## Editorial

Reforçando o nosso primeiro editorial, nunca é demais lembrar que a motivação para o lançamento desta nova revista - periódico de caráter multidisciplinar, de padrão internacional, com seletiva política editorial, é a divulgação eficiente, no país e no exterior, da produção científica do expressivo contingente de pesquisadores atuantes no Brasil e na América Latina, na área de Ciência e Engenharia de Materiais. Esperamos também apresentar uma importante componente educacional, introduzindo padrões de qualidade e rigor editorial, raramente respeitados pelos anais de congressos. Nesse sentido, é prazeiroso relatar que, neste curto tempo de vida, já obtivemos a indexação no Chemical Abstracts e no International Pool of Glass Abstracts. Já obtivemos também o ISSN, que registra a oficialidade internacional da revista.

A partir deste número contaremos com o apoio da Sociedade Brasileira de Crescimento de Cristais (SBCC), que juntamente com as três associações fundadoras, Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais (ABM), Associação Brasileira de Cerâmica (ABC) e Associação Brasileira de Polímeros (ABPol), assume a responsabilidade pela revista.

Planejamos manter uma significativa carteira de artigos de qualidade, não somente através daqueles submetidos em fluxo contínuo, mas também pela seleção de trabalhos apresentados em variados eventos sobre materiais. Conforme enfatizamos no editorial anterior, não se trata de publicar anais de congressos, mas de **selecionar criteriosamente** os melhores artigos daqueles eventos que, após análise pelos nossos revisores, comporão **números temáticos** da revista. No momento estamos procedendo à análise final de trabalhos apresentados no *III Encontro da Sociedade Brasileira de Crescimento de Cristais* (III SBCC) e no *I Simpósio Brasileiro de Estruturologia* (I

SBE). Estamos também iniciando os trabalhos para análise de artigos apresentados no *XIII CBECIMAT*.

Os sete artigos deste segundo número da *Materials Research* foram criteriosamente selecionados dentre inúmeros trabalhos submetidos em 1998. Todos os artigos foram analisados por dois ou três revisores e por um membro do corpo editorial. Acreditamos que, a exemplo do primeiro, este segundo número também apresenta uma coletânea de artigos originais, de padrão similar ao de congêneres internacionais já consolidadas. O próximo número (temático) deverá conter aproximadamente 15 artigos sobre crescimento de cristais metálicos, semicondutores e isolantes.

Os recursos para a editoração, produção e impressão deste segundo número foram totalmente cobertos pela ABM, numa prova de confiança no futuro da revista. Agradecemos ainda o apoio do Departamento de Engenharia de Materiais - DEMa/UFSCar pelo auxílio com as despesas de correio, fax e telefone, do NIT/UFSCar pela criação e manutenção da *home-page* e as secretarias da ABC, ABPol e ABM, que têm nos auxiliado na divulgação e no gerenciamento das assinaturas e dos recursos financeiros.

A resposta da comunidade de materiais ao primeiro número da *Materials Research* foi de unânime satisfação. Coletamos perto de uma centena de assinaturas, número que esperamos elevar para trezentas no próximo ano. A periodicidade trimestral, inicialmente proposta, está sendo cumprida, mas para continuar em fase contamos com a sua assinatura.

Aceitaremos com espírito científico suas críticas e sugestões.

Cordialmente

Edgar Dutra Zanotto 20 de janeiro de 1999