AÇÕES DE TRANSFERÊNCIA E DIFUSÃO DE TECNOLOGIA 2008 a 2015













EPAMIG Sul







Ações de Transferência e Difusão de Tecnologias 2008 - 2015

EPAMIG Sul

GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Fernando Damata Pimentel Governador

SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO Pedro Claudio Coutinho Leitão Secretário

EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS - EPAMIG

Conselho de Administração

Pedro Claudio Coutinho Leitão Rui da Silva Verneque Maurício Antonio Lopes Antônio Nilson Rocha Glênio Martins de Lima Mariano Neivaldo de Lima Virgilio Maria Lélia Rodriguez Simão Marco Antonio Viana Leite

Suplentes

Ligia Maria Alves Pereira Amarildo José Brumano Kalil Marcílio de Sousa Magalhães Reginério Soares Faria

Conselho Fiscal

Márcio Maia de Castro Larissa Gonçalves da Matta Kleber Villela Araújo

Suplentes

Júlio César Aguiar Lopes Marcílio de Sousa Magalhães

Presidência

Rui da Silva Verneque

Diretoria de Operações Técnicas Trazilbo José de Paula Júnior

Diretoria de Administração e Finanças Enilson Abrahão

EPAMIG Sul

Rogério Antônio Silva

EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS EPAMIG Sul

Ações de Transferência e Difusão de Tecnologias 2008 - 2015

EPAMIG Sul

ELABORAÇÃO

EPAMIG Sul

Rogério Antônio Silva

ORGANIZAÇÃO

Vanda Maria de Oliveira Cornélio Coordenadora de Transferência e Difusão de Tecnologia

Colaboração

Rogério Antônio Silva Adauto Ferreira Barcelos Ana Paula de Miranda Resende Rios Alessandro Botelho Pereira Caroline Lima Angélico Clenderson Corradi de Mattos Gonçalves Christiano de Sousa Machado de Matos Gláucia Fernanda de Resende Isabela Corrêa Lasmar Marques da Silva

PRODUÇÃO

Departamento de Informação Tecnológica

Vânia Lúcia Alves Lacerda

Divisão de Produção Editorial: Fabriciano Chaves Amaral

Revisão: Maria Lourdes de Aguiar Machado

Diagramação e Capa: Gabriela Tristão Todeschi Paiva de Oliveira (estagiária) e Fabriciano

Chaves Amaral

Fotos: Arquivo EPAMIG Sul e EPAMIG Sede

EPAMIG Sul

Campus da UFLA, Caixa Postal 176 CEP 372000-000 Lavras, MG - Tel.: (35) 3820-1190/3820-1191 uresm@epamig.br/uresm@epamig.ufla.br

> Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento Sistema Estadual de Pesquisa Agropecuária: EPAMIG, UFLA, UFMG, UFV

> > EPAMIG SUL.

Ações de transferência e difusão de tecnologia – EPAMIG Sul: relatório 2008 - 2015. – Lavras, 2016. 369p.

1. Difusão. 2. Transferência. 3. Tecnologia. 4. EPAMIG Sul. I. Título. II. EPAMIG.

CDD 630.715

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO	7
2 EPAMIG SUL	10
3 AÇÕES DE TRANSFERÊNCIA E DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS E POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA REALIZADAS PELA EPAMIG SUL NO PERÍODO DE 2008 A 2015	13
3.1 Organização e/ou participação em eventos pela EPAMIG Sul	16
3.1.1 Organização e/ou participação em eventos em 2008	16
3.1.2 Organização e/ou participação em eventos em 2009	46
3.1.3 Organização e/ou participação em eventos em 2010	80
3.1.4 Organização e/ou participação em eventos em 2011	112
3.1.5 Organização e/ou participação em eventos em 2012	156
3.1.6 Organização e/ou participação em eventos em 2013	190
3.1.7 Organização e/ou participação em eventos em 2014	240
3.1.8 Organização e/ou participação em eventos em 2015	281
3.2 Síntese dos resultados obtidos com a organização e/ou participação em eventos	346
3.3 Disponibilização de sementes e mudas	348
3.3.1 Disponibilização de sementes de café pelos Campos Experimentais de Machado (CEMA), Três Pontas (CETP) e São Sebastião do Paraíso (CESP)	348
3.3.2 Disponibilização de mudas de oliveira pelo Campo Experimental de Maria da Fé e de videira pelo Campo Experimental de Caldas	351
3.4 Visitas aos Campos Experimentais	353
4 PUBLICAÇÕES	358
5 CONSIDERAÇÕES FINAIS	362
6 EOUIPE TÉCNICA DA EPAMIG SUL	363

1 INTRODUÇÃO

A Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG) é uma empresa pública de direito privado. Por meio de convênio celebrado entre o governo estadual, Ministério da Agricultura e Embrapa, a EPAMIG recebeu, em 6 de agosto de 1974, a atribuição de coordenar a pesquisa agropecuária no âmbito do estado de Minas Gerais. É vinculada à Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (SEAPA-MG) e tem como missão apresentar soluções e inovações tecnológicas para o desenvolvimento sustentável do agronegócio em benefício da sociedade.

Para desempenhar suas atividades e desenvolver seus programas, a EPAMIG mantém a sede em Belo Horizonte e uma estrutura descentralizada composta por 5 unidades regionais; 28 campos experimentais; duas estações experimentais; três núcleos tecnológicos; um instituto de ensino em leite derivados e um instituto de ensino técnico em agropecuária e cooperativismo (Figura 1). Em parceria com instituições públicas e privadas, a EPAMIG desenvolve pesquisas que contemplam grandes áreas do setor agropecuário através de Programas de Pesquisas em Agroenergia; Aquicultura; Cafeicultura; Fruticultura; Grandes Culturas; Olericultura; Bovinocultura; Processamento Agroindustrial; Silvicultura e Meio Ambiente.

As tecnologias desenvolvidas pela EPAMIG detêm grande potencial para melhorar as condições e os resultados dos sistemas produtivos rurais, considerando-se que a forma como são transmitidas aos agricultores é determinante para a sua efetiva implementação. Para que as tecnologias desenvolvidas pela EPAMIG, ou por qualquer outra instituição, promovam transformações na sociedade é necessário bom gerenciamento tecnológico, termo que é definido por Cribb (2009)¹ como sendo a geração e a aplicação de conhecimentos no desenvolvimento de novos produtos, serviços ou técnicas de produção.

Compreendida a partir de uma abordagem ampla, a atividade de transferência de tecnologia, descrita como o deslocamento do conhecimento de um lugar/entidade para outro, seja por meios formais, como licenciamento, ou por meios informais, como debates ou até mesmo uma conversa, é considerada uma das etapas do gerenciamento tecnológico (CRIBB, 2009)¹.

É importante considerar que a tecnologia, quando transferida, será submetida a diferentes condições, sendo esse um processo ativo e de adaptação, em que novas variáveis podem surgir, tornando necessários adaptações e ajustes às condições locais e às partes envolvidas (CRIBB, 2009)¹. Dessa forma, é importante que no processo de transferência tenha-se clareza de que a opinião e o *feedback* dos receptores da tecnologia devem ser considerados, pois são conhecedores da realidade e da dinâmica do processo produtivo. A não aplicação da tecnologia por parte dos receptores implica no abandono e na não aceitação da tecnologia transferida.

Com a abertura crescente de novos mercados e com o aumento da população, os setores da pesquisa com foco na qualidade tornam-se essenciais para o desenvolvimento

¹CRIBB, A.Y. Determinantes da transferência de tecnologia na agroindústria brasileira de alimentos: identificação e caracterização. **Journal of Technology Management & Innovation**, Santiago, v.4, n.3, p.89-100, 2009.

econômico de um país. As pesquisas que geram invenções e inovações são fundamentais para a melhoria do bem-estar das pessoas e, principalmente no setor agrícola, contribuem de forma efetiva para o aumento da produção de alimentos, para a menor agressão ao meio ambiente e ao homem e ainda ajudam a remanejar e a reduzir custos, além de contribuir para a redução do desperdício de alimentos nas diferentes etapas do processo produtivo. Além disso, a conscientização de que a Ciência e a Tecnologia são fundamentais para o crescimento e a sustentabilidade da agricultura serve de suporte para a permanência do agricultor no campo, visto que crianças e jovens das comunidades rurais estão sendo cada vez mais estimulados a migrar para o meio urbano, acarretando a necessidade de maior eficiência na produção de alimentos.

Nesse contexto, ações de transferência, difusão e popularização de Ciência e Tecnologia são importantes instrumentos para apresentar e repassar à sociedade resultados de pesquisas promissores desenvolvidos pelas Unidades de Pesquisa e passíveis de ser reproduzidos para trazer benefícios em nosso dia a dia.

A EPAMIG, em especial a unidade EPAMIG Sul, por meio das pesquisas nas áreas de cafeicultura, bovinocultura, fruticultura, floricultura, olericultura e grandes culturas, gera resultados promissores para o desenvolvimento de diversas cadeias produtivas do setor agropecuário e preocupa-se com a divulgação desses resultados, pois a informação e a tecnologia devem chegar ao produtor rural de maneira rápida, segura e eficiente.

Diante do exposto, este Relatório objetivou relatar as ações de Transferência e Difusão de Tecnologias e Popularização da Ciência realizadas pela EPAMIG Sul no período de 2008 a 2015, como eventos técnicos, de popularização, disponibilização de sementes e mudas e visitas realizadas aos Campos Experimentais.

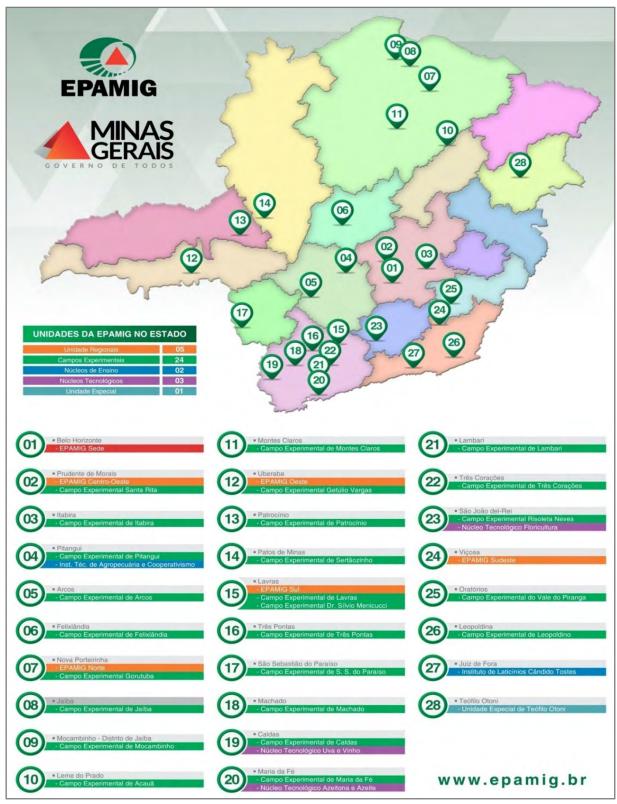


Figura 1 - Distribuição das Unidades da EPAMIG no Estado de Minas Gerais

2 EPAMIG SUL

A Unidade Regional EPAMIG Sul com sede em Lavras, no Campus da Universidade Federal de Lavras – Ufla, tem infraestrutura física em laboratórios, destacando-se o Centro de Pesquisa em Manejo de Pragas e Doenças de Plantas – EcoCentro, criado no ano de 2000, constituído pelos laboratórios de Manejo Integrado de Pragas e Doenças, Acarologia, Geotecnologias e os laboratórios de Análises de Solos e Plantas e de Qualidade do Café. A EPAMIG Sul é composta ainda por dez campos experimentais e três Núcleos Tecnológicos (Uva e vinho, Azeite e azeitona e Floricultura) (Figura 2). O corpo funcional é formado por pesquisadores, técnicos agrícolas, laboratoristas, bolsistas (CNPq, Fapemig, Consórcio de Pesquisa Café) e pessoal de apoio.



Figura 2 - Representação da EPAMIG Sul

Nos diversos programas de pesquisa desenvolvidos na Unidade, são incorporadas atividades de geração de conhecimento e tecnologia, transferência, difusão e popularização da Ciência e Tecnologia, além de ações de desenvolvimento regional. Essa dinâmica envolve levantamento de demandas e realização de parcerias nos diversos segmentos do agronegócio. Os pesquisadores atuam no desenvolvimento de pesquisas e ministram treinamentos teóricos e práticos em dias de campo, encontros técnicos e em outros eventos próprios ou de terceiros. Nos Campos Experimentais são disponibilizadas tecnologias, por meio de sementes e mudas de cultivares melhoradas, além do atendimento a produtores, técnicos, estudantes e outros visitantes.

Os Campos Experimentais, anteriormente denominados Fazendas Experimentais, que compõem a Unidade Regional EPAMIG Sul estão localizados nos municípios de Lavras, São Sebastião do Paraíso, Maria da Fé, Três Pontas, Caldas, Machado, Lambari, São João del-Rei, Três Corações e Pouso Alegre.

Campo Experimental de Lavras (CELA)

Em 1934 foi criado o Campo Experimental de Café, subordinado à Estação Experimental de Água Limpa, sediada no município de Sete Lagoas. Em 1963, com a federalização da Escola Superior de Agricultura de Lavras (Esal), a Estação Experimental cedeu parte de sua área para a construção do novo campus, ficando com cerca de 50 ha para desenvolver pesquisa e experimentação agropecuária.

Em 1972, a área pertencente ao Ministério da Agricultura foi cedida em comodato para a Esal e, posteriormente para o Estado, com o objetivo de implementar o Programa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Pipaemg).

Em 1974 a área passou para a recém-criada EPAMIG, que deu continuidade às atividades do Pipaemg.

Em 2009, com a criação do Campo Experimental Sílvio Menicucci (CESM) (Farias), o Campo Experimental de Lavras (Subestação) passou à condição de Estação Experimental de Lavras, abrigando viveiros para a produção de mudas, laboratórios de Solos e de Qualidade do café e Núcleo de Administração e Finanças.

Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso (CESP)

A fazenda, onde está instalado o Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso, foi adquirida pela Secretaria de Estado da Agricultura em 1966 e, em 1974, foi incorporada pela recém-criada EPAMIG. Os projetos de pesquisa ali desenvolvidos são ligados principalmente à cafeicultura, envolvendo estudos sobre pragas, doenças, manejo, fertilidade, melhoramento genético e nematologia.

Além das pesquisas com café, o CESP possui área destinada à produção de grãos de milho, feijão, arroz e uvas finas para a produção de vinho.

Campo Experimental de Maria da Fé (CEMF)

Em 1947 foi realizada a doação da fazenda localizada em Maria da Fé ao governo federal, com o objetivo de desenvolver atividades de pesquisa e fomento à bataticultura, que naquela época era importante atividade econômica para o município e região.

Em 1977 a fazenda foi repassada à EPAMIG e hoje é denominado Campo Experimental de Maria da Fé. É composto pelo Núcleo Tecnológico EPAMIG Azeitona e Azeite, que desenvolve tecnologias para a cultura da oliveira, azeitona e azeite. É responsável também por projetos de pesquisa em fruticultura de clima temperado, (pêssego, uva, marmelo, figo, ameixa, amora preta e nectarina). Em parceria com o Sebrae-

MG, desenvolve cursos e treinamentos aos agricultores da região, nas diversas áreas do agronegócio familiar.

Campo Experimental de Três Pontas (CETP)

Com o objetivo de fomentar a agricultura, a patrulha mecanizada e a assistência técnica aos produtores rurais, em 1950 o Campo Experimental de Três Pontas foi fundado com a denominação de Posto Agropecuário.

Em 1976, nesta área, foram instaladas duas instituições: a EPAMIG e o Instituto Brasileiro do Café (IBC). A primeira teve como objetivo desenvolver pesquisas com gado de leite, milho, sorgo, feijão e olerícolas, e o IBC, em pesquisar café. O IBC foi extinto em 1989 e a EPAMIG assumiu o controle da área de pesquisa em café.

Atualmente, o CETP desenvolve trabalhos de pesquisa com gado de leite e café. Na pecuária de leite, as ações estão voltadas para o manejo reprodutivo, nutrição e melhoramento genético do gado Holandês. Na área da cafeicultura, desenvolve pesquisas em melhoramento genético, fertilidade do solo e manejo de pragas e doenças.

Campo Experimental de Caldas (CECD)

Em 1936 a Fazenda Experimental de Viticultura e Enologia de Caldas foi criada pelo Ministério da Agricultura, constituindo-se, naquela época, ao lado das Estações Experimentais de Caxias do Sul, RS e Jundiaí, SP, os primeiros centros de pesquisa em Uva e Vinho do Brasil. Em 1973 a Estação foi transferida à Embrapa e esta transferiu para a EPAMIG em 1976. Como sede do Núcleo Tecnológico Uva e Vinho, o Campo Experimental de Caldas desenvolve projetos na área da vitivinicultura e produção de vinhos finos.

Presta serviços laboratoriais em análises de vinho, doces, mel e outros produtos de origem vegetal, para produtores rurais e agroindústrias. Atualmente vem desenvolvendo projetos na área de vitivinicultura com a iniciativa privada, buscando produzir vinhos finos em todas as regiões do Estado. Para isso, conta com uma adega experimental moderna para produzir vinhos finos e avaliar novas cultivares de videira.

Campo Experimental de Machado (CEMA)

O Campo Experimental de Machado foi criado em 1937, como Campo Experimental do Café, subordinado à Estação Experimental de Água Limpa, sediada no município de Coronel Pacheco.

Em 1974 passou a integrar a EPAMIG. Tem suas atividades centralizadas na cafeicultura, nas áreas de fertilidade de solos, genética e melhoramento, pragas, doenças e manejo da cultura. Produz sementes de café em uma estrutura moderna, possuindo também uma torrefação, onde é produzido o café da EPAMIG.

Campo Experimental de Lambari (CENB)

A área da Fazenda Experimental de Lambari foi cedida ao Estado em 1920, com o nome de "Nova Baden", onde foi criado, pela Secretaria de Agricultura do Estado, o Campo de Sementes que tinha como objetivo o fomento na produção de sementes e mudas frutíferas.

Em 1974 foi incorporada à EPAMIG e foi criado o Parque Estadual Nova Baden.

O CENB realiza trabalhos de pesquisa nas áreas de melhoramento genético das culturas de arroz e feijão. Produz e comercializa sementes de arroz e mudas de frutíferas e espécies nativas.

Campo Experimental Risoleta Neves (CERN)

Por meio da assinatura de convênios com a Universidade Federal de São João del-Rei (UFSJ) e a Associação dos Municípios da Microrregião do Campo das Vertentes, em 2003, foi implantada a fazenda experimental da EPAMIG em São João del-Rei, então nomeada Fazenda Experimental Risoleta Neves. O CERN realiza atividades de pesquisa nas áreas de floricultura, fruticultura, gado de leite e produtos lácteos, estes por meio de um laticínio experimental.

Campo Experimental de Três Corações (CETC)

O Campo Experimental de Três Corações foi criado em 2010, por meio do convênio/comodato entre EPAMIG e a Fundação Hospitalar do Estado de Minas Gerais (Fhemig). No CETC são desenvolvidas pesquisas nas áreas de fruticultura e recria de gado de corte.

Campo Experimental de Pouso Alegre (CEPA)

Em 2007, por meio da parceria com a Univás e a Prefeitura Municipal de Pouso Alegre, criou-se o Núcleo Tecnológico Batata e Morango, com o objetivo de gerar e disponibilizar tecnologias aos técnicos, extensionistas e produtores rurais de Minas Gerais.

No ano de 2009, ocorreu a implantação da Fazenda Experimental de Pouso Alegre no bairro Algodões, sendo a área cedida pela Prefeitura de Pouso Alegre à EPAMIG em regime de comodato.

Em 2015, passou para a denominação de Campo Experimental e, em seguida, foi desativada e devolvida à prefeitura de Pouso Alegre.

3 AÇÕES DE TRANSFERÊNCIA E DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS E POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA REALIZADAS PELA EPAMIG SUL NO PERÍODO DE 2008 A 2015

As ações promovidas pela EPAMIG Sul englobam realização e/ou participação em eventos de terceiros, disponibilização de tecnologias como sementes e mudas, atendimento a produtores, técnicos, estudantes e demais interessados que visitam os Campos Experimentais, e também publicações.

Uma ferramenta que passou a ser utilizada para otimizar essas ações a partir de 2011 é o "Ciência Móvel EPAMIG". O projeto "Ciência Móvel" constitui-se de um micro-ônibus adaptado com minilaboratório, financiado pela Fapemig, por meio do projeto DEG 048/10, o qual funciona como uma unidade itinerante, que tem permitido difundir e popularizar a Ciência e Tecnologia agropecuária, com sucesso, em eventos promovidos pela EPAMIG Sul e em outros promovidos por diversas instituições. No "Ciência Móvel EPAMIG" são realizadas demonstrações técnicas e práticas dos temas apresentados nos eventos, com a utilização de equipamentos como microscópio, lupa e uma televisão para apresentação de vídeos e realização de palestras.

Um evento nacional de extrema importância para a Ciência e Tecnologia é a realização da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNC&T), coordenada pelo Ministério da Ciência e Tecnologia (MCTI) e organizada nos Estados por coordenações regionais, em que a EPAMIG é uma das várias instituições participantes. A SNC&T tem o objetivo de mobilizar a sociedade em torno de temas e atividades de Ciência e Tecnologia (C&T). Nesse evento, a EPAMIG desenvolve diversas atividades tais como "EPAMIG na Praça", "EPAMIG de portas abertas" e "EPAMIG nas escolas", para divulgar ações de geração e difusão de tecnologias. A partir da SNC&T de 2011, a EPAMIG Sul contou com o apoio do "Ciência Móvel EPAMIG", o que ampliou a divulgação da Ciência e Tecnologia durante as ações realizadas neste evento. Esse foi um diferencial na SNC&T, pois, em trabalhos realizados anteriormente, foi observada a carência de laboratórios que atuem com finalidade educacional.

Nos eventos realizados ou em parceria com outras instituições, além da divulgação de trabalhos de pesquisas da EPAMIG, foi também colocado em prática o projeto "Café & Saúde", com o objetivo de contribuir para a qualidade de vida da população. Por meio desse projeto, com o apoio de enfermeiras, foi possível aferir a pressão arterial dos participantes que responderam um questionário sobre os hábitos de consumo do café, sendo-lhes repassadas informações sobre práticas saudáveis de vida, valor nutricional e cuidados que devem ser tomados na ingestão do café.

Nos Campos Experimentais é realizado atendimento a produtores, técnicos, estudantes e demais interessados nos resultados das pesquisas e tecnologias desenvolvidas pela EPAMIG, e também há disponibilização de sementes e mudas.

Além das publicações científicas e técnicas, os pesquisadores colaboram na produção de cartilhas sobre temas importantes para os produtores e para a sociedade em geral. Tais cartilhas apresentam linguagem simples, capaz de atingir crianças e adultos, promovendo assim o desenvolvimento social, principalmente das comunidades rurais, e são distribuídas nos eventos promovidos pela EPAMIG Sul ou em eventos realizados pelas instituições parceiras, em que a EPAMIG participa.



"Ciência Móvel EPAMIG"



Interior do "Ciência Móvel EPAMIG"



"Café & Saúde"

3.1 Organização e/ou participação em eventos pela EPAMIG Sul

Nas Tabelas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 e 8 são apresentados nomes, datas e número de participantes nos eventos promovidos e/ou com a participação da EPAMIG Sul no período de 2008 a 2015.

3.1.1 Organização e/ou participação em eventos 2008

Tabela 1 Nome, data e número de participantes nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG no período de janeiro a dezembro de 2008 (continua)

TOTAL DE PÁGINA EVENTO DATA PARTICIPANTES Técnicas para a Cultura da Oliveira 29/02/2008 250 18 I Seminário Mineiro Sobre a Cultura Do 10 a 12/03/2008 115 19 Morangueiro 150 Mostra Tecnológica - Arroz e Feijão 27/03/2008 20 Apresentação das Atividades da EPAMIG no 29/04/2008 65 21 Campo Experimental de Lavras 05/05/2008 22 Visita da EPAMIG à Câmara Municipal de Lavras 50 200 23 Dia de Campo Cafeicultura 15/05/2008 197 24 II Dia de Campo Café com Leite 30/05/2008 Adubação Verde na Cultura do Morangueiro 10/06/2008 43 25 Visita técnica ao Campo Experimental da 16/06/2008 33 26 EPAMIG de Maria da Fé Expocafé 2008 18 a 20/06/2008 500 27 Mostra de trabalhos da EPAMIG em Lavras 24/06/2008 150 28 V Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas -07 a 11/07/2008 300 29 Óleos, Gorduras e Biodiesel e 2ª Clínica Tecnológica em Biodiesel Poda e Tratamento de Inverno para Fruteiras de 23 a 25/07/2008 73 30 Clima Temperado Curso de Iniciação ao Vinho e à Degustação 46 09/08/2008 -31 13/09/2008 - 04 e 08/10/2008 32 EPAMIG na Praça em Lavras 24/08/2008 630 Dia de Campo - Olivicultura e Fruticultura de 29/08/2008 250 33 Clima Temperado 2º Dia da Vitivinicultura Mineira 05/09/2008 100 34 II Encontro Sul-Mineiro de Produtores de 09/09/2008 146 35 Morango

(conclusão)

EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Sistemas De Produção Da Cultura Do	02/10/2008	52	36
Morangueiro			
III Vitrine do Gado F1	24/10/2008	140	37
Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2008	20 a 26/10/2008		38
Ação realizada em Três Pontas	23/10/2008	246	39
Ação realizada em Machado	27 e 28/10/2008	640	40
Ação realizada em Lavras	03/11/2008	251	41
Ação realizada em Lambari	03/11/2008	227	42
Ação realizada em Maria da Fé	04/11/2008	119	43
Ação realizada em Caldas	04/11/2008	530	44
III ENCONTRO técnico de Fruticultura - Avanços	20/11/2008	70	45
e Perspectivas			
TOTAL	27	5.573	

3.1.1.1 Técnicas para a Cultura da Oliveira

Data: 29/02/2008

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 250

Descrição: Dia de Campo realizado pela EPAMIG, visando apresentar as técnicas para a cultura da oliveira por meio de um estande para difusão e popularização da C&T na Agropecuária. Foi considerado um dia histórico para o agronegócio do Brasil, pois neste evento, foi realizada a **extração do primeiro azeite de oliva extravirgem brasileiro**. O evento contou com a presença de produtores, empresários, técnicos e estudantes.



	PROGRAMAÇÃO
7h30	Inscrições
8h30	Abertura
9h	Palestra: Considerações técnicas para elaboração de Azeite de Oliva. Adelson Francisco de Oliveira EPAMIG / Lavras
9h40	Estações Técnicas: 1ª - Técnicas para a propagação da Oliveira João Vieira Neto EPAMIG / Maria da Fé 2ª - Nutrição mineral da Oliveira Hugo Adelande Mesquita EPAMIG / Lavras 3ª - Práticas para elaboração de Azeitona para a mesa Emerson Dias Gonçalves EPAMIG / Maria da Fé
11h10	Demonstração prática para extração de azeite Familia Mostarda
12h30	Confraternização e encerramento.
	Organizadores:
/anda M	netano de Oliveira - EPAMIG / Maria da Fé aria de Oliveira Cornélio - EPAMIG / Lavras Ibérico Alvarenga - EPAMIG / Lavras





Demonstração da extração do azeite



Demonstração prática para a elaboração de azeitonas de mesa - Emerson D. Gonçalves (EPAMIG)

3.1.1.2 I Seminário Mineiro sobre a Cultura do Morangueiro

Data: 10 a 12/03/2008 **Local:** Pouso Alegre - MG

Participantes: 115

Descrição: Evento realizado pela EPAMIG, Univás e Prefeitura Municipal de Pouso Alegre, com o objetivo de debater os principais avanços tecnológicos e apresentar as demandas técnicocientíficas dos diferentes segmentos da cadeia produtiva, iniciando os painéis com a avaliação do sistema de produção integrada e a definição das prioridades da pesquisa para a cultura do morangueiro para o estado de Minas Gerais. O evento divulgou práticas agrícolas da Produção Integrada e reuniu pesquisadores, professores, técnicos da extensão rural e assistência técnica da agroindústria, estudantes e produtores rurais. Ao final do evento, foi realizada mostra de produtos e serviços voltados para o agronegócio do morango.







Público no evento



Palestra do pesquisador Jaime D. Filho (EPAMIG)



Palestra dos pesquisadores Juliana C. Simões e Rogério A. Silva (EPAMIG)

3.1.1.3 Mostra Tecnológica - Arroz e Feijão

Data: 27/03/2008

Local: Campo Experimental de Lambari

Participantes: 150

Descrição: Evento realizado com objetivo de divulgar para produtores, técnicos e estudantes a importância da pesquisa para a produção de alimentos. Foi montado um estande da EPAMIG, onde foram expostos resultados de trabalhos de pesquisas realizadas no Campo Experimental da EPAMIG em Lambari.







Palestrante Ivina C. de O. Guimarães (UFLA)



Visita aos ensaios de arroz - Plínio C. Soares (EPAMIG)



Palestrante Magno P. Ramalho (UFLA)



Visita aos ensaios de feijão - Ângela de F. B. Abreu (EMBRAPA/CNPq/UFLA)

3.1.1.4 Apresentação das atividades da EPAMIG no Campo Experimental de Lavras

Data: 29/04/2008

Local: Campo Experimental de Lavras ("Farias")

Participantes: 65

Descrição: Com o objetivo de divulgar os trabalhos realizados no Campo Experimental de Lavras, a EPAMIG coordenou uma visita das autoridades municipais ao local. A comitiva foi composta pela prefeita de Lavras/MG, Jussara Menicucci de Oliveira, os vereadores de Lavras, o secretário municipal de Agricultura e o reitor da Ufla, prof. Antônio Nazareno, além de produtores rurais. Durante a visita, foram prestadas informações sobre as pesquisas realizadas no Campo Experimental com visita aos experimentos. Para divulgar pesquisas e produtos desenvolvidos em outras unidades da Empresa, foi montado um estande com o trabalho realizado pela EPAMIG em Minas Gerais.





Gerente do Campo Experimental da EPAMIG de Lavras, Valter José da Silva proferindo palestra aos visitantes



Visitantes conhecendo as pesquisas com arroz



Visitantes conhecendo a lavoura de girassol

3.1.1.5 Visita da EPAMIG à Câmara Municipal de Lavras

Data: 05/05/2008

Local: Câmara Municipal de Lavras

Participantes: 50

Descrição: Visita realizada pelo chefe do centro de pesquisa, gerente administrativo-financeiro e pesquisadores da EPAMIG de Lavras à Câmara Municipal daquela cidade com o objetivo de apresentar aos vereadores as atividades realizadas pela EPAMIG no Sul, com destaque para o Campo Experimental de Lavras ("Farias").





Apresentação da EPAMIG pelo chefe de Centro de Pesquisa do Sul de Minas, Edson M. da Silva



Pesquisadora Vanda M. de O. Cornélio divulgando resultados de pesquisas da EPAMIG

3.1.1.6 Dia de Campo Cafeicultura

Data: 15/05/2008

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 200

Descrição: O Dia de Campo foi realizado pela EPAMIG com o objetivo de apresentar o panorama das pesquisas sobre cafeicultura desenvolvidas pela EPAMIG e por seus parceiros na região do Sul. O evento discutiu, em quatro estações experimentais, temas importantes para a cafeicultura da região, como: cultivares resistentes à ferrugem e potencial de utilização na região de Machado; manejo do mato em lavouras cafeeiras; manejo de pragas do cafeeiro e cafeicultura orgânica. Foi montado também estande com mostra de trabalhos e produtos da EPAMIG, visando à difusão e popularização da C&T na Agropecuária. O evento contou com a participação de produtores rurais, técnicos agropecuários, agrônomos, professores e estudantes de ciências agrárias.







Estação com o pesquisador Elifas N. Alcântara (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Júlio C. Sousa (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Antônio A. Pereira (EPAMIG)

3.1.1.7 II Dia de Campo Café com Leite

Data: 30/05/2008

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 197

Descrição: O evento foi realizado pela EPAMIG, com o objetivo de apresentar opções tecnológicas a produtores que atuam na área de leite e café, incentivando o intercâmbio de informações entre os diferentes elos das cadeias produtivas. Também foi montado estande com mostra de trabalhos e produtos da EPAMIG, visando à difusão e popularização da C&T na Agropecuária para um público destinado a produtores rurais, técnicos agrícolas, agrônomos, veterinários, professores, alunos de Ciências Agrárias e demais interessados.





Estação apresentada pelo pesquisador César E. Botelho (EPAMIG)



Estação apresentada pela pesquisadora Débora Gomide (EPAMIG)

3.1.1.8 Adubação Verde na Cultura do Morangueiro

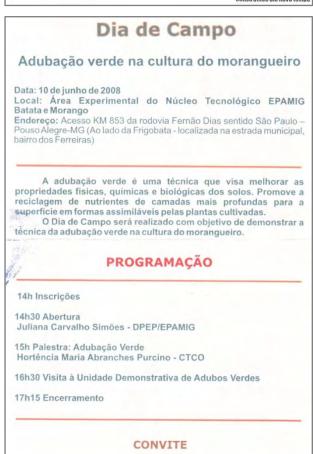
Data: 10/06/2008

Local: Campo Experimental de Pouso Alegre

Participantes: 43

Descrição: Dia de Campo realizado pela EPAMIG, com o objetivo de apresentar aos produtores e técnicos da região de Pouso Alegre as técnicas da adubação verde na cultura do morangueiro. O evento contou com abertura, palestra sobre a Adubação Verde e visitação à Unidade Demonstrativa de Adubos Verdes no Campo Experimental.









Tenda de realização do evento e participantes

3.1.1.9 Visita técnica ao Campo Experimental de Maria da Fé

Data: 16/06/2008

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 33

Descrição: A Comissão de Política Agropecuária e Agroindustrial da Assembléia Legislativa de Minas Gerais (ALMG), composta por deputados e diversas autoridades regionais e municipais, realizou visita técnica ao campo, com a finalidade de conhecer o cultivo de azeitonas na região e a produção do azeite puro. O Campo Experimental de Maria da Fé sedia o Núcleo Tecnológico Azeitona e Azeite da Unidade Regional EPAMIG Sul, destacando-se como pioneiro desse segmento no País. Além da olivicultura, o CEMF possui também pesquisas em fruticultura, com destaque para banana, marmelo e amora-preta.







