

Edição Especial sobre Ciência e Tecnologia de Materiais de Construção

A revista Ambiente Construído irá produzir, em 2012, uma Edição Especial sobre a **Ciência e Tecnologia de Materiais de Construção**. O objetivo desta Edição é apresentar um panorama do estado-da-arte desta área do conhecimento no país e no mundo.

Os artigos dessa Edição Especial poderão abordar os seguintes materiais:

- (a) cimento, materiais cimentantes e seus derivados, como concreto e argamassa;
- (b) madeiras;
- (c) materiais metálicos;
- (d) materiais poliméricos;
- (e) tintas e vernizes;
- (f) materiais betuminosos;
- (g) cerâmicas e vidros;
- (h) compósitos e nanocompósitos;
- (i) materiais não-convencionais;
- (j) outros materiais de interesse para a construção civil, especialmente aqueles mais sustentáveis e inovadores.

Serão aceitos para submissão artigos sobre pesquisa científica e tecnológica, desenvolvimento e aplicação dos materiais de construção. Contribuições originais que tratam de microestrutura, métodos de ensaio e caracterização, mecânica da fratura, aspectos de durabilidade, propriedades estruturais, modelagem de comportamento, fabricação e aplicações práticas de materiais de construção são muito bem vindas. Contribuições sobre desempenho *in situ*, relação entre desempenho e técnicas de construção e comportamento dos materiais empregados em componentes e estruturas poderão ser igualmente submetidos.

A decisão de promover a presente Edição Especial teve como objetivo fortalecer a Revista Ambiente Construído, da Associação Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído - ANTAC, como um periódico brasileiro de projeção e referência para a área de tecnologia do ambiente construído.

Todos os artigos recebidos serão analisados por pelo menos dois avaliadores, escolhidos entre os membros do Conselho Editorial ou do Comitê de Avaliadores da Revista, e com conhecimento na área, segundo as normas vigentes da Revista Ambiente Construído de avaliação por pares.

Segue abaixo o calendário para publicação desta Edição Especial:

- (a) Período para submissão do manuscrito: de 01.10.2011 até 30.06.2012;
- (b) Avaliação por parte do Conselho Editorial: até 15.09.2012;
- (c) Apresentação dos artigos com as revisões necessárias: até 30.10.2012;
- (d) Publicação da Revista: 31.12.2012.

Os textos dos artigos publicados não devem exceder 7000 palavras, a não ser em casos especiais, autorizados pelo Conselho Editorial. Informações adicionais sobre a submissão de artigos estão disponíveis na página da Revista (www.antac.org.br/ambienteconstruido).

Carlos T. Formoso, Professor da UFRGS
Holmer Savastano Jr., Professor da USP
Roberto Lamberts, Professor da UFSC
Editores-chefe da Revista Ambiente Construído