

MICROBACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO CANCHIM: UM LABORATÓRIO NATURAL COMPLEXO PARA VALIDAÇÃO DE TECNOLOGIAS AMBIENTAIS

ODO PRIMAVESI

Pesquisador, Eng.Agr. Dr. Embrapa Pecuária Sudeste, Caixa Postal 339, 13560-970 São Carlos, SP, e-mail <odo@cnpse.embrapa.br>

Resumo

A microbacia hidrográfica do ribeirão Canchim constitui um laboratório natural complexo de integração de ambientes naturais, agrícolas e urbanizados, pelas águas do ribeirão Canchim. Constitui uma área em que estão sendo disponibilizadas tecnologias de conservação de água e solo em sistemas reais de produção intensiva de bovinos de leite e corte, manejados de forma rotacionada sobre forrageiras tropicais. Necessita a adaptação e validação de tecnologias para o manejo adequado e integrado de dejetos e descartes oriundos dos ambientes agrícolas e urbanizados, para que possa constituir uma área modelo para a difusão de tecnologias ambientais integradas.