**1** **INTRODUÇÃO**

Os trabalhos do II Congresso Alagoano de Engenharia de Agrimensura - Coneagri, deverão ser publicados no site do evento. Portanto, é extremamente importante que você prepare a versão digital de seu trabalho de acordo com as presentes instruções.

Lembrando que este arquivo não deve conter qualquer identificação dos/as autores/as. A identificação será feita em campos próprios no momento de submissão.

O artigo completo deverá conter breve introdução, com aspectos do referencial teórico e objetivo geral do trabalho; descrição dos materiais e métodos utilizados na elaboração do trabalho e/ou descrição do estudo de caso; resultados e discussões, com a análise e argumentação dos resultados obtidos; e por fim o fechamento com considerações finais.

Não serão aceitos trabalhos que contenham apenas referencial teórico, trabalhos em andamento com resultados preliminares, trabalhos sem resultados e propostas de projetos.

Após a preparação do trabalho, deve-se gerar um arquivo PDF para a submissão.

**2 INSTRUÇÕES PARA DIGITAÇÃO**

**2.1** **Tamanho do trabalho**

O trabalho completo, incluindo figuras e tabelas, deve ter no máximo 4.000 palavras, tamanho A4. O arquivo PDF final deve ter tamanho inferior a 5 MB.

**2.2** **Formato da página**

Cada página de tamanho A4 deve ser formatada com margens de 2,5 cm em todos os lados. Dentro desta área, o texto deve ser organizado em uma única coluna. Não imprimir qualquer borda ao redor do texto e não inserir números de página.

O TRABALHO FINAL DEVE SER SEMELHANTE A ESTE DOCUMENTO.

**2.3** **Especificações Gerais de texto**

O documento deve ser digitado em língua portuguesa usando fonte Times New Roman 12pt em todo o texto, como no presente documento, com exceção de legendas e títulos de figuras e de tabelas que devem usar a mesma fonte com tamanho 10pt.

***Os títulos.*** Digite o título de primeiro nível com todas as letras maiúsculas, negrito, alinhado à esquerda. Comece digitando o número arábico seguido por um espaço e, em seguida, digite o título. Deixar uma linha em branco acima e abaixo deste título.

Para um título de segundo nível, capitalizar apenas a primeira letra, usando negrito em todo o título, alinhado à esquerda. Comece digitando o número do título primário (ao qual o item está incluso) seguido de ponto e o número do título secundário. Deixar uma linha em branco acima deste título.

Não numere os títulos de terceiro nível. Use itálico e negrito, onde a primeira letra deve ser maiúscula. Recue 0,75 centímetros a partir da margem esquerda. Siga-o por um espaço e inicie o texto imediatamente. Deixar uma linha em branco acima deste título.

***Corpo do texto.*** O texto deve ser digitado usando linhas em espaçamento simples e alinhamento justificado. Comece cada parágrafo 0,75 centímetros da margem esquerda e não permitir o espaço entre os parágrafos.

**2.4** **Equações, símbolos e unidades**

Recuar a equação em 1 cm (ou 10 espaços) da margem esquerda. Numerá-la com um número arábico entre parênteses, colocando-o alinhado à direita. Deixe uma linha em branco acima e abaixo da equação. Por exemplo:

 .                (1)

Ao se referir a uma equação no texto, pode-se usar a seguinte referência "Eq. (1)", exceto no início de uma frase, onde o tipo "Equação (1)" deve ser usado.

Os símbolos devem estar em itálico ao longo do texto. Definir todos os símbolos que aparecem no texto. Uma secção da nomenclatura não é necessária.

Todos os dados, incluindo os apresentados em tabelas e figuras, devem ser dispostos em unidades SI. Os pontos, ao invés de vírgulas, devem sempre indicar decimais.

**2.5 As figuras e tabelas**

As figuras e tabelas devem ser inseridas o mais próximo possível de sua menção no texto. Textos e símbolos fechados devem ser claramente legíveis; evitar pequenos símbolos. Fornecer imagens e ilustrações de boa qualidade.

