

Instruções para Submissão de Trabalhos em Eventos da SBMAC¹

Nome da Autora ²

Filiação da autora

Nome do Autor ³

Filiação do autor

1 Introdução e Regras de Submissão

Nos eventos da SBMAC, os trabalhos de pesquisa ainda em andamento e com resultados preliminares e os de Iniciação Científica (Categoria 1) são apresentados **na forma de resumo**, de **2 páginas**, de acordo com **o padrão deste documento**. Os trabalhos submetidos que não respeitem a formatação final do texto produzida por este padrão serão **rejeitados** pelo Comitê Editorial do evento, sem análise do mérito científico. Os autores podem submeter seus trabalhos em Português ou Inglês.

Para que um trabalho aceito seja incluído na Programação do evento, é necessário que o **autor-apresentador tenha pago a taxa de inscrição até a data definida na página do CNMAC**. Cada taxa de inscrição permite a apresentação de, no máximo, 2 (dois) trabalhos, em quaisquer categorias, respeitadas as restrições sobre o tipo e categoria das contribuições. Desse modo, cada participante só poderá submeter até 2 (dois) trabalhos.

Solicitamos que não sejam alteradas as configurações de tamanho e fonte pré-determinadas deste padrão. Somente serão publicados no *Proceeding Series of the Brazilian Society of Computational and Applied Mathematics* os trabalhos **aceitos e que tenham sido apresentados no evento**.

2 Equações, Tabelas, Figuras e Referências

As equações serão numeradas sequencialmente no texto, com a numeração à direita, usando o comando `\label{nome-da-equacao}` para identificá-las e o comando `\eqref{nome-da-equacao}`, sempre que necessário mencioná-las no texto. Por exemplo, a equação (1)

$$\frac{\partial u}{\partial t} - \Delta u = f, \quad \text{em } \Omega, \quad (1)$$

¹versão 1.2.

²autora1@email

³autor2@email

foi gerada pelos comandos:

```
\begin{equation}
\frac{\partial u}{\partial t} - \Delta u = f, \quad \quad \quad \mathrm{em}
\quad \Omega. \quad \label{Calor}
\end{equation}
```

Os autores podem introduzir tabelas e figuras em seus textos. Por favor, vejam as recomendações no padrão para trabalhos na Categoria 2 (completos de 5-7 páginas). As referências bibliográficas devem seguir o padrão adotado naquele arquivo: em ordem alfabética pelo sobrenome do primeiro autor e dos demais, se necessário, usando-se ordem cronológica para trabalhos de um mesmo autor. Em todas as publicações, o ano deve vir ao final, como em [1,3,4]. Exceção feita se houver DOI, neste caso, o mesmo deve ser adicionado após o ano de publicação, como em [2,5]. As referências são citadas no texto via o comando `\cite{nome-da-referencia}`. A bibliografia abaixo foi construída no ambiente `\thebibliography{00}` (compila-se duas vezes o LaTeX), com as referências declaradas via o comando `\bibitem{nome-da-referencia}`. Por favor, leia as informações adicionais sobre a preparação da Bibliografia no padrão da Categoria 2.

3 Conclusões (opcional)

Resumir, em linhas gerais, as principais conclusões do trabalho. .

Agradecimentos (opcional)

Apresentar os agradecimentos às pessoas e instituições pertinentes, se houver espaço.

Referências

- [1] J. L. Boldrini, S. I. R. Costa, V. R. Ribeiro, and H. G. Wetzler. *Álgebra Linear e Aplicações, 3a. edição*. Harbra, São Paulo, 1984.
- [2] J. A. Cuminato and V. Ruas. Unification of distance inequalities for linear variational problems, *Comp. Appl. Math.*, 2014. DOI: 10.1007/s40314-014-0163-6.
- [3] G. L. Diniz, A mudança no habitat de populações de peixes: de rio a represa – o modelo matemático, Dissertação de Mestrado em Matemática Aplicada, Unicamp, 1994.
- [4] R. M. Jafelice, L. C. Barros and R. C. Bassanezi. Study of the dynamics of HIV under treatment considering fuzzy delay, *Comp. Appl. Math.*, 33:45–61, 2014.
- [5] I. L. D. Santos e G. N. Silva. Uma classe de problemas de controle ótimo em escalas temporais, *Proceeding Series of the Brazilian Society of Computational and Applied Mathematics*, volume 1, 2013. DOI: 10.5540/03.2013.001.01.0177.