

Home

Indique este site

Adicione aos favoritos

J0.24178 ✓
SP-12647

73

Buscar:

Ok

O AGRONEGÓCIO
▶ O que é?
▶ Agroindustrial
▶ Uma Oportunidade
▶ Notícias
▶ Eventos
CLASSIFICADOS
▶ Como anunciar
▶ Venda (4)
ESPECIALISTAS
▶ Páginas pessoais
▶ Entrevistas
MER. FINANCEIRO
▶ Economia
AGROENERGIA
▶ Alcool
▶ Biodiesel
▶ Etanol
▶ Outros
AGRICULTURA
▶ Algodão
▶ Café
▶ Cana de açúcar
▶ Cogumelo
▶ Flores
▶ Fruticultura
▶ Milho e sorgo
▶ Pragas e doenças
▶ Soja
▶ Outros
PECUÁRIA
▶ Animais silvestres
▶ Apicultura
▶ Aqüicultura
▶ Avicultura
▶ Bovinos (corte)
▶ Bovinos (leite)
▶ Búfalos
▶ Caprinos e ovinos
▶ Equinos
▶ Minhocultura
▶ Suínos
▶ Veterinária
POLÍTICA RURAL
▶ Administração rural
▶ Agricultura familiar
▶ Direito agrário
▶ Educação rural
▶ Governo
ECOLOGIA
▶ Certificação
▶ Ecoturismo
▶ Meio ambiente

Isenção e Credibilidade
desde 1976

ARTIGO

FRUTICULTURA

PRODUÇÃO INTEGRADA DE BANANA NO NORTE DE MINAS GERAIS

A Produção Integrada de Banana no Norte de Minas Gerais iniciou-se em março de 2005 com seis produtores, abrangendo cinco municípios da região. Um ano após, estavam inseridos no projeto 14 produtores, com aumento aproximado de 120% da área sob o manejo de boas práticas agrícolas (PI-Banana). Estão sendo contemplados oito municípios num raio de 200 km.

30/10/07

As variedades de banana são a Prata Anã e a Grande Naine, irrigadas por microaspersão, com água de poço ou de rio (São Francisco ou seu afluente). As idades dos bananais variam de 6 meses a 12 anos, cultivados em Latossolos eutróficos e distróficos, de texturas média, arenosa e areno-siltosa.

A lista de verificação para adequação do campo à produção integrada de banana (LVPB) aplicada em oito propriedades mostrou, quanto às áreas temáticas, que existe uma preocupação ambiental dos produtores, com conformidade acima de 50%, onde há definição das fontes de poluição e destinação do lixo, principalmente o orgânico, que é utilizado na compostagem. Contudo, falta um programa de monitoramento da disponibilidade de metais pesados e nitratos na água e no solo.

Quanto às áreas temáticas 4 (material propagativo), 5 (implantação de pomares), 6 (nutrição das plantas) e 7 (manejo do solo), a conformidade com as Normas Técnicas Específicas (NTEs) atinge 100%, notadamente a nutrição das plantas, considerando que as análises de solo e folhas são realizadas quatro a seis vezes no ano. Além disso, como a bananeira restitui ao solo grande quantidade de resíduos, o solo está totalmente coberto e não há presença de plantas invasoras. Na área temática 8 (manejo da irrigação) são necessários ajustes na quantidade de água administrada por planta, com base nos dados climáticos e na demanda da bananeira. Quanto ao manejo da parte aérea (9), nas áreas onde as plantas são sustentadas com fitilhos e ensacadas, os resíduos plásticos devem ser, além de coletados, levados para reciclagem; devem existir locais para entrega desse material. Quanto à proteção da planta, área temática 10, o monitoramento, principalmente para Sigatoka-amarela, está sendo feito e a tomada de decisão quanto à aplicação do agroquímico está embasada no nível de dano.

Todas as propriedades possuem equipamentos de proteção individual (EPIs), utilizam produtos registrados pelo MAPA, alternam os ingredientes ativos e optam pelo uso de agroquímicos menos tóxicos ao homem e menos perigosos para o meio ambiente. Nas propriedades, os pontos de mistura dos agroquímicos precisam ser melhor estruturados, principalmente nos campos de pouso, quando a pulverização é aérea; além disso, as áreas precisam ser melhor sinalizadas, para evitar a entrada de pessoas e a colheita antes dos períodos de carência. Em nenhuma propriedade são feitas análises de resíduos nos frutos; assim, os produtores não possuem informações que indiquem que os resíduos não ultrapassam o limite máximo de resíduos (LMR) permitido. A expectativa é que, em 2007, pelo menos uma propriedade será certificada, recebendo o selo da PIF no Brasil. Certamente, esta certificação motivará os demais produtores a implementarem a PI-Banana no Norte de Minas Gerais, fortalecendo o setor produtivo tanto no mercado interno quanto externo.

