**TÍTULO DO TRABALHO: subtítulo (se houver)**

Nome\_Autor\_Principal1, Nome\_Coautor\_2, Nome\_Coautor\_3, Nome\_Coautor\_4

1Mestranda - PPGE/IERI

2 Professor – ICIAG/UFU

3 Doutorando – PPGSEA/USP

4Graduando - Engenharia Ambiental/UNB

E-mail de conato [modelo@hotmail.com](mailto:modelo@hotmail.com)

**Resumo:** No resumo deve estar presentes informações para a compreensão e entendimento do resumo expandido, guiando o leitor em direção ao tópico do estudo. Deve-se apresentar o propósito principal, o problema, os métodos, resultados principais e conclusão. O Resumo deve ser redigido com alinhamento justificado, fonte tamanho 12, espaçamento simples (1,0 pt.) e não conter fórmulas, a menos que seja primordial para a compreensão do trabalho. (Máximo de 150 palavras).

**Palavras-chave:** Primeira palavra, segunda palavra, terceira palavra.

**INTRODUÇÃO**

Na introdução devem-se apresentar a importância e abrangência do objeto de estudo, apresentando uma visão de conjunto sobre o tema. Perguntas-chaves: De que se trata o estudo? O que se sabia sobre o assunto? Por que a investigação foi feita? Quais perguntas que se pretendem responder no trabalho?

É importante utilizar de referências na escrita do texto, lembrando sempre de se fazer a citação de forma adequada. Citações de referências com até três autores deverão ser apresentadas como o exemplo à seguir (OLIVEIRA; KUMMROW, 2008). (Exemplo - para referências com até 3 autores).

Citações de referências com mais de três autores deverão ser apresentadas como o exemplo à seguir (RODRIGUES *et al*., 2017). (Exemplo - para referências com mais de 3 autores).

Na introdução, o autor também poderá fundamentar as motivações que desencadearam o desenvolvimnto da pesquisa, ou seja, justificar seu trabalho. É de suma importância que na introdução o autor deixe claro os objetivos do trabalho, onde deverá descrever qual o propósito do estudo. Deve ser apresentado os objetivos gerais e, se possível, os específicos.

O corpo do texto ao longo do resumo expandido deve ser redigido em fonte tamanho 12, alinhamento justificado, espaçamento entre linhas de 1.5 pt e recuo para o parágrafo (recuo especial primeira linha de 1,27cm).

**MATERIAL E MÉTODOS**

Nesta seção devem ser descritos, de forma objetiva e resumida, os materiais, as etapas e os procedimentos utilizados para o desenvolvimento do estudo abordado no resumo expandido. Informações importantes: o método adotado já foi aplicado antes? Houve uma modificação para o estudo em questão? Cite todos os testes estatísticos e medidas precisas do experimento.

Equações e fórmulas podem aparecer nessa seção, devendo ser destacadas do texto (*itálico*), de forma que seja facilitada sua leitura. Podem aparecer ao longo de um parágrafo como , ou destacada em um parágrafo conforme equação 1:

(1)

É recomendado numerar as equações com algarismo arábico entre parênteses, alinhados à direita. É permitido aplicar-se espaço tipográfico (tecla TAB) no parágrafo das equações, visando sua centralização no texto. Caso necessário, para melhorar a visualização dos elementos (índices, expoentes, *etc*.) de uma equação apresentada, pode-se aplicar um espaçamento ou tamanho de fonte maior, ressaltando que tal modificação será acatada única e exclusivamente para as equações.

**RESULTADOS E DISCUSSÃO**

Nesta seção, deve-se apresentar o que foi encontrado de resultado e quais foram os fatos revelados pela investigação ou experimento elaborado. Os resultados encontrados devem seguir uma lógica no texto e nas ilustrações, e os valores encontrados da investigação devem ser discutidos e interpretados.

Ressalta-se que todos os resultados apresentados na seção “Resultados e discussão” devem ter sido obtidos por algum método descrito na seção “Material e Métodos” e relatados de forma objetiva e impessoal.

