

Chapa “Cristalografia Brasileira”

Diretoria e Conselho para a gestão ABCr 2011 - 2013

Em toda a história da **ABCr** esforços têm sido feitos para a manutenção da integridade da Associação, em especial com a realização periódica de reuniões nacionais e com a promoção de seu reconhecimento no exterior, por exemplo, conservando nosso país como membro da União Internacional de Cristalografia.

As metas da chapa que aqui se apresenta incluem as tradicionais atividades fins da **ABCr** e outras novas atividades, que serão alcançadas com propostas específicas, a fim de incrementar a atuação da Cristalografia em todo país.

A maior importância da Cristalografia é sua forte relevância no estudo e desenvolvimento de novos compostos e materiais e sua aplicabilidade na Biologia, Ciência dos Materiais, Geologia, Farmacologia, Física, Medicina, Química, etc.. Essa abrangência temática se difunde e se consolida devido à atuação dos membros da comunidade, que voluntariamente fazem a divulgação da Cristalografia, via ações de ensino e pesquisa nos diversos campos das Ciências Naturais.

A importância da divulgação e do estímulo ao uso da Cristalografia e conhecimentos relacionados se explicita pela sequência de prêmios Nobel auferidos na área: desde W.C. Röntgen em 1901 até D. Shechtman em 2011.

Motivados por essas referências irrefutáveis de sua importância, lançamos a proposta da chapa, que denominamos “Cristalografia Brasileira”, com o intuito de fomentar a atuação da ABCr em todo território nacional e fortalecer a Associação, fazendo-a presente e atuante em todos os eventos de interesse científico.

A Chapa

- 1) Propõe renovação gradativa da diretoria com a participação de pesquisadores jovens e experientes na organização da **ABCr**, que permitirá uma transferência de experiências de forma gradual e colaborativa.
- 2) Se constitui de candidatos associados ativos da comunidade de Cristalografia do país, pesquisadores atuantes de vários estados brasileiros.
- 3) Busca incentivar a candidatura de regionais da **ABCr** para propiciar a sua expansão territorial e diversificação de suas atividades.

Sobre os Eventos

- 1) Pretendemos manter as ações de descentralização das atividades da **ABCr**, como a realização alternada das reuniões anuais no Estado de São Paulo e em outro Estado brasileiro. Nesta oportunidade, apresentamos a cidade de Goiânia candidata para realização da reunião da ABCr de 2013.
- 2) As ações de descentralização das atividades envolverão estímulo e apoio à comunidade para a realização de escolas e eventos correlacionados em todo o país, em que realçamos a necessidade da realização periódica de escolas para o fortalecimento da Cristalografia no Brasil.

Intercâmbio entre comunidades

- 1) Promover a integração Latinoamericana da Cristalografia através da realização do *1º Congresso Latino Americano* em Córdoba, Argentina, agendada para novembro de 2013.
- 2) Manter a filiação e promover maior aproximação com a *American Crystallographic Association ACA*.
- 3) Promover e apoiar a preparação de atividades no Brasil e na América Latina para a comemoração do *Ano Internacional da Cristalografia* em 2014.
- 4) Buscar recursos juntos aos órgãos de fomento nacionais e à *IUCr* para patrocinar as atividades científicas e didáticas da **ABCr**.
- 5) Estabelecer diálogo com a diretoria da **SBPC** para retomar a associação da **ABCr** à **SBPC**;

Aspectos institucionais e educacionais

- 1) Manter e organizar na página da **ABCr** informações sobre os grupos de pesquisa em Cristalografia no Brasil.
- 2) Fomentar o uso do Forum para realização de discussões de assuntos associados à Cristalografia e da Associação.
- 3) Produzir material didático e histórico que promova a divulgação da Cristalografia no país e preserve a memória da **ABCr**.
- 4) Incentivar a produção de material didático para ser disponibilizado na página da internet para a sua divulgação.
- 5) Estimular a formação e reconhecimento de conselhos regionais que propiciem a ampliação da divulgação e do ensino da Cristalografia.

Candidatos à Diretoria

Presidente: José Ricardo Sabino (UFG)
Vice-Presidente: Márcia Fantini (USP-SP)
Secretária Geral: Cristina Nonato USP-RP)
Secretário: Carlos Basílio Pinheiro (UFMG)
Tesoureiro: Nivaldo Speziali (UFMG)
Secretária para Assuntos de Ensino: Iris Torriani (UNICAMP/LNBio)

Candidatos ao Conselho

Eduardo Granado Monteiro da Silva (UNICAMP/LNLS)
Genivaldo Julio Perpetuo (UFOP)
Irineu Mazzaro (UFPR)
Ivo de Almeida Marques (UFG)
Javier Alcides Ellena (USP-SC)
João Alexandre R G Barbosa (PUC-DF)
Luis Gallego Martinez (IPEN)
Mirta Mir Caraballo (UFAlfenas)
Ronaldo Nagem (UFMG)