

LApis – Ensinando apicultura

Talita Vieira Broca, Renan Peruzzo, Gabriel Braatz da Rosa, Letícia Guadagnin Vogel,
Renata Porto Alegre Garcia*

A atividade apícola no Brasil foi marcada pela introdução das abelhas africanas, mais produtivas, porém agressivas, o que ocasionou medo na população. Com o passar dos anos, os apicultores desenvolveram técnicas para manejo das abelhas africanizadas. Além dos vários produtos que podem ser obtidos da criação de *Apis mellifera*, as abelhas influenciam no equilíbrio dos ecossistemas e na polinização de inúmeras espécies de plantas auxiliando na produção de frutos e grãos. Porém, o uso inadequado de agrotóxicos tem ocasionado elevada mortalidade dos enxames. Dessa forma, a conscientização da importância das abelhas e o ensino sobre as técnicas racionais de criação, são essenciais para preservação do ambiente, produção de alimentos e redução do medo das pessoas em relação às abelhas. É diante desse contexto, que o Laboratório de Ensino, Pesquisa e Extensão em Apicultura (LApis) do IFRS – Campus Ibirubá vem trabalhando com o objetivo de promover ações de ensino e extensão para incentivar a criação racional, preservar o meio ambiente, capacitar apicultores e qualificar profissionais das ciências agrárias. Além de contar com a participação do Núcleo de Atendimento às Pessoas com Necessidades Específicas (NAPNE) nas atividades relacionadas com adaptação curricular. Entre as ações realizadas estão palestras, roda de discussões, minicursos e demonstrações de materiais apícolas. O LApis conta com a casa do mel, casa da apicultura e apiário. Na casa do mel ocorre o processamento do mel. Na casa da apicultura ficam os materiais de apicultura e o local de estudo dos acadêmicos ligados aos projetos de apicultura. No apiário estão localizadas as colmeias onde são realizadas aulas práticas com as abelhas conciliando teoria e prática. Outra iniciativa do LApis, juntamente com o NAPNE, é a adaptação curricular através da prática em apicultura, relacionando a criação de abelhas com as diferentes áreas do conhecimento e proporcionando a inclusão de alunos com dificuldades de aprendizagem. Assim, a partir de ações de ensino e extensão, o LApis vem se consolidando enquanto um espaço de prática para os acadêmicos e apicultores, levando conhecimento acerca da importância da apicultura.

Palavras-chave: *Apicultura. Criação de abelhas. Inclusão. Projeto de ensino.*