

---

# EDITORIAL

---

A Sociedade Brasileira de Química, no ano da 2ª Conferência das Nações Unidas para o Meio Ambiente e Desenvolvimento - UNCED-92, dedica este número especial de Química Nova à análise de alguns dos problemas ambientais críticos da alçada dos químicos no território brasileiro. Pretende-se assim contribuir com subsídios para o embasamento científico de propostas de políticas, programas e ações de natureza ecológica do poder executivo, legislativo e judiciário, das Organizações Não-Governamentais (ONG's) ambientalistas, de outras associações da sociedade civil e da comunidade científica nacional. Espera-se ainda que os dados e sugestões deste número especial de Química Nova possam ser aproveitados para elaboração final do Relatório Nacional à ECO-92 e do documento final da ONU. Por essa razão, com uma exceção, os artigos foram redigidos em português e são acompanhados de um resumo em inglês. Este número da revista será distribuído gratuitamente às cerca de 1.300 ONG's ambientalistas catalogadas pelo Forum das ONG's brasileiras.

A edição deste número especial de Química Nova foi iniciativa da Comissão de Meio Ambiente da SBQ, cujos membros são editores associados deste número, e apresentada à Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC - como sugestão para as demais sociedades científicas, de modo que cada uma, dentro de sua especialidade, pudessem também participar do esforço de análise de importantes questões ambientais brasileiras. Os nove pesquisadores, autores dos artigos deste número, foram convidados pela SBQ e, portanto, são responsáveis pelos dados e opiniões neles contidos. Temas de grande importância, polêmicos e fascinantes, estão aqui discutidos: poluição atmosférica, poluição marinha e de recursos hídricos para consumo, contaminação por metais e agrotóxicos, e a biodiversidade.

De certo modo, esta revista vem resgatar a omissão dos químicos brasileiros nos movimentos da sociedade civil no passado, organizados para denunciar e propor soluções para os problemas ambientais. Esta deve ser uma tarefa permanente da SBQ: participação de movimentos que buscam uma vida sadia e democrática.

*Comissão de Meio Ambiente da SBQ*