

**FUNDAMENTOS ECOLÓGICOS NA EDUCAÇÃO AMBIENTAL: MODELO  
PICTÓRICO AMBIENTAL VER-PENSAR-AGIR**

**FUNDAMENTOS ECOLÓGICOS EN LA EDUCACIÓN AMBIENTAL: MODELO  
PICTÓRICO AMBIENTAL VER-REFLEXIONAR-ACTUAR**

Primavesi, O.<sup>1</sup>; Primavesi, A.C.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Pesquisadores, Embrapa Pecuária Sudeste, São Carlos - SP, Brasil

**RESUMO**

A partir da constatação que ocorrem interpretações diversas para um mesmo conceito ambiental por parte de diferentes profissionais, e que a percepção dos problemas ambientais geralmente são pontuais e incompletas, procurou-se gerar um material didático que permitisse resolver os problemas arrolados, de forma unificada e holística. Utilizou-se informações de levantamentos de componentes abióticos e bióticos de uma fazenda experimental contendo bacia hidrográfica, de indicadores de qualidade ambiental ali identificados, e com base nos conceitos ecológicos vigentes, foi gerado um modelo pictórico ambiental de fácil compreensão, aplicável para sensibilizar qualquer tipo de público e para qualquer escala geográfica. É destacada a infra-estrutura ambiental básica a ser manejada: água residente, em solo permeável, mantido por vegetação permanente diversificada.

Palavras-chave: água residente, solo permeável, vegetação permanente diversificada

**RESUMEN**

Desde la constatación que ocurren diferentes interpretaciones para un mismo concepto ambiental por los diferentes profesionales, y que la percepción de los problemas ambientales en general son puntuales ó incompletas, buscó se generar un material didáctico que permitiera solucionar a estos problemas, de manera unificada y holística. Fueran utilizadas informaciones de la caracterización de los componentes abióticos e bióticos de una hacienda experimental contenendo una cuenca hidrográfica, los indicadores de calidad ambiental alí identificados, y con base en los conceptos ecologicos en vigor, fue generado un modelo pictórico ambiental de fácil comprensión, que se puede aplicar en la sensibilización de cualquier tipo de público y para cualquier escala geográfica. Es puesta en realce a la infra-estructura ambiental básica a ser manejada: la agua residente, en un suelo permeable, mantenido así por una vegetación permanente diversificada.

Palabras-llave: agua residente, suelo permeable, vegetación permanente diversificada

Caixa Postal, 339, 13560-970 São Carlos - SP, fone: 016 3361-5611, fax: 016 3361-5754,  
E-mail <odo@cppse.embrapa.br>