



INSTRUÇÕES PARA FORMAȚAÇÃO DOS ANAIS DO XXV COLÓQUIO DE USINAGEM

REMOVER AS ORIENTAÇÕES EM VERMELHO (ARIAL NARROW, NEGRITO, 14)

(linha em branco 14)

Primeiro Autor, Instituição, e-mail (Arial Narrow negrito, normal,10)

Segundo Autor, Instituição (Arial Narrow negrito, normal, 10)

Mesmo formato para os demais autores

(linha em branco, 10)

Resumo. Deve descrever os objetivos, metodologia e conclusões principais do trabalho. Propostas de trabalhos e metodologias também podem ser enviadas. O resumo deve conter até 250 palavras em único parágrafo de alinhamento justificado. Este não contempla fórmulas ou referências bibliográficas. (Arial Narrow, itálico, 10) (linha em branco, 10)

Palavras-chave: palavra 1, palavra 2 e palavra 3. (Arial Narrow, itálico, 10)

(linha em branco, 10)

1. INTRODUÇÃO (Times New Roman, negrito, 10)

(linha em branco, 10)

Este arquivo deve ser usado como modelo para os autores. Não serão aceitos documentos fora desta formatação.

Os trabalhos são limitados de **três até cinco páginas**, incluindo as referências e o termo de responsabilidade. O arquivo final em *.PDF não deverá exceder 2,0 Mb. Inicialmente o XXV Colóquio de Usinagem oferece a apresentação dos trabalhos de forma oral. Devido ao tempo limitado, na ocorrência do número de trabalhos superar o limite de apresentações planejadas, o comitê científico reserva o direito de selecionar determinado número de títulos para apresentação via Pôster (com o custo da impressão por conta dos autores).

(linha em branco, 10)

2. FORMATO DO TEXTO

(linha em branco, 10)

Os manuscritos devem ser escritos em português ou inglês, para impressão em páginas de tamanho A4, usando fonte Times New Roman, tamanho 10, exceto para o título, identificação de autores, resumo e palavras chave, que deverão seguir as formatações acima indicadas.

O conjunto que contém o título, identificação de autores devem estar na parte superior. O resumo e palavras chave devem ser destacadas em negrito na cor (#000000) entre barras de espessura 1 pt de mesma cor.

A primeira página deve ter margem superior de 3 cm e todas as demais margens de 2 cm. Todas as margens das demais páginas devem ter de 2 cm. As páginas não devem ser numeradas e as notas de rodapé devem ser evitadas.

O texto do trabalho deve ter alinhamento justificado. A primeira linha de cada parágrafo deve ter recuo de 0,5 cm.

Todos os símbolos e notações devem ser explicadas no texto. As grandezas físicas devem ser expressas no SI.

As referências bibliográficas devem ser citadas no texto pelo nome dos autores e o ano de publicação (eventualmente com índices "a", "b", .. no caso de vários trabalhos com o mesmo ano de publicação), como mostram os exemplos: "Trabalho recente (Smith e Farias, 1997)" ou "Em trabalho recente, Smith e Farias (1997)". No caso de muitos autores a forma "Smith *et al.* (1997)" deve ser usada. As referências devem ser listadas ao final do trabalho, conforme as instruções indicadas na Seção 3.

(linha em branco, 10)

2.1 Títulos de seções e sub-títulos

(linha em branco, 10)

Os títulos de seção e subtítulos devem ser alinhadas pela esquerda usando fonte Times New Roman, tamanho 10, em negrito. Devem ser numeradas usando algarismos arábicos separados por pontos. Não mais do que 3 sub-níveis devem ser utilizados e uma linha em branco deve ser inserida acima e abaixo de cada título/sub-título. (linha em branco, 10)

2.2 Equações

(linha em branco, 10)

As equações devem ter afastamento de 0,5 cm a partir da margem esquerda. Devem ser escritas com fonte Times New Roman, *itálica*, tamanho 10 pt. Algarismos arábicos devem ser usados para a identificação das equações. No texto, as equações devem ser referenciadas como "Eq. (1)" no meio da frase e como "Equação (1)" no início da sentença. Uma linha em branco deve ser inserida acima e abaixo de cada equação, como mostram os exemplos: (linha em branco,10)

$$[M](\mathcal{A}(t)) + [C](\mathcal{A}(t)) + [K](x(t)) = \{f(t)\}$$
(1)

