

## COLOQUE AQUI O TÍTULO DO SEU RESUMO EXPANDIDO (não exceder duas linhas)

Coloque aqui o nome do primeiro autor<sup>1</sup> - email@email.com  
Coloque aqui o nome do segundo autor<sup>1</sup> - email@mat.ufcg.br

<sup>1</sup>Universidade Federal de Campina Grande, Unidade Acadêmica de Matemática - Campina Grande, PB, Brasil

**Resumo:** Deve ser apresentado com parágrafo único. Dentro do resumo expandindo, recomenda-se o que esse resumo tenha no máximo de 250 palavras, com breves e concretas informações sobre objetivos, métodos, resultados e conclusões do trabalho. Deverão ser incluídas, no mínimo três e no máximo cinco, expressões relacionadas ao tema do trabalho, separadas por ponto e vírgula [;]. As referências devem ser colocadas no arquivo bibliografia.bib, lembre-se de compilar o arquivo .bib. No texto é possível fazer uma citação direta ou indireta. Exemplos: para citação direta use (HIGHAM; KALNA; KIBBLE, 2007) e para citação indireta Horn e Johnson (1985). O resumo expandido deve conter, no máximo, 5 páginas (incluso referências).

**Palavras-chave:** Palavra 1; Palavra 2; Palavra 3

### 1. Introdução

O texto da introdução deverá contemplar uma pequena revisão sobre a temática na qual o trabalho está inserido. Apresente o documento/material estudado de forma clara, destacando informações gerais e pertinentes sobre o assunto. Na introdução, você deve apresentar também os objetivos.

É recomendado escrever até mil palavras.

### 2. Metodologia

Indicar as metodologias utilizadas no trabalho para atingir os objetivos propostos. A metodologia trata de como o trabalho foi realizado. Recomendamos que você elabore da forma mais concisa e clara possível. Dessa forma, o leitor irá entender e pode até reproduzir os procedimentos utilizados. A dica é também não exceder mil palavras.

### 3. Resultado e discussão

Apresentar os resultados obtidos no trabalho e sua discussão em relação ao conhecimento já disponível. Nesta seção, você pode realizar uma análise qualitativa e quantitativa do material levantado. Além disso, pode-se exemplificar dados apresentando tabelas, gráficos, figuras e outras ilustrações que seja essenciais à boa compreensão do texto.

É nos resultados que você aponta as ligações, comparações e distinções que fez com o referencial teórico utilizado em outros trabalhos de extensão, indicando sua relevância, vantagens e possíveis limitações.

### 4. Conclusões

Indicar de forma objetiva as principais conclusões obtidas pelo trabalho. Relacione os resultados aos objetivos da sua pesquisa. Eles foram cumpridos?

É recomendado não ultrapassar duzentas palavras.

### Agradecimentos

Item não obrigatório, onde os autores poderão agradecer as instituições de financiamento e fomento, colaboradores, entre outras. Os agradecimentos devem ser prestados de maneira sucinta.

Recomenda-se não exceder cinquenta palavras.

## Referências

HIGHAM, D. J.; KALNA, G.; KIBBLE, M. Spectral clustering and its use in bioinformatics. *Journal Computational and Applied Mathematics*, v. 204, p. 25–27, 2007. Citado na página 1.

HORN, A. R.; JOHNSON, C. R. *Matrix analysis*. Cambridge: Cambridge University Press, 1985. Citado na página 1.