Diretor da EPAMIG, Enilson Abrahão, e o gerente da Fazenda, Nilton C. de Oliveira, prestando informações sobre os trabalhos conduzidos no CEMF para autoridades municipais e regionais







Informações técnicas prestadas pelos pesquisadores da EPAMIG João V. Neto e Emerson D. Gonçalves







Visita das autoridades à casa de vegetação e ao campo

3.1.1.10 Expocafé 2008

Data: 18 a 20/06/2008

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 500

Descrição: A Expocafé 2008 foi realizada pela Ufla, EPAMIG e parceiros, com o objetivo de difundir tecnologias para o agronegócio do café. A EPAMIG participou da Expocafé 2008 por meio de um estande, onde foram apresentados os resultados de trabalhos de pesquisa, produtos e publicações. O evento contou com a apresentação, na Estação de Dinâmica de Campo, da cultivar de café Catiguá MG II, além de exposição de animais F1 e Holandês PO. Na oportunidade foi feito o lançamento do livro "Glossário de termos utilizados na cafeicultura" de autoria da pesquisadora da EPAMIG, Sára Maria Chalfoun.





Casa do Café no Campo Experimental de Três Pontas







Estande da EPAMIG







Estação da Dinâmica de Campo com os pesquisadores da EPAMIG Juliana C. de Resende e César E. Botelho







Exposição de animais F1 e Holandês PO com a pesquisadora Débora R. Gomide (EPAMIG)

3.1.1.11 Mostra de trabalhos da EPAMIG em Lavras

Data: 24/06/2008 Local: Lavras - MG Participantes: 150

Descrição: Evento realizado pela EPAMIG, no Hotel Vitória Palace, para as lideranças municipais e a comunidade do Sul de Minas, com o objetivo de apresentar as atividades realizadas pela Empresa na região. A mostra contou com a presença de diversas autoridades, além de produtores e lideranças rurais e pesquisadores da EPAMIG.







Apresentações do presidente da EPAMIG Baldonedo A. Napoleão e do Chefe do Centro de Pesquisa Gladyston R. Carvalho







Apresentação dos pesquisadores da EPAMIG Adelson Francisco de Oliveira, Hugo Adelande de Mesquita e João Roberto de M. Rodrigues





Apresentação dos pesquisadores da EPAMIG Ângelo Albérico Alvarenga e Murillo Albuquerque Regina



Autoridades presentes no evento

3.1.1.12 V Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel -2ª Clínica Tecnológica em Biodiesel

Data: 07 a 11/07/2008

Local: Universidade Federal de Lavras - Ufla

Participantes: 300

Descrição: Evento realizado pela Ufla, com a participação de um estande da EPAMIG com mostra de pesquisas e produtos, visando à difusão e à popularização da C&T na Agropecuária. O evento contou com a participação de pesquisadores da EPAMIG, que difundiram as tecnologias desenvolvidas pela Empresa para os participantes do evento.





Estande da EPAMIG



EPAMIG

Visitantes no estande da EPAMIG





Público no evento e visitação ao estande da EPAMIG

3.1.1.13 Poda e Tratamento de Inverno para Fruteiras de Clima Temperado

Data: 23 a 25/07/2008

Local: Bom Repouso, Bueno Brandão e Senador Amaral - MG

Participantes: 73

Descrição: Evento realizado pela EPAMIG por meio do convênio Programa Microrregional de Desenvolvimento Tecnológico da Agropecuária (Prodesag). Nesse evento, além do esclarecimento de dúvidas e orientações técnicas para a implantação de pomares de frutíferas temperadas, pesquisadores da EPAMIG e extensionistas da Emater apresentaram tecnologias sobre poda e tratamento de inverno para as culturas de amora-preta, de figueira, pessegueiro e de videira. O evento foi realizado em parceria com a Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí (Amesp), o Instituto Mineiro de Agropecuária (IMA), a Emater e o Sebrae-MG.



Demonstração prática de poda na cultura da videira em propriedade do município de Bom Repouso



Participantes no campo

3.1.1.14 Curso de Iniciação ao Vinho e Degustação

Datas: 09/08/2008; 13/09/2008; 04/10/2008; 18/10/2008

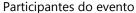
Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 46

Descrição: O curso teve como objetivo apresentar aos participantes o mundo do vinho, especialmente com relação ao Vinho Tinto. A programação, incluiu história do vinho, harmonização, relação vinho e saúde, conservação, degustação, variedades de uva, leitura de rótulos e uma parte reservada para perguntas e respostas. Para atender à grande demanda, o curso foi realizado em quatro etapas.









Participantes em curso

3.1.1.15 EPAMIG na Praça em Lavras

Data: 24/08/2008

Local: Praça Dr. Augusto Silva

Participantes: 630

Descrição: Em comemoração aos 34 anos da EPAMIG, foi montado um estande na praça Dr. Augusto Silva, em Lavras, MG, onde foram expostos vários produtos da Empresa, com o objetivo de difundir e popularizar a C&T na Agropecuária. Na oportunidade, foram servidos aos visitantes produtos para degustação, como o vinho e o café, além da distribuição de cartilhas para o público infantil.







Estande da EPAMIG







Atendimento ao público pelos pesquisadores Clenderson C. de M. Gonçalves e Vanda M. de O. Cornélio e o bolsista Christiano de S. M. de Matos (EPAMIG)







Distribuição de publicações da EPAMIG

3.1.1.16 Dia de Campo - Olivicultura e Fruticultura de Clima Temperado

Data: 29/08/2008

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 250

Descrição: Dia de Campo realizado pela EPAMIG para um público composto por empresários, técnicos, produtores rurais e estudantes. Na ocasião, foi inaugurado o "Núcleo Tecnológico EPAMIG Azeitona e Azeite", com o lançamento do Boletim Técnico "Aspectos técnicos da cultura da oliveira". Também foi montado estande da EPAMIG para difusão e popularização da C&T na Agropecuária.





Placa do Núcleo Tecnológico



Público no evento



Lançamento do Boletim Técnico pelo autor Adelson F. de Oliveira (EPAMIG)



Estande no evento

3.1.1.17 2º Dia da Vitivinicultura Mineira

Data: 05/09/2008

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 100

Descrição: Dia de Campo realizado no Campo Experimental da EPAMIG de Caldas com o tema "Transferindo soluções para a produção de vinho". O evento contou com a participação de produtores, técnicos e estudantes. Foram apresentadas tecnologias para o cultivo de uva, com palestras sobre as etapas de produção da uva e do vinho, sistemas de condução e tratos culturais. Foi montado, também, estande da EPAMIG para difusão e popularização da C&T na Agropecuária.



Abertura do evento pelo gerente do Campo Experimental da EPAMIG de Caldas, César Fabrino



Palestra do pesquisador Murillo A. Regina (EPAMIG)



Palestra do pesquisador Ângelo A. Alvarenga



Estação de campo



Público no evento



Demonstração prática do manejo da videira

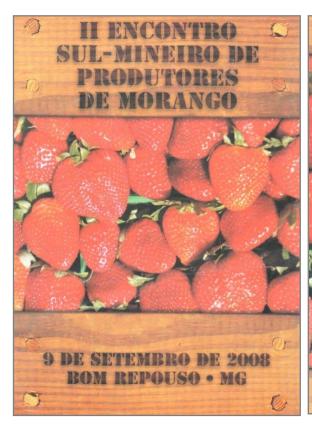
3.1.1.18 II Encontro Sul-Mineiro de Produtores de Morango

Data: 09/09/2008

Local: Bom Repouso - MG

Participantes: 146

Descrição: O evento foi promovido pela EPAMIG de Pouso Alegre e o Núcleo de Transferência e Difusão de Tecnologias da EPAMIG Sul e atraiu um grande número de produtores rurais, além de pesquisadores, técnicos e estudantes, que tiveram oportunidade de debater a cadeia produtiva do morango, com destaque para temas como sustentabilidade na produção, uso de agrotóxicos e alternativas para controle de pragas e doenças.









Palestra do pesquisador Joaquim G. de Pádua (EPAMIG)

3.1.1.19 Sistemas de Produção da Cultura do Morangueiro

Data: 02/10/2008

Local: Bom Repouso - MG

Participantes: 52

Descrição: Evento realizado com o objetivo de difundir tecnologias para os produtores de morango do Sul de Minas. Foram apresentadas palestras por pesquisadores da EPAMIG que realizam pesquisas sobre a cultura do morango.



Convite

A Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG) através do Núcleo Tecnológico Batata e Morango, de Pouso Alegre, têm a satisfação de convidar V. Sa. para participar do Dia de Campo sobre Sistemas de Produção da Cultura do Morangueiro, a ser realizado no dia 02 de Outubro de 2008 (quinta-feira).

PROGRAMA

- 16:00 horas: Visita técnica às Unidades Demonstrativas no Sítio Santa Madalena, do Sr. Adelino Furtunato Pereira. Haverá um guia à disposição dos participantes, em frente ao Salão Paroquial.
- 17:00 horas: Palestras no Salão Paroquial, ao lado da Igreja, no centro do Distrito de São José do Pântano (Pouso Alegre – MG).

Palestras

Agricultura Orgânica Projeto: "Unidades Demonstrativas de Diferentes Sistemas de Produção do Morangueiro em APL" Engª Agr. Juliana Carvalho Simões - EPAMIG

A Cultura do Morangueiro

Eng° Agr. Mário Sérgio Carvalho Dias – EPAMIG

Programa de Produção Integrada

Eng° Agr. Joaquim Gonçalves de Pádua – EPAMIG

Parceria

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre Universidade do Vale do Sapucaí – UNIVÁS

Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento de Pouso Alegre EMATER MG



Palestra do pesquisador Joaquim G. de Pádua (EPAMIG)



Estação de campo sobre a cultura do morangueiro

3.1.1.20 III Vitrine do Gado F1

Data: 24/10/2008

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 140 participantes

Descrição: O evento foi realizado pela EPAMIG e contou com a participação de técnicos, pesquisadores, estudantes de graduação e pós-graduação de Agronomia, Zootecnia e Veterinária, professores e produtores rurais. Foram divulgadas tecnologias de produção sustentável de leite e carne com base no "Programa de Organização e gestão da pecuária bovina", criado e praticado pela EPAMIG. Foi montado estande com mostra de trabalhos e produtos da EPAMIG, visando à difusão e popularização da C&T na Agropecuária, além da montagem de oito estações no campo.







Estações de campo



Estação com o pesquisador Reginaldo Amaral (EPAMIG)







Estações de campo com os pesquisadores da EPAMIG: Marcos Brandão D. Ferreira, Daniel S. Rodrigues e Débora R. Gomide

3.1.1.21 Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2008

Data: 20 a 26/10/2008

Local: Campos Experimentais da EPAMIG Sul

Participantes: 2.013

Descrição: A Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT) é coordenada, em âmbito nacional, pelo Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT), e organizada em cada Estado por coordenações regionais, sendo considerado o maior evento coletivo da Ciência no Brasil com o objetivo de mobilizar a sociedade em torno de temas e atividades de Ciência e Tecnologia (C&T). Em 2008, aconteceu a 5ª edição da SNCT com tema "Evolução e Diversidade", como forma de homenagear a teoria da evolução pela seleção natural, que estava completando 150 anos. A SNCT envolve a produção de atividades científicas variadas: feiras, concursos, oficinas, cursos, palestras, visitas de cientistas às escolas, jornadas de iniciação científica, produção e distribuição de cartilhas, encartes e livros, exibição de filmes e vídeos, excursões, dentre outras ações educativas sobre ciência, cultura e arte. A EPAMIG Sul deu sua contribuição mobilizando 6 de seus 10 campos experimentais, por meio da ação "EPAMIG de Portas Abertas" em que os campos experimentais receberam alunos das escolas para visitar suas instalações e assistir palestras sobre os trabalhos realizados pela Empresa.



3.1.1.22 Ação realizada em Três Pontas

Data: 23/10/2008

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 246

Descrição: Em comemoração à Semana Nacional da Ciência e Tecnologia 2008, o Campo Experimental de Três Pontas realizou a atividade "EPAMIG de Portas Abertas", recebendo alunos e professores de escolas do município. Os estudantes visitaram o campo e também um estande da EPAMIG preparado com demonstrações de pesquisas realizadas em laboratório e no campo.



Chegada dos alunos ao Campo Experimental



Apresentação do Campo Experimental aos estudantes pelo gerente Ronaldo N. de Medeiros





Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) e o laboratorista Cláudio das N. V. Bárbara prestando informações aos estudantes

3.1.1.23 Ação realizada em Machado

Data: 27 e 28/10/2008

Local: Escola Agrotécnica Federal de Machado

Participantes: 640

Descrição: Por meio da ação "EPAMIG de Portas Abertas", foi apresentada a palestra "C&T na Agropecuária" para 40 alunos da Escola Agrotécnica Federal de Machado (EAF Machado). Foi também montado estande da EPAMIG com uma mostra de C&T na Agropecuária, com a participação de 600 alunos de escolas do município de Machado e alunos da Escola Agrotécnica.





Pesquisadora Vanda M. de O. Cornélio (EPAMIG) proferindo palestra para os alunos da EAF Machado



Estande da EPAMIG



Pesquisadora Vanda M. de O. Cornélio (EPAMIG) prestando informações aos estudantes



Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) Distribuição de publicações para os estudantes prestando informações aos estudantes



3.1.1.24 Ação realizada em Lavras

Data: 30/10/2008 a 06/11/2008

Local: Escola Municipal Vicentina de Abreu e Escola Municipal Lafaiete Pereira

Participantes: 251

Descrição: Em Lavras, as comemorações da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia de 2008 foram realizadas com a visita de pesquisadores às escolas rurais de ensino médio e fundamental, além de professores do município, apresentando uma mostra da C&T na Agropecuária.



Estande da EPAMIG



Pesquisadora Vanda M. O. Cornélio (EPAMIG) prestando informações aos estudantes



Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) prestando informações aos estudantes

EPAMIG SUL

3.1.1.25 Ação realizada em Lambari

Data: 03/11/2008

Local: Campo Experimental de Lambari

Participantes: 227

Descrição: Em comemoração à Semana Nacional de C&T 2008, o Campo Experimental de Lambari recebeu alunos e professores de escolas do município. Na ocasião, pesquisadores da EPAMIG apresentaram palestras e demonstrações práticas de como são realizadas pesquisas nas áreas de arroz e feijão.





Apresentação do Campo Experimental aos estudantes pelo gerente Adilson Resende (EPAMIG)



Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) prestando informações aos estudantes



Pesquisadora Vanda M. de O. Cornélio (EPAMIG) prestando informações aos estudantes

3.1.1.26 Ação realizada em Maria da Fé

Data: 04/11/2008

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 119

Descrição: A atividade realizada pelo Campo Experimental de Maria da Fé nas comemorações da Semana Nacional da Ciência e Tecnologia 2008 foi o "EPAMIG de Portas Abertas", quando o Campo Experimental recebeu visita de 114 alunos e 05 professores de escolas do município. Os estudantes tiveram oportunidade de assistir a palestras de pesquisadores da EPAMIG, visitar o estande com uma mostra da C&T na Agropecuária e também conhecer a área de pesquisa do campo.



Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) prestando informações aos estudantes



Pesquisador João Roberto de M. Rodrigues (EPAMIG) prestando informações aos estudantes



Estudantes em visita ao Campo Experimental



Distribuição de publicações para os estudantes

3.1.1.27 Ação realizada em Caldas

Data: 04/11/2008

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 530

Descrição: "EPAMIG de Portas Abertas" foi a atividade realizada pelo Campo Experimental de Caldas, com a visita de alunos e professores de escolas aos laboratórios e área experimental. Foi montado o estande da EPAMIG com a mostra da C&T na Agropecuária.



Pesquisador João Roberto de M. Rodrigues (EPAMIG) prestando informações aos estudantes



Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) prestando informações aos estudantes



Estudantes em visita às instalações do Campo Experimental

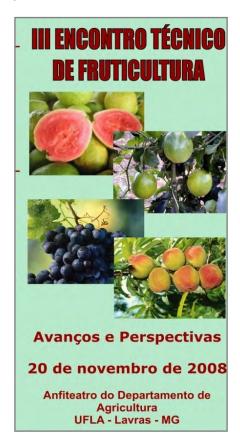
3.1.1.28 III Encontro Técnico de Fruticultura - Avanços e Perspectivas

Data: 20/11/2008

Local: Universidade Federal de Lavras - UFLA

Participantes: 70

Descrição: O evento foi promovido pela Ufla, através do Núcleo de Estudos em Fruticultura (Nefrut), contou com a participação da EPAMIG na organização e na dinâmica de campo. O Encontro teve como objetivo congregar fruticultores, estudantes, professores e profissionais interessados no desenvolvimento da fruticultura local e regional e estimular a implantação de projetos de fruticultura, além de proporcionar um fórum de debate sobre a fruticultura mineira, em especial a do Sul do estado de Minas Gerais. No evento foi montado estande com mostra de trabalhos e produtos da EPAMIG, visando à difusão e à popularização da C&T na agropecuária.







Bolsistas da EPAMIG no atendimento ao público



Visitantes no estande da EPAMIG

3.1.2 Organização e/ou participação em eventos 2009

Tabela 2 Nome, data e número de participantes nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG Sul no período de fevereiro a dezembro de 2009

(continua)

			(continua)
EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Dia de Campo de Olivicultura - Técnicas de cultivo e processamento de azeitona	20/02/2009	185	48
EPAMIG na Praça em Lavras	15/03/2009	520	49
Reunião com Produtores de Arroz	31/03/2009	45	50
6º Encontro Tecnológico de Café – Cafeicultura e mudanças climáticas	30/04/2009	276	51
Dia de campo - Plantio e tratos culturais em videiras	13/05/2009	65	52
3° Dia de Campo Café com Leite	14/05/2009	147	53
V Semana Tecnológica da Escola Agrotécnica Federal de Machado	18 a 22/05/2009	980	54
Curso de Capacitação de Jardineiros em São Sebastião do Paraíso	20 /05/2009	74	55
Curso de Iniciação à produção de flores de corte	26 a 28/05/2009	33	56
Expocafé 2009	17 a 19/05/2009	2.500	57
12º Encontro Regional de Produtores de Leite do Campo das Vertentes e 4ª Vitrine do Gado F1	02/07/2009	480	58
Exposição Agropecuária de são João del-Rei	13 a 16/08/2009	220	59
Dia de Campo sobre Olivicultura e Fruticultura de Clima Temperado	14/08/2009	250	60
1ª Mostra de Pesquisa e Produtos da EPAMIG Sul	09/09/2009	90	61
Dia de Campo 3º Dia da Vitivinicultura Mineira	11/09/2009	80	62
Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2009	19 a 25/10/2009		63
Ação realizada em Caldas	20/10/2009	60	64
Ação realizada em Três Pontas	20/10/2009	160	65
Ação realizada em Machado	20/10/2009	40	66
Ação realizada em Maria da Fé	21/10/2009	40	67
Ação realizada em São João del-Rei	21/10/2009	48	68
Ação realizada em Lambari	22/10/2009	84	69
12º Encontro Regional de Produtores de Leite do Campo das Vertentes e 4ª Vitrine do Gado F1 Exposição Agropecuária de são João del-Rei Dia de Campo sobre Olivicultura e Fruticultura de Clima Temperado 1ª Mostra de Pesquisa e Produtos da EPAMIG Sul Dia de Campo 3º Dia da Vitivinicultura Mineira Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2009 Ação realizada em Caldas Ação realizada em Machado Ação realizada em Maria da Fé Ação realizada em São João del-Rei	02/07/2009 13 a 16/08/2009 14/08/2009 09/09/2009 11/09/2009 20/10/2009 20/10/2009 20/10/2009 21/10/2009 21/10/2009	480 220 250 90 80 60 160 40 40 48	58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68

(conclusão)

EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Ação realizada em Santo Antônio do Amparo	22/10/2009	430	70
Ações realizadas em Lavras	22 a 25/10/2009		71
Centro educacional NDE/UFLA	22/10/2009	21	71
Centro Vocacional Tecnológico - CVT	22/10/2009	35	72
Escola Municipal Dra. Dâmina	23/10/2009	135	73
Praça Dr. Augusto Silva	25/10/2009	1.400	74
Dia de Campo de Bananicultura no Sul de Minas Gerais	10, 11 e 13/11/2009	135	75
Dia de Campo de bananIcultura em Maria da Fé	10/11/2009	45	76
Dia de Campo de Bananicultura em Piranguçu	11/11/2009	27	77
Dia de Campo de Bananicultura em Lavras	13/11/2009	63	78
Elaboração de Vinhos: Teoria e Prática	02 a 04/12/2009	17	79
TOTAL	30	8.550	

48

3.1.2.1 Dia de Campo de Olivicultura - Técnicas de cultivo e processamento de azeitona

Data: 20/02/2009

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 185

Descrição: Evento realizado pela EPAMIG, com o objetivo de demonstrar aos produtores, extensionistas, técnicos, estudantes e empresários as técnicas de cultivo e processamento de azeitona. Os participantes conheceram tecnologias de produção de azeitona, noções de análise sensorial de azeite de oliva, cultivares de oliveira, uso do azeite em cosméticos e extração de azeite extravirgem. No evento, houve lançamento do Boletim Técnico: "Propagação da Oliveira por enraizamento de estacas semilenhosas". As palestras foram divididas em cinco estações e foi montado um estande com mostra de trabalhos e produtos da EPAMIG, visando à difusão e à popularização da C&T na agropecuária.







EPAMIG SUL

Prática de extração do azeite apresentada pela Família Mostarda





Apresentação do Dia de Campo pelo pesquisador da EPAMIG Emerson D. Gonçalves e público no evento

3.1.2.2 EPAMIG na Praça em Lavras

Data: 15/03/2009

Local: Praça Dr. Augusto Silva

Participantes: 520

Descrição: A EPAMIG montou um estande na Praça Dr. Augusto Silva em Lavras, MG, onde foram expostos trabalhos e produtos da EPAMIG Sul, com o objetivo de divulgar e popularizar a C&T na agropecuária.



Visitantes no estande e os empregados da EPAMIG - Vicentina N. Silva (laboratorista), Vanda M. de O. Cornélio (pesquisadora) e Valter J. da Silva (técnico agrícola)



Laboratorista Cláudio das N. V. Bárbara (EPAMIG) em atendimento ao público no estande

3.1.2.3 Reunião com Produtores de Arroz

Data: 31/03/2009

Local: Carmo de Minas - MG

Participantes: 45

Descrição: Evento realizado pela EPAMIG na Unidade Demonstrativa de Arroz, instalada em propriedade particular no município de Carmo de Minas, com o objetivo de divulgar novas cultivares de arroz para os produtores da região.



Pesquisadores da EPAMIG Vanda M. de O. Cornélio e Moizés S. Reis e o gerente do Campo Experimental de Lambari, Adilson Resende, em atendimento ao produtor



Palestra dos pesquisadores da EPAMIG João R. M. Rodrigues e Moizés S. Reis



Público no evento

3.1.2.4 6º Encontro Tecnológico de Café - Cafeicultura e mudanças climáticas

Data: 30/04/2009

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 276

Descrição: O 6º Encontro Tecnológico de Café foi realizado pela EPAMIG, com o objetivo de discutir a "Cafeicultura e as Mudanças Climáticas", e contou com a presença de extensionistas, produtores, técnicos, estudantes e empresários. No estande foi montada mostra de trabalhos e produtos da EPAMIG, onde os participantes tiveram oportunidade de conhecer melhor as pesquisas realizadas na EPAMIG Sul. Também foram apresentados trabalhos desenvolvidos para evitar as perdas na cafeicultura causadas por mudanças climáticas. A EPAMIG apresentou novas cultivares de café, com destaque para "Travessia", que é mais produtiva e apresenta boa resposta à poda. As cultivares Catiguá e Topázio também foram destaque, por serem mais adaptadas a altas temperaturas.







Pesquisador Gladyston R. Carvalho (EPAMIG) proferindo palestra em estação de campo



Pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG) proferindo palestra em estação de campo

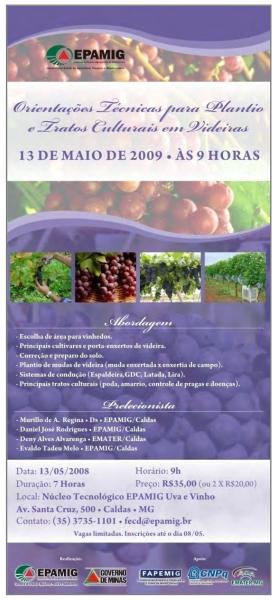
3.1.2.5 Dia de Campo - Plantio e tratos culturais em videiras

Data: 13/05/2009

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 65

Descrição: Foram proferidas várias palestras por pesquisadores da EPAMIG, bem como foram montadas estações no campo, com demonstrações práticas de plantio e tratos culturais da videira. O evento foi constituído por público de produtores, técnicos, estudantes e empresários.





Pesquisador Murillo A. Regina (EPAMIG) prestando informações em estação de campo

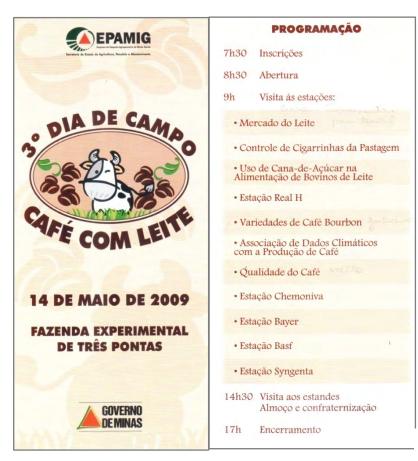
3.1.2.6 3° Dia de Campo Café com Leite

Data: 14/05/2009

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 147

Descrição: Evento realizado pela EPAMIG para produtores rurais, agrônomos, veterinários, discentes e docentes de Ciências Agrárias, técnicos e revendedores, com o objetivo de integrar produtores de leite e de café da região, divulgar novas tecnologias e incentivar o intercâmbio de informações entre os diferentes elos da cadeia produtiva do leite e do café. Foi montado estande da EPAMIG com mostra de trabalhos e produtos, além de estandes de empresas parceiras do evento.





Abertura do evento com o gerente do Campo Experimental Ronaldo N. de Medeiros (EPAMIG)



Participantes do evento no campo







Pesquisadores da EPAMIG Débora R. Gomide, César E. Botelho e Marcelo R. Malta proferindo palestra nas estações de campo

3.1.2.7 V Semana Tecnológica da Escola Agrotécnica Federal de Machado

Data: 18 a 22/05/2009

Local: Escola Agrotécnica Federal de Machado

Participantes: 980

Descrição: Evento realizado pela Escola Agrotécnica Federal de Machado, com a participação da EPAMIG na organização dos cursos: Cafeicultura, Fruticultura e Geotecnologia na Agricultura. Os cursos foram ministrados por pesquisadores da EPAMIG. Foi realizada montagem de estande com mostra de trabalhos e produtos da Empresa, visando à difusão e à popularização da C&T na agropecuária.







Pesquisadores João V. Neto e Emerson D. Gonçalves (EPAMIG) proferindo palestra para os alunos da EAF Machado

3.1.2.8 Curso de Capacitação de Jardineiros em São Sebastião do Paraíso

Data: 20/05/2009

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 74

Descrição: Pesquisadoras do Campo Experimental da EPAMIG, em São João del-Rei, ministraram, em São Sebastião do Paraíso, curso de capacitação de jardineiros. As pesquisadoras capacitaram jardineiros, por meio de demonstrações práticas em jardins da cidade, ensinando como implantar e manter jardins, além de técnicas de poda e tratamento adequado para cada tipo de planta.



Pesquisadora Elka Fabiana (EPAMIG) ministrando o curso



Alunos em aula prática



Alunos em aula prática



Participantes do curso

3.1.2.9 Curso de Iniciação à produção de flores de corte

Data: 26 a 28/05/2009

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 33

Descrição: A EPAMIG realizou o curso "Iniciação à produção de flores de corte" no Campo Experimental Risoleta Neves, cujo objetivo foi capacitar engenheiros-agrônomos da Emater-MG para demandas de agricultura familiar. O curso teve duração de três dias, com aulas práticas e teóricas, e terminou em Barbacena, onde os participantes visitaram produtores de flores daquele município e puderam ver, na prática, que é possível produzir algumas espécies de flores com qualidade a partir de estruturas simples e de baixo custo. A atividade, nestes moldes, é ideal para a agricultura familiar e vai ao encontro da demanda que vem crescendo nos escritórios regionais da Emater-MG. A necessidade de aprimoramento dos conhecimentos dos agrônomos em relação à floricultura foi identificada pelo coordenador regional de Floricultura da Emater-MG, Ademir Guimarães.





Pesquisadoras Elka Fabiana e Lívia Carvalho (EPAMIG) ministrando o curso





Participantes do curso

3.1.2.10 Expocafé 2009

Data: 17 a 19/06/2009

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 2.500

Descrição: A Expocafé 2009 foi realizada pela Ufla em parceria com a EPAMIG e outras instituições. Dentre as principais atividades realizadas pela EPAMIG no evento, podem-se citar:

- Estande apresentando resultados de pesquisas e produtos da EPAMIG;
- Dinâmica de campo, quando foram proferidas palestras por pesquisadores da EPAMIG nas estações;
- Exposição de animais.



Estande da EPAMIG



Pesquisadores da EPAMIG, Rogério A. Silva e Juliana Abrahão, proferindo palestra em estação na Dinâmica de Campo



Exposição de animais

3.1.2.11 12° Encontro Regional de Produtores de Leite do Campo das Vertentes e 4ª Vitrine do Gado F1

Data: 02/07/2009

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 480

Descrição: O evento foi promovido pela EPAMIG, numa ação conjunta com a Universidade Federal de São João del-Rei e com outros parceiros, visando um público composto por produtores rurais, profissionais e estudantes de Ciências Agrárias. O 12º Encontro dos Produtores de Leite do Campo das Vertentes exibiu aos produtores de leite da região as novidades da área, além de divulgar tecnologias de produção sustentável de leite e outros assuntos ligados ao tema. Foram discutidos os aspectos financeiros e a função social desse agronegócio, que é responsável pela fixação de milhares de famílias no campo e geração de inúmeros empregos diretos e indiretos. A Vitrine é um evento itinerante, que acontece no Estado e sua 4ª edição foi realizada no Campo Experimental Risoleta Neves, que trabalha na pesquisa e melhoramento de gado F1. Para a Vitrine, foram montadas dez estações, onde foram demonstrados ao público, exemplares do gado F1 criados em vários campos experimentais da EPAMIG, como Uberaba, Prudente de Morais, Três Pontas e Felixlândia, com o objetivo de divulgar uma tecnologia de produção sustentável de leite e carne com base no "Programa Organização e Gestão da Pecuária Bovina".





Estande da EPAMIG



Palestra no evento





Público no evento

3.1.2.12 Exposição Agropecuária de São João del-Rei

Data: 13 a 16/08/2009

Local: São João del-Rei - MG

Participantes: 220

Descrição: O Campo Experimental Risoleta Neves (CERN) participou da 6ª Del Rei Expo, Exposição Agropecuária de São João del-Rei, promovida pela Prefeitura Municipal. Uma das principais atrações foi a participação do gado Gir, que veio do Campo Experimental Getúlio Vargas, em Uberaba, especialmente para o evento. Os exemplares, que haviam sido premiados recentemente em exposições no Triângulo Mineiro, mostraram para o Campo das Vertentes o padrão do gado criado pela EPAMIG. Além de estreitar os laços entre as instituições parceiras, a participação da EPAMIG na Del Rei Expo também serviu para apresentar à região um pouco do trabalho desenvolvido pela Empresa com café, azeitona e azeite, uva e vinho, cana-de-açúcar e laticínios, áreas essas de interesse para toda a região.



Visitantes no estande da EPAMIG



Gado da EPAMIG em exposição

3.1.2.13 Dia de Campo sobre Olivicultura e Fruticultura de Clima Temperado

Data: 14/08/2009

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 250

Descrição: Evento realizado anualmente pela EPAMIG, que reúne produtores, técnicos, empresários e estudantes, com o objetivo de divulgar experiências da Empresa em tecnologias de produção e processamento pós-colheita em olivicultura e fruticultura de clima temperado, por meio de demonstrações práticas em agroindústria e atividade de campo. Foi composto por palestras e dinâmicas de campo e proporcionou aos participantes a oportunidade de conhecer técnicas para o plantio e aspectos gerais da cultura da macieira em Minas Gerais. Além disso, os participantes receberam informações sobre as culturas do pessegueiro, ameixeira, mirtileiro, amoreira-preta, morangueiro e práticas de extração de azeite. Houve também a montagem de estande com mostra de trabalhos e produtos da Empresa.







Estande da EPAMIG



Participantes no evento



Palestra do pesquisador Hugo A. de Mesquita (EPAMIG)



Estações no campo



Pesquisadores Ângelo A. Alvarenga e Adelson F. de Oliveira (EPAMIG) proferindo palestras

3.1.2.14 1ª Mostra de Pesquisa e Produtos da EPAMIG Sul

Data: 09/09/2009

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 90

Descrição: A EPAMIG Sul organizou, no Campo Experimental de Machado, a 1ª Mostra de Pesquisa e Produtos para que o público pudesse conhecer o trabalho de pesquisa realizado em cada um de seus Campos Experimentais, como parte das comemorações dos 35 anos de EPAMIG. O evento fez parte do projeto "Popularização da Ciência e Tecnologia Agropecuária no Sul de Minas Gerais", da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig). Em dez estandes foi demonstrada a evolução da pesquisa agropecuária em cada Campo Experimental da EPAMIG Sul. Na oportunidade, os visitantes receberam informações sobre resultados de pesquisas e novas tecnologias cafeeiras, cultivo da videira, oliveira, arroz e feijão, flores, fruticultura, produção de mudas, condução de pomares caseiros e criação de bovinos leiteiros. Além disso, conheceram também o trabalho desenvolvido no Centro de Pesquisa em Manejo Ecológico de Pragas e Doenças de Plantas (EcoCentro) e tiveram acesso às principais publicações da EPAMIG. O evento contou com a presença de produtores, técnicos e público em geral.





