



XVI congresso interno de iniciação científica

Ginásio Multidisciplinar da Unicamp  
24 a 25 de setembro de 2008



B0342

**AVALIAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE EM UNIDADES DE PRODUÇÃO DE REFERÊNCIA EM AGROECOLOGIA - REDE REGIONAL DE AGROECOLOGIA MANTIQUEIRA-MOGIANA, NÚCLEO DE SUMARÉ, SP**

Marcelo de Albuquerque Vaz Pupo (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. Mohamed Ezz El Din Mostafa Habib (Orientador), Instituto de Biologia - IB, UNICAMP

Os Indicadores de Sustentabilidade, no âmbito da avaliação das atividades agropecuárias dos assentamentos rurais de Sumaré-SP, têm grande importância para contribuir na tomada de decisão dos agricultores envolvidos na pesquisa. Nos seis meses de investigação adicional, as atividades em Sumaré mantiveram como base metodológica o “Marco de Avaliação de Sistemas de Manejo de Recursos Naturais”, que propõem que toda avaliação de sustentabilidade seja uma atividade participativa que requer uma perspectiva interdisciplinar, devendo incluir tanto avaliadores externos quanto os envolvidos diretos com o objeto de estudo. Para o aprimoramento dos instrumentos de análise utilizados para coleta dos dados necessários aos Indicadores, foram utilizados planilhas para preenchimento de dados relacionados ao manejo dos agroecossistemas (insumos, mão de obra, etc.), gastos com a atividade agrícola e comercialização. Pesquisa de campo foi também elaborada para determinação da entomofauna presente nas unidades produtivas, principalmente nos cultivos de mandioca (*Manihot esculenta*) e mexirica (*Citrus sp.*), viabilizando assim Indicadores de Riqueza e diversidade de entomofauna para os três assentamentos estudados.

Agroecologia - Indicadores - Avaliação de sustentabilidade