

## NORMAS PARA ENVIO DE TRABALHOS

Quanto aos trabalhos de contribuições técnicas (oral ou pôster):

1. Devem obedecer ao **Template** padrão (modelo de trabalho formatado) indicado após escolha do Tema, assim como atender às normas para envio de trabalhos;
2. O download do Template (.doc) e as submissões serão feitas através do site do evento, enquanto durar a fase de chamada de trabalhos;
3. **Siga atentamente a formatação do Template**, substituindo as instruções de cada seção (título, autores, resumo, introdução...) pelo conteúdo de seu trabalho;
4. Ao submeter o trabalho, o autor deve selecionar a Área de Conhecimento e depois o Tema para o qual deseja enviar sua contribuição;
5. **Fique atento ao(s) idioma(s) aceito(s) na íntegra de cada evento.** As íntegras para os eventos 59º Seminário de Laminação, Conformação de Metais e Produtos e 53º Seminário de Aciaria, Fundição e Metalurgia de Não-Ferrosos devem ser obrigatoriamente em inglês;
6. Fornecer nome completo, CPF e contato de todos os autores, assim como preencher corretamente todos os campos do sistema de envio de trabalhos – **As informações fornecidas nesta etapa, serão utilizadas para alimentar a programação do evento e o site dos Anais.**

## ESTRUTURA DO TRABALHO

**O trabalho deve estar em uma coluna única, usando-se espaço simples entre linhas, fonte Arial 12, em no máximo doze (12) páginas.**

Na primeira página devem constar: título, autores e suas afiliações, resumo, palavras-chave, título em inglês, abstract e keywords. Fornecer os nomes completos (sem abreviaturas).

A partir da segunda página, inserir o corpo do trabalho, os agradecimentos e as referências.

### **1 Título**

Deve ser conciso com até 150 caracteres, em negrito, fonte Arial 16, caixa alta e centralizado.

### **2 Autores**

Inserir, abaixo do título à direita, nome completo do(s) autor(es), em itálico, Arial 10. Utilizar números arábicos sobrescritos após os nomes, em ordem crescente. Esses números identificarão as informações referentes aos autores.

No final da página, inserir informações do(s) autor(es), em itálico, Arial 10. Indicar formação (graduação e titulação), cargo/função, afiliação (instituição de trabalho e/ou estudo), cidade e país.

### **3 Resumo e Palavras-chave**

**Texto do Resumo** com no máximo 1.500 caracteres (200 palavras), sem uso de parágrafos. Deve conter, de maneira concisa, o objetivo, metodologia e resultados alcançados ou esperados do trabalho.

**Palavras-chave:** no máximo quatro termos – usualmente empregados em pesquisas bibliográficas, separados por ponto e vírgula (;) e iniciados em letra maiúscula.

### **4 Título em Inglês, Abstract e Keywords**

Versão traduzida para o inglês do título, do resumo e das palavras-chave. Recomenda-se que sejam evitadas as traduções literais.

### **5 Corpo do Trabalho**

Deve conter a seguinte estrutura: Introdução, Desenvolvimento e Conclusão.

Numerar títulos e subtítulos, de forma sequencial, utilizando o sistema de numeração progressiva (1, 1.1, 1.1.1).

O Sistema Internacional de Unidades (SI) deve ser adotado no texto.

A **Introdução** inclui uma breve apresentação do trabalho, contendo os objetivos e a revisão da literatura.

O **Desenvolvimento**, deve descrever sucintamente os **Materiais e Métodos** (equipamentos e os procedimentos utilizados, assim como a literatura e os métodos estatísticos empregados, quando for o caso); os principais **Resultados** incluindo Tabelas e Figuras, quando necessárias; e a **Discussão**, que deve estabelecer comparações entre os resultados mais relevantes obtidos pelo autor e por

outros autores.

Na **Conclusão**, indicar as principais.

As **Tabelas e Figuras** (desenhos, esquemas, fluxogramas, fotografias, gráficos etc.) devem ser numeradas sequencialmente, em algarismos arábicos, e intituladas de forma clara e curta. Indicar todas as fontes, se necessário. Titular, em Arial 10, as Tabelas na **parte superior** destas e as Figuras na **parte inferior**.

As **Equações** devem ser numeradas sequencialmente, com números entre parênteses alinhados à direita, e citadas no texto. É necessária a utilização dos recursos para edição de equações.