Gerente do Campo Experimental de Lavras, Valter J. da Silva, prestando informações aos participantes do evento



Publicações da EPAMIG disponíveis no estande



Pesquisadora Débora R. Gomide (EPAMIG) em atendimento aos visitantes

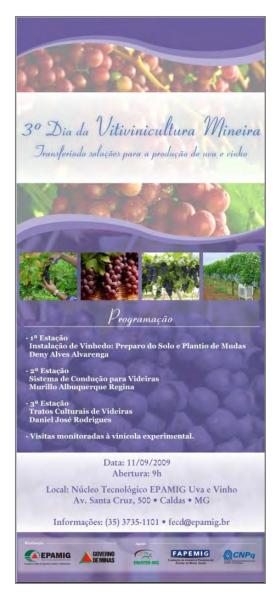
3.1.2.15 Dia de Campo 3º Dia da Vitivinicultura Mineira

Data: 11/09/2009

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 80

Descrição: Com o objetivo de difundir as tecnologias desenvolvidas na vitivinicultura, o Dia de Campo em Caldas teve público composto por produtores, técnicos estudantes e empresários, que visitaram as estações de campo e tiveram oportunidade de conhecer os resultados obtidos nas pesquisas do CECD. Foram difundidas tecnologias para a produção de uva e vinho no Sul de Minas Gerais, por meio de palestras de pesquisadores qualificados em ecofisiologia vegetal, enologia, fitotecnia, ciências dos alimentos, genética e biologia molecular de plantas. Os participantes receberam informações sobre preparo do solo e plantio de mudas, sistema de condução para videiras e tratos culturais de videiras, e também visitaram a vinícola experimental.





Palestra proferida pelo pesquisador Daniel J. Rodrigues (EPAMIG) em estação de campo



Estações de campo

3.1.2.16 Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2009

Data: 19 a 25/10/2009

Local: Campos Experimentais da EPAMIG Sul

Participantes: 2.453

Descrição: A Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNC&T) 2009 teve como tema a "Ciência no Brasil". O objetivo do evento foi mobilizar a população, em especial os jovens, em torno de temas e atividades científicas, valorizando criatividade, atitude científica e inovação, além de destacar a importância da Ciência e da Tecnologia para a vida de cada um de nós e para o desenvolvimento do País. Pesquisadores, funcionários, técnicos e bolsistas da EPAMIG Sul se uniram para a realização das atividades nas cidades de Caldas, Três Pontas, Machado, Maria da Fé, São João del-Rei, Lambari, Lavras e Santo Antônio do Amparo. O objetivo foi demonstrar os produtos gerados na EPAMIG, além de apresentar as atividades desempenhadas pela instituição, estimulando o interesse das crianças pela pesquisa e pelo campo. A partir dos temas centrais das pesquisas desenvolvidas, foram elaboradas cartilhas e material didático, especialmente para crianças. A programação incluiu mostras de pesquisas e produtos da EPAMIG, palestras, distribuição de cartilhas e visitas de estudantes aos campos experimentais e laboratórios. Para finalizar, a Empresa montou, no centro da cidade de Lavras, MG, o estande do "EPAMIG na Praça", projeto pedagógico e eficiente, para aproximar a população da tecnologia.



3.1.2.17 Ação realizada em Caldas

Data: 20/10/2009

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 60

Descrição: O Campo Experimental de Caldas abriu as portas para estudantes de escolas estaduais, municipais e particulares durante a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia. A sede do Núcleo Tecnológico EPAMIG Uva e Vinho recebeu, no dia 20/10/09, 60 alunos do Colégio Souza Novais, que conheceram o laboratório de biotecnologia vegetal e projetos de pesquisa desenvolvidos no local. Os estudantes foram guiados por pesquisadores e técnicos e receberam cartilhas didáticas e divertidas, utilizadas pela Empresa para facilitar o acesso às tecnologias desenvolvidas tanto por adultos, quanto pelas crianças. A atividade se repetiu durante a semana, com a visita de outras escolas.



Estudantes da Escola Estadual Souza Novais em visita ao laboratório



Informações sendo repassadas aos estudantes

3.1.2.18 Ação realizada em Três Pontas

Data: 20/10/2009

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 160

Descrição: O Campo Experimental de Três Pontas recebeu os alunos da Escola Municipal Edna de Abreu em comemoração à Semana Nacional de Ciência e Tecnologia. As crianças conheceram as áreas de pesquisa em bovinocultura e cafeicultura. Com cartilhas, os pequenos estudantes exercitaram a leitura e se divertiram, enquanto aprenderam sobre vários temas pesquisados pela Empresa.



Estudantes no Campo Experimental



Pesquisadora Débora R. Gomide (EPAMIG) prestando informações aos estudantes





Entrega de cartilhas aos estudantes pelo gerente Ronaldo N. Medeiros e a pesquisadora Débora R. Gomide (EPAMIG)

3.1.2.19 Ação realizada em Machado

Data: 20/10/2009

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 40

Descrição: O Campo Experimental e Machado participou da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia abrindo suas portas para estudantes do Curso Técnico em Agropecuária do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas, Campus Machado. Acompanhados do professor José Henrique dos Santos, os alunos conheceram a unidade e receberam orientações sobre o papel da EPAMIG e as atividades desenvolvidas na região de Machado; a certificação de propriedades rurais, com ênfase no Programa Certifica Minas Café, no qual o Campo Experimental está inserido; a produção e o controle de qualidade de mudas e sementes de café; os aspectos gerais da pesquisa científica, com enfoque nas pesquisas cafeeiras; a importância e o funcionamento da estação de coleta de dados climatológicos do Campo e a metodologia e aplicações da amostragem de folhas e solo na cultura do café. Os estudantes também receberam cartilhas, que integram uma série produzida pela EPAMIG Sul especialmente para a Semana de Ciência e Tecnologia.



Bolsista da EPAMIG Cristiano de A. Gomes prestando informações aos estudantes



Visita dos estudantes à Estação Climatológica

3.1.2.20 Ação realizada em Maria da Fé

Data: 21/10/2009

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 40

Descrição: Alunos dos cursos técnicos: Meio Ambiente, Pecuária, Agricultura, Turismo Rural e Agropecuária, da Fundação Roge, da cidade de Delfim Moreira, visitaram os pomares e aprenderam sobre olivicultura no Campo Experimental de Maria da Fé, durante a Semana Nacional da Ciência e Tecnologia. Eles assistiram a palestras, visitaram o lagar (local onde é realizada a extração de azeite), conheceram os pomares e acompanharam as etapas de produção de mudas de oliveira e outras culturas. Os alunos visitaram uma miniexposição com mudas de oliveira, azeitonas e azeite produzido no CEMF e conheceram publicações da EPAMIG, como Boletim Técnico, Informe Agropecuário e cartilhas sobre o assunto.



Gerente do Campo Experimental, Nilton C. de Oliveira, proferindo palestra aos estudantes



Pesquisador Luiz Fernando de O. Silva (EPAMIG) proferindo palestra aos estudantes





Visita dos estudantes às máquinas de extração de azeite com a apresentação do pesquisador Emerson D. Gonçalves (EPAMIG)



Pesquisador Emerson D. Gonçalves (EPAMIG) proferindo palestra aos estudantes

3.1.2.21 Ação realizada em São João del-Rei

Data: 21/10/2009

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 48

Descrição: Estudantes da Escola Estadual Doutor Garcia de Lima, de São João del-Rei, participaram de uma visita ao Campo Experimental Risoleta Neves. Eles assistiram a palestras e visitaram o campo, onde conheceram experimentos e as áreas de desenvolvimento das pesquisas em floricultura, fruticultura e bovinocultura. O CERN sedia o Núcleo Tecnológico EPAMIG Floricultura, que desenvolve o programa de pesquisa em floricultura, pioneiro no Estado. O Campo é um modelo, apresentando a floricultura como fonte de renda alternativa às atividades tradicionais. Os estudantes também conheceu o gado F1 HZ, do Programa F1, que visa avaliar a produção de carne e leite, com o objetivo de atender às demandas da região do Campo das Vertentes, uma das maiores bacias leiteiras do Estado. Os estudantes receberam cartilhas sobre diferentes programas de pesquisa desenvolvidos na EPAMIG e levaram para casa kit com minivaso, substrato e sementes de flores, para exercitarem em casa um pouco do que aprenderam.



Gerente Mauro L. de Resende (EPAMIG) apresentando o Programa de Bovinocultura



Pesquisador Paulo M. Norberto (EPAMIG) prestando informações aos estudantes sobre fruticultura





Pesquisadora Lívia Mendes (EPAMIG) prestando informações aos estudantes sobre floricultura

3.1.2.22 Ação realizada em Lambari

Data: 22/10/2009

Local: Campo Experimental de Lambari

Participantes: 84

Descrição: O Campo Experimental de Lambari participou da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia recebendo estudantes do Ensino Fundamental de escolas daquele município. Para os alunos de 14 a 15 anos, foi ministrada palestra pela pesquisadora Vânia Aparecida Silva sobre: "Ciência e Tecnologia voltada para a pesquisa agropecuária". Foram apresentadas as pesquisas que são desenvolvidas pela EPAMIG Sul, sendo enfatizada a importância da localização de um Campo Experimental da EPAMIG naquela cidade. As pesquisas executadas no CENB estão relacionadas, principalmente, ao melhoramento genético de arroz e feijão. Para os alunos de 7 a 9 anos, foi realizada palestra com a utilização de cartilhas produzidas para a Semana de Ciência e Tecnologia. Após as palestras, foram apresentadas sementes de diversas variedades de arroz e feijão, e, em seguida, todos os alunos foram ao campo, onde conheceram o sistema de produção de mudas de espécies florestais, com demonstração prática, e as áreas onde são desenvolvidas pesquisas em arroz e feijão. Foi ressaltada a preocupação da EPAMIG com a qualidade ambiental e a preservação dos recursos naturais. Além das cartilhas, os estudantes levaram para casa kit com minivaso, substrato e sementes de arroz, para exercitarem em casa um pouco do que aprenderam.



Estudantes participantes das palestras



Palestra da Pesquisadora Vânia A. Silva (EPAMIG)



Técnico Antônio J. Celestino (EPAMIG) prestando informações sobre as atividades realizadas no viveiro de mudas

3.1.2.23 Ação realizada em Santo Antônio do Amparo

Data: 22 e 23/10/2009

Local: Santo Antônio do Amparo - MG

Participantes: 430

Descrição: Cerca de 430 crianças participaram das atividades promovidas pela EPAMIG na Semana Nacional da Ciência e Tecnologia, quando foram realizadas mostras de pesquisas em duas escolas situadas na zona rural e uma na área urbana de Santo Antônio do Amparo. A EPAMIG, seguindo o lema: Semeando o Futuro, distribuiu às crianças kit com um minivaso, terra, uma pá e semente de girassol, preparado pelo Núcleo de Difusão e Transferência de Tecnologia. Os temas abordados nas três escolas foram a pesquisa agropecuária e a preservação ambiental, demonstrando alternativas para uma agricultura sustentável e os avanços tecnológicos e científicos desenvolvidos pela EPAMIG nesta área; a importância do cultivo do café no âmbito mundial, com o objetivo de demonstrar a importância da atividade, e o consumo e efeitos benéficos do café para a saúde, além da demonstração de toda a cadeia produtiva.



Distribuição de cartilhas



Palestra do bolsista da EPAMIG Plínio H. O. Gomide





Apresentação de cartilhas e demonstração prática aos estudantes

3.1.2.24 Ações realizadas em Lavras

Descrição: Dentro da Semana de Ciência e Tecnologia 2009, a EPAMIG de Lavras realizou atividades em escolas e na praça principal da cidade. Foram apresentadas palestras nas escolas: Centro Educacional NDE/UFLA; Centro Vocacional Tecnológico (CVT) e Escola Municipal Dra. Dâmina. Na praça, foi montado estande com mostra de trabalhos e produtos da EPAMIG.

3.1.2.24.1 **Data:** 22/10/2009

Local: Centro Educacional NDE/UFLA

Participantes: 21

Descrição: Palestras sobre a importância da pesquisa em alimentos, o plantio e outros temas ligados à agropecuária foram apresentadas aos alunos do Centro Educacional NDE/UFLA. As crianças também receberam cartilhas elaboradas por pesquisadores da Empresa com informações e curiosidades sobre produtos, como café com leite e arroz com feijão, insetos, animais e plantas.



Alunos da NDE/UFLA



Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) fazendo demonstração aos alunos





Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) prestando informações

FPAMIG SUL

3.1.2.24.2 **Data:** 22/10/2009

Local: Centro Vocacional Tecnológico - CVT

Participantes: 35

Descrição: Em parceria com o CVT Lavras, pesquisadores da EPAMIG apresentaram palestras sobre o Brasil visto do espaço e fizeram demonstração do uso de geotecnologias na pesquisa agropecuária aos alunos.



Palestra da pesquisadora da EPAMIG Tatiana G. C. Vieira e bolsistas Vanessa C. O. Souza e Marçal P. Neto



Alunos no evento

3.1.2.24.3 **Data:** 23/10/2009

Local: Escola Municipal Dra. Dâmina

Participantes: 135

Descrição: Em parceria com a Escola Municipal Dra. Dâmina e o CVT Lavras, pesquisadores da EPAMIG visitaram a escola para apresentação de palestras e distribuição de material didático.



Palestra do pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves e da bolsista Vanessa C. O. Souza (EPAMIG)



Distribuição de cartilhas aos alunos pelo pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG)

3.1.2.24.4 **Data:** 25/10/2009

Local: Praça Dr. Augusto Silva

Participantes: 1.400

Descrição: Para finalizar a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, a EPAMIG Sul montou estande no centro da cidade de Lavras, MG, na Praça Dr. Augusto Silva, dentro do projeto "EPAMIG na Praça", estratégia pedagógica e eficiente para aproximar a população da tecnologia. No estande, os visitantes tiveram a oportunidade de conhecer os trabalho e pesquisas desenvolvidos nos Campos Experimentais.



Estande da EPAMIG



Visitantes no estande



Bolsista da EPAMIG Nilmário A. de Castro em atendimento ao público



Equipe que trabalhou no estande

3.1.2.25 Dia de Campo de Bananicultura no Sul de Minas Gerais

Data: 10, 11 e 13/11/2009

Local: Maria da Fé, Piranguçu e Lavras - MG

Participantes: 135

Descrição: Os eventos foram realizados pela EPAMIG e parceiros, com a finalidade de nivelar o conhecimento dos agricultores sobre novas cultivares de banana para a região do Sul de Minas. No dia 10/11/2009, o evento foi realizado no Campo Experimental de Maria da Fé; em 11/11/2009 em Piranguçu, MG, e, em 13/11/2009, em Lavras, MG.



3.1.2.25.1 Dia de Campo de Bananicultura

Data: 10/11/2009

Local: Maria da Fé - MG

Participantes: 45

Descrição: O evento contou com a participação de produtores e técnicos e propiciou a discussão de temas ligados à bananicultura, em que os produtores tiveram oportunidade de esclarecer suas dúvidas.



Participantes do evento



Cultivares de banana apresentadas no evento

3.1.2.25.2 Dia de Campo de Bananicultura

Data: 11/11/2009 **Local:** Piranguçu - MG **Participantes:** 27

Descrição: O Dia de Campo realizado no município de Piranguçu, MG, teve a participação de produtores rurais e técnicos agrícolas. O público teve oportunidade de conhecer novas tecnologias e interagir com os pesquisadores da EPAMIG.



Palestra do pesquisador Lair V. Pereira (EPAMIG)



Participantes do evento



Degustação com o pesquisador José C. de Andrade (EPAMIG)



Cultivares de banana apresentadas no evento

3.1.2.25.3 Dia de Campo de Bananicultura

Data: 13/11/2009 Local: Lavras - MG Participantes: 63

Descrição: A sequência dos Dias de Campo de Bananicultura no Sul de Minas Gerais foi finalizada na Fazenda da Agroteste, no município de Lavras, MG, para um público composto por produtores, técnicos e estudantes. No evento, os participantes esclareceram muitas dúvidas com relação ao tema e puderam expor suas opiniões e sugestões na troca de informações com os pesquisadores da área.



Participantes no evento



Palestra do pesquisador Ângelo A. Alvarenga (EPAMIG)



Palestra do pesquisador Lair V. Pereira (EPAMIG)



Palestra de Sebastião H. Vieira (EMATER -MG)

3.1.2.26 Elaboração de Vinhos: Teoria e Prática

Data: 02 a 04/12/2009

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 17

Descrição: No curso "Elaboração de Vinhos: Teoria e Prática", os participantes tiveram aulas de vinificação, laboratório e degustação. O curso abordou os fatores que interferem na qualidade do vinho, familiarização com vidraria e equipamentos e iniciação à degustação. Direcionado a um público interessado em saber como se dá o processo de produção e conhecer o processo de vinificação, o curso reuniu participantes de várias regiões de Minas Gerais e de outros Estados, como São Paulo, Brasília, Rio de Janeiro e Curitiba.









Aula prática sobre noções de degustação de

3.1.3 Organização e/ou participação em eventos 2010

Tabela 3 Nome, data e número de participantes nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG Sul no período de fevereiro a dezembro de 2010 (continua)

	1	(continua)	
EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Dia de Campo - Técnicas de Cultivo e Processamento de Azeitonas	12/02/2010	148	82
Treinamento: Plantio e tratos culturais em videiras	24/02/2010	17	83
Curso - O Cultivo do Arroz em Minas Gerais	08/03/2010	63	84
Dia de Campo - Integração Lavoura-Pecuária- Floresta (ILPF)	18/03/2010	230	85
I Encontro sobre Forragicultura da EPAMIG – Três Pontas	25/03/2010	17	86
Visita Técnica do Senai à EPAMIG de Caldas	26/03/2010	30	87
Dia de campo - Integração Lavoura-Pecuária- Floresta (ILPF)	08/04/2010	100	88
2ª Mostra de Pesquisa e Produtos da EPAMIG Sul em Tiradentes	17/04/2010	250	89
Curso de Iniciação ao Vinho e à Degustação	19/04/2010	13	90
I Simpósio Mineiro de Olivicultura	04 a 07/05/2010	250	91
Curso - Manejo e Criação de Bezerros e Novilhos	12/05/2010	15	92
Dia de Campo: "Tecnologias para implantação e condução da lavoura cafeeira para a agricultura familiar"	13/05/2010	130	93
IV Dia da Vitivinicultura	20/05/2010	100	94
Tecnologias para a cafeicultura do Sul de Minas	21/05/2010	85	95
Visita de crianças à Fazenda São Francisco em Ijaci-MG	25/05/2010	24	96
I Seminário Sul Mineiro de Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares	26/05/2010	140	97
Expocafé 2010	15 a 18/06/2010		98
1º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira	15/06/2010	380	99
Estande da EPAMIG	16 a 18/06/2010	750	100
Dinâmica de campo	16 a 18/06/2010	600	101

(conclusão)

EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Frutifica Minas	19/08/2010	560	102
Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2010	18 a 24/10/2010	362	103
Ação realizada em São Sebastião do Paraíso	18/10/2010	27	104
Ação realizada em Caldas	19/10/2010	18	105
Ação realizada em Três Pontas	21/10/2010	34	106
Ação realizada em Machado	21/10/2010	43	107
Ação realizada em Perdões	18/10/2010	50	108
Ação realizada em Lavras	18, 20, 21 e 22/10/2010	190	109
1° Agrileite	11 e 12/11/2010	87	110
I Seminário de Pesquisa EPAMIG Sul	22 a 24/11/2010	65	111
TOTAL	28	4.416	

3.1.3.1 Dia de Campo - Técnicas de Cultivo e Processamento de Azeitonas

Data: 12/02/2010

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 148

Descrição: Técnicas para cultivo e processamento de azeitonas foram abordadas durante o Dia de Campo realizado no Campo Experimental de Maria da Fé. Em seis estações de campo, pesquisadores da EPAMIG apresentaram características agronômicas, tais como: variedades indicadas, preparo do solo, nutrição e adubação, manejo, controle de pragas e doenças da oliveira, extração do azeite de oliva e processo para elaboração de azeitonas de mesa. O evento contou com a participação de público composto por produtores rurais, extensionistas, técnicos e estudantes dos estados de Minas Gerais, São Paulo e Rio de Janeiro.





Palestra de abertura do evento com o gerente Nilton C. de Oliveira



Demonstração prática de extração do azeite



Estação com o palestrante João V. Neto (EPAMIG)

3.1.3.2 Treinamento: Plantio e tratos culturais em videira

Data: 24/02/2010

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 17

Descrição: Os pesquisadores da EPAMIG realizaram treinamento para técnicos da Emater-MG, produtores rurais e outros interessados. Foram proferidas palestras sobre viticultura, plantio, sistemas de condução, tratos culturais e doenças da videira. Os participantes também fizeram uma visita monitorada à Vinícola Experimental.







Estação com o palestrante Murillo de A. Regina (EPAMIG)

3.1.3.3 Curso - O Cultivo do Arroz em Minas Gerais

Data: 08/03/2010

Local: Campo Experimental de Lambari

Participantes: 63

Descrição: Por meio do Programa Mais Alimentos, o curso "O cultivo do arroz em Minas Gerais", promovido pela EPAMIG no Campo Experimental de Lambari, abordou os temas: Situação atual da cultura do arroz, Cultivo do arroz x Preservação ambiental, Manejo da cultura do arroz de terras altas e Manejo da cultura do arroz irrigado. O público foi composto por produtores rurais, técnicos, extensionistas e estudantes.





Palestra do pesquisador Plínio C. Soares (EPAMIG)



Participantes em visita aos experimentos de arroz



Estação de Campo com o técnico agrícola Pedro F. Neto (EPAMIG)



Participantes e organizadores do evento

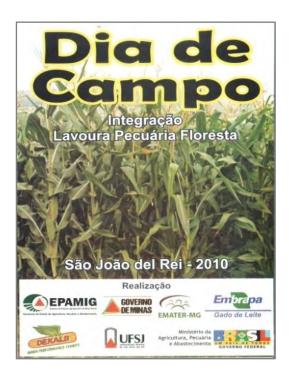
3.1.3.4 Dia de Campo - Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF)

Data: 18/03/2010

Local: Campo Experimental Risoleta-Neves - São João del-Rei

Participantes: 230

Descrição: Evento realizado pela EPAMIG, em parceria com a UFSJ, com o objetivo de divulgar técnicas para a recuperação de áreas degradadas. O evento permitiu mostrar desde o manejo do solo, até o uso de biotecnologia na cultura do milho, qualidade de silagem e o uso do sorgo para seu preparo. Na oportunidade, os participantes (produtores, técnicos e estudantes) conheceram os resultados de experiências relacionadas à gestão ambiental.





Abertura do evento pelo gerente do Campo Experimental Mauro L. Resende (EPAMIG)



Estação com os Pesquisadores Adauto F. Barcelos e Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG)



Estação com o professor Fernando de P. Leonel (UFSJ)

Programação Dia de Campo Integração Lavoura Pecuária Floresta

08:30 hs - Inscrição 09:00 hs - Abertura

09:30 hs - Estações:

1º Estação - Recuperação de área degradada com Integração Lavoura Pecuária

Prof. Fernando de Paula Leonel - UFSJ - Bolsista CNPQ

2ª Estação - Manejo de solo e planta em Sistema de Integração Lavoura Pecuária Floresta

Wadson Sebastião Duarte da Rocha - Embrapa Gado de Leite

 $3^{\rm a}$ Estação - Uso de Biotecnologia na produção de silagem de milho Marcelo Reimer - Dekalb

 4^a Estação - Qualidade de Silagem de Milho - Do cultivo ao cocho. Clenderson Corradi de Matos Gonçalves - Epamig

 $5^{\rm a}$ Estação - Novas tendências para produção de silagem de sorgo de qualidade.

Wellington Ferreira Lopes - Dekalb

6ª Estação - Arranjos e manejo florestal Sistema de Integração Lavoura Pecuáría Floresta

Leonardo Henrique Ferreira Calsavara - Emater-MG

12:30 hs - Almoço de confraternização

3.1.3.5 I Encontro sobre Forragicultura da EPAMIG - Três Pontas

Data: 25/03/2010

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 17

Descrição: O encontro foi realizado pela EPAMIG e parceiros, com o objetivo de apresentar novas tecnologias para a produção de silagem de milho e sorgo. Foi composto por um público de produtores rurais, estudantes e técnicos ligados ao agronegócio. As tecnologias foram apresentadas em cinco estações técnicas.





Palestra do pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG)

Programação

8h Inscrições

8h 30 Abertura

9h Visita às Estações

1ª - Recuperação de áreas degradadas com Integração Lavoura Pecuária. Prof. Fernando de Paula Leonel - UFSJ

2ª - Uso de Biotecnologia na produção de siladem de milho.

Adriano Pereira Devolio - Dekalb

3ª - Novas tendências para produção de silagem de sorgo de qualidade.
Bruno Monteraso - Corpal

4ª - Qualidade de silagem de milho e sorgo: do cultivo ao cocho.
Clenderson C. M. Gonçalves - EPAMIG
Adauto Ferreira Barcelos - EPAMIG

5ª - Integração Lavoura Pecuária Floresta na Agricultura Familiar.

Alexandre A. R. Kurachi - EMATER - MG Edson Spini Logato - EMATER - MG

11h 30 Encerramento

INFORMAÇÕES: (35) 3266-9009



Demonstração prática realizada pelo pesquisador Adauto F. Barcelos (EPAMIG)

3.1.3.6 Visita Técnica do Senai à EPAMIG de Caldas

Data: 26/03/2010

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 30

Descrição: O Núcleo Tecnológico EPAMIG Uva e Vinho, localizado no Campo Experimental de Caldas, recebeu visita de 30 alunos do Centro Tecnológico do Setor de Alimentos do Senai. Os alunos conheceram a vinícola experimental e receberam noções sobre a elaboração de vinhos comuns, finos e espumantes.





Alunos recebendo informações da enóloga Marite Carlin Dal'Osto (EPAMIG)

EPAMIG SUL



3.1.3.7 Dia de Campo - Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF)

Data: 08/04/2010 Local: Lavras - MG Participantes: 100

Descrição: Evento realizado pela Emater-MG, em parceria com a EPAMIG, com o objetivo de difundir tecnologias para produtores e técnicos da região de Lavras. O evento foi realizado na Fazenda Grupiara, na Comunidade do Fonseca.







Estação apresentada pelo pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG)

3.1.3.8 2ª Mostra de Pesquisa e Produtos da EPAMIG Sul

Data: 17/04/2010 Local: Tiradentes - MG Participantes: 250

Descrição: A EPAMIG realizou a 2ª Mostra de Pesquisa e Produtos da EPAMIG Sul, em Tiradentes, MG. A mostra teve o objetivo de apresentar à sociedade e aos produtores rurais novas alternativas para o desenvolvimento econômico da região. Foi realizada, em dez estandes, mostra de todo o trabalho, pesquisas e tecnologias desenvolvidas nos dez Campos Experimentais do Sul de Minas a moradores e visitantes da região do Campo das Vertentes, no Espaço Libertas, em Tiradentes. Nos estandes temáticos foram exibidas as principais culturas trabalhadas e informações sobre resultados de pesquisas e novas tecnologias em áreas como cafeicultura, cultivo da videira, oliveira, arroz e feijão, flores, fruticultura, produção de mudas e condução de pomares caseiros e criação de bovinos leiteiros. Foram realizados minicursos sobre Iniciação ao Vinho e à Degustação, Arranjos Florais e de Barista.





Curso de Barista com Leandro C. Paiva (IF Sul de Minas)



Demonstração de produtos da EPAMIG



Minicurso com as pesquisadoras Elka Fabiana e Lívia M. de C. Silva (EPAMIG)



Pesquisadora Vanda M. de O. Cornélio (EPAMIG) prestando informações aos visitantes

3.1.3.9 Curso de Iniciação ao Vinho e à Degustação

Data: 19/04/2010

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 13

Descrição: O curso de Iniciação ao Vinho e à Degustação apresentou breve relato sobre a história do vinho, diferenciação das variedades de uva *Vitis vinifera* e *americana* e serviço do vinho: dicas de como comprar, como servir e como combinar com diferentes alimentos. Na área de degustação, foram ensinadas análises visual, olfativa e gustativa pela enóloga Marite Carlin Dal'Osto, do Núcleo Tecnológico EPAMIG Uva e Vinho, sediado na CECD.





Participantes na área de degustação

3.1.3.10 I Simpósio Mineiro de Olivicultura

Data: 04 a 07/05 de 2010

Local: Universidade Federal de Itajubá - Unifei

Participantes: 250

Descrição: O Simpósio foi realizado pela EPAMIG e parceiros e contou com uma programação de palestras nos dias 04, 05 e 06 e uma visita técnica ao Campo Experimental d EPAMIG de Maria da Fé no dia 07/05. Na visita técnica à CEMF, foram discutidos os temas: propagação, manejo de campo e processamento de azeitonas.





Estande da EPAMIG



Abertura com o pesquisador Gladyston R. Carvalho (EPAMIG)



Palestra com o pesquisador Elifas N. de Alcântara (EPAMIG)



Estação no campo com o pesquisador João V. Neto (EPAMIG)



Demonstração prática de extração de azeite aos participantes

3.1.3.11 Curso - Manejo e Criação de Bezerros e Novilhos

Data: 12/05/2010

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 15

Descrição: A EPAMIG promoveu o curso de Manejo e Criação de Bezerros e Novilhos com o objetivo de treinar extensionistas da Emater de Três Pontas e região. O curso mostrou parceria bem-sucedida entre pesquisa e extensão.



Palestra de Renata A. N. Pereira (EPAMIG) e Alexandre Augusto R. Kurachi (EMATER)





Palestra de Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG)

3.1.3.12 Dia de Campo - Tecnologias para implantação e condução da lavoura cafeeira para a agricultura familiar

Data: 13/05/2010

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 130

Descrição: Dia de Campo realizado por meio do programa Mais Alimentos - Um plano para a agricultura familiar no Brasil. No Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso, foram montadas cinco estações com os temas: cultivo intercalar em lavouras de café, cultivares, adubação do cafeeiro, manejo de pragas e manejo de doenças, nas quais pesquisadores da EPAMIG Sul ministraram as palestras. Produtores rurais, técnicos, extensionistas, estudantes e empresários tiveram oportunidade de andar pela lavoura e ver, na prática, os temas debatidos.





Participantes no campo





Pesquisadores Rodrigo L. da Cunha e Júlio C. de Souza (EPAMIG) em estações de campo



Pesquisador Paulo T. G. Guimarães e Vicente L. de Carvalho (EPAMIG) em estações de campo

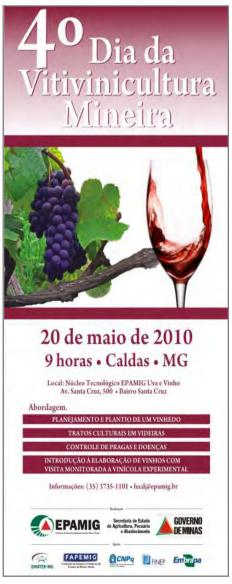
3.1.3.13 IV Dia da Vitivinicultura

Data: 20/05/2010

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 100

Descrição: O evento discutiu temas relevantes sobre a produção de vinho, que vão desde o processo e cuidados durante o plantio, até a fabricação do suco e do vinho. Os participantes desse evento tinham como origem, o Sul de Minas e o interior de São Paulo. O evento é um grande difusor de tecnologias, no qual os interessados têm oportunidade de conhecer o plantio experimental de uva e a produção de vinho de perto. Os visitantes foram acompanhados por técnicos e assistiram a palestras sobre Planejamento e plantio de um vinhedo; Tratos culturais em videiras; Controle de pragas e doenças; Introdução à elaboração de vinhos, com visita monitorada à vinícola experimental.







Pesquisador Murillo de A. Regina e Daniel J. Rodrigues (EPAMIG) em estações de campo



Estação de campo

3.1.3.14 Tecnologias para a cafeicultura do Sul de Minas

Data: 21/05/2010

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 85

Descrição: O Dia de Campo promovido pela EPAMIG objetivou apresentar as recentes pesquisas voltadas para a cafeicultura do Sul de Minas, e abordou temas relacionados a cultivares de café, manejo de pragas, nematoides e qualidade do café. O evento contou com a presença de técnicos, produtores, agrônomos e, na maioria, estudantes interessados nos avanços das pesquisas em cafeicultura.



3.1.3.15 Visita de crianças à Fazenda São Francisco, em Ijaci-MG

Data: 25/05/2010

Local: Fazenda São Francisco - Ijaci - MG

Participantes: 24

Descrição: Em uma parceria entre a Universidade Federal de Lavras (Ufla), EPAMIG e escolas de Ijaci e de Lavras, os profissionais da área de lácteos da EPAMIG e Ufla mostraram às crianças conhecimentos da pecuária leiteira de forma bem dinâmica e divertida. Em um passeio às instalações onde funciona o núcleo de estudos em pecuária leiteira da Ufla, as crianças receberam informações e conheceram os animais.



Entrevista da pesquisadora Renata A. N. Pereira (EPAMIG)



Alunos em visita à fazenda

3.1.3.16 I Seminário Sul Mineiro de Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares

Data: 26/05/2010 Local: Varginha - MG Participantes: 140

Descrição: O Seminário foi uma parceria entre EPAMIG e Prefeitura Municipal de Varginha. Durante o evento, foi lançado o Programa de Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares de Varginha, que visa resgatar, por meio da pesquisa, o conhecimento e a utilização das plantas medicinais para o tratamento das mais diversas doenças, com divulgação de ensinamentos para a população sobre o uso correto dessas plantas. O programa objetiva a geração de renda para a agricultura familiar por meio do uso e da produção de plantas medicinais, aromáticas e condimentares daquele Município e até da região. A proposta também passa pelo resgate da sabedoria popular, passada por comunidades quilombolas, indígenas ou comunidades ribeirinhas e que detêm esse conhecimento por muitas gerações. No evento, houve a solenidade de lançamento do Programa Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares de Varginha, a apresentação do Grupo Sabor & Saúde e mais quatro palestras.





Entrevista do pesquisador Elifas N. de Alcântara (EPAMIG) no Horto de plantas medicinais



Gladyston R. Carvalho (EPAMIG), Tatiele S. de Oliveira (presidente da Associação de Produtores de Plantas Medicinais - Sabor & Saúde), Eduardo Carvalho (Prefeitura de Varginha), Elifas N. de Alcântara (EPAMIG) e Nilmar A. de Castro (Bolsista EPAMIG).



Produtores beneficiados com o projeto

3.1.3.17 Expocafé 2010

Data: 16 a 18/06/2010

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 1.730

Descrição: A Expocafé 2010 foi realizada pela EPAMIG que, até então, atuava como parceira da Ufla, criadora e organizadora do evento desde 2004. A Expocafé representa uma oportunidade de estímulo ao empreendedorismo, constituindo-se em espaço propício para a realização de contatos, efetivação de parcerias e ampliação de negócios. O cenário é ideal também para a disponibilização de soluções tecnológicas para o agronegócio do café e a difusão de tecnologias. Um ponto alto do evento é a realização das Dinâmicas de Campo, em que os produtores têm oportunidade de ver as novas técnicas, ouvir explicações de pesquisadores e técnicos. É um momento de esclarecimento de dúvidas do produtor com os técnicos responsáveis. As ações de Difusão de Tecnologia realizadas pela EPAMIG foram: 1º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira, Estande para apresentação de diversas pesquisas e produtos desenvolvidos pela Empresa e a Dinâmica de Campo. O evento contou com a presença de público estimado em 15.000 pessoas, dentre as quais produtores, técnicos, pesquisadores, professores e estudantes e demais interessados no assunto que se deslocaram de diferentes partes do País.





