

Editorial Board

- Américo Campos Filho
(Editor, Brazil)
- José Luiz Antunes de Oliveira e Sousa
(Editor, Brazil)
- Paulo Roberto do Lago Helene
(Editor, Brazil)

- Antonio Carlos R. Laranjeiras
(Brazil)
- Bernardo Horowitz
(Brazil)
- Denise C. C. Dal Molin
(Former Editor, Brazil)
- Emil de Souza Sánchez Filho
(Brazil)
- Geraldo Cechella Isaia
(Brazil)
- Gonzalo Ruiz
(Spain)
- Guilherme Sales Melo
(Former Editor, Brazil)
- Ivo José Padaratz
(Brazil)
- Joaquim Figueiras
(Portugal)
- José M. Fonseca Calixto
(Brazil)
- Luiz Carlos Pinto da Silva Filho
(Brazil)
- Mounir Khalil El Debs
(Brazil)
- Nicole Pagan Hasparyk
(Former Editor, Brazil)
- Osvaldo Manzoli
(Brazil)
- Paulo Monteiro
(USA)
- P.K. Mehta
(USA)
- Pedro Castro Borges
(México)
- Ronaldo Gomes
(Brazil)
- Rubens Machado Bittencourt
(Former Editor, Brazil)
- Túlio Nogueira Bittencourt
(Former Editor, Brazil)
- Vladimir Antonio Paulon
(Brazil)

Reviewers

Reviewers are selected by the Editors among the IBRACON members with recognized competence in the specific field of each contribution. They are acknowledged at the end of each volume.

We are pleased to release the first issue of the IBRACON Structures and Materials Journal, result of the combination between the IBRACON Structural Journal and the IBRACON Materials Journal. This new Journal will cover distinct topics of material concrete and its structural applications. We plan from 4 to 6 issues per year, each containing 5 to 8 articles, technical notes and technical discussions. These will be peer-to-peer reviewed by an Editorial Board and by reviewers chosen among IBRACON's member with acknowledged competence in the specific areas. Articles will be published in English, in order to aid the diffusion of the national technology and its interaction with our international counterparts, with an option to publish also a version in Portuguese or Spanish. The review process may be conducted in English, Portuguese or Spanish, and, when necessary, translated into English after the manuscript is approved. Publication in Portuguese or Spanish is optional. Articles previously submitted to RIEst or RIMat, and not yet published, are automatically considered for publication in this new Journal. The Internet access to this new journal uses a public domain management and publishing system, made available by the PKP- Public Knowledge Project (<http://pkp.sfu.ca/ojs/>). A link to the online system is available in IBRACON's web site (<http://www.ibracon.org.br/>).

We thank and congratulate the authors of the papers selected for this first issue. We hope that their pioneer work will be remembered in the future as a symbol of national concrete engineering. We would like also to thank the Board of Directors of IBRACON, for their trust and continuous support towards the achievement of this mission.

In this opportunity we invite all the concrete community to participate in the activities of IBRACON Structures and Materials Journal, as a frequent reader or as a contributor. This is a victory of all the Brazilian concrete community. Therefore, we extend our congratulations to all the participants of IBRACON for this accomplishment that clearly demonstrates the strength and capacity of our country.

Américo Campos Filho, José Luiz Antunes de Oliveira e Sousa e Paulo Roberto do Lago Helene, Editors

É com grande satisfação que disponibilizamos o primeiro fascículo da nova Revista IBRACON de Estruturas e Materiais (RIEM), resultado da fusão entre a Revista IBRACON de Estruturas (RIEst) e a Revista IBRACON de Materiais (RIMat). Esta nova revista deverá abordar os diferentes aspectos do material concreto e de sua aplicação estrutural. Planejamos um mínimo de 4 e um máximo de 6 fascículos anuais, cada um com 5 a 8 artigos, notas técnicas e discussões, cuidadosamente revisados por um Comitê Editorial e por revisores selecionados dentre os associados com reconhecida competência nos temas abordados. O processo de revisão poderá ser conduzido em português, espanhol ou inglês, porém será publicada obrigatoriamente uma versão em inglês, idioma oficial da Revista, de forma a facilitar a difusão da tecnologia nacional e sua interação com nossos parceiros internacionais. A publicação em português ou espanhol será opcional, a critério dos autores. Os artigos já submetidos às antecessoras RIEst e RIMat seguem sendo automaticamente considerados para esta nova revista. O acesso via Internet a esta nova revista contará com sistema de gerenciamento de periódicos de domínio público desenvolvido pelo PKP- Public Knowledge Project (<http://pkp.sfu.ca/ojs/>) e poderá ser acessada via link disponível na página oficial do IBRACON (<http://www.ibracon.org.br/>).

Agradecemos e parabenizamos os autores dos trabalhos selecionados para esta primeira edição. Esperamos que o seu trabalho pioneiro seja lembrado no futuro como um marco importante para a engenharia do Brasil. Gostaríamos de agradecer também à Diretoria do IBRACON, pela confiança e pelo estímulo para realização desta missão.

Aproveitamos a oportunidade para convidar a todos para que participem da Revista IBRACON de Estruturas e Materiais, ou como leitor assíduo ou como autor de artigos técnicos. Esta é um conquista de todos e, por isso, parabenizamos toda a comunidade ligada ao concreto por mais essa importante manifestação de força e capacidade do nosso país.

Américo Campos Filho, José Luiz Antunes de Oliveira e Sousa e Paulo Roberto do Lago Helene Editores