

INTRODUÇÃO À EDIÇÃO BRASILEIRA

O principal motivo de meu envolvimento na elaboração da edição brasileira desta quarta edição do livro *Energia e meio ambiente* foi que seus autores perseguem objetivos comuns aos que têm orientado meus passos profissionais nesta área.

Além disso, a experiência acumulada ao longo dos anos, nos trabalhos técnicos, nos diversos tipos de cursos multidisciplinares que tenho ministrado e nos livros e publicações, também me leva a enfatizar a importância primordial da divulgação das importantes questões atuais relacionadas à energia, meio ambiente e sustentabilidade, em forma de fácil entendimento aos profissionais não especializados nos assuntos e que se oriente a desenvolver um espírito crítico e criativo.

Fui motivado também, a partir da visão integrada e abrangente que temas tão importantes requerem, pela sinergia e pela complementaridade entre o conteúdo deste livro e minhas atividades. Minha experiência tem demonstrado que as mudanças de postura e as modificações necessárias para a construção de um modelo sustentável de desenvolvimento requerem ações ao mesmo tempo participativas e integradas que estão a solicitar maiores intercâmbios e debates, o que também está contido nos objetivos dos autores do livro.

Do ponto de vista prático, meu envolvimento nesta edição apresenta duas vertentes principais: uma relacionada com a revisão da edição anterior e tradução do material acrescentado à mesma e outra relacionada com a inserção de conteúdo referente ao cenário brasileiro atual a respeito dos tópicos enfocados.

Este conteúdo foi por mim incluído por meio dos tópicos denominados “**Com o Foco no Brasil**”, nos quais são apresentados os aspectos mais significativos no cenário nacional relacionados com o tema tratado nos capítulos do livro. Tópicos que foram inseridos na maioria dos capítulos do livro, mas não em todos, uma vez que alguns enfocam conceitos básicos, de aplicação geral.

Considero importante ressaltar aqui que os tópicos “**Com o Foco no Brasil**” foram elaborados principalmente com fins de informação e orientação, dada a abrangência dos temas, que poderia justificar a edição de diversas obras específicas. A ideia básica foi encaminhar o leitor a uma visualização do assunto em questão no cenário brasileiro, com informações que permitam seu aprofundamento no assunto e sua atualização com relação às alterações próprias da dinâmica energética. Neste sentido são também sugeridas referências básicas complementares para leitura e sites da Internet voltados ao acompanhamento e à coleta de dados sobre os temas abordados.

Com isso, espero ter dado uma contribuição positiva à transposição de diversos temas importantes do livro para a realidade brasileira, o que certamente resultará em maior consciência em relação aos aspectos globais referentes à energia e ao meio ambiente, ao mesmo tempo em que ressaltará a importância de soluções criativas e locais no contexto da busca de um modelo sustentável de desenvolvimento.

Lineu Belico dos Reis

São Paulo

Janeiro de 2010