Vista aérea do Expocafé







Público na abertura

3.1.3.17.1 1º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira

Data: 15/06/2010

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 380

Descrição: O 1º Simpósio foi realizado pela Ufla em parceria com a EPAMIG, com a discussão do tema: mecanização e a mudança no processo produtivo. O evento contou com a participação de produtores rurais, pesquisadores, técnicos e estudantes de ciências agrárias interessados nas novidades na área da mecanização.





Palestra de abertura do evento

EPAMIG SUL

3.1.3.17.2 Estande da EPAMIG

Data: 16 a 18/06/2010

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 750

Descrição: O estande foi montado com o objetivo de divulgar os resultados de pesquisas e produtos da EPAMIG como as publicações (Informe Agropecuário, Boletins Técnicos, Livros e outros), além de produtos como café, vinho e azeite. O estande também foi muito visitado pelos participantes da Expocafé, que buscaram informações sobre diversos assuntos ligados ao agronegócio.





Visitantes no estande da EPAMIG



Pesquisadores Rogério A. Silva e Júlio C. Souza (EPAMIG) prestando informações aos visitantes

3.1.3.17.3 Dinâmica de Campo

Data: 16 a 18/06/2010

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 600

Descrição: A Dinâmica de Campo foi realizada nas lavouras de café do Campo Experimental de Três Pontas, onde empresas parceiras e pesquisadores da EPAMIG demonstraram novas tecnologias. As empresas realizaram a demonstração de máquinas, e os visitantes tiveram oportunidade de acompanhar e testar novos equipamentos, promovendo o esclarecimento de dúvidas entre produtores e técnicos. Os pesquisadores da EPAMIG participaram da Dinâmica apresentando a cultivar de café Catiguá MG2.



Vista aérea da lavoura onde são realizadas as Dinâmicas de Campo



Pesquisadores Rogério A. Silva e Juliana Costa de Rezende Abrahão (EPAMIG) na Dinâmica de Campo





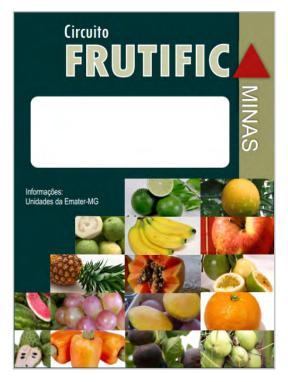
Público na Dinâmica de Campo

102

3.1.3.18 Frutifica Minas

Data: 19/08/2010 Local: Caxambu - MG Participantes: 560

Descrição: A Emater-MG, em parceria com a Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, criaram o Circuito Frutifica Minas, com o objetivo de aumentar a quantidade e melhorar a qualidade da produção de frutas no Estado. No evento, os participantes conheceram ainda o atual panorama do setor de citros e as alternativas para melhorar a renda, com a diversificação do cultivo. O evento, voltado para a fruticultura mineira, foi realizado em cidades estratégicas na produção de frutas de cinco regiões do Estado, sendo elas: Central, Campo das Vertentes, Norte, Sul e Triângulo. A EPAMIG teve participação na realização do evento na cidade de Caxambu, com palestras de pesquisadores e montagem de estande, no qual foram apresentados os produtos e tecnologias desenvolvidos pela EPAMIG Sul.





Estande da EPAMIG



Palestras ministradas pelos pesquisadores Paulo M. Norberto e Ângelo A. Alvarenga (EPAMIG)

3.1.3.19 Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2010

Data: 18 a 24/10/2010

Local: Unidade Regional EPAMIG Sul

Participantes: 572

Descrição: A semana que promove a Ciência e a Tecnologia em todo o Brasil em 2010 trabalhou o tema: Ciência para o Desenvolvimento Sustentável, com enfoque na busca por um desenvolvimento tecnológico com qualidade, preocupado com o meio ambiente e a sustentabilidade. Assim como ocorreu nos anos anteriores, a EPAMIG mobilizou cinco Campos Experimentais na realização de ações focadas no tema principal. Além de palestras em escolas e do projeto "EPAMIG de Portas Abertas" este ano teve como novidade o projeto "EPAMIG planta esperança – Uma árvore para cada criança". Esta ação se caracterizou pelo plantio de árvores por estudantes que visitaram os Campos Experimentais com o auxílio de um técnico da Empresa.



3.1.3.19.1 Ação realizada em São Sebastião do Paraíso

Data: 18/10/2010

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 27

Descrição: A atividade desenvolvida no Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso foi a realização de palestras no Centro de Educação do Sudoeste Mineiro (Ceduc), ministradas por pesquisadores da EPAMIG.



Pesquisadores Rogério A. Silva e Elifas N. de Alcântara (EPAMIG) com estudantes do Ceduc



Palestra do pesquisador Elifas N. de Alcântara (EPAMIG)

3.1.3.19.2 Ação realizada em Caldas

Data: 20/10/2010

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 18

Descrição: Sede do Núcleo Tecnológico EPAMIG Uva e Vinho, o CECD recebeu a visita de alunos de um colégio municipal. Na visita, os estudantes conheceram a casa de vegetação, o laboratório de biotecnologia vegetal e os projetos de pesquisa desenvolvidos. Os estudantes foram guiados por pesquisadores e técnicos e receberam cartilhas criadas pela EPAMIG para facilitar o acesso às tecnologias.





Visita dos alunos à Casa de Vegetação e ao Laboratório de Biotecnologia acompanhados por Aurinet B. Doval





Apresentação das pesquisas desenvolvidas no laboratório por Claudinéia N. Ferreira

106

3.1.3.19.3 Ação realizada em Três Pontas

Data: 21/10/2010

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 34

Descrição: O Campo Experimental de Três Pontas lançou o projeto "EPAMIG planta esperança – Uma árvore para cada criança", que vem ao encontro do tema principal da Semana de Ciência e Tecnologia 2010. Com a campanha, a EPAMIG pretende unir as crianças, suas famílias e toda a sociedade pelo ideal de sustentabilidade. A mobilização das crianças foi feita com alunos da Escola Estadual Teodósio Bandeira, que foram até o campo, onde iniciaram o projeto, realizando o plantio de mudas.



Recepção dos estudantes pelo gerente Ronaldo N. de Medeiros (EPAMIG)



Pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG) auxiliando o plantio de árvores



Estudantes realizando o plantio de árvores com o auxílio do gerente Ronaldo N. de Medeiros (EPAMIG)

3.1.3.19.4 Ação realizada em Machado

Data: 21/10/2010

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 43

Descrição: No campo Experimental de Machado, a EPAMIG lançou o projeto "EPAMIG planta – Uma árvore para cada criança", que vem ao encontro do tema principal da Semana de Ciência e Tecnologia 2010. Os alunos visitaram também a Estação Meteorológica.



Visita dos alunos à Estação Meteorológica



Crianças realizando o plantio de árvores com o auxílio do bolsista Pedro A. S. Órfão (EPAMIG)



3.1.3.19.5 Ação realizada em Perdões

Data: 18 /10/2010 Local: Perdões - MG Participantes: 50

Descrição: Em Perdões, MG, foi realizada palestra pelo pesquisador da EPAMIG Ângelo Albérico Alvarenga para estudantes da Unipac, sobre a importância da pesquisa na agropecuária.



Palestra realizada pelo pesquisador da EPAMIG Ângelo A. Alvarenga



Pesquisador Ângelo A. Alvarenga e participante

3.1.3.19.6 Ação realizada em Lavras

Data: 18, 20, 21 e 22 /10/2010

Local: Usina de beneficiamento de Leite da Faepe - Lavras

Participantes: 190

Descrição: Pesquisadores da EPAMIG, bolsistas e estudantes do Grupo de Leite da Ufla receberam alunos e professores das escolas municipais: Escola Estadual Prof. Julio Bueno (Ibituruna-MG), Escola Municipal Padre Emílio Luis Lunques (Ijaci-MG), Escola Municipal Protásio Guimarães (Bom Sucesso-MG) e Complexo Educacional Guilherme H. de Carvalho (Lavras) na Usina de Beneficiamento de Leite da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão (Faepe). O objetivo da visita foi divulgar a importância da pesquisa para atingir a sustentabilidade na pecuária e também discutir os aspectos da importância nutricional do leite na alimentação humana. Além disso, os estudantes receberam cartilhas pedagógicas, elaboradas por pesquisadores da EPAMIG.



Palestra da pesquisadora Renata A. Nogueira (EPAMIG)





Palestra realizada pela nutricionista Karla Cornélio





Distribuição de cartilhas para as crianças

3.1.3.20 1° Agrileite

Data: 11 e 12/11/2010

Local: Fazenda Palmital - Ijaci - MG

Participantes: 87

Descrição: O 1º Agrileite foi coordenado por EPAMIG, Ufla e parceiros. O evento teve como objetivo transferir aos produtores rurais conhecimentos gerados pelas pesquisas e que podem melhorar a qualidade das pastagens, aumentar a produção de forragens, otimizar a colheita e o armazenamento das forragens, aprimorar a qualidade do leite produzido e, portanto, melhorar a renda e a qualidade de vida das famílias produtoras. Esta primeira edição do Agrileite, teve como tema: Leite com produtividade, qualidade e maior lucro, e foi realizada na Fazenda Palmital, no município de Ijaci, MG. Foram montadas cinco estações, visitadas por produtores rurais, técnicos agropecuários, pesquisadores, professores e estudantes de Ciências Agrárias. Os participantes tiveram oportunidade de conhecer temas como: forragicultura, mecanização agrícola, qualidade do leite, alimentação do rebanho leiteiro e manejo de bezerros. Os produtores também tiveram orientações sobre gerenciamento da propriedade e adequação às leis ambientais.



Horário	Atividade			
8h30	Inscrições			
9 horas	Abertura			
9h30	Gerenciamento da propriedade visando a produção de leite			
9h30	Adequação às leis ambientais das propriedades produtoras de leite			
10h30	Visita aos estandes			
1h30	Almoço			
2h30	Visita às Estações tecnológicas (dinâmica) Forragicultura-Responsável: Prof. Antônio Ricardo Evangelista Mécanização agrícola-Responsável: Prof. Carlos Eduardo S. Volpato Qualidade do leite-Responsável: Pesquisador Adauto Lemos(EPAMI Alimentação do rebanho leiteiro-Responsável: Prof. Marcos N. Perei Manejo de bezerros-Responsável: Prof. Adriana de Souza Coutinho			



Estação com o pesquisador Adauto Lemos (EPAMIG)



Palestra com o professor Magno P. Ramalho (UFLA)



Palestra com o professor Marcos N. Pereira (UFLA)

3.1.3.21 I Seminário de Pesquisa EPAMIG Sul

Data: 22 a 24/11/2010

Local: EPAMIG Sul - Lavras - MG

Participantes: 65

Descrição: Evento promovido pela EPAMIG Sul, com o objetivo de promover maior integração entre os pesquisadores do Sul de Minas e os gerentes dos Campos Experimentais. Nessa oportunidade, todos conheceram o andamento das pesquisas que são realizadas em cada campo, bem como seus resultados e difusão das tecnologias.



Equipe da Unidade Regional EPAMIG Sul participante do Seminário



Apresentação dos gerentes Gilmar J. Cereda, Ronaldo N. de Medeiros e Juraci J. de Oliveira (EPAMIG)



Apresentação dos pesquisadores Hugo A. de Mesquita, Antônio R. Vieira e Gladyston R. Carvalho (EPAMIG)

3.1.4 Organização e/ou participação em eventos 2011

Tabela 4 Nome, data e número de participantes nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG Sul no período de fevereiro a dezembro de 2011

(continua)

		(continua)		
NOME DO EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA	
Showtec - Agricultura de Precisão	16 a 18/02/2011	670	114	
Dia de Campo - Características agronômicas, manejo e processamento da oliveira	24/02/2011	196	115	
Fórum de Desenvolvimento Rural da Microrregião de São João del-Rei	17/03/2011	86	116	
IV Dia de Campo Café com Leite	05/04/2011	143	117	
Dia de Campo - Cafeicultura de Montanha	14/04/2011	178	118	
Festival Gastronômico de Maria da Fé - Azeite e Batata	20 a 24/04/2011	1.000	119	
Unidade Demonstrativa Café – Abertura da Safra 2011 em Monte Santo de Minas	05/05/2011	971	120	
V Dia da Vitivinicultura Mineira - Cultivo da Videira Folha de Figo (bordô)	19/05/2011	87	121	
VII Encontro Tecnológico - Qualidade do Café	25/05/2011	190	122	
II Agrileite - Leite com produtividade, qualidade e maior lucro	27/05/2011	85	123	
Frutifica Minas	26/05/2011	305	124	
3ª Mostra Tecnológica da EPAMIG Sul	02/06/2011	42	125	
VII Semana Nacional do Alimento Orgânico	03/06/2011	110	126	
Expocafé 2011	14 a 17/06/2011		127	
2º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira	14/06/2011	268	128	
Dinâmica de Campo	15 a 17/06/2011	2.413	129	
Estande da EPAMIG	15 a 17/06/2011	1.104	130	
Projeto "Café & Saúde"	15 a 17/06/2011	300	131	
14º Encontro Regional de Produtores de Leite do Campo das Vertentes - Qualidade do Leite	30/06/2011	150	132	
Exposição Agropecuária de Piumhi	13 a 15/07/2011	1.000	133	
IV Festival de inverno de Maria da Fé	07 a 10 e 14 a 17/07/2011	1.250	134	
Dia de Campo de Fruticultura de Clima Temperado	19/07/2011	81	135	
4º Seminário Mineiro de Floricultura	17 e 18/08/2011	65	136	

(conclusão)

NOME DO EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Feira de Ciências e Tecnologia de Itumirim	20/08/2011	89	137
VII Simpósio de Pesquisa dos Cafés do Brasil	22 a 25/08/2011	650	138
II Dia de Campo de Fruticultura - Cultivo de Pequenos Frutos Vermelhos	14/09/2011	206	139
EPAMIG na Praça	23/09/2011	250	140
Treinamento EPAMIG/Cooxupé/Emater-MG em Monte Santo de Minas	04/10/2011	49	141
Treinamento EPAMIG/Cooxupé/Emater-MG	05/10/2011	38	142
Jornada Produtiva Batata	06 e 07/10/2011	59	143
Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2011	17 a 23/10/2011		144
Ação realizada em Machado	18/10/2011	60	145
Ação realizada em Lavras	23/10/2011	500	146
Ação realizada em Perdões	17/10/2011	25	147
Ação realizada em São Sebastião do Paraíso	18 e 19/10/2011	66	148
Ação realizada em Lambari	20/10/2011	54	149
Ação realizada em Três Pontas	21/10/2011	78	150
Ação realizada em São João del-Rei	20/10/2011	65	151
Ação realizada em Caldas	20 e 21/10/2011	125	152
Dia de Campo Cooparaíso/ EPAMIG/ Emater-MG (Sítio Nova Esperança)	26/10/2011	45	153
Dia de campo Cooparaíso/ EPAMIG/Emater-MG (Comunidade Morro Vermelho)	27/10/2011	38	154
Dia de Campo De fruticultura de Clima Temperado	24/11/2011	150	155
TOTAL	40	13.241	

3.1.4.1 Showtec – Agricultura de Precisão

Data: 16 a 18/02/2011 Local: Guaxupé - MG Participantes: 670

Descrição: Evento realizado pela Cooperativa de Cafeicultores de Guaxupé-MG (Cooxupé) e que teve como objetivo apresentar novas tecnologias em insumos e maquinários para a produção de grãos e café. O Showtec foi montado em Guaxupé, no Sul de Minas, em área de 9.000 m², e reuniu 68 expositores, 16 estandes institucionais e mostrou como se pratica a agricultura de precisão, tema central do evento. A EPAMIG dentro do Projeto "Ciência Móvel EPAMIG", participou com a montagem de estande, onde foram divulgadas diversas tecnologias, com distribuição de cartilhas sobre vários temas de pesquisas, além de demonstrar a importância da Ciência e Tecnologia agropecuária para o desenvolvimento do agronegócio.









Atendimento ao público no estande da EPAMIG



Área interna do estande da EPAMIG

3.1.4.2 Dia de Campo - Características agronômicas, manejo e processamento da oliveira

Data: 24/02/2011

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 196

Descrição: A EPAMIG, juntamente com parceiros, promoveu o Dia de Campo com o objetivo de mostrar aos produtores, técnicos, estudantes e empresários, as tecnologias sobre características agronômicas, manejo e processamento da oliveira. Os pesquisadores da EPAMIG apresentaram resultados de pesquisas em seis estações de campo, e ainda foi montado um estande para divulgação e popularização da Ciência e Tecnologia na agropecuária.





Abertura do evento pelo pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG)



Estações no evento



Estações com os pesquisadores Hugo A. de Mesquita e Emerson D. Gonçalves (EPAMIG)



Demonstração prática de extração do azeite de oliva pela pesquisadora Rosalina M. L. Medeiros (EPAMIG)

3.1.4.3 Fórum de Desenvolvimento Rural da Microrregião de São João del-Rei

Data: 17/03/2011

Local: UFSJ - Campus Santo Antônio

Participantes: 86

Descrição: A EPAMIG, juntamente com empresas parceiras, realizou o Fórum de Desenvolvimento Rural da Microrregião de São João del-Rei, que reuniu produtores, pesquisadores, extensionistas, líderes rurais, administradores e especialistas para um debate a respeito dos problemas enfrentados pelos produtores rurais e os entraves ao desenvolvimento rural daquela microrregião. Problemas ambientais, cooperativismo, comercialização de frutas e hortaliças na microrregião, horticultura convencional/orgânica, sistemas de produção de leite para a microrregião e marketing rural foram temas apresentados durante o evento. O público degustou produtos resultantes de pesquisas realizadas na EPAMIG, como azeite e vinho.







Palestra do pesquisador Djalma F. Pelegrini (EPAMIG)



Palestra do professor Ricardo Sette (UFLA)

3.1.4.4 IV Dia de Campo Café com Leite

Data: 05/04/2011

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 143

Descrição: Evento realizado pela EPAMIG e empresas parceiras com o objetivo de proporcionar a integração de produtores das duas tradicionais atividades rurais de Minas Gerais, cafeicultura e pecuária leiteira, tendo sido divulgadas novas tecnologias para os setores. Pesquisadores e extensionistas apresentaram temas das referidas áreas em sete estações de campo. Na abertura do evento foi realizada palestra sobre o tema: Diferentes formas de valorização e agregação de valor aos produtos café e leite.





Público no evento



Palestra de abertura com o prof. Leandro C. Paiva (IF Sul de Minas)







Estações do Café com os pesquisadores Antônio A. Pereira e Júlio C. Souza e o técnico da EMATER-MG, Marcos A. Fabri Júnior







Estação do Leite com Adauto Lemos (EPAMIG) e Alexandre A. R. Kurachi (EMATER-MG)

3.1.4.5 Dia de Campo - Cafeicultura de Montanha

Data: 14/04/2011

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 178

Descrição: O Dia de Campo foi realizado pela EPAMIG e parceiros para um público composto por produtores rurais, técnicos, professores e estudantes das áreas de Ciências Agrárias, que visitaram os experimentos conduzidos no CEMA e trocaram informações sobre oportunidades e desafios da atividade. Em cinco estações de campo, pesquisadores da EPAMIG e técnicos da Emater-MG, apresentaram os resultados dos últimos anos da pesquisa no setor. Dentro das atividades do projeto "Ciência Móvel EPAMIG", foi montado estande onde pesquisadores e técnicos conversaram com os participantes, ressaltando a importância da Ciência e Tecnologia agropecuária para o desenvolvimento do agronegócio café.







Palestra do pesquisador Rogério A. Silva e do gerente da CEMA, Gilmar J. Cereda (EPAMIG)



Estações com os pesquisadores Gladyston R. Carvalho e Júlio C. Souza (EPAMIG)



Estações com o pesquisador César E. Botelho (EPAMIG) e Edson S. Logato (EMATER-MG)

3.1.4.6 Festival Gastronômico de Maria da Fé - Azeite e Batata

Data: 20 a 24/04/2011 Local: Maria da Fé Participantes: 1.000

Descrição: O Festival Gastronômico de Maria da Fé - Azeite e Batata foi realizado pela Prefeitura Municipal e Secretaria de Cultura e Turismo de Maria da Fé, com o apoio da EPAMIG e de outras instituições do município. O evento marcou o início das atividades de comercialização do azeite no município e teve como uma das atrações o passeio de carruagem até o Campo Experimental da EPAMIG, em Maria da Fé, onde os visitantes puderam conhecer as instalações para pesquisas com azeite e azeitona. Também, dentro das atividades previstas, o projeto "EPAMIG na Praça", foi montado por meio de estande na praça da cidade, onde foram expostas as tecnologias para o cultivo das oliveiras e para a produção do azeite.





Estande da EPAMIG com o pesquisador Luiz F. de Oliveira



Estande da EPAMIG - degustação do azeite produzido no Campo Experimental de Maria da Fé

3.1.4.7 Unidade Demonstrativa Café - Abertura da Safra 2011

Data: 05/05/2011

Local: Monte Santo de Minas - MG

Participantes: 971

Descrição: Evento realizado pela Cooxupé e parceiros para o lançamento da safra 2011 de café. A EPAMIG participou do evento dentro do projeto "Ciência Móvel EPAMIG", com montagem de estande cujo destaque foi a difusão de tecnologias para o cultivo de oliveira. Foram também realizadas as degustações do azeite e de azeitonas produzidos no Campo Experimental de Maria da Fé.





Atendimento ao público no estande da EPAMIG realizado pela pesquisadora Vanda M. O. Cornélio e o bolsista Thiago A. F. de Carvalho



Área interna do estande da EPAMIG







Atendimento ao público pela equipe da EPAMIG - Nilton C. de Oliveira, Juraci J. de Oliveira e Vanda Maria de Oliveira Cornélio

3.1.4.8 V Dia da Vitivinicultura Mineira - Cultivo da Videira Folha de Figo (Bordô)

Data: 19/05/2011

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 87

Descrição: No evento realizado pela EPAMIG e parceiros foram discutidos o cultivo da videira Folha de Figo e a elaboração de vinhos comuns. O público presente no evento foi composto por produtores, estudantes e profissionais ligados à área de Ciências Agrárias e apreciadores de vinho.





Abertura do evento pelo gerente César Fabrino (EPAMIG)



Palestra do pesquisador Murillo de A. Regina (EPAMIG)



Estações de campo



Estação com o técnico Achson de Lima (EPAMIG)

3.1.4.9 VII Encontro Tecnológico - Qualidade do Café

Data: 25/05/2011

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 190

Descrição: O VII Encontro Tecnológico - Qualidade do Café, realizado pela EPAMIG e parceiros, teve como objetivo incentivar o intercâmbio de informações entre diferentes elos da cadeia produtiva do café. O público foi composto por produtores, pesquisadores e profissionais ligados ao negócio Café. O evento constou de palestra de abertura e dinâmica de campo com sete estações, que foram apresentadas por pesquisadores da EPAMIG, técnicos da Emater-MG e empresas privadas. Dentro das atividades do projeto "Ciência Móvel EPAMIG", pesquisadores e técnicos conversaram com os participantes, ressaltando a importância da Ciência e da Tecnologia para a agropecuária e para o desenvolvimento do agronegócio café.





Palestra com a pesquisadora Sára M. Chalfoun (EPAMIG)



Público do evento







Estações de campo com os pesquisadores Antônio A. Pereira, Marcelo Malta (EPAMIG) e Sebastião Homero (EMATER-MG)

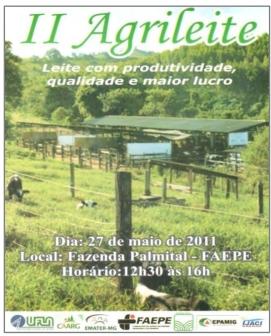
3.1.4.10 II Agrileite - Leite com produtividade, qualidade e maior lucro

Data: 27/05/2011

Local: Fazenda Palmital – Faepe/Ufla - Lavras

Participantes: 85

Descrição: Evento realizado pela Ufla em parceria com a EPAMIG, a Emater-MG e outras instituições, com o objetivo de demonstrar tecnologias que foram geradas pela pesquisa, visando à melhoria na renda e na qualidade de vida das famílias produtoras de leite. A dinâmica de campo foi constituída por três estações, apresentadas por pesquisadores da EPAMIG e professores da Ufla. O evento reuniu produtores, técnicos e estudantes.







Estação com o pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Adauto de M. Lemos (EPAMIG)



Estação com o bolsista Gilson S. D. Júnior (UFLA)

3.1.4.11 Frutifica Minas

Data: 27/02/2011

Local: São João del-Rei - MG

Participantes: 305

Descrição: A edição de 2011 do Frutifica Minas, realizado pela Emater-MG e parceiros, teve como objetivo aumentar a produção e melhorar a qualidade das frutas produzidas em Minas Gerais. No evento, realizado em São João del-Rei, a EPAMIG participou com palestra do pesquisador Ângelo A. Alvarenga e montagem de estande, no qual foram mostrados os produtos e as tecnologias desenvolvidos pela EPAMIG para a fruticultura do Sul de Minas. O público participante foi de produtores, técnicos, extensionistas, pesquisadores e estudantes.



CIRCUITO FRUTIFICAMINAS

ETAPA: São João Del Rei

Data: 27 de maio de 2011

Local: Teatro da UFSJ - Campus Dom Bosco

Inscrição: 8:30h às 9:00h

Abertura: 9:00h às 9:30h

Palestras:

9:30h – Agroindústria – Cristina Linhares – Coordenadora Técnica Estadual –

EMATER-MG

10:30h — Aspectos Ambientais — Emílio Elias Mouchreck Filho — Engenheiro Agrônomo presidente da SMEA (Sociedade Mineira de Engenheiros Agrônomos).

De 12:00h às 14:00h - Almoço

Oficinas: De 14:00h às 16:00h

Fruteiras Temperadas – Rafael Pio (Professor UFLA) a Ângelo Albérico (Pesquisador da EPAMIG)

Goiaba — Alberto Coutinho e Edson Logato (Extensionista Agropecuário e Coordenador Técnico Regional da EMATER-MG)

Banana – Deny Sanábio e João Avelar (Coordenador Técnico Estadual e Regional da EMATER-MG

Morango – Sérgio Carvalho e Raul Maria (Coordenador Técnico Estadual e Regional da EMATER-MG



Vista geral do estande da EPAMIG com atendimento ao público



Área interna do estande EPAMIG

3.1.4.12 3ª Mostra Tecnológica da EPAMIG Sul

Data: 02/06/2011

Local: Campo Experimental de Pouso Alegre

Participantes: 42

Descrição: A EPAMIG e parceiros realizaram a 3ª Mostra Tecnológica para apresentar à comunidade da região os trabalhos desenvolvidos pela Empresa, com foco na região do Sul de Minas, e demonstrar os trabalhos realizados no Campo Experimental. Dentro das atividades do projeto "Ciência Móvel EPAMIG", foram montados estandes com as principais pesquisas realizadas em cada um dos dez Campos Experimentais da EPAMIG Sul. Os pesquisadores e técnicos conversaram com os participantes, ressaltando a importância da Ciência e Tecnologia agropecuária no dia a dia dos cidadãos.





Estação com os pesquisadores Ângelo A. Alvarenga e Paulo M. Norberto (EPAMIG)



Estação com pesquisador Clenderson C. de M. Goncalves (EPAMIG)







Palestra dos pesquisadores Plínio C. Soares, Rogério A. Silva e Joaquim G. de Pádua (EPAMIG)

3.1.4.13 VII Semana Nacional do Alimento Orgânico

Data: 03/06/2011

Local: Pouso Alegre - MG

Participantes: 110

Descrição: A EPAMIG esteve presente na VII Semana Nacional do Alimento Orgânico, realizada em Pouso Alegre. No evento, foi montada tenda para exposição dos resultados de pesquisas e produtos da EPAMIG Sul. Pesquisadores da EPAMIG, Csaignon Mariano Caproni, Joaquim G. de Pádua e Mário Sérgio Carvalho Dias interagiram com a comunidade local, destacando a contribuição dos resultados das pesquisas para a melhoria da qualidade de vida da sociedade como um todo.





Estande EPAMIG



Área interna do estande da EPAMIG



Atendimento ao público no estande da EPAMIG

3.1.4.14 Expocafé 2011

Data: 14 a 17/06/2011

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 4.085

Descrição: Na edição de 2011, a Expocafé foi organizada pela EPAMIG e parceiros, com o objetivo de difundir novas tecnologias para o agronegócio do café. Durante o evento, instituições públicas e privadas, disponibilizaram aos produtores e profissionais as novidades em tecnologias para a cafeicultura nacional. As ações de Difusão de Tecnologia realizadas pela EPAMIG nesse ano foram: 2º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira, Dinâmica de Campo e, dentro das atividades do projeto "Ciência Móvel EPAMIG", foi montado estande com as principais pesquisas e produtos dos dez Campos Experimentais da EPAMIG Sul e também foi realizado o projeto "Café & Saúde".







Vista aérea e público no evento

3.1.4.14.1 2º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira

Data: 14 /06/2011

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 268

Descrição: Como parte da programação da Expocafé 2011, foi realizado o 2º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira, numa parceria entre Ufla e EPAMIG. O tema discutido foi "Homem e Máquina na produção da riqueza nacional". O evento contou com a participação de produtores rurais, pesquisadores, técnicos, estudantes das Ciências Agrárias e empresários.







Abertura e público no evento

3.1.4.14.2 Dinâmica de Campo

Data: 15 a 17/06/2011

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 2.413

Descrição: A Dinâmica de Campo é uma ação de difusão de tecnologia realizada nas lavouras de café do Campo Experimental de Três Pontas durante a realização da Expocafé. Essa atividade envolve empresas expositoras e pesquisadores da EPAMIG. As empresas fazem demonstração de suas máquinas e produtos, e a EPAMIG apresenta aos produtores os resultados de trabalhos de pesquisa realizados no CETP.



Vista aérea da Dinâmica de Campo



Demonstração de pulverização na Dinâmica de Campo



3.1.4.14.3 Estande da EPAMIG

Data: 15 a 17/06/2011

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 1.104

Descrição: O estande foi montado com o objetivo de divulgar as tecnologias desenvolvidas pela EPAMIG Sul. Na oportunidade, pesquisadores da EPAMIG fizeram atendimento ao público esclarecendo dúvidas de diversas áreas. Os visitantes também puderam adquirir os produtos.



Vista geral do estande da EPAMIG





Visita dos participantes do evento no estande da EPAMIG

3.1.4.14.4 Projeto "Café & Saúde"

Data: 15 a 17/06/2011

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 300

Descrição: A realização do projeto "Café & Saúde" na Expocafé 2011 foi uma parceria entre a EPAMIG e o Unilavras, em que pesquisadores e bolsistas da EPAMIG prestaram informações técnicas sobre o café e os estudantes do curso de Nutrição e Enfermagem do Unilavras aferiram a pressão arterial dos visitantes e deram orientações sobre os benefícios do café na alimentação.



Estudantes do curso de Nutrição do Unilavras em atendimento ao público





Estudantes do Unilavras e a bolsista da EPAMIG, Lívia Abrahão, em atendimento ao público

3.1.4.15 14º Encontro Regional de Produtores de Leite do Campo das Vertentes - Qualidade do Leite

Data: 30/06/2011

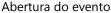
Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 150

Descrição: O Campo Experimental Risoleta Neves, São João del-Rei, sediou o 14º Encontro Regional de Produtores de Leite do Campos das Vertentes. Nessa edição, o tema abordado foi "Qualidade do Leite". O evento foi composto por três palestras técnicas e cinco estações de campo, e foram apresentadas por professores da UFSJ, pesquisadores da EPAMIG e parceiros. Dentro das atividades do projeto "Ciência Móvel EPAMIG", foi montado estande com as principais pesquisas realizadas na EPAMIG Sul. Na oportunidade, houve distribuição de cartilhas e de outros materiais didáticos aos participantes do evento.









Estação com o pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves (EPAMIG)

3.1.4.16 Exposição Agropecuária de Piumhi

Data: 13 a 15/07/2011 Local: Piumhi - MG Participantes: 1.000

Descrição: A EPAMIG participou da Exposição Agropecuária de Piumhi com objetivo de apresentar à comunidade os trabalhos de pesquisa desenvolvidos com foco na região do Sul de Minas. Dentro das atividades do projeto "Ciência Móvel EPAMIG" foi montado estande com as principais pesquisas e produtos de cada um dos dez Campos Experimentais da EPAMIG Sul. Os pesquisadores e técnicos conversaram com os visitantes ressaltando a importância da Ciência e Tecnologia agropecuária no dia a dia dos cidadãos.







Vista interna e externa do estande da EPAMIG





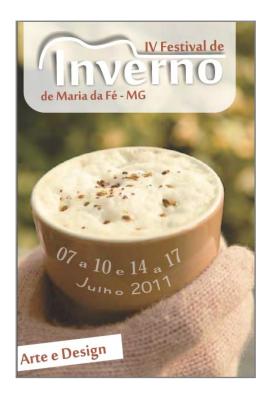
Participantes e equipe da EPAMIG

3.1.4.17 IV Festival de Inverno de Maria da Fé

Data: 07 a 10 e 14 a 17/07/ 2011

Local: Maria da Fé - MG **Participantes:** 1.250

Descrição: A EPAMIG, pioneira nas pesquisas com oliveira no Brasil, participou desse evento popular, realizado pela Prefeitura Municipal e Secretaria de Cultura e Turismo de Maria da Fé, com o objetivo de divulgar tecnologias para essa cultura. Há grande curiosidade por parte da sociedade com relação a essas tecnologias, especialmente as relacionadas à produção de azeite no Brasil.







Estande da EPAMIG

3.1.4.18 Dia de Campo de Fruticultura de Clima Temperado

Data: 19/07/2011

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 81

Descrição: O Dia de Campo de Fruticultura de Clima Temperado foi realizado pela EPAMIG, Ufla, Emater-MG e PET Agronomia, com o apoio de parceiros, e teve como objetivo difundir tecnologias para a fruticultura de clima temperado. O evento constou de seis estações no campo, que foram apresentadas por pesquisadores da EPAMIG e por professores da Ufla. Foram realizadas, também, atividades do projeto "Ciência Móvel EPAMIG", com montagem de estande, onde foram mostrados resultados de diversas pesquisas realizadas no CEMF.





