

Sumário

Tópicos em Sustentabilidade Ambiental

Uso de técnicas quantitativas indiretas para estudos da conservação da água e do solo - 1;

Sistemas de preparo do solo e seus impactos ambientais - 15;

Rotação de culturas no sistema de semeadura direta: benefícios à qualidade física do solo - 29;

Recuperação do solo e da água em áreas contaminadas por - 47;

Efeito da aplicação de vinhaça nas propriedades químicas, físicas e biológicas do solo combustíveis - 67;

O desenvolvimento da suinocultura e as barreiras ambientais - 81;

Preservação ambiental do solo e da água por meio do reaproveitamento de resíduos orgânicos em biodigestores anaeróbios - 101;

Integração lavoura-pecuária-floresta para recuperação de solos degradados - 117;

Integração lavoura-pecuária-floresta para recuperação de - 135;

Qualidade da água em bacias hidrográficas como reflexo do uso e ocupação do solo solos degradados - 149;

Adequação ambiental de propriedades cafeeiras.

Estudo de caso: Fazenda Bela Vista, Altinópolis, SP - 177;

Avaliação dos teores de carbono orgânico do solo pelo fracionamento químico da matéria orgânica - 193.