Ana Lúcia Borges possui graduação em Agronomia pela Universidade Federal de Viçosa (1979), mestrado em Solos e Nutrição de Plantas pela Universidade Federal de Viçosa (1982) e doutorado em Agronomia pela Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (1993). Atualmente é Pesquisador III da Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Cruz das Almas, BA, Revisor de periódico da Revista Brasileira de Fruticultura, Revisor de periódico da Revista Brasileira de Ciência do Solo, Revisor de periódico da Magistra e Revisor de periódico da Ciência e Agrotecnologia. Tem experiência na área de Agronomia, com ênfase em Ciência do Solo. Atuando principalmente nos seguintes temas: Banana, Manga, Matéria Orgânica, Mata Nativa, Citros e Propriedades químicas.

(Texto gerado automaticamente pela aplicação CVLattes)

Contato: analucia@cnpmf.embrapa.br

Responsável GOF

▶ Orgânico
▶ Turismo rural
SETOR FLORESTAL
▶ Agroflorestal
TECNOLOGIA
▶ Agric. de precisão
▶ Agroindústria
▶ Biotecnologia
▶ Informação
▶ Informática
▶ Transgênicos
OPORTUNIDADES
▶ Concursos
▶ Bolsas
▶ Empresas
▶ Pós-graduação/mba
▶ Trainee
CONTATO
▶ Fale com o Portal
▶ Consultoria
▶ Tire Dúvidas
▶ Anuncie no Portal

Zilton José Maciel Cordeiro possui graduação em Engenharia Agrônoma pela Universidade Federal de Viçosa (1978), mestrado em Agronomia (Fitopatologia) pela Universidade Federal de Viçosa (1981), doutorado em Agronomia (Fitopatologia) pela Universidade de São Paulo (1997) e curso-técnico-profissionalizante em Técnico Agrícola pela Universidade Federal de Minas Gerais (1974). Atualmente é Pesquisador da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Cruz das Almas, BA. Tem experiência na área de Agronomia, com ênfase em Fitossanidade. Atuando principalmente nos seguintes temas: controle genético, virulência, agressividade, resistência vertical, Musa sp e Fungo. Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 2. (Texto gerado automaticamente pela aplicação CVLattes)

Contato: zilton@cnpmf.embrapa.br

[← Voltar](#) [Download](#) [Enviar para um amigo](#)

Outros Textos

- 29/10/07 - Conservação e uso do germoplasma de mamoeiro na Embrapa
- 22/10/07 - Adubação de plantas cítricas sob telado
- 25/09/07 - Citricultura, uma potência nacional
- 23/07/07 - Atemóia e Cherimóia: novas frutas na Serra Gaúcha
- 28/03/07 - Amora-Preta: nova opção para a diversificação das propriedades frutícolas

Algumas Notícias

- 23/10/07 - Encontro discute potencial das frutas regionais do Norte e Nordeste
- 22/10/07 - Embrapa e parceiros ministram curso sobre Produção Integrada de Banana em MG
- 22/10/07 - Embrapa Agroindústria Tropical lança primeiros clones de cajueiro comum
- 18/10/07 - Fruticultura será debatida em oficina em Goiânia
- 17/10/07 - Dia de Campo na TV mostra fruteiras com potencial ornamental

Alguns Eventos

- 08/11 - Evento no Norte de Minas discute fruticultura irrigada
- 13/11 - II Encontro Sul-Brasileiro de Hidroponia



**O BNDES TEM O MELHOR PARA AS
MICRO, PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS.**

Portal do Agronegócio - Empresa Vinculada à Incubadora de Empresa de Base Tecnológica do CENTEV/UFV
End: Campus UFV S/Nº, Anexo ao Edifício da FUNARBE Sala 205 - Cep:36570-000 Viçosa MG - Telefone: (31) 3891.9682 - Skype: portaldoaag

Desenvolvido por Ronnan del Rey

As informações e conteúdos deste site originam-se de fontes confiáveis, porém o Portal do Agronegócio não garante e nem se responsabiliza pela sua precisão, uso para qualquer propósito específico, assim como por lucros cessantes, reclamações de terceiros e danos diretos e indiretos causados por usos