Palestra do pesquisador Adelson F. de Oliveira (EPAMIG)





Estações no campo

3.1.4.19 4º Seminário Mineiro de Floricultura

Data: 17 e 18/08/2011

Local: Universidade Federal de São João del-Rei - Campus Santo Antônio

Participantes: 65

Descrição: O 4º Seminário Mineiro de Floricultura foi realizado pela EPAMIG e parceiros para um público composto por produtores rurais, técnicos, professores e estudantes das áreas agrárias. Especialistas de diversas instituições apresentaram palestras sobre diferentes temas do setor. Essa edição teve como objetivo fortalecer o agronegócio da floricultura em toda a sua cadeia produtiva e disponibilizar aos produtores resultados das pesquisas desenvolvidas pela EPAMIG e por outras instituições brasileiras. No estande montado pelo projeto "Ciência Móvel EPAMIG" foram divulgados resultados de pesquisas relacionados à floricultura, que objetivam o desenvolvimento do setor em todas as regiões do Estado e a apresentação ao produtor rural desta nova opção para geração de emprego e renda.







Palestra do pesquisador Paulo R. Reis (EPAMIG)



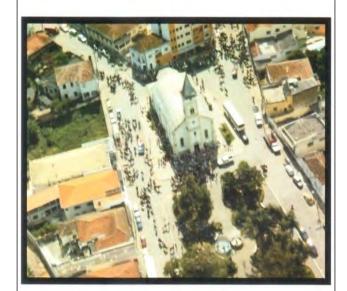
Palestra de Adilson Rodrigues (AMIS)

3.1.4.20 Feira de Ciências e Tecnologia de Itumirim

Data: 20/08/2011 Local: Itumirim - MG Participantes: 89

Descrição: Evento realizado pela Ufla em parceria com EPAMIG, Emater-MG e Prefeitura Municipal de Itumirim, com os seguintes objetivos: mostrar alguns exemplos do que a Ciência e a Tecnologia podem fazer para a comunidade; promover a interação dos pesquisadores/professores com a comunidade do município; apresentar alternativas para motivar o aprendizado de Ciências e identificar novos talentos para a pesquisa. Na parte de campo, realizada na Fazenda Curral de Cima, foram apresentadas palestras por pesquisadores da EPAMIG e professores da Ufla. O evento contou com a presença de produtores e técnicos.

Feira de Ciência e Tecnologia no Município



Local: Itumirim Data: 20/08/2011 Horário: a partir das 8 horas



Palestra da pesquisadora Renata A. N. Pereira (EPAMIG)



Palestra de Adriana de S. Coutinho (UFLA)



Palestra de Flamarion Tenório de Albuquerque (UFLA)

3.1.4.21 VII Simpósio de Pesquisa dos Cafés do Brasil

Data: 22 a 25/08/2011 Local: Araxá - MG Participantes: 650

Descrição: O VII Simpósio de Pesquisa dos Cafés do Brasil foi realizado pela EPAMIG e parceiros para um público composto por produtores, técnicos, estudantes e pesquisadores. O objetivo foi debater e divulgar o avanço de tecnologias em prol da competitividade e sustentabilidade do agronegócio café a partir da troca de ideias entre a comunidade científica e os representantes dos vários setores da cadeia produtiva do café. Durante o evento, foram realizadas palestras, minicursos, painéis de discussões, apresentações de trabalhos e pôsteres. A EPAMIG montou estande onde os participantes puderam conhecer as pesquisas realizadas na Empresa por meio das publicações e de mostras de produtos.





Minicurso de Júlio C. Souza (EPAMIG)



Minicurso Fábio Moreira (UFLA)





Estande da EPAMIG

3.1.4.22 II Dia de Campo de Fruticultura - Cultivo de Pequenos Frutos Vermelhos

Data: 14/09/2011 Local: Ufla - Lavras Participantes: 206

Descrição: O evento integrou a programação do VI Congresso de Extensão da Ufla (Conex), organizado por Ufla, EPAMIG e Emater-MG, e foi dividido em duas etapas: teórica e prática. Na parte teórica, foram apresentadas palestras sobre os cultivos de morango, amora-preta, framboesa, mirtilo, physalis, a inserção desses frutos no agroturismo, bem como aspectos relacionados à comercialização e à exportação. A dinâmica de campo foi realizada no pomar da Ufla, envolvendo as técnicas de manejo cultural para o cultivo de amoras e framboesas no Sul de Minas. No estande montado pelo projeto "Ciência Móvel EPAMIG", foram apresentados produtos e pesquisas da EPAMIG Sul.





Abertura do evento



Palestra do pesquisador Csaignon M. Caproni (EPAMIG)

140 EPAMIG SUL

3.1.4.23 EPAMIG na Praça

Data: 23/09/2011

Local: Três Corações - MG

Participantes: 250

Descrição: A EPAMIG participou das comemorações do aniversário do município de Três Corações, MG, com a montagem de estande na praça principal da cidade. No estande foram expostos produtos e tecnologias desenvolvidas na EPAMIG Sul. Os pesquisadores e técnicos conversaram com os visitantes, prestando informações sobre diversos assuntos ligados à agropecuária, ressaltando a importância da Ciência e Tecnologia agropecuária no dia a dia dos cidadãos.



Estande EPAMIG



Atendimento aos visitantes pelo gerente do Campo Experimental de Três Corações, João B. C. Campos

3.1.4.24 Treinamento EPAMIG/Cooxupé/Emater-MG

Data: 04/10/2011

Local: Monte Santo de Minas - MG

Participantes: 49

Descrição: Pesquisadores da EPAMIG, em parceria com a Cooxupé e a Emater-MG, realizaram palestras no Sindicato Rural de Monte Santo de Minas para produtores rurais e técnicos da região. Os temas abordados foram: "Manejo Integrado de Pragas" e "Nematoides do cafeeiro".



Público do evento



Palestra do pesquisador Vicente L. de Carvalho (EPAMIG)



Palestra do Pesquisador Júlio C. de Souza (EPAMIG)



Palestra da Pesquisadora Sônia M. de L. Salgado (EPAMIG)

3.1.4.25 Treinamento EPAMIG/Cooxupé/Emater-MG

Data: 05/10/2011

Local: Nova Resende - MG

Participantes: 38

Descrição: Pesquisadores da EPAMIG, em parceria com a Cooxupé e a Emater-MG, promoveram treinamento para técnicos e produtores de café. Os temas abordados foram Manejo Integrado de Pragas e Manejo Integrado de Doenças do Cafeeiro.



Palestra do pesquisador Vicente Luiz de Carvalho (EPAMIG)



Palestra do pesquisador Júlio César de Souza (EPAMIG)

3.1.4.26 Jornada Produtiva Batata

Data: 06 e 07/10/2011

Local: Campo Experimental de Pouso Alegre

Participantes: 59

Descrição: A EPAMIG, em parceria com Embrapa, Emater-MG, Associação dos Bataticultores do Sul do Estado de Minas Gerais (Abasmig) e as empresas Adubos Real e Syngenta, promoveu no Campo Experimental de Pouso Alegre, a Jornada Produtiva Batata. No evento, pesquisadores da EPAMIG e da Embrapa apresentaram cultivares de batatas nacionais, desenvolvidas pela Embrapa, e cultivares introduzidas de outros países, como Holanda, França e Estados Unidos, já registradas no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e cultivadas em Minas Gerais, além de outras cultivares em fase de teste. Os participantes também conferiram novas tecnologias de vários segmentos da cadeia produtiva da batata nos estandes das empresas: EPAMIG, Embrapa, Emater-MG, CeasaMinas e Ufla.



3.1.4.27 Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2011

Data: 17 a 23/10/2011 Local: EPAMIG Sul Participantes: 973

Descrição: "Mudanças climáticas, desastres naturais e prevenção de riscos" foi o tema definido pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) para a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia de 2011. Essa Semana foi marcante para a EPAMIG Sul, pelo fato de ter iniciado as atividades do projeto utilizando o micro-ônibus denominado "Ciência Móvel EPAMIG". As atividades foram realizadas nos Campos Experimentais de São Sebastião do Paraíso, Lambari, Maria da Fé, Três Pontas, Machado, São João del-Rei, Caldas e Lavras, e também no município de Perdões.

PROGRAMAÇÃO

EPAMIG na Praça

Esta atividade constou de mostra de produtos e tecnologias da EPAMIG e foi realizada na praça principal da cidade de Lavras, em parceria com o Centro Vocacional Tecno-lógico (CVT).

EPAMIG nas Escolas

Atividade realizada em escolas do município de São Sebastião do Paraíso, Perdões e São João del-Rei.

EPAMIG de Portas Abertas

Para a realização dessa atividade, os Campos Experimentais de Três Pontas, Caldas, Lambari e Machado receberam escolas, associações e a comunidade em geral.

EPAMIG planta esperança - Uma árvore para cada criança

Essa atividade visa incentivar crianças a plantar árvores. Acredita-se que isso possa significar muito mais do que apenas reflorestar. É um estímulo à preocupação com o meio ambiente, por meio de uma forma atraente e estimulante para as crianças. Esta campanha foi lançada pela EPAMIG Sul na Semana Nacional de C&T de 2010.



3.1.4.27.1 Ação realizada em Machado

Data: 18/10/2011

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 60

Descrição: A comemoração da Semana Nacional de C&T 2011 na EPAMIG de Machado contou com a atividade "EPAMIG de Portas Abertas", quando o Campo Experimental recebeu alunos de diversas escolas do município para visita às suas instalações e estação meteorológica. Na oportunidade, foi proferida palestra com o tema da Semana C&T 2011 - "Mudanças climáticas, desastres naturais e prevenção de riscos", e participação dos alunos no projeto "EPAMIG planta esperança – Uma árvore para cada criança", com o plantio de mudas de espécies nativas na área do Campo Experimental.



Visita de alunos à estação meteorológica do CEMA



Visita dos alunos às instalações do CEMA com o auxílio do bolsista Pedro A. S. Órfão (EPAMIG)



Alunos participando do plantio de mudas do projeto "EPAMIG planta esperança" com o auxílio de bolsistas da EPAMIG

146 EPAMIG SUL

3.1.4.27.2 Ação realizada em Lavras

Data: 23/10/2011

Local: Praça Dr. Augusto Silva

Participantes: 500

Descrição: Com o apoio do "Ciência Móvel EPAMIG", foi realizado o "EPAMIG na Praça" em Lavras, MG. Foram apresentadas ao público as pesquisas com as cochonilhas-farinhentas do cafeeiro e também produtos da EPAMIG. O evento foi realizado na praça principal da cidade, em parceria com o Centro Vocacional Tecnológico (CVT).



Atendimento ao público pelo pesquisador Ernesto Prado no micro-ônibus "Ciência Móvel EPAMIG"



Atendimento ao público pelas bolsistas da EPAMIG, Janaíne Lopes e Débora P. Ribeiro

3.1.4.27.3 Ação realizada em Perdões

Data: 17/10/2011 Local: Perdões - MG Participantes: 25

Descrição: A palestra com o tema da Semana da Ciência e Tecnologia 2011 - "Mudanças climáticas, desastres naturais e prevenção de riscos" foi proferida para alunos do 8º período do curso de Administração, da Faculdade Presidente Antonio Carlos, em Perdões, MG.

Semana da Ciência e Tecnologia 2011 "O aquecimento global e as mudanças em nosso planeta"

FUPAC-Perdões



Na semana de 17 a 21 de outubro foi comemorado em todo o Brasil a "Semana Nacional da Ciência e Tecnologia". Esse ano o tema abordado foi sobre o Aquecimento Global e as suas consegüências provocando mudanças em nosso Planeta. Assim, as Universidades e Instituições de Pesquisas fizeram durante toda a semana diversas ações procurando mobilizar toda a população na preservação da vida em nosso planeta. Dentro dessas ações, professor da Faculdade Presidente Antônio Carlos de Perdões e pesquisador da EPAMIG, Ângelo Albérico Alvarenga, no dia 17 de fez uma palestra para os alunos do curso de Administração do 8º período da Faculdade Presidente Antônio Carlos de Perdões

O professor explicou que o principal fator responsável pelo aquecimento global é a intensificação do efeito estufa, que por sua vez é provocado principalmente pelo aumento da concentração do gás carbônico na atmosfera. Nos últimos 250 anos a concentração desse gás aumentou em 40 vezes, sendo o principal causador pela elevação da temperatura média do planeta em 0,74 °C nesse mesmo período de tempo. Hoje a temperatura média do planeta está em 15

°C. A própria natureza através das plantas absorve o gás carbônico e libera oxigênio, buscando manter um equilíbrio entre esses gases. Porém, o homem para produzir energia, essencial em todos os processos atuais (transportes, produção de alimentos, bens de consumo, etc.), utiliza com principal matriz energética o petróleo, a madeira e o gás natural, gerando grandes quantidades de gás carbônico (todos os dias são lançados na natureza 6 bilhões de toneladas desse gás). Porém, existem tecnologias capazes de produzir energia sem gerar como subproduto o gás carbônico, utilizando, por exemplo, a energia solar, hidrelétricas, dos ventos e do mar, entre outras. Mas infelizmente a utilização dessas tecnologias ainda é bem menor, perante o uso do petróleo. As projeções mais otimistas mostram um aumento médio da temperatura da terra de 1,5 °C, enquanto as mais pessimistas apontam um aumento de 4 °C. Mesmo com das tecnologias de produção de energia esse aumento ainda pode chegar a 2,4 °C. Isso iria provocar um intenso derretimento das geleiras, com o consequente aumento do nível dos oceanos e aumento de sua temperatura (mudanças em todo clima da

terra), secas prolongadas e chuvas torrenciais em determinadas regiões, entre outras desordens, que seriam catastróficas para a humanidade.

Ações governamentais são importantíssimas. principalmente no que se diz a implementação de políticas para a utilização de matrizes energéticas limpas, ou seja, que não provoquem poluição e nem lancem mais gás carbônico na atmosfera. Mas cada um de nós, seja individualmente ou em comunidade também pode fazer muito para melhorar as condições de vida no nosso planeta, como por exemplo, economizar energia elétrica, usar mais a energia solar, reciclar as embalagens, usar o mínimo possível papel (use meio digital), reciclar, economizar água, evitar queimadas e desmatamento, entre outras ações.

Depois da palestra, o professor sorteou entre os alunos da FUPAC brindes fornecidos pela EPAMIG, como sacolas feitas a partir da reutilização de pôsteres e bonés.

Com certeza o futuro da humanidade está em nossas mãos. Os nossos filhos e netos vão colher o que plantarmos hoje.

3.1.4.27.4 Ação realizada em São Sebastião do Paraíso

Data: 18 e 19/10/2011

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 66

Descrição: Em São Sebastião do Paraíso, MG, a atividade foi "EPAMIG nas Escolas". Com a utilização do "Ciência Móvel EPAMIG", pesquisadores da Empresa visitaram as Escolas Estaduais Ibrantina Amaral e Francisco Daniel, e proferiram palestras, oportunidade em que os alunos conheceram algumas pesquisas realizadas pela EPAMIG Sul.



Estudantes durante palestra da pesquisadora Vanda M.O. Cornélio (EPAMIG)



Estudantes assistem palestra com apoio do "Ciência Móvel EPAMIG"



Palestra da pesquisadora Margarete M. L. Volpato (EPAMIG)

3.1.4.27.5 Ação realizada em Lambari

Data: 20/10/2011

Local: Campo Experimental de Lambari

Participantes: 54

Descrição: A comemoração da Semana Nacional de C&T 2011 contou com a atividade "EPAMIG de Portas Abertas", ocasião em que o Campo Experimental de Lambari recebeu alunos da Escola Estadual Dr. João Bráulio Júnior. Os alunos participaram da seguinte programação: visita às instalações do Campo Experimental — estação meteorológica, experimentos, palestra com o tema da Semana C&T 2011 "Mudanças climáticas, desastres naturais e prevenção de riscos", além de participarem do projeto "EPAMIG planta esperança — Uma árvore para cada criança", com o plantio de mudas de espécies nativas na área do Campo Experimental.



Gerente do Campo Experimental, Adilson Rezende, com alunos e professores e proferindo palestra



Visita dos alunos aos experimentos de morango



"EPAMIG planta esperança"



Projeto "EPAMIG planta esperança" com auxílio do gerente Adilson Rezende e funcionários da EPAMIG

3.1.4.27.6 Ação realizada em Três Pontas

Data: 21/10/2011

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 78

Descrição: No Campo Experimental de Três Pontas, a atividade foi "EPAMIG de Portas Abertas", ocasião em que o CETP recebeu alunos da Escola Estadual Dep. Teodósio Bandeira. Os alunos participaram da seguinte programação: visita às instalações do Campo Experimental, palestra com o tema da Semana de C&T 2011 - "Mudanças climáticas, desastres naturais e prevenção de riscos", além de participarem do projeto "EPAMIG planta esperança – Uma árvore para cada criança", com o plantio de mudas de espécies nativas na área do Campo Experimental.



Alunos durante palestra "Mudanças Climáticas"



Visita dos alunos às instalações do Campo Experimental



Alunos participando do plantio de árvores do projeto "EPAMIG planta esperança"

3.1.4.27.7 Ação realizada em São João del-Rei

Data: 20/10/2011

Local: Escola Municipal Celso Raimundo

Participantes: 65

Descrição: Em São João del-Rei, MG, foi realizada a atividade "EPAMIG nas Escolas", com a visita de pesquisadores da EPAMIG à Escola Municipal Celso Raimundo. Foram apresentadas palestras sobre o tema da Semana de C&T 2011 - "Mudanças climáticas, desastres naturais e prevenção de riscos".



Palestra da pesquisadora Margarete Volpato (EPAMIG)



Alunos durante palestra

3.1.4.27.8 Ação realizada em Caldas

Data: 20 e 21/10/2011

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 125

Descrição: No Campo Experimental de Caldas, a atividade foi "EPAMIG de Portas Abertas", ocasião em que o Campo Experimental recebeu alunos das Escolas Estaduais Vicente Landi Júnior e Souza Novaes. Os alunos participaram de visita às instalações do Campo Experimental, conheceram o Laboratório de Biotecnologia, e ainda assistiram à palestra com o tema da Semana de C&T 2011 "Mudanças climáticas, desastres naturais e prevenção de riscos".



Palestra proferida pelo bolsista Juliano Lino



Visita dos alunos da E.E. Souza Novaes ao laboratório



Alunos participantes

3.1.4.28 Dia de Campo Cooparaíso/EPAMIG/Emater-MG

Data: 26/10/2011

Local: Sítio Nova Esperança - Bairro Pimentas - São Sebastião do Paraíso

Participantes: 45

Descrição: O Dia de Campo realizado pela parceria Cooparaíso/EPAMIG/Emater-MG teve como objetivo difundir tecnologias para a cafeicultura. O evento constou de quatro estações de campo, que foram apresentadas por pesquisadores da EPAMIG e técnicos da Emater-MG e da Cooparaíso.





Público no evento



Palestra do pesquisador Júlio C. Souza (EPAMIG)



Palestra dos pesquisadores Vicente L. Carvalho e Gladyston R. Carvalho (EPAMIG)

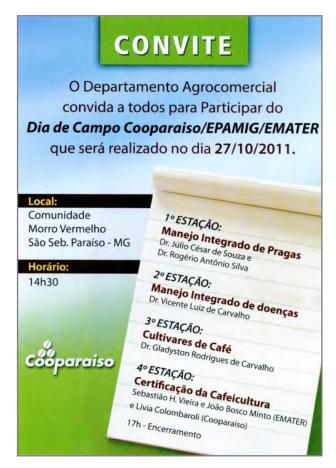
4.1.4.29 Dia de Campo Cooparaíso/EPAMIG/Emater-MG

Data: 27/10/2011

Local: Comunidade Morro Vermelho - São Sebastião do Paraíso

Participantes: 38

Descrição: Dia de Campo realizado pela parceria Cooparaíso/EPAMIG/Emater-MG teve como objetivo difundir tecnologias para a cafeicultura. O evento contou com quatro estações no campo, que foram apresentadas por pesquisadores da EPAMIG e técnicos da Emater-MG e da Cooparaíso. A estação 1 contou com o apoio do "Ciência Móvel EPAMIG".



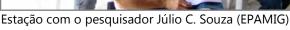


Estação com o pesquisador Vicente L. Carvalho (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Gladyston R. Carvalho (EPAMIG)







3.1.4.30 Dia de Campo de Fruticultura de Clima Temperado

Data: 24/11/2011

Local: Campo Experimental da Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 150

Descrição: Tecnologias para a fruticultura de clima temperado e experiências de sucesso de fruticultores da região do Campos das Vertentes foram apresentadas durante Dia de Campo realizado pela EPAMIG em parceria com Emater-MG, Universidades Federais de São João del-Rei (UFSJ) e de Lavras (Ufla), e contou com o apoio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig). Tecnologias e produtos da EPAMIG foram expostos utilizando o "Ciência Móvel EPAMIG".





Abertura do evento pelo gerente do CERN, Mauro Lúcio de Resende



Participantes dentro do "Ciência Móvel EPAMIG"



Palestra dos pesquisadores Paulo M. Norberto e Ângelo A. Alvarenga (EPAMIG)

3.1.5 Organização e/ou participação em eventos 2012

Tabela 5 Nome, data e número de participantes nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG Sul no período de janeiro a novembro de 2012

NOME DO EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Visita do "Ciência Móvel EPAMIG" à sede	25/01/2012	150	157
Femagri - Feira de Máquinas, Implementos e Insumos	01 a 03/02/2012	1.047	158
Dia de Campo - Novas cultivares de arroz para cultivo	01/03/2012	78	159
em Terras Altas e Várzeas	00/02/0040	456	1.50
Dia de Campo - A cultura da oliveira	02/03/2012	156	160
Circuito Mineiro de Cafeicultura - São Sebastião do Paraíso	15/03/2012	286	161
Programa Cidadão Rural	24/03/2012	125	162
Circuito Mineiro de Cafeicultura - Passos	12/04/2012	290	163
III Agrileite	19/04/2012	150	164
VIII Encontro Tecnológico do Café	10/05/2012	227	165
14° Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores	16/05/2012	444	166
II Dia de Campo - Cafeicultura de Montanha	17/05/2012	65	167
5° Dia de Campo - Café com Leite	24/05/2012	60	168
Expocafé 2012	19 a 22/06/2012		169
3º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira	19/06/2012	347	170
Dinâmica de Campo	20/06/2012	500	171
Estande da EPAMIG	20 a 22/06/2012	950	172
Dia de Campo: Fruticultura de Clima Temperado	29/09/2012	53	173
6º Dia da Vitivinicultura Mineira	19/07/2012	112	174
Hora Certa	11 a 13/09/2012	300	175
Semana nacional de ciência e tecnologia 2012	15 a 21/10/2012		176
Ação realizada em Ijaci	02/10/2012	41	177
Ação realizada em Três Pontas	16/10/2012	74	178
Ação realizada em Lambari	16/10/2012	139	179
Ação realizada em Perdões	17/10/2012	26	180
Ação Realizada em Maria da Fé	17/10/2012	35	181
Ação realizada em Lavras	21/10/2012	600	182
Ação realizada em São João del-Rei	19 e 26/10/2012	120	183
Reunião Técnica - Nematoides do Cafeeiro	25/10/2012	40	186
Reunião Técnica - Broca-do-Café - Nepomuceno	30/10/2012	70	187
Reunião Técnica - Broca-do-Café - Lavras	30/10/2012	12	188
Curso de Degustação de Vinhos	22/11/2012	20	189
TOTAL	29	6.517	

3.1.5.1 Visita do "Ciência Móvel EPAMIG" à Sede

Data: 25/01/2012

Local: Belo Horizonte - MG

Participantes: 150

Descrição: As atividades de 2012 iniciaram-se em janeiro, com o micro-ônibus "Ciência Móvel EPAMIG" identificado e adesivado como veículo para apresentação da Ciência a toda sociedade, dentro de sua função de transferência e difusão de tecnologias da EPAMIG. Em visita à Sede, foi promovida a apresentação do micro-ônibus aos funcionários e, na oportunidade, foram demonstrados os trabalhos desenvolvidos na EPAMIG Sul com a utilização dos recursos visuais e dos produtos expostos no veículo.



Micro-ônibus adesivado



Apresentação do "Ciência Móvel EPAMIG" pela equipe de Transferência e Difusão de Tecnologias da EPAMIG Sul

158

3.1.5.2 Femagri - Feira de Máquinas, Implementos e Insumos Agrícolas

Data: 01 a 03/02/2012 Local: Guaxupé - MG Participantes: 1.047

Descrição: A Femagri, realizada pela Cooxupé desde 1997, é uma feira direcionada ao cafeicultor, para a exposição de máquinas e implementos agrícolas. A EPAMIG participou do evento com o "Ciência Móvel", apresentando aos visitantes as pesquisas sobre uma das principais pragas da cultura do café: as cochonilhas-farinhentas.







Estande e "Ciência Móvel EPAMIG"



Visitantes no interior do "Ciência Móvel EPAMIG" e assistindo palestra

3.1.5.3 Dia de Campo - Novas cultivares de arroz para cultivo em Terras Altas e Várzeas

Data: 01/03/2012

Local: Campo Experimental de Lambari

Participantes: 78

Descrição: O evento, promovido pela EPAMIG e parceiros, teve a apresentação de duas novas cultivares de arroz desenvolvidas por pesquisadores da EPAMIG, em parceria com Embrapa, Ufla e UFV, para cultivo no estado de Minas Gerais: BRSMG Rubelita e BRSMG Caçula. Os participantes conheceram, em dinâmica de campo, as características dessas novas cultivares para cultivo em terras altas e várzeas. A estação 1 foi realizada utilizando o "Ciência Móvel EPAMIG".





Abertura do evento pelo pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Plínio C. Soares (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Moizés de S. Reis (EPAMIG)

3.1.5.4 Dia de Campo - A cultura da oliveira

Data: 02/03/2012

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 156

Descrição: A EPAMIG realizou o Dia de Campo A cultura da oliveira, com o tema "Aspectos culturais e tecnologias para o processamento". O evento, composto por palestras e dinâmicas de campo, apresentou um panorama da olivicultura em Minas Gerais e abordou temas como plantio, tratos culturais e métodos para a obtenção de azeitona e azeite de qualidade. O público foi composto por produtores rurais, técnicos, empresários, estudantes e outros interessados pela cultura.





Público na abertura do evento



Estação com pesquisador Emerson D. Gonçalves (EPAMIG)



Demonstração prática de extração do azeite pelo pesquisador Luiz F. de Oliveira (EPAMIG)



Visitação ao "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.5.5 Circuito Mineiro de Cafeicultura - São Sebastião do Paraíso

Data: 15/03/2012

Local: São Sebastião do Paraíso

Participantes: 286

Descrição: A EPAMIG participou da 14ª edição do Circuito Mineiro de Cafeicultura, promovido pela Emater-MG em São Sebastião do Paraíso. O evento reuniu produtores, representantes de cooperativas, sindicatos, universidades e outras entidades, que conheceram as tecnologias da EPAMIG por meio do "Ciência Móvel EPAMIG".





Público na abertura do evento



Palestra do professor da UFLA, Rubens J. Guimarães







Visitação ao "Ciência Móvel EPAMIG"

EPAMIG SUL

3.1.5.6 Programa Cidadão Rural

Data: 24/03/2012

Local: São Sebastião do Paraíso

Participantes: 125

Descrição: O Cidadão Rural é um programa desenvolvido em todo o estado de Minas Gerais pelo Sistema Faemg/Senar Minas. A EPAMIG participou desse Programa com o "Ciência Móvel EPAMIG", mostrando aos visitantes resultados de pesquisas agropecuárias em diversas áreas. Também houve degustação do azeite produzido pelo Campo Experimental de Maria da Fé, além de distribuição de cartilhas sobre vários assuntos e jogos educativos para as crianças.





Atendimento aos visitantes pela pesquisadora Vanda M. O. Cornélio e a funcionária Ana Paula Miranda (EPAMIG)



Público no evento



Visitantes no interior do "Ciência Móvel EPAMIG" com atendimento pela pesquisadora Vanda M. de O. Cornélio (EPAMIG)

3.1.5.7 Circuito Mineiro de Cafeicultura - Passos

Data: 12/04/2012 **Local:** Passos

Participantes: 290

Descrição: No Circuito Mineiro de Cafeicultura, em Passos, MG, promovido pela Emater-MG, a EPAMIG teve a participação do "Ciência Móvel EPAMIG", mostrando aos visitantes resultados de pesquisas agropecuárias em diversas áreas, principalmente aquelas relacionadas ao café.









Palestra do pesquisador Júlio C. de Souza (EPAMIG)







Visita aos trabalhos de pesquisa realizados na EPAMIG Sul expostos no "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.5.8 III Agrileite

Data: 19/04/2012

Local: Campus de Desenvolvimento Tecnológico Ufla - Ijaci

Participantes: 150

Descrição: O Campus de Desenvolvimento Tecnológico da Ufla - Fazenda Palmital, em Ijaci, MG, recebeu produtores rurais, estudantes e profissionais para o III Agrileite, evento de extensão organizado em parceria entre a Ufla, EPAMIG e Emater-MG. Os participantes receberam informações em três estações de demonstração.







Visitantes no "Ciência Móvel EPAMIG"



Palestra de Marcos N. Pereira (DZO/UFLA)



Palestra de Gustavo Andrade (IF Machado)



Estação de Forragicultura com Thiago Bernardes (DZO/UFLA)

3.1.5.9 VIII Encontro Tecnológico do Café

Data: 10/05/2012

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 227

Descrição: A EPAMIG, em parceria com o Instituto Agronômico de Campinas (IAC), a Universidade Federal de Lavras (Ufla) e Consórcio Pesquisa Café, realizou o 8º Encontro Tecnológico do Café. A abertura contou com a palestra "Diagnóstico e manejo da mancha-aureolada-do-cafeeiro". No campo, os participantes acompanharam as estações técnicas apresentadas por pesquisadores da EPAMIG, técnicos da Emater-MG, Cooparaíso, Bayer, Basf e Syngenta. No encerramento, a palestra sobre as cochonilhas-farinhentas que atacam o cafeeiro foi apresentada utilizando o "Ciência Móvel EPAMIG".





Participantes na abertura do evento



Palestra da pesquisadora Flávia R. A. Patrício (Instituto Biológico de Campinas)



Estação com José A. Paranaíba e Plaucius Seixas (BAYER)



Palestra do pesquisador Ernesto Prado (EPAMIG)

3.1.5.10 14° Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores

Data: 16/05/2012

Local: Universidade Federal de Lavras - Ufla

Participantes: 444

Descrição: Um dos mais tradicionais encontros técnicos da cafeicultura nacional, o 14º Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores reuniu autoridades, pesquisadores, estudantes e cafeicultores para debater os desafios e oportunidades da cafeicultura na maior região produtora do Brasil. O evento foi dividido em duas partes, e a primeira ocorreu no Salão de Convenções da Ufla, com palestras, e a segunda, nas instalações do setor de cafeicultura da Ufla, com mostra de máquinas, equipamentos e produtos, além de demonstração de resultados de pesquisas em seis estações de campo.





Atendimento aos participantes pela pesquisadora da EPAMIG Renata A. N. Pereira e bolsistas da EPAMIG





Palestras sobre Mecanização no Sul de Minas e Pós-colheita realizada por parceiros do evento

3.1.5.11 II Dia de Campo - Cafeicultura de Montanha

Data: 17/05/2012

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 65

Descrição: A EPAMIG, em parceria com o Instituto Agronômico de Campinas (IAC), Universidade Federal de Lavras (Ufla), Consórcio Pesquisa Café, realizou o Dia de Campo Cafeicultura de Montanha, no Campo Experimental de Machado, com o objetivo de divulgar tecnologias para o cultivo e manejo do café, assim como integrar cafeicultores, extensionistas, técnicos, estudantes e pesquisadores. A abertura contou com a presença da pesquisadora Flávia R. A. Patrício, do Instituto Biológico de Campinas, apresentando a palestra "Diagnóstico e manejo da mancha-aureolada-do-cafeeiro".





Demonstração prática no "Ciência Móvel EPAMIG" pelo bolsista Thiago A. F. Carvalho



Projeto "Café & Saúde" coordenado por Isabela C. L. M. Silva (EPAMIG)



Palestra dos pesquisadores Ernesto Prado e Gladyston Carvalho (EPAMIG)

3.1.5.12 5° Dia de Campo - Café com Leite

Data: 24/05/2012

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 60

Descrição: O 5º Dia de Campo Café com Leite, realizado pela EPAMIG em parceria com Instituto Agronômico de Campinas (IAC), Universidade Federal de Lavras (Ufla) e Consórcio Pesquisa Café, teve como objetivo a integração entre os produtores das duas tradicionais atividades rurais de Minas Gerais: cafeicultura e produção de leite, além de divulgar novas tecnologias para estas atividades. Pesquisadores da EPAMIG e técnicos da Emater-MG apresentaram temas das duas áreas, em sete estações de campo.





Palestra de abertura com o pesquisador Rogério A. Silva e o gerente do CETP, Ronaldo N. de Medeiros (EPAMIG)



Estação sobre cochonilhas-farinhentas com o pesquisador Ernesto Prado (EPAMIG)



Estações sobre Leite com os pesquisadores Renata A. N. Pereira e Clenderson C. M. Gonçalves (EPAMIG)



Estação com Flávio M. J. Costa (SEMEX)

3.1.5.13 Expocafé 2012

Data: 19 a 22/06/2012

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 1.797

Descrição: A 15ª edição da maior feira nacional do agronegócio cafeeiro – Expocafé, foi realizada no Campo Experimental de Três Pontas, no Sul de Minas. Durante os quatro dias do evento, foram difundidas diversas tecnologias utilizando o "Ciência Móvel EPAMIG", destacando-se: cochonilhas-farinhentas, nematoides-do-cafeeiro e as principais pragas e doenças que atacam o café.





Autoridades em visitação



Vista geral do público na Expocafé

3.1.5.13.1 3º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira

Data: 19/06/2012

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 347

Descrição: Durante a Expocafé 2012, foi realizado o 3º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira, numa parceria entre Ufla e EPAMIG, que, nessa edição, mostrou os desafios potencialidades do adensamento da lavoura cafeeira em áreas de montanha. O evento contou com a participação de produtores rurais, pesquisadores, técnicos, estudantes das Ciências Agrárias, empresários e autoridades.





