



Manejo e Fertilidade do Solo

Pesquisa é com a gente!



Conheça a Fundação MS



Quem somos

A maior empresa de pesquisa de Mato Grosso do Sul, há 30 anos no mercado

O que fazemos

Pesquisa prática, focada no produtor rural, desenvolvendo produtos e tecnologias para o setor agropecuário

Nossos setores



Manejo e Fertilidade do Solo

Pesquisador: Dr. Douglas de Castilho Gitti



Herbologia e Entomologia

Pesquisador: Dr. Luciano Del Bem Júnior



Fitopatologia e Nematologia

Pesquisadora: Dra. Ana Claudia Ruschel Mochko



Fitotecnia Soja

Pesquisador: Me. João Paulo Oliveira



Fitotecnia Milho

Pesquisador: Dr. André Luis Faleiros Lourenção

Onde atuamos



-  Nossa sede - Maracaju/MS
-  Nossas Unidades de Pesquisa

-  Mais de 350 trabalhos de pesquisa por ano
-  Mais de 30 mil parcelas colhidas por ano
-  Mais de 1.8 milhões de hectares impactados em Mato Grosso do Sul
-  Estrutura 100% digital para identificação de parcelas e coleta de dados

Pesquisa é com a gente!

Setor

Manejo e Fertilidade do Solo



Nosso **foco** é **pesquisa** e **difusão!**
Desenvolva seus **produtos** conosco

Acelere o **posicionamento** de seus
produtos no **mercado**



Posicionamento

Eficiência de produtos em
diversos ambientes de
produção



Validação

Teste de produtos em
vários locais considerando
cada microrregião



Desenvolvimento

Ajuste de produtos às
demandas do campo



Registro

Laudo técnico para
registro de produtos

 Garanta seus resultados, receba
relatórios completos rapidamente

Pesquisa é com a gente!

Nossos serviços

Manejo e Fertilidade do Solo

01 Trabalhos de pesquisa visando correção da acidez do solo e condicionadores de subsuperfície (preparo de perfil):

- Calcário
- Gesso

02 Experimentos objetivando avaliação de eficiência de inoculantes:

- *Bradyrhizobium*
 - *Azospirillum*
- *Fixação biológica de nitrogênio*

03 Avaliação de bactérias promotoras do crescimento de plantas

→ *Plantas Biofortificadas*

04 Testes com macronutrientes: maior eficiência na utilização

05 Avaliação de micronutrientes: correção de nutrientes no solo e manutenção via foliar

06 Experimentos avaliando a eficiência de bioestimulantes:

- Extrato de algas
- Aminoácidos
- Hormônios vegetais

07 Trabalhos de pesquisa com coberturas Vegetais: Ativação biológica do solo em ambientes com Sistema de Plantio Direto

Pesquisa é com a gente!



Solicite um orçamento



E-mail

douglas@fundacaoms.org.br



Telefone

+55 67 34542631



Site

www.fundacaoms.org.br



Endereço

Estrada da Usina Velha, Km 02,
Maracaju/MS, CEP 79150-000

Pesquisa é com a gente!