as palavras representativas do conteúdo do projeto (3 palavras-chave no mínimo e 5 no máximo) como modelo a seguir:

**PALAVRAS-CHAVE:** inserir aqui as palavras-chave (letra: Arial ou Times New Roman 11, em minúscula).

### Elementos Textuais:

#### Introdução

Deve situar o leitor no contexto do tema pesquisado, apresentando-lhe a justificativa da pesquisa e oferecendo-lhe uma visão global do estudo realizado. É o convencimento do porquê da pesquisa, em que se argumenta com ideias de autores e experiências pessoais a relevância do tema escolhido. Durante a elaboração deste item, introduz-se o que se pretende resolver ou transformar, deixando claro que a pesquisa é uma resposta a determinado problema percebido e identificado. Deve descrever detalhadamente onde a pesquisa foi implantada, o diagnóstico do problema que se propõe a resolver, a descrição dos seus antecedentes, relatando os esforços já realizados ou em curso para solucioná-lo.

A Justificativa exalta também a importância do tema a ser estudado, ou justifica a necessidade imperiosa de se levar a efeito tal empreendimento. Deve responder e refletir:

- Por quê? (motivos que justificam a pesquisa – motivos de ordem teórica e de ordem prática)
- Qual a importância desse problema/questão?
- Quais os benefícios a serem alcançados?

## **Objetivo**

Deve ser explícito, conciso e preciso. Não deve apresentar-se demasiadamente longo, em geral consiste em apenas algumas linhas. Além disso, a definição dos objetivos determina o que o pesquisador quer atingir com a realização da pesquisa. Ressalta-se que objetivo é sinônimo de meta e/ou fim. Por isso, estes devem ser formulados sempre como a solução de um problema e o aproveitamento de uma oportunidade.

O verbo utilizado no início deve estar no infinitivo. Os mais usados para a formulação do objetivo são: classificar, reconhecer, identificar, descrever, exemplificar, demonstrar, investigar, distinguir e selecionar. Deve responder:

- Para quê?

## **Materiais e Métodos**

Indica o tipo de pesquisa e suas características, é a explicação minuciosa, detalhada, rigorosa e exata de toda ação desenvolvida na pesquisa. Deve descrever as formas e técnicas que foram utilizadas para executar a pesquisa. É a explicação do tipo de pesquisa, do instrumental utilizado (questionário, entrevista, etc), do tempo previsto, da equipe de pesquisadores, da divisão do trabalho, das formas de tabulação e tratamento dos dados, enfim, todos os procedimentos utilizados para o desenvolvimento da pesquisa.

A Pesquisa de Campo deve destacar as informações sobre o local, data da pesquisa, sujeitos, procedimento e material para a coleta de dados. Deve responder:

- Como?
- Onde?
- Com que/quem?
- Quanto?

## **Resultados e Discussão**

Os resultados obtidos, assim como as etapas da pesquisa, devem ser apresentados, em ordem cronológica, de forma objetiva, exata e lógica, estejam ou não de acordo com o ponto de vista (hipótese) do pesquisador. Podem ser acompanhados por tabelas, gráficos, figuras etc., para maior facilidade de exposição. Os dados numéricos, sempre que possível, devem ser submetidos à análise estatística.

Recomenda-se que a discussão seja uma objetiva consideração e análise dos resultados apresentados anteriormente, cujo desenvolvimento conduza às principais conclusões. Neste item, o autor tem maior liberdade de expressão, o que coloca em evidência a sua maturidade intelectual. Os resultados devem ser discutidos, na medida em que forem apresentados.

## **Considerações Finais**

Nessa última parte do texto, retoma-se a ideia principal (a hipótese) do trabalho, a essa altura já devidamente comprovada e discutida, colocando-se as conclusões e possíveis descobertas a que chegou o autor, a partir de sua pesquisa, de maneira lógica, clara e concisa, fundamentadas nos resultados e na discussão anteriormente realizada. Vale ressaltar que as considerações finais encerram a pesquisa, visando a responder às hipóteses levantadas e aos objetivos do estudo, apresentados na introdução, portanto não se permite inclusão de novos dados neste tópico, apenas aqueles mencionados anteriormente.

## **Elemento Pós-Textual**

## Referências Bibliográficas

As referências dos documentos consultados para a elaboração do artigo é um item obrigatório. Nela normalmente constam os documentos e qualquer fonte de informação, consultados no Levantamento Bibliográfico. Refere-se a uma lista de livros, artigos, dissertações, teses e outros elementos referenciados no transcorrer da pesquisa. Ademais, devem ser elaboradas segundo as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

## Número de Páginas para escrita do artigo

O artigo deverá conter no mínimo 6 e no máximo 8 páginas, excetuando-se as referências bibliográficas.