Autoridades na abertura do Simpósio



Público no Simpósio



Palestra do pesquisador Gladyston Carvalho (EPAMIG)

3.1.5.13.2 Dinâmica de Campo

Data: 20/06/2012

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 220

Descrição: A Dinâmica de Campo na Expocafé foi realizada nas lavouras de café do Campo Experimental de Três Pontas. Para a execução dessa atividade, os produtores foram levados às lavouras, onde tiveram oportunidade de acompanhar as dinâmicas das empresas participantes, da EPAMIG e da Emater-MG. Na estação da EPAMIG, o tema apresentado foi a nutrição do cafeeiro, e na estação da Emater-MG, o programa Certifica Minas Café.



Participantes na dinâmica de colheita mecanizada do café

EPAMIG SUL

3.1.5.13.3 Estande da EPAMIG

Data: 20 a 22/06/2012

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 850

Descrição: O estande foi montado com o objetivo de divulgar as tecnologias desenvolvidas pela EPAMIG Sul na Expocafé. Na oportunidade, pesquisadores da EPAMIG fizeram atendimento ao público, esclarecendo dúvidas relacionadas às pesquisas agropecuárias e os visitantes puderam conhecer os trabalhos dos pesquisadores.





Estande da EPAMIG com visitantes





Atendimento aos visitantes pelo pesquisador da EPAMIG, Clenderson C. de M. Gonçalves

3.1.5.14 Dia de Campo - Fruticultura de Clima Temperado

Data: 29/06/2012

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 53

Descrição: Tecnologias para as culturas maçã, pêssego, marmelo, uva, frutos de caroço e frutas vermelhas, como amora-preta, framboesa e mirtilo, foram apresentadas durante o Dia de Campo de Fruticultura de Clima Temperado, realizado pelo Campo Experimental de Maria da Fé. O destaque desse evento foi o lançamento do primeiro livro publicado pela EPAMIG sobre a cultura da oliveira, intitulado "Oliveira no Brasil - Tecnologias de produção".





Abertura do evento pelo pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG)



Público no evento



Lançamento do livro, coordenado pelo pesquisador Adelson Oliveira (EPAMIG)



Visitantes no estande da EPAMIG

3.1.5.15 6° Dia da Vitivinicultura Mineira

Data: 19/07/2012 Local: Caldas - MG Participantes: 112

Descrição: A EPAMIG realizou, em Caldas, MG, o 6° Dia da Vitivinicultura Mineira, com o objetivo de apresentar os principais resultados de pesquisa em vitivinicultura. O evento integrou os produtores de uva, visando ao fortalecimento da atividade nessa região do Estado. Em duas estações de campo os participantes conheceram mais sobre instalação de vinhedo; preparo do solo, plantio de mudas e primeiros tratos culturais e manejo de videiras; poda e formação de plantas. Os participantes ainda obtiveram informações sobre pesquisa e desenvolvimento vitivinícola no Núcleo Tecnológico Uva e Vinho.





Abertura do evento com o gerente César Fabrino



Visita técnica na vinícola experimental com a enóloga Marite Dal'Osto (EPAMIG)



Palestra do pesquisador Murillo Albuquerque Regina (EPAMIG)



Estação com o técnico Daniel J. Rodrigues (EPAMIG)

3.1.5.16 Hora Certa

Data: 11,12 e 13/09/2012

Local: Parque de Exposições de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 300

Descrição: Realizada pela Cooparaíso, a 12ª edição da Campanha Hora Certa recebeu centenas de visitantes, que tiveram a oportunidade de assistir a palestras técnicas sobre os efeitos climáticos na lavoura cafeeira proferidas por pesquisadores da EPAMIG. O evento teve a participação do "Ciência Móvel EPAMIG", mostrando aos visitantes resultados de pesquisas realizadas em diversas áreas, com entrega de cartilhas para as crianças. Foram apresentados os resultados das pesquisas sobre as cochonilhas-farinhentas do cafeeiro. Para demonstração, uma abóbora foi infestada com as cochonilhas e, com auxílio de uma lupa, os visitantes puderam conhecer melhor essa praga, além de tirar dúvidas sobre sua ocorrência no cafeeiro e em outras plantas.





Crianças receberam cartilhas da EPAMIG



Visitação de crianças ao "Ciência Móvel EPAMIG"



Atendimento no "Ciência Móvel EPAMIG" por Isabela C. L. M. Correa (EPAMIG)

3.1.5.17 Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2012

Data: 15 a 21/10/2012 Local: EPAMIG Sul Participantes: 1.035

Descrição: "Sustentabilidade, Economia Verde, Erradicação da Pobreza" - esse foi o tema da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia de 2012. A EPAMIG Sul participou do evento com ações desenvolvidas nos Campos Experimentais de Lavras, Lambari, Maria da Fé, Três Pontas e São João del-Rei e também no município de Perdões, além de um pré-evento em Ijaci, MG. As atividades realizadas foram: "EPAMIG na Praça", "EPAMIG de Portas Abertas", "EPAMIG nas Escolas" e o projeto "EPAMIG planta esperança – Uma árvore para cada criança", que vem ao encontro do tema principal da Semana de C&T 2012.



3.1.5.17.1 Ação realizada em Ijaci - MG

Data: 02/10/2012

Local: Fazenda São Francisco - Ijaci - MG

Participantes: 41

Descrição: Para a comemoração da SNC&T 2012 em Ijaci, MG, a EPAMIG, juntamente com a Ufla (Grupo do Leite), recebeu alunos do Instituto Gammon na Fazenda São Francisco. O objetivo foi divulgar a importância de produzir leite de forma correta, respeitando o meio ambiente, e alertando as crianças para a importância nutricional do leite na alimentação humana.



Pesquisadora Renata A. N. Pereira (EPAMIG) prestando informações às crianças



Alunos na Fazenda



Visita das crianças ao "Ciência Móvel EPAMIG"



Visitação às instalações da Fazenda com o auxílio da pesquisadora Renata A. N. Pereira (EPAMIG)

3.1.5.17.2 Ação realizada em Três Pontas

Data: 16/10/2012

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 74

Descrição: A comemoração da SNC&T 2012 foi realizada no Campo Experimental de Três Pontas, com a atividade "EPAMIG planta esperança - Uma árvore para cada criança", que vem ao encontro do tema principal da campanha deste ano. A mobilização das crianças foi feita na Escola Estadual Teodósio Bandeira, em Três Pontas, MG, com três turmas do ensino médio e fundamental, num total de 74 alunos, que visitaram as instalações do Campo Experimental e fizeram o plantio de árvores.



Alunos assistem palestra ministrada por pesquisadores da EPAMIG



Distribuição de cartilhas publicadas pela EPAMIG



Projeto "EPAMIG planta esperança - Uma árvore para cada criança" com o auxílio do pesquisador Regis P. Venturin (EPAMIG)

3.1.5.17.3 Ação realizada em Lambari

Data: 16/10/2012

Local: Praça Central de Lambari - MG

Participantes: 139

Descrição: Na praça principal da cidade de Lambari, MG, foi realizada a atividade "EPAMIG na Praça" com a utilização do "Ciência Móvel EPAMIG". Na oportunidade, foram apresentadas ao público algumas das pesquisas realizadas pela EPAMIG Sul sobre as culturas de arroz, feijão, azeitona e café, além de pesquisas relacionadas ao azeite produzido pela EPAMIG. Foram demonstradas, também, as pesquisas com as cochonilhas-farinhentas do cafeeiro, com a demonstração de uma abóbora infestada por esta praga para que os visitantes pudessem conhecer melhor seu desenvolvimento com auxílio de uma lupa. O estande do projeto "Café e Saúde" contou com a colaboração das enfermeiras da Unimed de Lambari. Além da população local, 86 alunos da Escola Estadual Maria Rita Lisboa Pereira Santoro assistiram à palestra do pesquisador José Roberto Mello sobre o tema da Semana 2012 "Economia verde, Sustentabilidade e Erradicação da pobreza". Essa palestra foi apresentada também para 53 alunos da Escola Estadual João de Almeida Lisboa, como parte da atividade "EPAMIG nas Escolas".



Projeto "Café & Saúde" com a participação de enfermeiras do município



Crianças visitando o "Ciência Móvel EPAMIG"





Palestra do pesquisador João Roberto Mello (EPAMIG)



3.1.5.17.4 Ação realizada em Perdões

Data: 17/10/2012

Local: Faculdade Presidente Antônio Carlos - Perdões - MG

Participantes: 26

Descrição: A EPAMIG, em comemoração à SNC&T 2012, realizou, no município de Perdões, MG, a atividade "EPAMIG nas Escolas". Para tanto, foram proferidas palestras na Faculdade Presidente Antônio Carlos, de Perdões, quando foi discutida a importância do avanço da Ciência e Tecnologia na produção de alimentos e seus reflexos na "Sustentabilidade, Economia verde e Erradicação da pobreza", tema da SNC&T 2012.



Palestra de Ângelo Alvarenga, pesquisador da EPAMIG



Confraternização com os participantes

3.1.5.17.5 Ação realizada em Maria da Fé

Data: 17/10/2012

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 35

Descrição: Em Maria da Fé, MG, a atividade desenvolvida foi o "EPAMIG de Portas Abertas". Os alunos do Colégio 1º de Junho foram recebidos pelos pesquisadores da EPAMIG e tiveram oportunidade de conhecer as instalações do Campo Experimental de Maria da Fé e de ouvir explicações sobre a realização das pesquisas. As crianças visitaram o viveiro de mudas de oliveira, as plantas no campo e também conheceram a máquina que faz a extração de azeite.



Visita das crianças ao campo



Visita ao viveiro de mudas

182

3.1.5.17.6 Ação realizada em Lavras

Data: 21/10/2012

Local: Praça Dr. Augusto Silva

Participantes: 600

Descrição: Em Lavras, na Praça Dr. Augusto Silva, foram realizadas as atividades: "EPAMIG na Praça" e o projeto "Café & Saúde". Foi apresentada, no "Ciência Móvel EPAMIG", mostra de resultados de pesquisas e produtos da EPAMIG Sul. Com visitação intensa, a população acompanhou explicações sobre as pesquisas desenvolvidas com as cochonilhas-farinhentas. No projeto "Café & Saúde" os participantes que tiveram a pressão arterial aferida por enfermeira, degustaram café produzido no Campo Experimental de Machado. Também foram mostrados ao público as novas variedades de bananeira recomendadas para a região do Sul de Minas, os diferentes tipos de mudas (tubérculo e micropropagação), as diferentes formas de comercialização de banana (penca, buquê, granel e embalada), e realizado teste de degustação de bananas.



Visitação ao "Ciência Móvel EPAMIG" com auxílio do bolsista da EPAMIG, Thiago A. F. Carvalho



Visitantes conhecendo os trabalhos realizados na EPAMIG Sul de Minas com o auxílio dos pesquisadores da EPAMIG



Aferição de pressão com o auxílio de enfermeiras da cidade e degustação de café por funcionários e bolsistas da EPAMIG

3.1.5.17.7 Ação realizada em São João del-Rei

Data: 19 e 26/10/2012

Local: Bairro Alto das Mercês e Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 120

Descrição: As atividades realizadas foram: "EPAMIG nas Escolas" e " EPAMIG de Portas Abertas". O "EPAMIG nas Escolas" foi realizado com a visita de pesquisadoras da EPAMIG ao Fortim dos Emboabas – Centro de Referência de Cultura Popular, Bairro Alto das Mercês, onde foram desenvolvidas ações como:

Oficina do Verde - As Flores

Nesta ação, as crianças receberam informações sobre as atividades desenvolvidas na EPAMIG, especialmente sobre a pesquisa em Floricultura. Foram distribuídos materiais com informações sobre floricultura, flores de corte e praças e jardins. Com o apoio desse material, as pesquisadoras estimularam as crianças a identificar algumas das principais flores de corte produzidas no Brasil através de colagem e desenhos para colorir. As crianças receberam informações sobre insetos, suas características, problemas que causam e também foram apresentados insetos benéficos.





Oficina do Verde foi desenvolvida por Simone Reis e Izabel Santos, pesquisadoras da EPAMIG



Palestra de Lívia Mendes, pesquisadora da EPAMIG, sobre insetos benéficos para as plantas



Oficina do Verde e curiosidades sobre insetos

184 EPAMIG SUL

Em seguida, foi realizada a atividade de plantio de flores, em que cada participante preparou um vaso e plantou semente de cravo. Os participantes levaram o vaso para casa e receberam informações sobre como cuidar da planta.



Preparo de vasos pelas crianças

No dia 26/10/12 foi realizada a atividade "EPAMIG de Portas Abertas", com visita de 70 crianças da Escola Municipal Parada do Giarola, de São João del-Rei, MG, ao Campo Experimental Risoleta Neves. As crianças foram acompanhadas pelos pesquisadores da EPAMIG em visitas divididas em dois turnos: manhã (crianças entre 8 e 9 anos de idade) e tarde (crianças entre 4 e 7 anos de idade).

Durante a manhã, em visita aos experimentos no campo, as crianças conheceram a área de floricultura e receberam informações sobre o cultivo de flores de corte e pesquisas na EPAMIG. Em seguida, foram encaminhadas para área de fruticultura, onde conheceram algumas espécies frutíferas e puderam experimentar amoras colhidas diretamente no pé. A turma então foi encaminhada para o setor de bovinocultura, recebendo informações sobre ordenha, cuidado com os animais, armazenamento de leite, dentre outros. Para as crianças da parte da tarde, a programação foi semelhante à da parte da manhã com visita às áreas de pesquisa de fruticultura e bovinocultura. Em seguida, foi servido lanche, e, após, ocorreu a visita à área da floricultura.





Visita aos experimentos da área de floricultura acompanhada pelos pesquisadores Milena C. L. Godoy, Simone N. Reis, Lívia M. de Carvalho, Elka F. A. Almeida, Erivelton Resende (EPAMIG).



Visita aos experimentos da área de fruticultura acompanhada de Paulo Norberto, pesquisador da EPAMIG



Visita aos experimentos da área de bovinocultura



Visita aos experimentos da área de bovinocultura





Visita à área de fruticultura



Pausa para o lanche

3.1.5.18 Reunião Técnica - Nematoides do Cafeeiro

Data: 25/10/2012

Local: Comunidade Serra Rica - Carmo da Cachoeira - MG

Participantes: 40

Descrição: A EPAMIG, em parceria com a Instituto Agronômico de Campinas (IAC), Universidade Federal de Lavras (Ufla) e Consórcio Pesquisa Café, realizou Reunião Técnica entre produtores, pesquisadores e técnicos. Foi apresentada palestra "Nematoides do Cafeeiro", com participação do público em demonstração prática no "Ciência Móvel EPAMIG".



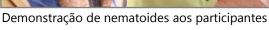


Palestra da pesquisadora Sônia M. de L. Salgado (EPAMIG)



Público na palestra sobre Nematoides do Cafeeiro







3.1.5.19 Reunião Técnica - Broca-do-Café - Nepomuceno

Data:30/10/2012

Local: Nepomuceno - MG

Participantes: 70

Descrição: A EPAMIG, em parceria com Instituto Agronômico de Campinas (IAC), Universidade Federal de Lavras (Ufla) e Consórcio Pesquisa Café, realizou Reunião Técnica, com a participação de produtores, pesquisadores e técnicos. Na oportunidade houve a apresentação da palestra "Danos e controles da broca-do-café", ministrada pelo pesquisador Júlio C. de Souza, da EPAMIG.





Palestra do pesquisador Júlio C. de Souza (EPAMIG)



Participantes de Nepomuceno

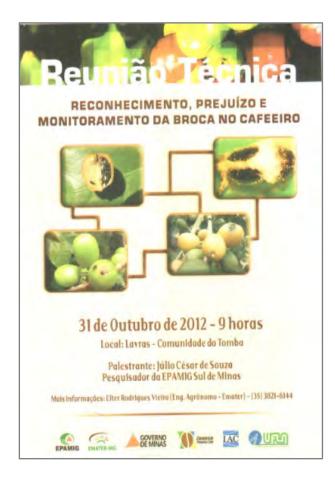


Interação entre pesquisador e participantes

3.1.5.20 Reunião Técnica - Broca-do-Café - Lavras

Data: 31/10/2012 Local: Lavras - MG Participantes: 12

Descrição: Em Lavras, MG, a Reunião Técnica aconteceu na Comunidade do Tomba, onde produtores rurais puderam interagir com o pesquisador Júlio César de Souza para esclarecimento de dúvidas sobre a broca-do-cafeeiro.





Palestra do pesquisador Júlio C. de Souza (EPAMIG)



Demonstração da broca-do-café pelo pesquisador Júlio C. de Souza (EPAMIG)



Interação entre pesquisador e participantes

3.1.5.21 Curso de Degustação de Vinhos

Data: 22/11/2012

Local: EPAMIG Sul - Lavras

Participantes: 20

Descrição: A EPAMIG Sul realizou o Curso de Degustação de Vinhos, em Lavras. O curso foi destinado aos consumidores em geral, e abordou a história do vinho, os métodos de vinificação, a harmonização, o serviço do vinho, a teoria da degustação e a prática com a degustação de diferentes tipos da bebida.





Curso de Degustação de Vinho, ministrado pela enóloga Maritê C. Dal'Osto, pesquisadora da EPAMIG



Participantes do curso



Prática da degustação

3.1.6 Organização e/ou participação em eventos 2013

Tabela 6 Nome, data e número de participantes nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG Sul no período de janeiro a dezembro de 2013

(continua)

		TOTAL DE	(Continua)
NOME DO EVENTO	DATA	PARTICIPANTES	PÁGINA
Festa da Uva	19 a 27/01/2013	350	192
Dia de Campo de Olivicultura: Tecnologias de Processamento	21/02/2013	61	193
I Dia de Campo de Grandes Culturas: Milho, Soja, Arroz e Feijão	08/03/2013	85	194
Femagri	13 a 15/03/2013	1.150	195
Dia de Campo - Feira do Leite	23/03/2013	120	196
III Festival Gastronômico de Maria da Fé	27 a 31/03/2013	600	197
IV Agrileite	03/04/2013	226	198
Vitagro - Vitrine do Agronegócio	03 a 05/04/2013	100	199
IX Encontro Tecnológico do Café de São Sebastião do Paraíso	19/04/2013	193	200
Dia de Campo - Estratégias para a Produção Sustentável de Hortaliças	26/04/2013	60	201
Unidade Demonstrativa - Cooxupé	07/05/2013	1.130	202
Dia de Campo - Feijão	21/05/2013	73	203
15° Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores	23/05/2013	350	204
Expocafé 2013	11 a 14/06/2013		205
4º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira	11/06/2013	250	206
Dinâmica de Campo	12 a 14/06/2013	1.200	207
Estande da EPAMIG	12 a 14/06/2013	1.000	208
7º Dia da Vitivinicultura Mineira	28/06/2013	162	209
AgriMinas	03 a 07/07/2013	2.250	210
3º Dia de Campo de Fruticultura de Clima Temperado	12/07/2013	46	211
4º Dia de Campo de Fruticultura	30/07/2013	182	212
Curso Básico de Produção de Vinho Tinto	31/07 a 02/08/2013	23	213
Dia de Campo Batata, Morango e Trigo	01/08/2013	75	214
Dia de Campo sobre Batata	02/08/2013	95	215

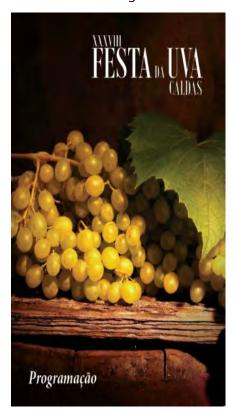
(conclusão)

NOME DO EVENTO	DATA	TOTAL DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Encontro Técnico de Citricultura	27 a 29/08/2013		216
Perdões - MG	27/09/2013	49	217
Campanha - MG	28/08/2013	104	218
Três Corações - MG	29/08/2013	39	219
Simpósio Internacional de Biodiversidade - Sinbio	01 a 04/09/2013	100	220
2ª Jornada Produtiva da Batata & 1º Encontro Estadual da Mandioquinha-salsa	11 e 12/09/2013	750	221
Hora Certa	17 a 19/09/2013	1.300	222
2º Dia de Campo de Floricultura na EPAMIG	25/09/2013	130	223
1ª Reunião Técnica da Cafeicultura de São Sebastião do Paraíso e Região	09/10/2013	75	224
1º Encontro Regional Do leite /Agrolácteos de Lavras e Região	09/10/2013	82	225
1º Encontro Regional do Leite /Agrolácteos da Regional de Guaxupé	10/10/2013	400	226
Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2013	21 a 27/10/2013		227
Ação realizada em Perdões	21/10/2013	50	228
Ação realizada em Três Corações	21/10/2013	500	229
Ação realizada em Pouso Alegre	22/10/2013	1.300	230
Ação realizada em São João del-Rei	23/10/2013	108	231
Ação realizada em Lambari	23/10/2013	15	232
Ação realizada em Maria da Fé	24/10/2013	160	233
Ação realizada em Machado	25/10/2013	40	234
Ação realizada em Lavras	27/10/2013	1.200	235
Festival de Criatividade e Inovação	18 a 24/11/2013	112	236
1ª Reunião Técnica da Cafeicultura de Guaxupé e Região	20/11/2013	110	237
8° Simpósio de Pesquisa dos Cafés do Brasil	25 a 28/11/2013	350	238
1ª Reunião Técnica da Cafeicultura de Machado e Região	04/12/2013	56	239
TOTAL	45	16.811	

3.1.6.1 Festa da Uva

Data: 19 a 27/01/2013 Local: Caldas - MG Participantes: 350

Descrição: A EPAMIG esteve presente na Festa da Uva, em Caldas-MG, com o "Ciência Móvel EPAMIG", demonstrando tecnologias relacionadas à uva e ao vinho por meio dos pesquisadores do Núcleo Tecnológico EPAMIG Uva e Vinho.







Demonstração de trabalhos no "Ciência Móvel EPAMIG"



Renata Mota, pesquisadora da EPAMIG, apresentando tecnologias na Festa da Uva



Entrevista da coordenadora do projeto "Ciência Móvel EPAMIG", Vanda M. de O. Cornélio (EPAMIG) http://g1.globo.com/mg/sul-de-minas/jornal-

regional/videos/t/edicoes/v/festa-da-uva-e-do-vinho-volta-a-ser-tradicao-em-caldas/2363541/

3.1.6.2 Dia De Campo de Olivicultura: Tecnologias de Processamento

Data: 21/02/2013

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 61

Descrição: O Dia de Campo de Olivicultura: Tecnologias e Processamento, realizado no Campo Experimental de Maria da Fé, MG, foi aberto pelo secretário de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Elmiro Nascimento, com a participação do secretário-adjunto da Seapa/presidente da EPAMIG, Paulo Afonso Romano, do prefeito de Maria da Fé, Adilson dos Santos, e de pesquisadores da EPAMIG. Dentro do "Ciência Móvel EPAMIG", foram apresentadas publicações e pesquisas desenvolvidas pela Empresa, tais como processamento de azeitonas de mesa e demonstração da fabricação de conserva artesanal.





Público na abertura do evento



Pesquisador Adelson F. de Oliveira (EPAMIG) apresentando o livro Oliveira no Brasil



Participantes conhecendo trabalhos realizados por pesquisadores no "Ciência Móvel EPAMIG"



Estação com o pesquisador Emerson Gonçalves (EPAMIG)

3.1.6.3 I Dia de Campo de Grandes Culturas: Milho, Soja, Arroz e Feijão

Data: 08/03/2013

Local: Campo Experimental de Lambari

Participantes: 85

Descrição: As palestras "Soja na Alimentação Humana" e "Cultivares de Soja para a Região Sul de Minas" abriram o I Dia de Campo de Grandes Culturas: Milho, Soja, Arroz e Feijão realizado no Campo Experimental de Lambari, em Lambari, MG. Durante as dinâmicas de campo, os participantes puderam assistir palestras e dialogar com os pesquisadores sobre as culturas do milho e do feijão, e de novas alternativas para adubação de arroz e feijão. No "Ciência Móvel EPAMIG", os participantes receberam informações sobre fatores que influenciam na qualidade fitossanitária das sementes dessas culturas, e sobre normas e padrões para produção e comercialização.





Abertura do evento pelo gerente do Campo Experimental Lambari, Antonio F. B. Nunes



Palestra do pesquisador Hudson Teixeira (EPAMIG)



Participantes visitando mostras de trabalhos no "Ciência Móvel EPAMIG"



Estação com o pesquisador Plínio C. Soares (EPAMIG)

3.1.6.4 Femagri

Data: 13 a 15/03/2013 Local: Guaxupé - MG Participantes: 1.150

Descrição: A EPAMIG participou da Femagri com o "Ciência Móvel EPAMIG". As variedades de café: Rubi, Topázio, Sacramento, Paraíso, Oeiras e Bourbon foram oferecidas ao público para degustação e avaliação. Foram apresentados resultados de pesquisas de novos produtos para combater a broca-do-café. Os pesquisadores prestaram esclarecimentos aos produtores e técnicos sobre essas variedades. Resultados sobre ácaros, também foram demonstrados no "Ciência Móvel EPAMIG", que foi visitado por produtores, técnicos e demais interessados, inclusive crianças do município.





Área parcial da feira



Mostra de trabalhos de pesquisas da EPAMIG Sul



Palestra do pesquisador Júlio C. Souza (EPAMIG)





Visitação ao "Ciência Móvel EPAMIG" com o auxílio de Isabela C. L. M. Correa (EPAMIG)

3.1.6.5 Dia de Campo - Feira do Leite

Data: 23/03/2013 Local: Ingaí - MG Participantes: 120

Descrição: A primeira edição do Dia de Campo - Feira do Leite, em Ingaí, MG, organizada pelos laticínios MSP Lucca, PJ e Verde Campo, teve como objetivo orientar os produtores locais sobre o manejo em diferentes setores do agronegócio, contribuindo para o desenvolvimento econômico da região. A EPAMIG participou da organização do evento e também esteve presente com o "Ciência Móvel EPAMIG", mostrando tecnologias e pesquisas da Empresa na área do leite e da citricultura.







Estação "Ciência Móvel EPAMIG"



Demonstração prática da poda de citros pelo gerente do Campo Experimental de Lavras, Valter J. Silva.



Pesquisadora Vanda M. O. Cornélio (EPAMIG) auxiliando o evento

3.1.6.6 III Festival Gastronômico de Maria da Fé

Data: 27 a 31/03/2013 Local: Maria da Fé Participantes: 600

Descrição: O III Festival Gastronômico de Maria da Fé, MG, movimentou a cidade. A Festa do Azeite integrou a programação do Festival e a EPAMIG, parceira do evento, esteve presente, mostrando o seu azeite, o primeiro azeite brasileiro a ser certificado no País.





Entrada do evento



Exposição e degustação do azeite EPAMIG



Estação "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.6.7 IV Agrileite

Data: 03/04/2013 Local: Ijaci - MG Participantes: 226

Descrição: O IV Agrileite foi realizado numa parceria entre Ufla, EPAMIG, Emater-MG, com o apoio das prefeituras municipais de Lavras e Ijaci, MG. O evento foi realizado paralelamente à 1ª Vitrine do Agronegócio (Vitagro 2013), organizada pela Ufla. O visitante teve a oportunidade de participar de dinâmicas sobre manejo de silagem, silagem de grão reidratado, manejo racional da pastagem, Integração Lavoura-Pecuária-Floresta e produção de leite com vacas ½ sangue holandês-zebu. O projeto "Ciência Móvel da EPAMIG" também integrou a programação do Agrileite, levando aos participantes resultados de pesquisas sobre bovinocultura leiteira e publicações técnicas da EPAMIG (revistas, boletins técnicos e séries especiais) com temas referentes ao agronegócio.





Área parcial do evento



Palestra do pesquisador Adauto F. Barcelos, (EPAMIG)



Estação com Thiago Bernardes (DZO/UFLA)



Palestra do professor Marcos Neves (UFLA)

3.1.6.8 I Vitagro - Vitrine do Agronegócio

Data: 03 a 05/04/2013

Local: Ijaci - MG **Participantes:** 100

Descrição: A EPAMIG participou da 1ª Vitagro, realizada em Ijaci, MG com o "Ciência Móvel EPAMIG", onde foram demonstrados os resultados das pesquisas feitas pela EPAMIG Sul. O evento foi uma realização da Ufla, em parceria com EPAMIG e Emater-MG e apoio das prefeituras municipais de Lavras e Ijaci. Com a organização da Pró-Reitoria de Extensão e Cultura (Proec), a Vitagro 2013 reuniu cerca de 50 expositores, entre empresas parceiras, empresas em processos de incubação na Universidade, empresas juniores e núcleos de estudos, com a apresentação de tecnologias nas diferentes áreas do conhecimento.





Área parcial do evento



Visitantes no "Ciência Móvel EPAMIG"



Exposição de máquinas

3.1.6.9 IX Encontro Tecnológico do Café

Data: 19/04/2013

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 193

Descrição: O evento foi realizado pela EPAMIG e parceiros, com o objetivo de incentivar a troca de informações, difusão de tecnologias, informações de mercado e, sobretudo, promover a aproximação entre produtores, pesquisadores e extensionistas da região. Palestras e dinâmicas de campo nas estações técnicas marcaram o evento e foram apresentadas aos participantes, divulgando os resultados de pesquisas da EPAMIG e do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia do Café (INCT-Café) com foco na apresentação de soluções e inovações tecnológicas para o desenvolvimento sustentável do agronegócio café em benefício do produtor e da sociedade. O evento contou com a presença de grande número de técnicos da Emater-MG e cooperativas, como a Cooparaíso e Cooxupé, além de produtores de diversos municípios, inclusive do estado de São Paulo.





Abertura do evento com Rogério A. Silva (EPAMIG)



Estação no campo com os pesquisadores César E. Botelho e Antônio A. Pereira (EPAMIG) e Antônio C. Baião (Embrapa Café/EPAMIG)



Estação com a bolsista Érica C. da Silveira (EPAMIG/INCT-Café)

3.1.6.10 Dia de Campo - Estratégias para Produção Sustentável de Hortaliças

Data: 26/04/2013

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 60

Descrição: "Estratégias para produção sustentável de hortaliças" foi o tema do Dia de Campo realizado no Campo Experimental Risoleta Neves (CERN), em São João del-Rei, MG, para um público composto por produtores, técnicos e estudantes. O objetivo do evento foi divulgar os resultados do projeto de pesquisa "Manejo conservacionista do solo por meio da adubação orgânica, rotação e consorciação de culturas — Uma visão agroecológica no cultivo de hortaliças", financiado pelo CNPq e desenvolvido desde 2010, na CERN. Os participantes receberam informações sobre a agricultura sustentável, aproveitamento de resíduos orgânicos, adubação verde e rotação de culturas e insetos benéficos. Na oportunidade, os participantes visitaram a área experimental de olericultura da CERN.





Estação no "Ciência Móvel EPAMIG"



Palestra do pesquisador Cláudio Egon (EPAMIG)



Visitantes no "Ciência Móvel EPAMIG"

202

3.1.6.11 Unidade Demonstrativa - Cooxupé

Data: 07/05/2013

Local: Monte Santo de Minas - MG

Participantes: 1.130

Descrição: Evento realizado pela Cooxupé, no início da safra de café, contou com a participação de mais de 20 empresas e ciclo de palestras voltado à cafeicultura. Pesquisadores da EPAMIG fizeram demonstração das pesquisas, com destaque para o ácaro-vermelho do café. Na oportunidade, houve também a apresentação de produtos da Empresa, com distribuição de mudas de oliveira.





Área do evento



Público no evento





Atendimento aos visitantes e distribuição de mudas no "Ciência Móvel EPAMIG" realizado pelo bolsista Christiano de Sousa M. de Matos (EPAMIG)

3.1.6.12 Dia de Campo - Feijão

Data: 21/05/2013

Local: Campo Experimental de Pouso Alegre

Participantes: 73

Descrição: O Dia de Campo sobre feijão foi realizado no Campo Experimental de Pouso Alegre, MG. Foram apresentadas variedades de feijão adaptadas para plantio em Minas Gerais, do tipo carioca – BRSMG Majestoso e BRSMG Madrepérola, e do tipo jalo – cultivar BRSMG União. Os participantes conheceram a importância da qualidade sanitária de semente de feijão e o plantio direto. Os produtores visitaram uma área do Campo Experimental destinada à produção de semente de feijão. O evento teve o objetivo de mostrar alternativas de produção para a região de Pouso Alegre, que já tem destaque no cultivo de batata e morango. Foi dado como exemplo o consórcio de feijão e café, uma forma de baratear o custo de produção e de melhorar a eficiência de utilização da terra. Os participantes também conheceram mais sobre os fatores que afetam e influenciam a qualidade das sementes de feijão, com apresentação das principais doenças transmitidas pelas sementes, normas e padrões para a produção e a comercialização de sementes, além das consequências do cultivo com lote de sementes de baixa qualidade.





Estação com Fábio Aurélio D. Martins (EPAMIG)



Estações no campo



Estação no "Ciência Móvel EPAMIG" com o pesquisador Cláudio Egon Faccion (EPAMIG)



Estação com João Roberto de M. Rodrigues (EPAMIG)

3.1.6.13 15° Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores

Data: 23/05/2013

Local: Universidade Federal de Lavras

Participantes: 350

Descrição: A Ufla por meio do Núcleo de Estudos em Cafeicultura (Necaf), a Emater-MG e a EPAMIG realizaram a 15° edição do Encontro Sul Mineiro de Cafeicultura. O evento reuniu pesquisadores, estudantes e cafeicultores para debater os desafios e oportunidades da cafeicultura na maior região produtora do Brasil. Na parte da manhã, foram realizadas duas palestras e, na parte da tarde houve o Dia de Campo, realizado no setor de cafeicultura da Ufla. A EPAMIG participou do evento com apresentação de palestras sobre Nematoides do cafeeiro no "Ciência Móvel EPAMIG", além do projeto "Café & Saúde", com o auxílio de enfermeiras convidadas para aferir pressão dos participantes. No Dia de campo, foram montadas seis estações de campo, onde pesquisadores da EPAMIG e de empresas parceiras realizaram palestras.







