

IEB E MUSEU DE ASTRONOMIA PESQUISAM REVISTA TÉCNICA DO SÉCULO XIX

Especialistas do IEB e do Museu de Astronomia do CNPq realizam atualmente um levantamento dos assuntos tratados pela revista "O Auxiliador da Indústria Nacional", talvez a primeira publicação técnica brasileira, editada pela Sociedade Auxiliadora da Indústria Nacional a partir de 1833 e perdurando por aproximadamente 70 anos.

O levantamento dá continuidade à pesquisa feita em 1983, com o apoio do CNPq, pela pós-graduanda Lúcia Helena Gama e abrangerá todos os números da revista, resultando numa publicação das duas instituições realizadoras do projeto. Isso será possível graças ao acesso às poucas coleções de "O Auxiliador" existentes, que apesar de parciais se complementam. Dada a importância da revista como fonte de registro da introdução de novas técnicas e de processos industriais e agrícolas no Brasil do século XIX, a publicação desse trabalho desenvolvido pelo IEB e pelo Museu de Astronomia será de extrema utilidade para os estudiosos da história da técnica e da tecnologia no Brasil.

Na página de rosto da primeira edição, datada de 15 de janeiro de 1833, o próprio subtítulo já anunciava o objetivo da revista: "Coleção de memórias e notícias interessantes aos fazendeiros, fabricantes, artistas e classes industriais no Brasil, tanto originais como traduzidas das melhores obras que neste gênero se publicaram nos Estados Unidos, França, Inglaterra etc."

"O Auxiliador" abrangia diversas áreas, divulgando descrições, comentários e pareceres sobre equipamentos e técnicas com as mais variadas finalidades. Textos sobre máquinas, trens e barcos a vapor eram frequentes nas páginas da revista, onde pode-se acompanhar também o desenvolvimento de máquinas hidráulicas, têxteis, tipográficas, para mineração, para beneficiamento de produtos agrícolas, para a fabricação de bens de consumo, para a produção de combustíveis, entre outras. Estudos sobre variedades agrícolas e técnicas de criação de animais também tinham destaque na publicação.