

MANEJO AGRÍCOLA DO SOLO DA COMUNIDADE MONTE SOMBRIO EXU - PE

HAMILTON TAVARES GONDIM, FELIPE TOMAZ CAMARA, ANTONIO MARCOS DUARTE MOTA, FRANCISCA EDICARLA ARAUJO NICOLAU,

O solo é um dos recursos naturais mais importantes para a qualidade de vida do homem. Possui múltiplas funções nos ciclos dos nutrientes, no ciclo da água e também é importante para a sustentabilidade dos sistemas naturais. (WALDT 2003). Por isso se deve ter o máximo de cuidados com os solos agricultáveis os quais são um dos principais agentes de produção agrícola. Para se proteger o solo são necessárias algumas praticas de conservação que evitam a degradação dos mesmos, ações como rotação de culturas, terraceamento, correta adubação, dando-se preferência por adubos orgânicos, plantio em nível, cordão de contorno entre tantas outras, segundo Franchini 2011. Estas atitudes ajudam a promover condições favoráveis de solo que diminuem a suscetibilidade das plantas aos danos de pragas e doenças e/ou contribuam para a formação de um ambiente supressor às mesmas. Pelo outro lado evitar incorretas práticas é essencial para uma correta exploração sem prejudicar as características químicas físicas e biológicas dos solos mantendo-os assim em um nível adequado de cultivo.

PALAVRAS-CHAVE: AGRICULTURA FAMILIAR, MANEJO DE SOLO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA

ÁREA TEMÁTICA: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO (EXTENSÃO)

FORMA DE APRESENTAÇÃO: RELATO DE EXPERIÊNCIA