Demonstração de Nematoides do cafeeiro no "Ciência Móvel EPAMIG" por bolsistas da EPAMIG



Projeto "Café & Saúde" coordenado por Isabela C. L. M. da Silva (EPAMIG). com o auxílio de enfermeiras



Estações com os pesquisadores Júlio C. de Souza e César E. Botelho (EPAMIG)



Estação de empresa patrocinadora

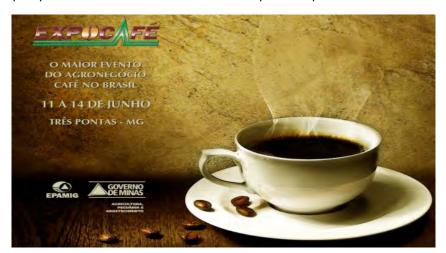
3.1.6.14 Expocafé 2013

Data: 11 a 14/06/2013

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 2.450

Descrição: As máquinas foram destaque na Expocafé 2013, feira realizada pela EPAMIG no Campo Experimental de Três Pontas, MG, composta por 140 estandes. O evento contou com o 4º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira. Nas dinâmicas de campo, pesquisadores da EPAMIG e de empresas parceiras realizaram palestras e demonstrações práticas de produtos e de equipamentos para produtores de várias regiões do Brasil que foram prestigiar a exposição. O "Ciência Móvel EPAMIG" foi utilizado para difundir tecnologias sobre pragas do cafeeiro. O pesquisador da EPAMIG, Júlio C. Souza, proferiu palestra durante o evento.





Entrada da Expocafé



Abertura da Expocafé



Vista aérea e terrestre da Expocafé



Visitantes na Expocafé

3.1.6.14.1 4º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira

Data: 11 /06/2013

Local: Campo Experimental de Três Pontas

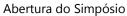
Participantes: 250

Descrição: O 4º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira foi composto por um público de produtores rurais, técnicos, pesquisadores, professores, estudantes e demais pessoas interessadas pelo assunto. Nesse evento, os participantes foram beneficiados com nove palestras ministradas por diversos profissionais ligados à área, com enfoque maior para a redução de custos de produção. Houve também a realização de debates, com discussão de temas como: evolução das máquinas, desempenho da colheita mecanizada e cultivares de cafés aptas à colheita mecanizada, além dos benefícios e impactos da adoção de máquinas agrícolas nas lavouras em regiões montanhosas.











Público presente durante as palestras

3.1.6.14.2 Dinâmica de Campo

Data: 12 a 14/06/2013

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 1.200

Descrição: A Dinâmica de Campo foi realizada nas lavouras de café do Campo Experimental de Três Pontas, MG, com o funcionamento de máquinas e implementos. Em 14 estações, foi possível saber mais sobre colhedoras, derriçadeiras, sopradores e tratores. Os participantes também puderam conhecer as novas cultivares de café, resultantes do Programa de Melhoramento Genético do Cafeeiro da EPAMIG, em parceria com outras instituições de pesquisa que integram o Consórcio Pesquisa Café. O "Ciência Móvel EPAMIG" foi utilizado para difundir tecnologias sobre pragas do cafeeiro, onde o pesquisador da EPAMIG, Júlio C. Souza proferiu palestra sobre o assunto. Em entrevista à televisão, César Botelho, pesquisador da EPAMIG, falou sobre as características da variedade Paraíso e os benefícios ao produtor.



Vista aérea da Dinâmica



Entrevista do pesquisador César E. Botelho (EPAMIG) à Rede Globo



Estação no "Ciência Móvel EPAMIG" com o pesquisador Júlio C. de Souza (EPAMIG)



Estação de campo com o pesquisador Gladyston Carvalho (EPAMIG)

3.1.6.14.3 Estande da EPAMIG

Data: 12 a 14/06/2013

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 1.000

Descrição: No estande da EPAMIG, a exemplo de anos anteriores, foram expostos produtos resultantes de pesquisas da EPAMIG Sul, com a degustação de azeite, vinho e café produzidos pela Empresa. Ainda no estande, os participantes da Expocafé tiveram oportunidade de adquirir publicações sobre diversos temas relacionados ao agronegócio e também interagir com alguns pesquisadores da EPAMIG, para obter informações sobre várias culturas.





Visitantes no estande da EPAMIG





Atendimento no estande da EPAMIG por pesquisadores e bolsistas



Comissão organizadora, pesquisadores e bolsistas da EPAMIG e da UFLA que trabalharam no evento

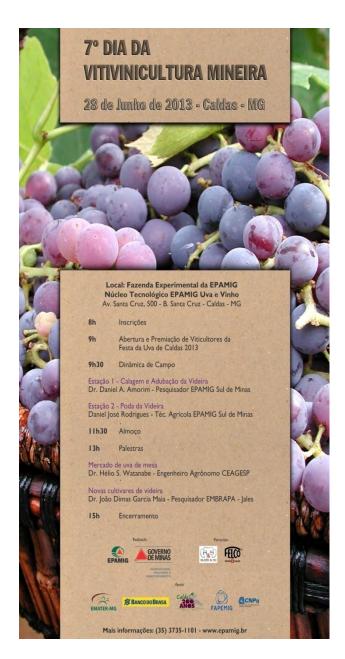
3.1.6.15 7° Dia da Vitivinicultura Mineira

Data: 28/06/2013

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 162

Descrição: A EPAMIG realizou o 7º Dia da Vitivinicultura Mineira no Campo Experimental de Caldas, MG, onde foram abordados temas sobre poda da videira, calagem e adubação, mercado de uva de mesa e novas cultivares de videira. O "Ciência Móvel EPAMIG" esteve presente mostrando tecnologias e resultados de pesquisas da Empresa na área de fruticultura.





Abertura do evento com o pesquisador Murillo de A. Regina (EPAMIG)



Premiação de viticultores da Festa da Uva de Caldas 2013

210

3.1.6.16 AgriMinas

Data: 03 a 07/07/2013

Local: Serraria Souza Pinto - Belo Horizonte - MG

Participantes: 2.250

Descrição: Em 2013, foi realizada a 8ª Feira da Agricultura Familiar de Minas Gerais, popularmente conhecida como AgriMinas, com o tema "Segurança alimentar: vida e cidadania". Essa é uma feira de grande valor econômico para a agricultura familiar, ao possibilitar a abertura de mercado para a comercialização, pois os expositores têm a oportunidade de tornar conhecidos seus produtos que, na grande maioria, são produzidos de maneira artesanal. Houve apresentação de peças artesanais, doces, bebidas e especiarias típicas, além de cursos de capacitação. A EPAMIG teve participação no evento por meio do "Ciência móvel EPAMIG", com exposição e venda de produtos desenvolvidos nos Campos Experimentais e publicações.





Vista parcial da Feira





Visitantes no "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.6.17 3° Dia de Campo de Fruticultura de Clima Temperado

Data: 12/07/2013

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 46

Descrição: A montagem de seis estações no Campo Experimental de Maria da Fé, MG, contou com a colaboração dos pesquisadores da EPAMIG Adelson F. de Oliveira, Ângelo A. Alvarenga, Emerson Gonçalves, Luiz Fernando de O. da Silva e Paulo M. Norberto, além de um professor da Ufla e um produtor rural, que transmitiram informações técnicas sobre a pesquisa e a produção das cultivares adaptadas às condições climáticas do Sul de Minas Gerais. O público foi composto por produtores rurais da região, além de técnicos e estudantes interessados no tema.





Palestra de abertura realizada pelo pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG)



Estação no campo com o pesquisador Emerson D. Gonçalves (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Paulo M. Norberto (EPAMIG)



Estação no campo com o pesquisador Ângelo A. Alvarenga (EPAMIG)

3.1.6.18 4º Dia de Campo de Fruticultura

Data: 30/07/2013

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 182

Descrição: Produtores rurais, técnicos e estudantes participaram do 4º Dia de Campo de Fruticultura no Campo Experimental Risoleta Neves, em São João del-Rei, MG. Pesquisadores da EPAMIG fizeram demonstrações sobre poda de inverno, a fim de assegurar a boa produtividade de árvores frutíferas, como macieira, figueira, videira e amoreira preta, demonstrando ser esta técnica de baixo custo e que auxilia no crescimento da planta, influenciando diretamente na produtividade. Outra informação importante abordada no evento foram os aspectos fitossanitários. Além disso, o pesquisador da EPAMIG Vicente de Carvalho discorreu sobre os cuidados após a poda para evitar a proliferação de doenças.





EPAMIG SUL

Estação no campo com o pesquisador Emerson D. Gonçalves (EPAMIG).



Estação no campo com o pesquisador Ângelo A. Alvarenga (EPAMIG)



Estação no campo com o pesquisador Paulo M. Norberto (EPAMIG)

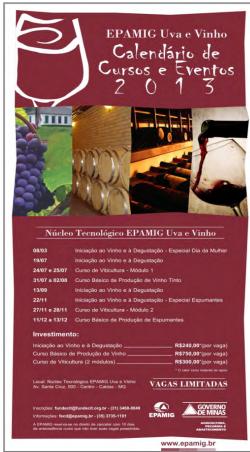
3.1.6.19 Curso Básico de Produção de Vinho Tinto

Data: 31/07/2013 a 02/08/2013

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 23

Descrição: O curso foi ministrado pela enóloga do Núcleo Tecnológico EPAMIG Uva e Vinho, Marite Carlin Dal'Osto, que abordou a história do vinho e sua harmonização. O curso foi realizado com a demonstração prática da produção do vinho no Campo Experimental, onde os participantes puderam presenciar e apreciar todas as etapas da produção de um vinho, iniciando com a produção do suco, fermentação e estoque.





Demonstração prática com auxílio de Achson de Lima e Elder G. de Oliveira (EPAMIG)



Participantes do curso



Demonstração prática com o auxílio de Achson de Lima e Elder G. de Oliveira (EPAMIG)

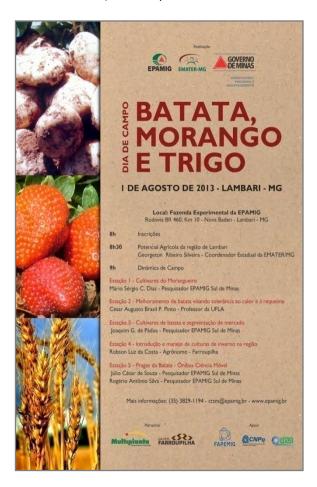


Enóloga Marite Carlin Dal'Osto (EPAMIG) ministrando o curso

3.1.6.20 Dia de Campo Batata, Morango e Trigo

Data: 01/08/2013 Local: Lambari - MG Participantes: 75

Descrição: Em cinco estações, Joaquim G. de Pádua, Júlio C. de Souza, Mário Sérgio C. Dias, Rogério A. Silva, pesquisadores da EPAMIG Sul, e os convidados César A. B. P. Pinto, professor da Ufla e Robson Luz da Costa, agrônomo da Farroupilha abordaram temas referentes às culturas de batata, morango e trigo, ocasião em que os participantes tiveram oportunidade de trocar informações e expor as suas demandas nas culturas em questão.





Palestra de abertura do evento com o pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Joaquim G. de Pádua (EPAMIG)



Participantes em campo



Estação com o pesquisador Júlio C. de Souza (EPAMIG)

3.1.6.21 Dia de Campo sobre Batata

Data: 02/08/2013

Local: Pouso Alegre - MG

Participantes: 95

Descrição: O Dia de Campo foi realizado no Sítio São Carlos, no Bairro Limeira, em Pouso Alegre, MG, para produtores rurais, técnicos e pesquisadores. O objetivo desse Dia de Campo foi apresentar aos participantes as novas e promissoras cultivares de batata, o Programa de Melhoramento executado pela Ufla e o sistema AgCelence na cultura da batata.

CONVITE

ABASF, ABASMIG, EPAMIG, EMATER-MG, Andreatata Sementes LTDA, Universidade Federal de Lavras e o Produtor Vicente Carlos da Silva, convidam você para participar do <u>Diade Campo sobre Batata</u>, no Sítio São Carlos, Bairro Limeira, Município de Pouso Alegre – MG.



Estação no "Ciência Móvel EPAMIG"



Palestra no campo

3.1.6.22 Encontro Técnico de Citricultura

Data: 27 a 29/08/2013

Local: Perdões, Campanha e Três Corações

Participantes: 192

Descrição: O Encontro Técnico de Citricultura abordou as atuais condições, as potencialidades e os desafios para a produção de citros. Outro destaque do Encontro foi a Estação Técnica, na qual foram apresentadas, no "Ciência Móvel EPAMIG", novas cultivares de frutas cítricas. O evento contou com público de produtores, técnicos, estudantes e empresários interessados pelo tema.



3.1.6.23 Encontro Técnico de Citricultura

Data: 27/08/2013 **Local:** Perdões - MG **Participantes:** 49

Descrição: O destaque no Encontro Técnico de Citricultura em Perdões, MG, foi a Estação Técnica montada no "Ciência Móvel EPAMIG" para a apresentação de novas cultivares de frutas cítricas. O evento contou com público formado por produtores, técnicos, estudantes e empresários interessados no tema.



Palestra com a pesquisadora Ester A. Ferreira (EPAMIG)



Palestra com o pesquisador Orlando S. Passos (EMBRAPA)



Estação no "Ciência Móvel EPAMIG" com a pesquisadora Débora C. Bastos (EMBRAPA)

3.1.6.24 Encontro Técnico de Citricultura

Data: 28/08/2013

Local: Campanha - MG **Participantes:** 104

Descrição: Assim como em Perdões, o Encontro Técnico de Citricultura de Campanha, MG, abordou as atuais condições, as potencialidades e os desafios para a produção de cítricos. A Estação Técnica montada no "Ciência Móvel EPAMIG" destacou as novas cultivares de frutas cítricas. O evento contou com público formado por produtores, técnicos, estudantes e empresários interessados no tema.



Abertura do Encontro realizada por autoridades do município de Campanha, MG



Público no evento



Palestra da pesquisadora Ester A. Ferreira (EPAMIG)



Palestra com o pesquisador Orlando S. Passos (EMBRAPA)

3.1.6.25 Encontro Técnico de Citricultura

Data: 29/08/2013

Local: Três Corações - MG

Participantes: 39

Descrição: O último Encontro Técnico de Citricultura foi realizado em Três Corações, MG, e abordou as atuais condições, potencialidades e os desafios para a produção de cítricos. O "Ciência Móvel EPAMIG" apresentou novas cultivares cítricas. O evento contou com participação de produtores, técnicos, estudantes e empresários.



Chegada dos participantes ao evento



Palestra com o pesquisador Orlando S. Passos (EMBRAPA)



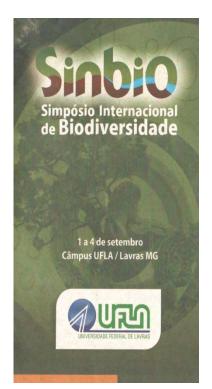
Palestra com a pesquisadora Ester A. Ferreira (EPAMIG)

220

3.1.6.26 Simpósio Internacional de Biodiversidade - Sinbio

Data: 01 a 04/09/2013 Local: Lavras - MG Participantes: 100

Descrição: O Simpósio Internacional de Biodiversidade - Sinbio foi realizado no campus da Ufla, com seis temas principais: Biodiversidade do Solo; Biodiversidade Microbiana e Inovações para a Indústria; Diversidade Cultural e Biodiversidade no Brasil; Coleções de Culturas e Taxonomia de Cogumelos e Algas; Café e Biodiversidade e Biodiversidade dos Biomas. O Simpósio teve como objetivo a discussão de assuntos relevantes e a ampliação de parcerias para a busca de soluções que tragam impacto no cenário ambiental e no agronegócio brasileiro. A EPAMIG levou para o evento o "Ciência Móvel", onde os participantes tiveram a oportunidade de conhecer os resultados de pesquisas e produtos desenvolvidos na EPAMIG Sul.







Área parcial do evento e público presente





Visitação ao "Ciência Móvel EPAMIG"







Pesquisadoras Renata A. Nogueira, Vanda M. O. Cornélio (EPAMIG) e o gerente do Campo Experimental de Lavras, Valter J. da Silva, prestando informações no "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.6.27 2ª Jornada Produtiva da Batata & 1º Encontro Estadual da Mandioquinha-salsa

Data: 11 e 12/09/2013

Local: Campo Experimental de Pouso Alegre

Participantes: 750

Descrição: O evento teve como roteiro as estações, palestras e visitações ao "Ciência Móvel EPAMIG". No primeiro dia, houve dinâmica de campo de batata, e foram montadas dez estações com os seguintes temas: Tratamento de sulco no plantio da batata; Variedades de batata; Inseticidas na cultura da batata; Fungicidas na cultura da batata; Adubos de solo e foliares para a cultura da batata; Descarte de embalagens vazias de agrotóxicos; A tangerina na cultura do milho; Controle da mosca- branca na cultura do feijão; Novas cultivares de girassol e Adubação e novos clones de mandioquinha-salsa. No segundo dia aconteceram palestras com os temas: "Panorama da cultura: passado e presente"; "Preparo do solo e nutrição; Propagação - tratamento de mudas, pré-brotação, pré-enraizamento, campo de mudas"; "Manejo e controle de Nematóides e Manutenção da população de plantas de mandioquinha-salsa". Além das palestras, os participantes tiveram a oportunidade de visitar a Feira Tecnológica das culturas de Batata e Mandioquinha-salsa. Para finalizar o evento, foi realizada mesa redonda com o tema Comercialização - dificuldades e oportunidades.





Público na abertura do evento



Estação no campo com o pesquisador Joaquim G. de Pádua (EPAMIG)



Apresentação do pesquisador Rogério A. da Silva no "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.6.28 Hora Certa

Data: 17 a 19/09/2013

Local: Parque de Exposições de São Sebastião do Paraíso (Expar)

Participantes: 1.300

Descrição: O evento Hora Certa 2013 foi realizado com o objetivo de apresentar aos produtores rurais insumos, máquinas e implementos com os melhores preços e condições de pagamento. O Hora Certa acontece anualmente, e é organizado pela Cooparaíso, recebendo em torno de 110 fornecedores de renome da agricultura nacional. A EPAMIG participou por meio da montagem de estande e da exposição de resultados de pesquisas no "Ciência Móvel EPAMIG".





Público no evento



Público conhecendo os trabalhos da EPAMIG no "Ciência Móvel EPAMIG"





Degustação de produtos da EPAMIG

3.1.6.29 2° Dia de Campo de Floricultura na EPAMIG

Data: 25/09/2013

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 130

Descrição: No Campo Experimental Risoleta Neves, em São João del-Rei, MG, foi realizado o 2º Dia de Campo de Floricultura da EPAMIG, quando foram apresentados resultados de pesquisas desenvolvidas pela equipe de floricultura no Campo Experimental. O evento contou com a participação de 130 pessoas de 20 municípios da região. Foram montadas seis estações de campo com os temas: Identificação e controle alternativo de pragas em copo-de-leite; Cultivo de gladíolo, angélica e epidendro; Cultivo de rosas; Cultivo de copo-de-leite em sistema semi-hidropônico; Produção de mudas de qualidade e Produção de cactos e suculentas. Dentre os participantes, estavam produtores de flores da região, estudantes e empresários do setor de floricultura.





Palestra da pesquisadora Simone N. Reis (EPAMIG)



Estação com a pesquisadora Elka Fabiana Almeida (EPAMIG)

3.1.6.30 1ª Reunião Técnica da Cafeicultura de São Sebastião do Paraíso e Região

Data: 09/10/2013

Local: Cooparaíso – São Sebastião do Paraíso

Participantes: 75

Descrição: Na Reunião, que aconteceu na sede da Cooperativa Regional dos Cafeicultores de São Sebastião do Paraíso (Cooparaíso), foram abordadas questões relacionadas às técnicas de cultivo e manejo adequado da lavoura cafeeira, ampliação da cafeicultura familiar, por meio da capacitação e associativismo, adubação, controle de pragas e doenças, além de avanços no combate aos ácaros. O evento integra o projeto "Desenvolvimento e Avaliação de Ferramentas de Comunicação Rural para a Cafeicultura do Sul de Minas", financiado pelo Consórcio Pesquisa Café e organizado pela EPAMIG, em parceria com a Emater-MG, Ufla e IAC. O público foi composto por produtores, técnicos, estudantes e demais interessados pelo tema.





Público da Reunião



Palestra do pesquisador Vicente L. de Carvalho (EPAMIG)



Equipe da EPAMIG e Cooparaíso



Pesquisador Vicente L. de Carvalho (EPAMIG) sendo entrevistado pela EPTV

3.1.6.31 1º Encontro Regional do Leite/Agrolácteos de Lavras e Região

Data: 09/10/2013 Local: Lavras - MG Participantes: 82

Descrição: A Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, por meio da Emater-MG e da Prefeitura Municipal de Lavras, realizou o 1º Encontro Regional do Leite/Agrolácteos de Lavras e Região no Centro Público de Promoção do Trabalho (CPPT) em Lavras, MG. O tema do Encontro foi "Melhoria da qualidade do leite e derivados da agroindústria familiar". A EPAMIG teve participação significativa no Encontro com a palestra "Impacto das boas práticas de ordenha na qualidade do leite" e com a presença do "Ciência Móvel EPAMIG". O público foi composto por agricultores familiares, participantes das capacitações em Boas Práticas Agropecuárias, Boas Práticas de Fabricação, Processamento de leite e derivados, Técnicos da Emater-MG dos municípios de Aiuruoca, Carrancas, Ijaci, Ingaí, Itumirim, Itutinga, Lavras e Ribeirão Vermelho.





Visitantes no "Ciência Móvel EPAMIG"



Apresentação do Encontro realizada por Flora T. Castro (EMATER-MG)



Palestra do pesquisador Daniel A. Pereira (EPAMIG)

3.1.6.32 1º Encontro do Leite/Agrolácteos da Regional de Guaxupé

Data: 10/10/2013

Local: Cabo Verde - MG

Participantes: 400

Descrição: A Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, por meio da Emater-MG e da Prefeitura Municipal de Cabo Verde, MG, realizou o 1º Encontro do Leite/Agrolácteos da Regional de Guaxupé, na Associação Esportiva do município de Cabo Verde com o tema: "Melhoria da qualidade do leite e derivados da agroindústria familiar". A programação foi a mesma do Encontro de Lavras, com a palestra "Impacto das boas práticas de ordenha na qualidade do leite" e com a presença do "Ciência Móvel EPAMIG", que recebeu grande número de visitantes para conhecer o laboratório com a demonstração de pesquisas. O público foi composto por agricultores familiares, e participantes das capacitações em Boas Práticas Agropecuárias, Boas Práticas de Fabricação, Processamento de leite e derivados, e Técnicos da Emater -MG dos 22 municípios da Unidade Regional de Guaxupé.





Público no evento



Palestra do pesquisador Daniel A. Pereira (EPAMIG)



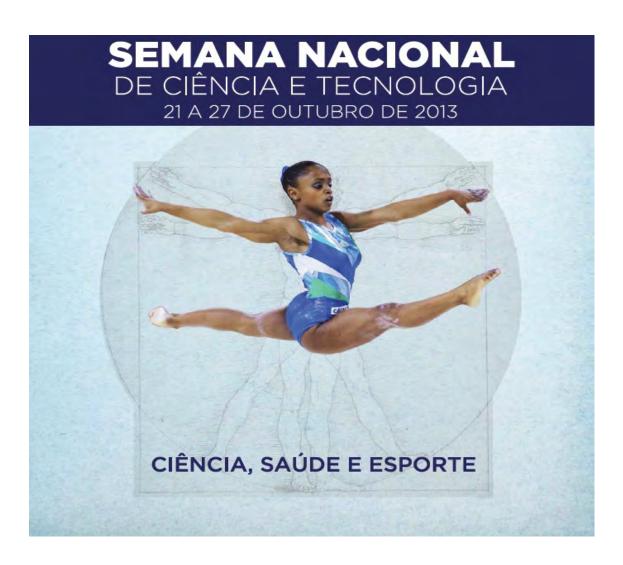


Visitantes no "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.6.33 Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2013

Data: 21 a 27/10/2013 Local: EPAMIG Sul Participantes: 3.373

Descrição: A Semana Nacional de C&T que em 2013 teve como tema "Ciência, Saúde e Esporte" contou com a participação da EPAMIG Sul em ações desenvolvidos nos Campos Experimentais de Lavras, Lambari, Machado, Maria da Fé, Pouso Alegre, São João del-Rei, São Sebastião do Paraíso, Três Corações, Três Pontas e também no município de Perdões. As atividades realizadas foram: "EPAMIG na Praça", "EPAMIG de Portas Abertas", "EPAMIG nas Escolas" e o projeto "EPAMIG planta esperança – Uma árvore para cada criança".



3.1.6.33.1 Ação realizada em Perdões

Data: 21/10/2013 **Local:** Perdões - MG **Participantes:** 50

Descrição: A EPAMIG, realizou na SNC&T 2013, no município de Perdões, a atividade "EPAMIG nas Escolas". Para tanto, foram proferidas palestras para, aproximadamente, 50 alunos da Escola Unipac/Perdões sobre o tema Ciência, Saúde e Esporte.



Palestra do pesquisador Ângelo Albérico Alvarenga (EPAMIG)

3.1.6.33.2 Ação realizada em Três Corações

Data: 21/10/2013

Local: Três Corações - MG

Participantes: 500

Descrição: Em Três Corações, na praça principal da cidade, foi realizada a atividade "EPAMIG na Praça". No micro-ônibus "Ciência Móvel EPAMIG", foram demonstradas tecnologias sobre pragas do cafeeiro. Também foi realizado o projeto "Café & Saúde", que contou com a colaboração de enfermeiras do Município.



Execução do projeto "Café & Saúde" por Isabela C. L. M. da Silva (EPAMIG) e enfermeiras do município



Gerente do Campo Experimental de Três Corações, João Bosco C. Campos, Isabela C. L. M. da Silva (EPAMIG) e enfermeiras da cidade

3.1.6.33.3 Ação realizada em Pouso Alegre

Data: 22/10/2013

Local: Pouso Alegre - MG **Participantes:** 1.300

Descrição: Em Pouso Alegre, a Semana Nacional de C&T 2013 foi realizada na Praça Senador

José Bento, por meio da atividade "EPAMIG na Praça" e o projeto "Café & Saúde".





Equipe da EPAMIG e o "Ciência Móvel EPAMIG"





Pesquisadores Joaquim G. de Pádua e Csaignon M. Caproni (EPAMIG) prestando informações aos visitantes





Execução do projeto "Café & Saúde" com auxílio de enfermeiras

3.1.6.33.4 Ação realizada em São João del-Rei

Data: 23/10/2013

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 108

Descrição: A Semana de C&T 2013 foi realizada no Campo Experimental Risoleta Neves, em São João del-Rei, com participação de escolas públicas, por meio da atividade "EPAMIG de Portas Abertas", que reuniu estudantes e professores de escolas públicas e produtores rurais para conhecer as pesquisas da EPAMIG.



Palestra do gerente do CERN, Antônio F. B. Nunes



Participantes conhecendo o laboratório





Palestra dos pesquisadores Paulo M. Norberto e Izabel C. dos Santos (EPAMIG)

EPAMIG SUL

3.1.6.33.5 Ação realizada em Lambari

Data: 23/10/2013 Local: Lambari - MG Participantes: 15

Descrição: Em Lambari, a ação realizada a Semana Nacional de C&T 2013 foi "EPAMIG nas Escolas". A Escola Agroecológica Sítio Esperança recebeu a EPAMIG, que utilizou o "Ciência Móvel" para a apresentação de palestras sobre o tema do evento e demonstração de algumas tecnologias aplicadas à agricultura.



Apresentação no "Ciência Móvel EPAMIG" com a pesquisadora Vanda M. O. Cornélio (EPAMIG)



Gerente do Campo Experimental de Lambari, André M. S. A. Cruz e Isabela C. L. M. da Silva (EPAMIG) com as crianças

3.1.6.33.6 Ação realizada em Maria da Fé

Data: 24/10/2013

Local: Maria da Fé - MG **Participantes:** 160

Descrição: Em Maria da Fé, as comemorações da Semana Nacional de C&T 2013 foram realizadas com a atividade "EPAMIG de Portas Abertas". No dia 23, foram recebidos, no Campo Experimental, 40 alunos da Unifei, que visitaram as instalações e as pesquisas conduzidas, sob o acompanhamento dos pesquisadores da EPAMIG. No dia 24, foi realizado o Dia de Campo - Fruticultura de Clima Temperado, para 120 alunos.





Gerente do Campo Experimental de Maria da Fé, Alessandro G. Vicente, recepcionando os estudantes



Palestra da empresária Maria Oliva, com o tema Cosmetologia



Estudantes da Unifei no Campo Experimental

3.1.6.33.7 Ação realizada em Machado

Data: 25/10/2013

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 40

Descrição: Em Machado, a atividade desenvolvida na Semana Nacional de C&T 2013 foi o "EPAMIG de Portas Abertas", com a visita de 40 alunos da Escola Estadual Rubens Garcia, que tiveram a oportunidade de conhecer a estrutura do Campo Experimental e as pesquisas realizadas, além de visitar a Estação Meteorológica.



Alunos e professora da Escola Estadual Rubens Garcia



Estudantes assistindo às demonstrações práticas



Visita dos alunos à Estação Meteorológica

3.1.6.33.8 Ação realizada em Lavras

Data: 27/10/2013 Local: Lavras - MG Participantes: 1.200

Descrição: A EPAMIG Sul realizou a atividade "EPAMIG na Praça" e o projeto "Café & Saúde" na Semana Nacional de C&T 2013. Os participantes conheceram as pesquisas cafeeiras no "Ciência Móvel EPAMIG", assim como tiveram oportunidade de medir pressão com a colaboração de enfermeiras da cidade, convidadas para realizar essa atividade. Os pesquisadores fizeram atendimento ao público, informando sobre as novidades da pesquisa cafeeira no "Ciência Móvel EPAMIG".





Visitantes no "Ciência Móvel EPAMIG"





Degustação de produtos da EPAMIG com Renata A. N. Pereira, Isabela C. L. M. da Silva e bolsistas da EPAMIG





Projeto "Café & Saúde" com o apoio de enfermeiras da cidade e bolsistas da EPAMIG

3.1.6.34 Festival de Criatividade e Inovação

Data: 18 a 24/11/2013

Local: Santa Rita do Sapucaí - MG

Participantes: 112

Descrição: O Festival de Criatividade e Inovação - "Cidade Criativa, Cidade Feliz", realizado em Santa Rita do Sapucaí, MG, teve apoio de diversas instituições privadas e públicas e de voluntários de várias áreas. O evento foi voltado para todos os públicos, de crianças a idosos, com temas sobre negócios, educação, capacitação, ideias, criatividade, cultura e música, com programação de mais de 70 horas de conteúdo. A EPAMIG participou por meio da montagem do estande com divulgação de tecnologias, atendimento ao público e demonstração prática de tecnologias no "Ciência Móvel EPAMIG", onde foram apresentadas palestras sobre "Cerca elétrica na agropecuária", "Milho reidratado na alimentação de bovinos" e "Meio Ambiente".









Palestra da pesquisadora da EPAMIG Renata A.N. Pereira a crianças de escolas municipais



Demonstração de uma cerca elétrica



Público no "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.6.35 1ª Reunião Técnica da Cafeicultura de Guaxupé e Região

Data: 20/11/2013 Local: Guaxupé - MG Participantes: 110

Descrição: O evento foi uma ação do projeto "Desenvolvimento e Avaliação de Ferramentas de Comunicação Rural para a Cafeicultura do Sul de Minas", financiado pelo Consórcio Pesquisa Café. O principal foco do evento foi divulgar aos produtores e técnicos da região resultados de pesquisas, facilitando o acesso de técnicos e produtores aos estudos desenvolvidos, promovendo a troca de informações, a difusão de tecnologias e a aproximação entre produtores, pesquisadores e extensionistas da região por meio de debates sobre vários temas ligados à cafeicultura. Essa aproximação ainda é facilitada pela aplicação de questionários aos técnicos e produtores participantes da Reunião que expuseram suas sugestões e demandas. Dentro da programação, foram realizadas seis palestras por pesquisadores da EPAMIG, que apresentaram resultados de pesquisas que geraram soluções e inovações tecnológicas para o desenvolvimento sustentável do agronegócio café.





Participantes do evento





Palestras das pesquisadoras Sára M. Chalfoun e Sônia M. L. Salgado (EPAMIG)



Equipe da EPAMIG e Cooxupé





Palestras dos pesquisadores Marcelo Malta e Júlio C. de Souza (EPAMIG)

3.1.6.36 8º Simpósio de Pesquisa dos Cafés do Brasil

Data: 25 a 28/11/2013 Local: Salvador - BA Participantes: 350

Descrição: O Simpósio de Pesquisa dos Cafés do Brasil é realizado a cada dois anos pelo Consórcio Pesquisa Café da Embrapa desde o ano 2000, com o objetivo de discutir o estado da arte e novas estratégias para o avanço das fronteiras do conhecimento, das tecnologias e produtos desenvolvidos pelos cientistas em prol do agronegócio café brasileiro. O evento reuniu representantes dos setores que compõem o agronegócio, pesquisadores, estudantes, profissionais e produtores que lidam com o café. A EPAMIG Sul teve participação no Simpósio com apresentação de pôsteres e de um painel pelo pesquisador Gladyston Rodrigues, dentro da Palestra "Tecnologias aplicadas à sustentabilidade da cafeicultura com foco em Café Arábica". A pesquisadora Sára Maria Chalfoun de Souza também apresentou pesquisas sobre um "fungo do bem", que combate outros fungos prejudiciais à qualidade do café, e uma combinação de enzimas capaz de acelerar o processo de retirada da polpa do café. Duas soluções biotecnológicas desenvolvidas pela EPAMIG que garantem sustentabilidade e ainda mais qualidade e produtividade ao agronegócio café.



VIII SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL 25 a 28 de novembro de 2013 FIESTA BAHIA HOTEL - SALVADOR - BA

PROGRAMA OFICIAL

EPAMIG EPAMIG

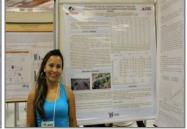
Estande da EPAMIG com a equipe participante





Apresentação de artigos em pôsteres por Ronaldo N. Medeiros e Elifas N. Alcântara (EPAMIG)





Apresentação de artigos em pôsteres por Vanda M. O. Cornélio e Vânia A. Silva (EPAMIG)

3.1.6.37 1ª Reunião Técnica da Cafeicultura de Machado e Região

Data: 04/12/2013 Local: Machado - MG Participantes: 56

Descrição: A 1ª Reunião Técnica da Cafeicultura de Machado e Região foi uma parceria entre a EPAMIG e a Cooperativa Agrária de Machado e fez parte do projeto "Desenvolvimento e Avaliação de Ferramentas de Comunicação Rural para a Cafeicultura do Sul de Minas Gerais". Foram abordados temas como cafeicultura familiar, diagnóstico e controle de doenças, póscolheita e qualidade do café. O evento teve um público composto por técnicos e produtores, que tiveram oportunidade de expor suas opiniões, sugestões e necessidades, por meio de questionários aplicados pela equipe organizadora. Além de produtores e técnicos, o público foi composto por estudantes e pessoas da área acadêmica interessados no tema.





