



SEMANA DO MEIO AMBIENTE

Para comemorar o Dia Mundial do Meio Ambiente, em 5 de junho, instituições de várias partes do país programaram uma série de atividades.

> [Confira as programações...](#)

POLUIÇÃO E QUALIDADE DO SOLO

Marcus Vinícius Bastos Garcia

Na natureza, o solo é um dos elementos chave que mantêm a vida na terra. Atua como uma interface entre o ar e a água (entre atmosfera e a hidrosfera), influenciando em todos os ecossistemas terrestres, servindo como habitat para muitos organismos e como filtro e regulador, permitindo um estoque de água potável no subsolo. Partes importantes dos ciclos naturais dos elementos carbono, nitrogênio, fósforo e enxofre ocorrem no solo. As principais funções ecológicas do solo são aquelas relacionadas à decomposição da matéria orgânica e mineralização dos nutrientes pelos invertebrados e microorganismos. Os organismos de solo têm papel crucial no ecossistema como mediadores do ciclo geoquímico dos elementos, tornando-os disponíveis para as plantas. Exercem também grande benefício para a estrutura e estabilidade do solo, que são considerados importantes indicadores de sua qualidade.

> [Leia mais...](#)

[topo](#)

> [Newsletter - CADASTRO | DESCADASTRO](#)

A Newsletter Pró -Terra é uma publicação da PRÓ-TERRA - Associação Brasileira de Tecnologia, Meio Ambiente e Agronegócios
Rua Safira, 371 - Sala 01 - 01532-010 - Aclimação - São Paulo/SP - Fone: (055) 11. 3207-7067

Copyright © 2004/2005 Pró-Terra. Todos os direitos reservados - Melhor visualizado em 800 x 600px



