

Realização



Cerrados
Milho e Sorgo

Projeto Fundo Setorial Mineral – FINEP – MCT - Validação tecnológica e avaliação econômica de rochas silicáticas como fontes de potássio para a agropecuária



Apoio



UNITINS

SECRETARIA
DE RECURSOS HÍDRICOS
E MEIO AMBIENTE

Mais informações:

Embrapa Cerrados - UEP/ TO (63) 3218 2933

Arte: Leila Sandra - SIN - Embrapa Cerrados

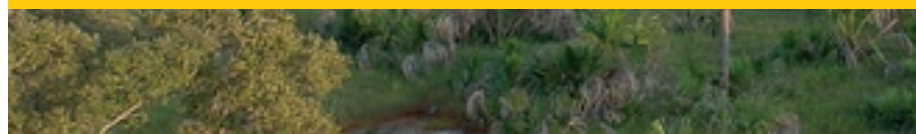
Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



*Uso de rochas brasileiras
como fonte de potássio
na agricultura familiar*



*4 de setembro de 2009, de 8h às 12h
Palmas, TO*



Data: 4 de setembro de 2009

Local: Fazenda Experimental da Empresa Industrial
Técnica - EIT

Área experimental do Polo de Fruticultura Irrigada
São João - Rod. TO 050, Km 36, Rod. Palmas-
Porto Nacional - Palmas, TO

Apresentação

O Brasil tem a agropecuária como fator de sustentação da economia. O agronegócio responde por cerca de 1/3 do PIB nacional. Os solos brasileiros são considerados pobres em nutrientes, implicando investimento pesado em corretivos e fertilizantes para garantir a produtividade das culturas. Além de elevar o custo da produção agropecuária, a adubação dependente de fertilizantes importados, tem impacto.

A intensificação do uso dos recursos minerais existentes no País, sobretudo em relação às fontes de potássio e fósforo, pode reduzir nossa dependência externa e contribuir para a competitividade do setor agropecuário, incrementar as atividades de mineração e eliminar passivos ambientais (utilização de rejeitos como fontes de nutrientes), gerando empregos e desenvolvimento social.

Comissão Organizadora

Cristiane Vasconcelos Cruz – Embrapa Cerrados

Diego Cavalcante Fernandes - EIT

Éder de Souza Martins – Embrapa Cerrados

Flávia Cristina dos Santos – Embrapa Milho e Sorgo

Francelino Peteno de Camargo – Embrapa Cerrados – UEP/TO

Manoel Ricardo de Albuquerque Filho - Embrapa Milho e Sorgo

Programação:

Estação 1

Estudos das rochas brasileiras como fontes de nutrientes

Eder de Souza Martins – Embrapa Cerrados

Álvaro Vilela de Resende – Embrapa Milho e Sorgo

Estação 2

Condições locais para o desenvolvimento da agricultura

Manoel Ricardo de Albuquerque – Embrapa Milho e
Sorgo

Estação 3

Ocorrência, Caracterização e Aplicação de Rochas
Silicáticas (Rochagem) no Tocantins

Fred Newton da Silva Souza - UNITINS

Otton Pinheiro - UNITINS

Estação 4

Apresentação da unidade demonstrativa – adubação com
rocha potássica

Flávia Cristina dos Santos – Embrapa Milho e Sorgo

Francelino Peteno de Camargo – Embrapa Cerrados –
UEP/ TO