Ao longo do texto, podem existir tabelas, quadros e figuras. As tabelas devem ser acompanhadas por um título na parte superior, iniciado com o nome “Tabela” e apresentando numeração arábica (1, 2, 3, ...), redigido com alinhamento justificado e fonte tamanho 12. Abaixo da tabela deve constar a respectiva fonte, com o ano entre parênteses. A fonte deverá apresentar fonte tamanho 10 e alinhamento justificado. Uma exemplificação é a tabela 1:

**Tabela 1 -** Frota de veículos por região do Brasil, em agosto de 2018. (Exemplo)

|  |  |
| --- | --- |
| **Região** | **Número de veículos** |
| Norte | 5 181 157 |
| Centro-Oeste | 9 254 366 |
| Nordeste | 17 128 843 |
| Sul | 19 550 353 |
| Sudeste | 48 328 479 |

Fonte: DENATRAN (2018, p. 30)

As ilustrações (figuras, gráficos, fluxogramas, mapas e demais imagens) devem ser acompanhadas por um título na parte superior, iniciado com o nome “Figura”, apresentando numeração arábica (1, 2, 3, ...), redigido com alinhamento centralizado e fonte tamanho 12. Abaixo da ilustração deve constar a respectiva fonte, com o ano entre parênteses. A fonte deverá apresentar fonte tamanho 10 e alinhamento centralizado. Um exemplo é a figura 1:

**Figura 1 -** Frota de veículos (%) por região do Brasil, em agosto de 2018. (Exemplo)

Fonte: DENATRAN (2018, p. 37)

Os quadros devem ser acompanhados por um título na parte superior, iniciado com o nome “Quadro”, apresentando numeração arábica (1, 2, 3, ...), redigido com alinhamento centralizado e fonte tamanho 12. Abaixo do quadro deve constar a respectiva fonte, com o ano entre parênteses. A fonte deverá apresentar fonte tamanho 10 e alinhamento centralizado. Um exemplo é o quadro 1:

**Quadro 1** - Regiões do Brasil e estados brasileiros constituintes

|  |  |
| --- | --- |
| **Região** | **Estados** |
| Centro-oeste | Goiás, Mato Grosso e Mato Grosso do Sul |
| Nordeste | Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte e Sergipe |
| Norte | Acre, Amapá, Amazonas, Pará, Rondônia, Roraima e Tocantins |
| Sudeste | Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo |
| Sul | Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul |

Fonte: IBGE (2022).

Tabelas, figuras e quadros que não sejam de própria autoria, deverão ser referenciadas adequadamente.

**CONCLUSÕES**

Devem ser apresentadas, de forma sucinta, as principais conclusões obtidas com o estudo, dando resposta aos objetivos iniciais. Pode estar acompanhada de implicações, perspectivas e recomendações para trabalhos futuros.

**Agradecimentos:** Esta seção é opcional direcionadas para os trabalhos que tiveram financiamento de órgão de fomento como por exemplo: CNPq, CAPES, FAPEMIG, FAPESP, *etc.*, ou outras formas de apoio.

**REFERÊNCIAS** (Seguir a norma da ABNT para referências)

Devem estar contidas **todas** as fontes citadas ao longo do resumo expandido, devendo ser estruturadas conforme as especificações apresentadas na norma NBR 6023 (ABNT, 2018).

Exemplo de referência de capítulo de livro:

OLIVEIRA, D. P.; KUMMROW, F. Poluentes da Atmosfera*. In*: OGA, S.; CAMARGO, M. M. A.; BATISTUZZO, J. A. O. (ed.). **Fundamentos da Toxicologia**. 3. ed. São Paulo: Atheneu Editora, 2008. p. 143-164.

Exemplo de referência de artigo científico:

RODRIGUES, P. C. O.; PINHEIRO, S. L.; JUNGER, W.; IGNOTTI, E.; HACON, S. S. Variabilidade climática aumenta a mortalidade associada ao material particulado. **Revista de Saúde Pública**, São Paulo, v. 51, n. 91, p. 1-9, 2017.

Exemplo de referência de norma:

ABNT- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023: informação e documentação – referências – elaboração.** Rio de Janeiro, 2018. 68 p.

ORIENTAÇÕES GERAIS SOBRE O MODELO DE RESUMO EXPANDIDO

* O resumo expandido deve OBRIGATORIAMENTE ter entre 4 e 6 páginas;
* A instituição deve ser informada para todos os autores e o e-mail de contato é APENAS DO AUTOR QUE ESTÁ SUBMETENDO O TRABALHO;
* Envio do resumo é OBRIGATORIAMENTE em WORD. Não serão aceitos em NENHUMA HIPÓTESE trabalhos em outro formato; e
* Atentar-se a formatação de Times New Roman, tamanho 12, espaçamento 1,5 para o corpo do texto.

**Eventuais dúvidas enviar e-mail para: simposioambiental.ufu@gmail.com**