

## **AGROECOLOGIA: ESCOLA TÉCNICA BOM PASTOR E A SUSTENTABILIDADE**

José Henrique Maltoni Bino, Lorena Cândido Fleury Juarez, Giovane Dapper

### **Resumo**

O objetivo principal desta pesquisa foi identificar propriedades rurais, agroindústrias ou segmentos ligados ao meio rural que praticassem a agroecologia e que fossem sustentáveis na região de Nova Petrópolis. Dentro deste objetivo, foi identificada a ESCOLA TÉCNICA BOM PASTOR, localizada no município de Nova Petrópolis, mais precisamente na localidade de Linha Brasil, distante 12 km do centro da cidade. Para a realização desta pesquisa foram utilizadas referências teóricas, através de consulta de material de apoio disponível na disciplina Agricultura e Sustentabilidade no curso do PLAGEDER da UFRGS. Além disto, foram realizadas conversas informais com os funcionários da escola para o possível relacionamento do teórico com o empírico. Constatou-se que a escola sempre esteve preocupada com o meio ambiente e o que os modos tradicionais de agricultura poderiam causar de impactos negativos a ele. Outros fatores levaram a escola a buscar novas alternativas de se fazer à agricultura, como a formação de seus alunos, uso excessivo de agrotóxicos, altos custos de insumos, escassez de água. Com a busca dessas alternativas, chegou-se a agroecologia, sendo esta praticada em toda a escola, na sua diversidade de culturas, tanto na parte agrícola, quanto na de criação de animais, servindo também como base para todas as disciplinas da escola. Através desta agroecologia, também chegou a sustentabilidade, aproveitando melhor os resíduos sólidos e na captação das águas da chuva para irrigação. A escola como formadora de opiniões, tenta assim formar profissionais na área rural preocupados com a agroecologia e sustentabilidade, para que estes conceitos não fiquem somente a campo da instituição escola.