(linha em branco, 10)

$$M\mathbb{X}(t) + C \,\mathbb{X}(t) = f(t) \tag{2}$$

(linha em branco, 10)

2.3 Figuras e tabelas

(linha em branco, 10)

Figuras e tabelas devem ser posicionadas o mais próximo possível de onde é citada pela primeira vez e devem ser identificadas em numerais arábicos. Figuras e Tabelas devem ser referenciadas como "Fig. (1)" e "Tab. (1)" no meio da frase e como "Figura (1)" e "Tabela (1)" no início da sentença.

As figuras, tabelas e suas legendas devem ser centralizadas na página e uma linha em branco deve ser inserida acima e abaixo de cada figura ou tabela. O texto no interior de figuras ou tabelas deve ser suficientemente grande para ser lido com facilidade e todas as grandezas físicas devem ser expressas no sistema métrico.

As legendas não podem ter mais que três linhas, incluindo a fonte da referência. Se própria não há referência. (linha em branco, 10)

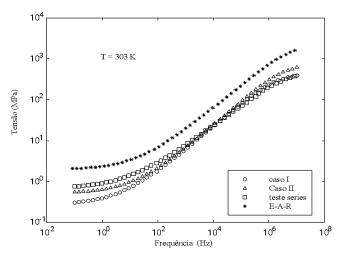


Figura 1 - Diagrama da tensão versus frequência a 303 K

(linha em branco, 10)

Figuras coloridas e fotos de alta qualidade podem ser incluídas no texto. Para reduzir o tamanho do arquivo e preservar a resolução gráfica, as figuras devem ser gravadas em formato GIF (figuras com menos que 16 cores) ou JPEG (para mais cores) antes da inserção no texto.

(linha em branco, 10)

Tabela 1 - Resultados experimentais da flexão de compósitos de CFRC-4HS e CFRC-TWILL

THE COLOR TO THE COLOR OF THE C		
Propriedade do Compósito	CFRC-TWILL	CFRC-4HS
Tensão de flexão (MPa) ⁽¹⁾	209 ± 10	180 ± 15
Módulo de Young (GPa) ⁽¹⁾	$57,0 \pm 2,8$	18,0 ± 1,3
Deflexão (mm)	2,15 ± 1,90	6,40 ± 0,25

^{(1):} medido a 20°C

(linha em branco, 10)

3. REFERÊNCIAS

(linha em branco, 10)

A lista de referências, em ordem alfabética segundo o nome do primeiro autor, deve ser apresentada como uma nova seção ao final do trabalho e todas as referências devem ter sido citadas no corpo do texto. A primeira linha de cada referência deve ser alinhada pela esquerda e as outras linhas devem ter recuo de 0,5 cm a partir da margem esquerda.

ABCM, 2004. "Jornal da Sociedad Brasileira de Engenharia e Ciências Mecânicas". 1 Fev. 2007, http://www.abcm.org.br/journal/index.shtml.>

Bordalo, S.N., Ferziger, J.H. e Kline, S.J.,1989, "O Desenvolvimento de Zonas Modais de Turbulência", Anais do 10° Congresso Brasileiro de Engenharia Mecânica, Vol.1, Rio de Janeiro, Brasil, pp. 41-44.

Coimbra, A.L., 1978, "Lições de Mecânica do Contínuo", Ed. Edgard Blücher, S.Paulo, Brasil, 428 p.

Sparrow, E.M., 1980, "Forced Convection Heat Transfer in a Duct Having Spanwise-Periodic Rectangular Protuberances", Numerical Heat Transfer, Vol.3, pp. 149-167.

(linha em branco, 10)

4. AGRADECIMENTOS

(linha em branco, 10)

Os agradecimentos devem vir após a lista de referências. Este título não é obrigatório. (linha em branco, 10)

5. RESPONSABILIDADE PELAS INFORMAÇÕES





De 4 a 6 de outubro de 2023, Brusque, SC, Brasil UNIFEBE - Centro Universitário de Brusque Núcleo de Tecnologia e Inovação em Fabricação - NTIF

(linha em branco, 10)

O(s) autor(es) é (são) os únicos responsáveis pelas informações incluídas neste trabalho.