## 6 Agradecimentos

Quando houver Auxílios ou Bolsas provenientes de órgãos de fomento, os autores deverão fazer referência ao nome da instituição financiadora da pesquisa, ao ano e ao número do processo a que se refere o apoio. É opcional para os demais casos.

## 7 Referências

Devem ser listadas, ao final do artigo, na ordem em que aparecem no texto. Utilizar o estilo Vancouver para indicação das referências, não usar grifo, negrito ou itálico. **Certifique-se de que todas as referências citadas no texto estejam listadas e vice-versa.**

As citações no texto devem ser indicadas por números arábicos, entre colchetes e na linha do texto. Ex.: "Oliveira [5] demonstra que..."

**Não usar sistemas automatizados de inserção de referências.**

### Exemplos de diferentes formatos de referências

#### Artigo:

- **Com até seis autores** (liste todos)  
Farina PFS, Farina AB, Goldenstein H. Tratamento criogênico e de alívio de tensões em um aço AISI D2. Tecnologia em Metalurgia, Materiais e Mineração. 2012;9(2):140-147.
- **Com mais de seis autores** (liste os seis primeiros seguidos de *et al.*)  
Oliveira CAN, Villa AAO, Gonzalez CH, Guimarães PB, Ferreira RJ, Urtiga Filho SL, *et al.* Analysis of the transformations temperatures of helicoidal Ti-Ni actuators using computational numerical methods. Materials Research. 2013;16:944-953.
- **Em meio eletrônico**  
Marini OJ. Panorama técnico-científico do setor mineral brasileiro. Parcerias Estratégicas. 2001 [acesso em 26 ago. 2012];11:74-92. Disponível em: [http://www.cgee.org.br/arquivos/pe\\_11.pdf](http://www.cgee.org.br/arquivos/pe_11.pdf).

#### Livro:

Leite PR. Logística reversa: meio ambiente e competitividade. São Paulo: Prentice Hall; 2003.

- **Ausência de autoria**  
Michaelis: dicionário prático inglês. São Paulo: Melhoramentos; 2010.

#### Capítulo de livro:

- **Autor do capítulo é o mesmo da obra**  
Leite PR. Logística reversa: meio ambiente e competitividade. São Paulo: Prentice Hall; 2013. Logística reversa: um interesse crescente; p. 15-30.
- **Autoria diferente:**  
Barbosa, JP. Refino de ouro. In: Trindade RBE, Barbosa Filho O. Extração de ouro: princípios, tecnologia e meio ambiente. Rio de Janeiro: CETEM/MCT; 2002. p. 157-177.
- **Em meio eletrônico**  
United States Environmental Protection Agency. Climate change indicators in the United States. Washington: EPA; 2012 [acesso em 3 ago. 2012]. Disponível em: <http://www.epa.gov/climatechange/science/indicators/index.html>

#### Trabalho apresentado em evento

Xavier RR, Carvalho MA, Bocalini Junior M, Sinatora A, Souza RM. Desenvolvimento e caracterização de desgaste de cilindros para laminadores de tiras a quente. In: Associação Brasileira de Metalurgia, Materiais e Mineração. Anais do 40º Seminário de Laminação, Processos e Produtos Laminados e Revestidos; 2003; Vitória, Brazil. São Paulo: ABM; 2003. p. 215-223

**Dissertação, tese ou trabalho acadêmico**

Oliveira E. Ethanol flushing of gasoline residuals: microscale and field scale experiments [tese de doutorado]. Waterloo: University of Waterloo; 1997.

**Site**

Associação Brasileira de Metalurgia, Materiais e Mineração [página da internet]. São Paulo: ABM, 2011 [acesso em 17 dez. 2013]. Disponível em: <http://www.abmbrasil.com.br>.

**CD-ROM e DVD**

Anderson SC, Poulsen KB. Anderson's electronic atlas of hematology [CD-ROM]. Philadelphia: Lippincott Williams & Willins; 2002.

**Observações importantes:**

- Obedecer ao Template (modelo padrão) de cada evento de acordo com as normas de estrutura do trabalho;
- Não abreviar o título do trabalho e os nomes dos autores;
- Numerar todas as Figuras e Tabelas;
- As Figuras deverão ser salvas e aplicadas em formato JPG ou GIF diretamente nas páginas, não podendo ultrapassar o tamanho destas (A4). Não utilizar caixas de texto ou tabelas para inserir Figuras.