

Editorial

Este número da Revista Brasileira de Aplicações de Vácuo contém, além de artigos regulares, alguns artigos apresentados na vigésima-sétima edição do Congresso Brasileiro de Aplicações de Vácuo na Indústria e na Ciência (CBrAVIC), realizado em Itatiba (SP), no período de 26 a 28 de julho de 2006 e coordenado pelo Prof. Dr. João Roberto Moro, da Universidade São Francisco.

Já estamos recebendo os artigos completos referentes aos trabalhos que foram aceitos e serão apresentados durante a vigésima-oitava edição do CBrAVIC, a ser realizado em Natal (RN), no período de 5 a 8 de setembro de 2007 e coordenado pelo Prof. Dr. Clodomiro Alves Júnior, da Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Tais trabalhos estão sendo submetidos ao processo normal de análise da revista, no sistema de *“peer-review”*.

Estamos iniciando um processo de adaptação da revista ao Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER) do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT), com o objetivo de oferecer acesso livre imediato ao seu conteúdo, seguindo o princípio de que disponibilizar gratuitamente o conhecimento científico ao público proporciona maior democratização mundial do conhecimento. O SEER foi traduzido e customizado pelo IBICT baseado no software desenvolvido pelo Public Knowledge Project (Open Journal Systems) da Universidade British Columbia (<http://pkp.sfu.ca/ojs/>). Esperamos até o final de 2007 estarmos com nossa página migrada completamente para tal sistema e iniciar o ano de 2008 com um processo de submissão e análise completamente eletrônico.

Gostaríamos de agradecer ao Laboratório Nacional de Luz Síncrotron, pela hospedagem eletrônica da revista e à Faculdade de Ciências da UNESP/Bauru pelo apoio na edição da revista, cedendo um estagiário para colaborar na edição eletrônica e gerenciamento dos artigos submetidos à revista e outro para colaborar na adesão da revista ao SEER. Este número conta com o apoio de Conselho Nacional para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), através do Programa de Apoio à Periódicos Científicos Qualificados.

Carlos Roberto Grandini
Editor