As figuras e tabelas, assim como suas legendas, devem ser centradas no texto. Colocar a legenda abaixo da figura e uma linha em branco deve ser deixado entre ambos. Coloque o título da tabela acima da mesma, também deixando uma linha em branco entre eles. Deixar uma linha em branco entre a tabela, figura ou texto adjacente.

**Tabela 1. Coeficientes de relações constitutivas. Fonte: Autores (2019).**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Relação constitutiva | Nomenclatura | Valor |
| Tensor turbulento | C  | 0.09 |
| Tensor turbulento | C  b | 0,69 |
| Elevação Lateral | C L | 0,08 |
| Massa virtual | C VM | 0,8 |

Algarismos arábicos devem ser usados nas figuras e tabelas (por exemplo, Figura 1, Figura 2, Tabela 1, Tabela 2). Refira-os no texto como "Tabela 1" e "Fig. 1" (exceto no início de um parágrafo, em que "A Figura 1" deve ser usado como modelo).



**Figura 1. Variação de pressão ao longo do bocal: dados experimentais. Fonte: Autores (2019).**

Coloque coordenadas e unidades correspondentes. Da mesma forma, as colunas e linhas de uma tabela devem conter suas respectivas unidades.

**2.6** **Permissão**

Você é responsável por certificar-se de que tem o direito de publicar todo conteúdo em seu trabalho. Para usar o material de uma fonte com direitos autorais, você precisa obter a permissão do detentor do copyright.

**2.7** **Eixo Temático**

O Eixo Temático definido para o artigo deve ser preenchido no rodapé das páginas impares. Este deve ser determinado dentre um dos três definidos: Cadastro, Cartografia e Sistemas de Informação; Fotogrametria, Sensoriamento Remoto e Processamento Digital de Imagem; Topografia, Geodésia e Batimetria.

**3** **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Nesta seção deverão ser apresentadas as conclusões do trabalho de forma clara e objetiva. Estas devem estar de acordo com os resultados apresentados.

**AGRADECIMENTOS (OPCIONAL)**

Esta seção deve ser posicionada entre o final do texto e uma lista de referência. Digite o texto no tipo regular.

**REFERÊNCIAS**

As referências devem ser citadas no texto pelo NOME (ano) ou (NOME, ano). Por exemplo: "Em um trabalho clássico, MATTIASSON (1980) propôs ...", ou "Em um trabalho recente, sugere-se .... (HINTON et al, 1995)."

As referências devem ser listadas em ordem alfabética no final do artigo. Digite a palavra **REFERÊNCIAS** com todas as letras maiúsculas e em negrito, a partir da margem esquerda. Pule uma linha e digite a lista de referências. Cada referência deve ser citada no texto. Abaixo, há um exemplo de uma lista de referência, incluindo um livro, anais, um artigo de jornal, um livro editado, e uma dissertação.

Ex.:

GOOSSENS, M., MITTELBACH, F., & SAMARIN, A., 1994. **The Companion LaTeX***.* Addison-Wesley.

HINTON, E., SIENZ, J., & AFONSO, SMB, 1995. Experiências com algoritmo semi-analítica de Olhoff 'exata'. Em Olhoff, N. & Rozvany, GIN, eds, **Primeiro Congresso Mundial da Estrutural e Multidisciplinar Optimization***(WCSMO-1),* pp 41-46.

MATTIASSON, K., 1980. Resultados numéricos de grandes problemas feixe deflexão e quadros analisados ​​por meio de integrais elípticas. **Jornal Internacional de Métodos Numéricos em Engineerin** g, vol. 17, n. 1, pp 145-153.

RAMM, E., 1981. Estratégias para traçar a resposta não linear perto de pontos-limite. Em Wunderlich, W., Stein, E., & Bathe, KJ, eds, **Nonlinear Análise de Elementos Finitos na estruturais s Mecânico***,* pp 63-89.Springer-Verlag.

SIENZ, J., 1994. **Integrado Modelagem Estrutural, Análise Adaptativa e Forma de Otimização***.* Tese de doutorado, Universidade de Gales / Swansea.