

## INSTRUÇÕES PARA PREPARAR UM RESUMO PARA O 11º CONGRESSO NACIONAL DE BIOMECÂNICA (TÍTULO DO TRABALHO)

*Primeiro Autor*<sup>1</sup>, *Segundo Autor*<sup>1,2</sup> e *Terceiro Autor*<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> *Unidade de Investigação, Universidade, Portugal*

<sup>2</sup> *Departamento, Instituição, Portugal*

[email@universidade.pt](mailto:email@universidade.pt); [email2@universidade.pt](mailto:email2@universidade.pt); [email3@universidade.pt](mailto:email3@universidade.pt)

**PALAVRAS-CHAVE:** Biomecânica, Biomateriais, Experimental (máximo 5)

### 1 INTRODUÇÃO

As atas deste congresso serão publicadas em suporte electrónico. O registo deve ser feito na página do CNB2025 (<https://cnb2025.tecnico.ulisboa.pt/>), submetendo o resumo em formato PDF, nas datas definidas.

Pelo menos um dos autores deverá estar registado, com pagamento da sua inscrição, de modo a assegurar a sua publicação. A quota de inscrição na Sociedade Portuguesa de Biomecânica está incluída no valor da inscrição para o período entre congressos.

### 2 GENERALIDADES

O resumo pode ser redigido em português ou em inglês, respeitando este modelo. Sugere-se que se recorra a este ficheiro, seguindo a sua formatação. O resumo não deverá exceder um máximo de 2 páginas, devendo expressar com clareza e de modo sucinto o trabalho desenvolvido. Resumos que não cumpram com este requisito serão devolvidos aos autores para a sua correcta formatação.

#### 2.1 SECÇÕES SECUNDÁRIAS

Estas secções deverão ser numeradas sequencialmente. As regras para a inserção de texto nestas secções são as mesmas que as utilizadas para a inserção de texto nas secções principais.

### 3 FIGURAS E TABELAS

Todas as figuras deverão ser numeradas sequencialmente e legendadas de acordo com o indicado na Figura 1. As figuras deverão ser referenciadas no texto previamente à sua inserção tal como foi definido neste parágrafo.

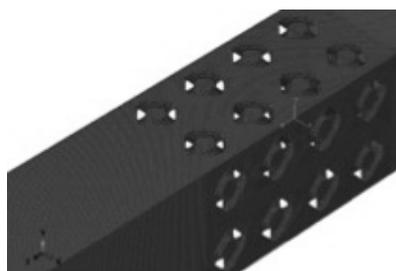


Figura 1 – Exemplo de uma Figura.

As regras para a inserção de tabelas seguem o formato requerido para a inserção de figuras. A tabela deverá estar centrada. As tabelas deverão ser numeradas sequencialmente e referenciadas no texto previamente à sua inserção (Tabela 1).

Tabela 1 - Exemplo de uma Tabela.

Teste	Ângulo (Graus)	Força (Newton)
A	30	10
B	40	15
C	50	20

A inserção da legenda nas tabelas segue as mesmas regras descritas para a legenda nas figuras.

#### 4 EQUAÇÕES

As equações devem ser construídas utilizando *software* específico para o efeito, como por exemplo o *Equation Editor* ou similar. As equações devem ser numeradas sequencialmente de acordo com o formato indicado e deverão surgir centradas. Este estilo prevê a introdução de um *tab* antes da equação (para a centrar) e outro imediatamente a seguir a esta (para garantir a numeração à direita). As equações devem ser referidas no texto por esta numeração. Ver como exemplo a Eq. 1.

$$\begin{bmatrix} \mathbf{M} & \Phi_q^T \\ \Phi_q & \mathbf{0} \end{bmatrix} \begin{Bmatrix} \ddot{\mathbf{q}} \\ \lambda \end{Bmatrix} = \begin{Bmatrix} \mathbf{g} \\ \gamma \end{Bmatrix} \quad (1)$$

Deverá ser deixado um espaçamento de 6 pontos imediatamente antes e imediatamente depois do parágrafo que contém a equação.

#### 5 INSERÇÃO DE REFERÊNCIAS

As referências deverão ser organizadas seguindo estritamente o estilo IEEE, disponível na maioria dos gestores automáticos de referências (Mendeley, EndNote, Zotero, etc). Podem ser citados, entre outros, livros [1], capítulos de livro [2] ou artigos científicos [3].

#### AGRADECIMENTOS

A comissão organizadora agradece a todos os autores o cuidado que tenham em utilizar estas instruções na construção e formatação dos seus artigos para participação no CNB2025.

#### REFERÊNCIAS

- [1] I.A. Glover and P.M. Grant, Digital Communications, 3rd ed. Harlow: Prentice Hall, 2009.
- [2] C. W. Li and G. J. Wang, "MEMS manufacturing techniques for tissue scaffolding devices," in Mems for Biomedical Applications, S. Bhansali and A. Vasudev, Eds. Cambridge: Woodhead, 2012, pp. 192-217.
- [3] F. Yan, Y. Gu, Y. Wang, C. M. Wang, X. Y. Hu, H. X. Peng, et al., "Study on the interaction mechanism between laser and rock during perforation," Optics and Laser Technology, vol. 54, pp. 303-308, Dec 2013.