## 3. FORMATAÇÃO BÁSICA DE ARTIGOS CIENTÍFICOS

### Tipos de papel para impressão

Utilizar papel A4 (21cm X 29,7cm), branco, digitado na cor preta, utilizando-se somente a frente do papel para a impressão. As ilustrações não precisam ser somente na cor preta.

Segundo a NBR 14724, o projeto gráfico é de responsabilidade do autor do trabalho.

### Editor de Textos

Editor de textos Word da Microsoft, no formato .doc ou .docx. Editor de textos

Writer da Openoffice, no formato .doc.

### Margens (Configuração da Página)

Margem superior: 3cm

Margem inferior: 2cm

Margem esquerda: 3cm

Margem direita: 2cm

Cabeçalho: 1,5cm

Rodapé: 1,5cm

## Fontes

Utilizar como fonte Arial ou Times New Roman, estilo normal, tamanho 12, cor preta para o texto; tamanho 11 para as citações de mais de três linhas (em novo parágrafo, com margem 4cm); e tamanho 10 para notas de rodapé, paginação e legenda das ilustrações e tabelas.

Todo o texto deve manter o alinhamento Justificado.

## Citações

As citações podem ser feitas na forma direta (curta ou longa) e indireta.

**Citação direta curta:** Na forma direta, devem ser transcritas entre aspas, quando redigidas em até três linhas, onde deve constar o autor, a data e a página, conforme o exemplo: “A ciência enquanto conteúdo de conhecimentos, só se processa como resultado da articulação do lógico com o real, da teoria com a realidade” (SEVERINO, 2002, p.30).

**Citação direta longa:** Quando a citação ultrapassar três linhas, não se utilizam aspas e deve ser redigida com recuo de parágrafo a esquerda de 4,0 cm, em espaço simples, e fonte menor.

**Citação Indireta:** Neste tipo de citação, o articulista reescreve o pensamento do autor consultado, a partir de seu entendimento e com as suas próprias palavras.

**Citação de citação:** Recurso empregado quando o articulista não possui as fontes de pesquisa originais, apenas parte dessas realizadas por outros pesquisadores. Então, menciona-se o autor pelo fato de tê-lo encontrado em uma referência que está utilizando.

## Espaçamento

O texto deve ser digitado com espaço 1,5.

Os títulos devem ser separados do texto que os precede por dois espaços 1,5.

As citações, legendas e tabelas devem ser digitadas em espaço simples.

## Utilização de aspas, negrito, itálico, maiúsculas e minúsculas

- **Aspas:** utilizar nos trechos de transcrição exata de outros autores, citando e datando.
- Ex: “Saber ler é saber o que o texto diz e o que ele não diz, mas o constitui significativamente” (ORLANDI, 2006, p.11).
- **Itálico:** quando se quer destacar palavras, nome científico ou palavras em língua estrangeira.  
Ex: *Marketing*.
- **Negrito:** usado para destacar títulos e subtítulos.
- **Maiúsculas e Minúsculas:** colocar maiúsculas para os títulos e a primeira letra maiúscula e as demais minúsculas para os subtítulos.

## Paginação

Para a paginação, utilizam-se algarismos arábicos colocados no canto superior direito da página. O artigo deverá conter no mínimo 6 e no máximo 8 páginas, excetuando-se as referências bibliográficas.

### Referências Bibliográficas (segundo a ABNT NBR 14724: 2011)

Diz respeito às obras utilizadas pelo(s) autor(es) na execução do trabalho. Deve ser apresentada em ordem alfabética, pelo sobrenome dos autores.

## APRESENTAÇÃO DO TRABALHO

Os trabalhos selecionados serão apresentados no Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico. A apresentação será em forma de comunicação oral, com 15 minutos para apresentação e mais 5 minutos para os questionamentos.

O(s) autor(es) deve(m) encaminhar a apresentação, em formato de slides obedecendo ao padrão disponibilizado, até o dia 31 de julho de 2017.

Os slides enviados à Comissão Científica estarão disponíveis no momento da apresentação, pois não será permitido o uso de computadores pessoais.

Caso os slides não forem encaminhados até a data prevista, o trabalho será apresentado no final da sessão da sala.

Slides com vídeo em seu conteúdo não serão apresentados.

A Comissão Organizadora disponibilizará todo o equipamento de áudio e vídeo necessários para a apresentação.

Não haverá disponibilização de serviço de WI-FI.

## **DISPOSIÇÕES GERAIS**

1. Trabalhos selecionados que não forem apresentados por seus autores no dia e horário definidos na programação do Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico, serão retirados dos Anais.
2. Os casos omissos e não previstos neste Regulamento serão submetidos à análise da Comissão Científica e Organizadora do Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico, sendo suas decisões soberanas.

**COMISSÃO CIENTÍFICA E COMISSÃO ORGANIZADORA**  
**Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico / 2017**