Palestra do gerente do Campo Experimental de Machado Gilmar J. Cereda (EPAMIG)



Palestra da pesquisadora Sára M. Chalfoun (EPAMIG)



Palestra do pesquisador Vicente L. de Carvalho (EPAMIG)



Palestra do pesquisador Marcelo R. Malta (EPAMIG)

3.1.7 Organização e/ou participação em eventos 2014

Tabela 7 Nome, data e número de participantes nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG no período de fevereiro a dezembro de 2014 (continua)

participação da El Aivito no periodo de revereiro à dezembro de 2014				
NOME DO EVENTO	DATA	N° DE PARTICIPANTES	PÁGINA	
XXXIX Festa da Uva de Caldas	18 a 26/01/2014	270	242	
13ª Femagri	12 a 14/02/2014	1.150	243	
1º Encontro Tecnológico da Olivicultura dos Contrafortes da Mantiqueira	13 e 14/03/2014	144	244	
3º Circuito de Tecnologia da Coopercam	18/03 e 16, 29 e 30/04/2014		245	
Comunidade de Pessegueiro - Campos Gerais - MG	18/03/2014	32	246	
Comunidades de Prata e Barro Preto - Campos Gerais - MG	16/04/2014	13	247	
Comunidade Guaripu - Campos Gerais – MG	29/04/2014	23	248	
Comunidades Macuco, Mumbuca e Ponte Funda - Campos Gerais e Campo do Meio - MG	30/04/2014	14	249	
Vitagro - Vitrine do Agronegócio	02 a 04/04/2014	397	250	
Agrileite	03/04/2014	370	251	
III Encontro Regional da Sociedade Brasileira de Nematologia – Sul de Minas	09/04/2014	69	252	
XVI Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores	08/05/2014	250	253	
IV Dia de Campo - Bananicultura do Sul de Minas	13 e 15/05/2014	84	254	
Comemoração Dos 40 Anos Da EPAMIG - Visita à Sede		300	255	
VIII Dia da Vitivinicultura Mineira	30/05/2014	111	256	
Reunião Técnica da Cafeicultura - Nova Cultivar Aranãs	02/06/2014	29	257	
Expocafé 2014	04 a 06/06/2014		258	
5º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira	03/06/2014	370	259	
Estande da EPAMIG	04 a 06/06/2014	975	260	
Dinâmica de Campo	04 a 06/06/2014	1.005	261	
X Ciclo de Palestras em Cafeicultura	08 e 09/10/2014	250	262	
Programa de Treinamento Embrapa Café – Pragas do Cafeeiro	21/10/2014	25	263	

(conclusão)

NOME DO EVENTO	DATA	N° DE PARTICIPANTES	PÁGINA
Programa de Treinamento Embrapa Café -	23/10/2014	25	264
Nematoides do Cafeeiro			
Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2014	Agosto, Outubro e		265
	Novembro		
Ações realizadas em Lavras	12/08, 20/10,	82	266
	22/10, 18/11/2014		
Ação realizada em São Sebastião do Paraíso	28/10/2014	193	270
Ação realizada em Perdões	29/10/2014	15	271
Ações realizadas em São João del-Rei	06 a 08/10/2014	18	272
Ações realizadas em Pouso Alegre	05 e 06/11/2014	817	274
Ação realizada em Caldas	12/11/2014	194	276
Ação realizada em Bom Sucesso	17/11/2014	120	277
Ação Realizada em Maria da Fé	18/11 e 20 e	927	278
	21/11/2014		
TOTAL	29	8.272	

3.1.7.1 XXXIX Festa da Uva de Caldas

Data: 18 à 26/01/2014 Local: Caldas - MG Participantes: 270

Descrição: A Festa da Uva de Caldas, em sua 39ª edição, teve diversas atrações para a população local e turistas. O evento proporcionou aos produtores acesso a informações e a exposição e comercialização de seus produtos. A EPAMIG esteve presente no evento com estande para demonstração dos produtos e pesquisas desenvolvidas no Campo Experimental de Caldas. No estande, os vitivinicultores receberam instruções sobre as variedades de uva: Niágara Rosada, Niágara Branca, Bordô, Cabernet Franc, Syrah e Cabernet Sauvignon, com o objetivo de estimular a produção em escala de vinhos finos, vinhos comuns, suco de uva e uvas de mesa.





Estande da EPAMIG no evento



Atendimento ao público no estande pelo gerente do Campo Experimental de Caldas, Paulo H. Romão

3.1.7.2 13ª Femagri

Data: 12 a 14/02/2014 Local: Guaxupé - MG Participantes: 1.150

Descrição: A Feira de Máquinas, Insumos e Implementos Agrícolas (Femagri) organizada pela Cooxupé, chegou a 13ª edição em 2014 e abordou o tema "Infraestrutura adequada reduzindo custos e agregando valor". Esse é um evento de grande importância para os produtores rurais, principalmente os produtores de café da região Sul de Minas Gerais. A EPAMIG esteve presente com o "Ciência Móvel EPAMIG" e a mostra itinerante dos efeitos provocados pela broca-docafeeiro, considerada uma das pragas mais importantes do café. No local, os visitantes conseguiram visualizar o inseto, com o auxílio de um microscópio e também receberam orientações sobre as formas de prevenção e proteção na lavoura. Foi possível ainda visualizar outros insetos besouros, borboletas, bicho-pau, lagartas, dentre outros. O "Ciência Móvel EPAMIG" tem como objetivo principal levar conhecimento à população sobre diversos assuntos que envolvem o campo.





Visitantes no estande da EPAMIG



Visitantes o interior do "Ciência Móvel EPAMIG"





Atendimento aos visitantes pelo bolsista da EPAMIG, Christiano S. M. de Matos

3.1.7.3 1º Encontro Tecnológico da Olivicultura dos Contrafortes da Mantiqueira

Data: 13 e 14/03/2014

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 144

Descrição: O 1º Encontro Tecnológico da Olivicultura dos Contrafortes da Mantiqueira foi composto pelo "Workshop de Indicação geográfica e marcas coletivas", realizado no primeiro dia, e contou com a presença de 50 inscritos, e o Dia de Campo de Olivicultura, que aconteceu no segundo dia com participação de 94 inscritos. O Workshop teve a participação de técnicos do Instituto Nacional de Propriedade Intelectual (Inpi) e olivicultores da região dos Contrafortes da Mantiqueira, que inclui municípios de Minas Gerais, São Paulo e Rio de Janeiro. Já no segundo dia, pesquisadores da EPAMIG apresentaram tecnologias desenvolvidas para a produção de azeitona e a extração de azeite. Este evento de popularização da olivicultura contou com a presença de empresários, produtores rurais, técnicos e demais pessoas interessadas no conhecimento da produção que está crescendo na região e ganhando o reconhecimento nacional.





Participantes do Workshop



Palestrante Raul B. Pedreira (INPI)





Palestra dos pesquisadores Luiz Fernando O. da Silva e Adelson Oliveira (EPAMIG)

3.1.7.4 3º Circuito de Tecnologia da Coopercam

Data: 18/03/2014 e 16, 29 e 30/04/2014

Local: Campos Gerais e Campos do Meio - MG

Participantes: 82

Descrição: Este evento foi organizado pela Cooperativa de Cafeicultores de Campos Gerais e Campos do Meio Ltda. (Coopercam) que, em 2014, completa a terceira edição, com o objetivo de apresentar as inovações tecnológicas da cultura cafeeira aos produtores associados. O Circuito ocorreu em 16 etapas distribuídas em comunidades pertencentes aos municípios Campos Gerais e Campo do Meio, com palestras de pesquisadores do Procafé e EPAMIG.



Cronograma de atividades a serem trabalhadas no terceiro circuito de tecnologias Coopercam 2014.									4.	
Etapas	Locais		E mp resas	E mp resas	Palestrantes	Palestran tes	As sum tos	Fev.	Mar.	Abr.
1	Boa Vista dos Campos	Coopercam	Vital Force	Syngenta milho e café	Processe		Podas dos cafeeiro		11/mar	
2	Fortales a Batatas	Coopercam	Mosaic	Syngenta milho e cafe	Procafe		Nutrição equilibrada		13/mar	
3	Pessegueiro		Oxiquimica	Syngenta milho e café	EPAMIG	Emater - C. Florestal	Controle do mato		18/mar	
4	Ribeirão da Onça	Coopercam	Café Brasi1	Syngenta milho e café	Procafe		Custo de produção		20/mar	
5	Caxambu /Limeira	Coopercam	Café Brasi1	Syngenta milho e café	Procafé		Podas dos cafeeiro		25/mar	
6	Galo/ Boa Vistados Coqueiros	Coopercam	Multiferti lizantes	Syngenta milho e café	Procafe		Manejo de pragas e doenças		27/mar	
7	Campo do Meio		Yasa	Syngenta milho e café	Processe	Ernater - Qualidade	Nutrição equilibrada			01/abr
8	Cóntego do Osso		Fertipar	Syngenta milho e café	Procafe	Certifica Minas Cafe	Controle do mato			03/abr
9	Rancharia		Quimifol	Syngenta milho e café	Processe	Ernater - Qualidade	Podas dos cafeeiro			08/abr
10	Barra / Tapi dae	Coopercam	Mosaic	Syngenta milho e café	Procafe		Custo de produção			10/abr
11	Serradão / Grama	Coopercam	Oxiquimica	Syngenta milho e café	Processe		Podas dos cafeeiro			15/abr
12	Prata / Barro preto		Quimifol	Syngenta milho e café	EPAMIG	Emater - C. Florestal	Manejo de pragas			16/abr
13	Capoeirinha/Pé de serra	Coopercam	Vital Force	Syngenta milho e café	EPAMIG		Manejo de pragas			22/abr
14	Pinh al	Coopercam	Heinger	Syngenta milho e café	EPAMIG		Nutrição equilibrada			24/abr
15	Guaripu		Fertipar	Syngenta milho e café	EPAMIG	Certifica Minas Cafe	Manejo de pragas			29/abr
16	Macuco/ Mumbuca/ Ponte Funda	Coopercam	Hedinger	Syngenta milho e café	EPAMIG		Nutrição equilibrada			30/abr

3.1.7.4.1 Data: 18/03/2014

Local: Comunidade de Pessegueiro - Campos Gerais - MG

Participantes: 32

Descrição: O pesquisador Elifas Nunes de Alcântara proferiu a palestra "Controle do mato" para produtores da Comunidade de Pessegueiro em Campos Gerais. A palestra contou com a presença de produtores rurais e técnicos, que tiveram participação satisfatória, expondo suas dúvidas e trocando informações com o pesquisador sobre o assunto.





Palestra do pesquisador Elifas N. de Alcântara (EPAMIG)

3.1.7.4.2 Data: 16/04/2014

Local: Comunidades de Prata e Barro Preto - Campo Gerais - MG

Participantes: 13

Descrição: O pesquisador Júlio César de Souza proferiu palestra em Campos Gerais, MG, com o tema "Manejo de Pragas" para produtores das Comunidades de Prata e Barro Preto. Além da palestra, o pesquisador realizou demonstração da coleção de pragas do cafeeiro e os participantes puderam esclarecer dúvidas sobre o assunto.



Palestra do pesquisador da EPAMIG, Júlio C. de Souza





Pesquisador da EPAMIG apresentando aos participantes coleção de pragas do cafeeiro

3.1.7.4.3 Data: 29/04/2014

Local: Comunidade Guaripu - Campos Gerais - MG

Participantes: 23

Descrição: Palestra na Comunidade Guaripu em Campos Gerais, MG proferida pelo pesquisador da EPAMIG, Vicente Luiz de Carvalho, teve como tema "Manejo das principais doenças do cafeeiro". Foram beneficiados 23 produtores rurais, que interagiram com o pesquisador no esclarecimento de dúvidas e exposição de demandas.



Palestra do pesquisador da EPAMIG, Vicente L. Carvalho



Tenda onde foi realizada a palestra

3.1.7.4.4 Data: 30/04/2014

Local: Comunidades Macuco, Mumbuca e Ponte Funda - Campos Gerais e Campo

do Meio - MG

Participantes: 14

Descrição: "Adubação equilibrada do cafeeiro" foi o tema da palestra realizada pelo pesquisador César Elias Botelho para rurais e técnicos das Comunidades de Macuco, Mumbuca e Ponte Funda, da região de Campos Gerais e Campo do Meio, MG. Esta palestra encerrou o Circuito de Tecnologia da Coopercam, que atendeu às expectativas dos organizadores, atingindo produtores de várias comunidades da região.



Palestra do pesquisador da EPAMIG, César Elias Botelho



Participantes da palestra

3.1.7.5 Vitagro - Vitrine do Agronegócio

Data: 02 a 04/04/2014

Local: Centro de Desenvolvimento e Transferência de Tecnologia - Fazenda Palmital – Ijaci - MG

Participantes: 397

Descrição: A Vitagro, evento de extensão criado pela Universidade Federal de Lavras (Ufla) teve a sua 2ª edição em 2014. A EPAMIG é uma das instituições que apoiam o evento e participou com a montagem de estande no "Ciência Móvel EPAMIG" para a venda de produtos e publicações da Empresa. Durante a visitação ao interior do "Ciência Móvel EPAMIG", o público recebeu informações sobre abordados temas relacionados ao evento.





Participantes no evento



Visitação no "Ciência Móvel EPAMIG" com o auxílio do bolsista Christiano S. M. de Matos

3.1.7.6 Agrileite

Data: 03/04/2014

Local: Centro de Transferência de Tecnologia da Ufla – Ijaci - MG

Participantes: 370

Descrição: Paralelamente à Vitagro, ocorreu o V Agrileite, tradicional evento de extensão voltado para a cadeia produtiva do leite no setor de Bovinocultura Leiteira do Centro de Desenvolvimento e Transferência de Tecnologias da Ufla, localizado no município de Ijaci, MG. Os participantes do evento tiveram oportunidade de assistir às dinâmicas de campo, com instruções e demonstrações sobre diferentes aspectos da produção leiteira, como silagem e higienização na ordenha. Essas dinâmicas foram realizadas simultaneamente, mas repetidas vezes, permitindo que os participantes assistissem a várias delas. O público foi composto por estudantes de graduação e pós-graduação da Ufla e da Escola Agrotécnica de Machado, produtores de várias cidades da região, técnicos da Emater-MG e de empresas ligadas ao setor agropecuário, além de profissionais, como veterinários, zootecnistas, agrônomos, pesquisadores e professores.





Participantes no evento



Palestra no evento

252 EPAMIG SUL

3.1.7.7 III Encontro Regional da Sociedade Brasileira de Nematologia – Sul de Minas

Data: 09/04/2014

Local: Anfiteatro do Departamento de Agricultura da Universidade Federal de Lavras

Participantes: 69

Descrição: Este Encontro foi uma iniciativa da Sociedade Brasileira de Nematologia (SBN) e teve o intuito de refletir, discutir e difundir conhecimentos, informações e resultados de pesquisas com fitonematoides nas principais regiões agrícolas brasileiras com enfoque para a região Sul de Minas. No dia 8 de abril, ocorreu reunião interna apenas para os membros da SBN e, no dia 9 de abril, o evento foi aberto ao público e contou com a presença de pesquisadores, professores, estudantes, produtores rurais e demais profissionais interessados. A EPAMIG participou do Encontro por meio de palestras no "Ciência Móvel EPAMIG", onde foram realizadas demonstrações de nematoides por estudantes do grupo de estudos em nematologia e na televisão do micro-ônibus foi exposto um vídeo com informações sobre nematoides.





Público participante do evento



Palestra da pesquisadora Sônia M. L. Salgado (EPAMIG)



Participantes no "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.7.8 XVI Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores

Data: 09/04/2014

Local: Universidade Federal de Lavras - Ufla

Participantes: 250

Descrição: O evento foi realizado pela Ufla, EPAMIG e parceiros. Na parte da manhã, no Salão de Convenções da Ufla, foram realizadas, na abertura do evento, palestras sobre o mercado da cafeicultura e apresentação de painéis. Na parte da tarde, foi realizado o Dia de Campo na Agência de Inovação do Café, na Ufla, em Estações, com os temas: Nutrição de plantas, Póscolheita do café, Adubação nitrogenada, Calagem, Indução de resistência para plantas do cafeeiro e Manejo de pragas. O público foi composto por professores, acadêmicos do curso de Agronomia, técnicos, produtores rurais e pesquisadores.







Público na abertura do evento



Estação no campo



Apresentação de painel pelo pesquisador Júlio C. de Souza (EPAMIG)



Projeto "Café & Saúde"

3.1.7.9 IV Dia de Campo - Bananicultura do Sul de Minas

Data: 13 e 15/05/2014

Local: Três Corações e Ijaci - MG

Participantes: 84

Descrição: O evento foi realizado pela EPAMIG, com o objetivo de apresentar aos produtores e técnicos, resultados de pesquisas realizadas no Campo Experimental de Três Corações e demais Campos Experimentais da EPAMIG Sul. Foram realizadas quatro palestras e, no final, houve degustação de novas cultivares de bananeira. Por meio do "Ciência Móvel EPAMIG" pesquisadores e bolsistas da EPAMIG realizaram a demonstração de experimentos e novas cultivares de banana. O evento contou com a participação de produtores rurais, técnicos e estudantes de Agronomia interessados pela área de fruticultura.





Apresentação do evento pelo pesquisador da EPAMIG, Rogério A. Silva



Público no evento



Visitação ao "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.7.10 Comemoração dos 40 anos da EPAMIG - Visita à Sede

Data: 16/05/2014

Local: Belo Horizonte - MG

Participantes: 300

Descrição: O "Ciência Móvel EPAMIG" esteve presente no evento de comemoração dos 40 anos da EPAMIG, na Sede, em Belo Horizonte. Na ocasião, foi demonstrando o produto biológico "Bioprotetor da Qualidade do Café" desenvolvido pela pesquisadora da EPAMIG Sul, Sára Chalfoun, uma patente entre EPAMIG-UFLA-FAPEMIG. Durante o evento a EPAMIG promoveu degustação de produtos desenvolvidos por meio de pesquisas da Empresa, como soja e azeite.



Autoridades e público presentes no evento.



Pesquisadora Vanda Cornélio (EPAMIG) apresentando a tecnologia no "Ciência Móvel EPAMIG"



Equipe de pesquisadores e funcionários da EPAMIG

3.1.7.11 VIII Dia da Vitivinicultura Mineira

Data: 30/05/2014

Local: Núcleo Tecnológico EPAMIG Uva e Vinho – Caldas - MG

Participantes: 111

Descrição: A 8ª edição do Dia da Vitivinicultura realizado no núcleo Tecnológico EPAMIG Uva e Vinho, em Caldas, MG, teve como principal atração o lançamento da nova cultivar de uva, Bordô, desenvolvida por pesquisadores da EPAMIG. Em seguida, foram apresentadas duas estações de campo com os temas "Poda da videira" e "Cultivo protegido da videira". Na parte da tarde, os participantes assistiram a duas palestras realizadas por parceiros do evento e realizaram visitação à vinícola experimental do CECD. O Dia de Campo contou com a participação de vitivinicultores de várias regiões produtoras de vinho do Brasil, inclusive do Rio Grande do Sul, além de estudantes, empresários e autoridades do município e região.





Estações no campo



Apresentação do evento pelo pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG)



Público no evento



Estação com apresentação pelo técnico agrícola da EPAMIG, Daniel J. Rodrigues

3.1.7.12 Reunião Técnica da Cafeicultura - Nova Cultivar Aranãs

Data: 02/06/2014

Local: São Gonçalo do Sapucaí - MG

Participantes: 29

Descrição: A Reunião Técnica da Cafeicultura reuniu público composto por produtores, técnicos, pesquisadores e estudantes para o lançamento da nova cultivar Aranãs, desenvolvida por pesquisadores da EPAMIG Sul.





Público no evento



Estação no campo





Pesquisador da EPAMIG, César Elias Botelho, apresentando a nova cultivar Aranãs

258

3.1.7.13 Expocafé 2014

Data: 03 a 06/06/2014

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 2.350

Descrição: A Expocafé constitui o maior evento de agronegócio voltado à cafeicultura no Brasil, ao reunir produtores, empresários, técnicos e demais interessados, apresentando novidades do setor, desde novas cultivares até máquinas para colheita. Na Expocafé 2014, a EPAMIG montou estande, no qual foram expostos trabalhos de pesquisas realizadas na EPAMIG Sul, como o azeite do Campo Experimental de Maria da Fé. Os participantes degustaram o café expresso feito com as cultivares desenvolvidas por pesquisadores da EPAMIG.





Vista aérea do local do evento



Vista parcial do local do evento com visitantes





Estande da EPAMIG e público sendo atendido pelo pesquisador Marcelo R. Malta e o gerente da EPAMIG Sul, Mauro Resende

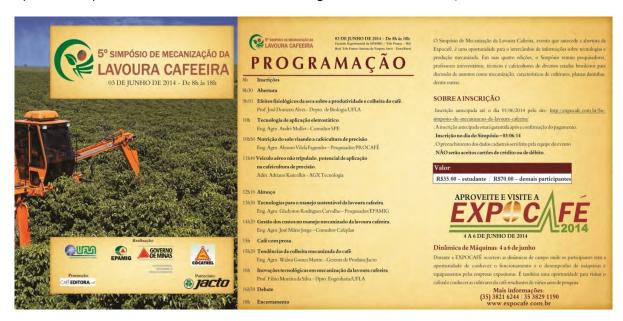
3.1.7.13.1 5º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira

Data: 03/06/2014

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 370

Descrição: A 5ª edição do Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira ocorreu no Campo Experimental de Três Pontas, e contou com público composto por produtores rurais, agrônomos, discentes e docentes de Ciências Agrárias, extensionistas, técnicos, revendedores e entidades políticas da região. O Simpósio constitui oportunidade para o intercâmbio de informações sobre tecnologias, onde pesquisadores da EPAMIG e de outras empresas parceiras apresentam palestras com as mais novas tecnologias sobre a mecanização da lavoura cafeeira.





Abertura do evento e participantes



Palestra do pesquisador Gladyston R. Carvalho (EPAMIG)

260

3.1.7.13.2 Estande da EPAMIG

Data: 04 a 06/06/2014

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 975

Descrição: No estande da EPAMIG na Expocafé 2014 foram expostas publicações com resultados das pesquisas desenvolvidas pela EPAMIG Sul e os visitantes puderam conhecer os produtos e degustar azeite e café produzidos pela Empresa. O público ainda teve oportunidade de adquirir publicações relacionadas ao agronegócio café, com atendimento por pesquisadores da EPAMIG para esclarecimento de dúvidas sobre as diversas áreas de pesquisa na empresa relacionadas à cultura.



Estande da EPAMIG



Atendimento aos visitantes pela pesquisadora Vanda M.O. Cornélio (EPAMIG) e bolsistas

3.1.7.13.3 Dinâmica de Campo

Data: 04 a 06/06/2014

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 1.005

Descrição: Durante a Expocafé 2014 ocorreu a Dinâmica de Campo, quando os visitantes tiveram oportunidade de acompanhar os trabalhos de pesquisas desenvolvidos pela EPAMIG em estações no Campo Experimental. Os participantes puderam conhecer novas cultivares de café, além de novos materiais genéticos em fase experimental, resultantes do Programa de Melhoramento Genético do Cafeeiro da EPAMIG, em parceria com outras instituições de pesquisa que integram o Consórcio Pesquisa Café. As estações contaram com a presença dos pesquisadores da EPAMIG César E. Botelho e Valter A. Adão, Júlio C. de Souza e Rogério A. Silva, que apresentaram resultados sobre o controle de pragas do cafeeiro.





Estação com os pesquisadores da EPAMIG César E. Botelho e Walter Antônio Adão



Estação de campo com os pesquisadores da EPAMIG Júlio C. de Souza e Rogério A. Silva



Estação no "Ciência Móvel EPAMIG" com a pesquisadora Sônia M. de L. Salgado (EPAMIG)



Demonstração prática no campo

3.1.7.14 X Ciclo de Palestras em Cafeicultura

Data: 08 e 09/10/2014 Local: Lavras - MG Participantes: 250

Descrição: O X Ciclo de Palestras em Cafeicultura de 2014, realizado no Salão de Convenções da Universidade Federal de Lavras reuniu docentes e discentes de Ciências Agrárias da região, e contou também com a presença de produtores rurais, técnicos e empresários interessados pelo tema. As palestras abordaram vários assuntos, com enfoque também para a atual situação de seca, em grande parte do Brasil, inclusive a região Sul de Minas, maior produtora de café.





Público na abertura do evento





Palestras de pesquisadores de empresas parceiras

3.1.7.15 Programa de Treinamento Embrapa Café - Pragas do Cafeeiro

Data: 21/10/2014 Local: Lavras - MG Participantes: 25

Descrição: Dentro do Programa de Treinamento Embrapa Café - Pragas do Cafeeiro, técnicos da Emater-MG participaram de palestra realizada pelo pesquisador da EPAMIG, Vicente L. Carvalho, intitulada "Manejo integrado das principais pragas do cafeeiro".



Palestra do pesquisador Vicente L. Carvalho (EPAMIG)



Participantes do Treinamento

264

3.1.7.16 Programa de Treinamento Embrapa Café - Nematoides do Cafeeiro

Data: 23/10/2014 Local: Lavras - MG Participantes: 25

Descrição: Como parte do Programa de Treinamento Embrapa Café - Nematoides do Cafeeiro, técnicos da Emater-MG participaram de palestra realizada pela pesquisadora da EPAMIG, Sônia M. L. Salgado sobre o tema. A importância da palestra para os técnicos está no contato direto deles com os produtores rurais no dia a dia.





Palestra da pesquisadora da EPAMIG Sônia M. L. Salgado





Pesquisadora Sônia M. L. Salgado (EPAMIG) realizando demonstração de mudas infectadas por nematoides

3.1.7.17 Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2014

Data: 12/08/14, Outubro e Novembro de 2014

Local: EPAMIG Sul **Participantes:** 2.386

Descrição: Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento Social foi o tema da 11ª edição da SNC&T com o objetivo de estimular as instituições a abordar Ciência e Tecnologia em uma dimensão social, como instrumento de inclusão, transformação e desenvolvimento humano. A EPAMIG Sul participou do evento mobilizando pesquisadores, bolsistas e demais funcionários da Sede em Lavras, MG, e dos Campos Experimentais, que realizaram atividades diversificadas, como "EPAMIG nas Escolas", "EPAMIG de Portas Abertas" e "EPAMIG planta esperança – Uma árvore para cada criança". Em algumas cidades, as ações ocorreram em parceria com prefeituras e institutos federais, contribuindo para o melhor desempenho das atividades.



3.1.7.17.1 Ações realizadas em Lavras

Na EPAMIG de Lavras, MG, as ações em comemoração à Semana Nacional de Ciência e Tecnologia em 2014 foram diversificadas. Nos dias 12 de agosto, 20 e 22 de outubro e 18 de novembro, foi realizada a atividade "EPAMIG de Portas Abertas", em que pesquisadores e bolsistas receberam estudantes de Lavras e de outras cidades para conhecerem as instalações da EPAMIG Sul.

3.1.7.17.1.1 Data: 12/08/2014 **Local:** EPAMIG Lavras **Participantes:** 15

Descrição: Crianças do 3º período do Centro Educacional NDE/Ufla, acompanhadas da professora, realizaram visita à EPAMIG. Na oportunidade, o bolsista da EPAMIG, Bruno Botelho, expôs uma coleção de rochas e as crianças puderam conhecer as diferentes características desse material. Além disso, foi exposta coleção de pragas e, com o apoio das pesquisadoras Margarete M. Volpato e Vânia A. Silva, foram repassadas informações às crianças, que ficaram encantadas com os insetos.





Professora auxiliando as crianças na visita





Pesquisadora da EPAMIG Margarete M. L. Volpato e Vânia A. Silva prestando informações às crianças





Pesquisadora e bolsistas da EPAMIG apresentando a coleção de pragas às crianças

3.1.7.17.1.2 Data: 20/10/2014 **Local:** EPAMIG Lavras

Participantes: 11

Descrição: Estudantes do curso de Agricultura Familiar do Pronatec de Perdões, MG, realizaram uma visita técnica à EPAMIG acompanhados pelo pesquisador da EPAMIG, Ângelo A. Alvarenga, que prestou informações importantes e complementares ao conteúdo do curso. Na sequência fizeram uma visita ao núcleo de pesquisadores da EPAMIG de Lavras onde visitaram dois laboratórios. No Laboratório de Estudos sobre Cochonilhas-farinhentas receberam uma palestra dos pesquisadores Lenira V. C. Santa-Cecília e Ernesto Prado. No Laboratório de Acarologia foram recebidos por Fernanda A. Abreu e Giselle Christiane de Souza Pimentel, orientadas do pesquisador Paulo Rebelles Reis. Em seguida foram recebidos pela coordenadora do Núcleo de Transferência e Difusão de Tecnologias, Vanda M. de O. Cornélio, que explicou a importância da EPAMIG e a difusão de tecnologias para o desenvolvimento do agronegócio brasileiro. Além disso, foram distribuídas pastas com folhetos informativos e realizado um sorteio de alguns Boletins Técnicos e livros oferecidos pelos pesquisadores que ministraram as palestras.







Palestra de Hélvia M. R. Salgado (UFLA) e Ângelo A. Alvarenga (EPAMIG), acompanhando os estudantes no campus da UFLA







Pesquisadora da EPAMIG, Lenira V. C. Santa-Cecília apresentando o Laboratório de Cochonilhasfarinhentas aos visitantes



Estudantes no Laboratório de Acarologia recebendo informações das bolsistas



Estudantes e os pesquisadores da EPAMIG, Ângelo A. Alvarenga, Lenira V. C. Santa-Cecília e Vanda M. O. Cornélio

3.1.7.17.1.3 Data: 22/10/2014

Local: EPAMIG Lavras **Participantes:** 23

Descrição: Alunos do 6º período do curso de Agronomia da Universidade de Alfenas (Unifenas) acompanhados da professora Marília Lara Peixoto, realizaram visita à EPAMIG de Lavras, onde conheceram os laboratórios de Cochonilhas-farinhentas, Acarologia e Qualidade de Café. Os estudantes foram recebidos pelo chefe da EPAMIG Sul, Rogério A. Silva que apresentou a equipe, dando prosseguimento às visitas. Na sequência, foram recebidos no Laboratório de Cochonilhas-farinhentas pela pesquisadora Lenira V. C. Santa-Cecília, que realizou uma pequena palestra para apresentação do laboratório. No Laboratório de Acarologia, foram recebidos por Patrícia de P. Marafeli, Fernanda A. Abreu e João Paulo Alves, orientados do pesquisador Paulo R. Reis. Para finalizar a visita, os estudantes foram recepcionados no Laboratório de Qualidade de Café pelo pesquisador Marcelo R. Malta, que proferiu palestra na qual os estudantes puderam presenciar demonstrações práticas por meio de funcionários e bolsistas que estavam trabalhando no momento.







Recepção dos estudantes no Anfiteatro da EPAMIG pelo pesquisador Rogério A. Silva (EPAMIG)





Estudantes no Laboratório de Acarologia da EPAMIG



Palestra da pesquisadora Lenira V. C. Santa-Cecília (EPAMIG) no Laboratório de Cochonilhas-farinhentas







Palestra do pesquisador Marcelo R. Malta (EPAMIG) no Laboratório Qualidade de Café

3.1.7.17.1.4 Data: 18/11/2014 **Local:** EPAMIG Lavras

Participantes: 33

Descrição: Alunos do curso de Meio Ambiente do Instituto Federal Sudeste, Campus Bom Sucesso, MG, realizaram visita técnica à EPAMIG Sul, onde foram recebidos pela coordenadora do Núcleo de Transferência e Difusão de Tecnologias, Vanda M. de O. Cornélio. Em seguida, os visitantes assistiram a uma palestra proferida pelas pesquisadoras Helena Maria Ramos Alves (Embrapa) e Margarete M. L. Volpato (EPAMIG), sobre Geoprocessamento. Em seguida, os estudantes visitaram o Laboratório de Geoprocessamento, onde puderam visualizar as informações recebidas durante a palestra. Foi uma visita muito satisfatória, pois os alunos se interessaram muito pelo tema e expuseram suas dúvidas.



Recepção dos estudantes pela pesquisadora da EPAMIG, Vanda M. O Cornélio



Palestra das pesquisadoras da EPAMIG e Embrapa, Margarete M. L. Volpato e Helena M. R. Alves



Pesquisadora da EPAMIG, Margarete M. L. Volpato, e os bolsistas Daniel A. Maciel e Mayara F. Dantas apresentando o Laboratório de Geoprocessamento aos estudantes

3.1.7.17.2 Ação realizada em São Sebastião do Paraíso

Data: 28/10/2014

Local: São Sebastião do Paraíso - MG

Participantes: 193

Descrição: Em São Sebastião do Paraíso, MG, o pesquisador Clenderson C. de M. Gonçalves realizou três palestras com o tema "Ciência e Tecnologia para a Agropecuária", como parte da atividade "EPAMIG nas Escolas", dentro das comemorações da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2014. Nos períodos matutino e vespertino, o pesquisador realizou duas palestras na Escola Estadual Benedito Ferreira Calafiori. No período noturno, a palestra aconteceu no Teatro Municipal da cidade para um público composto por estudantes, produtores, técnicos e comerciantes, além de outros profissionais.





Pesquisador da EPAMIG, Clenderson C. M. Gonçalves, e o gerente do CESP, Juraci J. Oliveira com os estudantes do Ensino Médio





Pesquisador Clenderson C. M. Gonçalves (EPAMIG) proferindo palestra para alunos do Ensino Médio





Pesquisador Clenderson C. M. Gonçalves (EPAMIG), proferindo palestra no Teatro Municipal de São Sebastião do Paraíso

3.1.7.17.3 Ação realizada em Perdões

Data: 29/10/2014 **Local:** Perdões - MG **Participantes:** 15

Descrição: O pesquisador da EPAMIG, Ângelo A. Alvarenga, realizou, em Perdões, MG, palestra com o tema "Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento Social" para alunos do curso de Agricultura Familiar do Pronatec, na Escola Municipal Padre Pedro Machado. A palestra foi uma ação da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2014, realizada pela EPAMIG Sul, por meio da atividade "EPAMIG nas Escolas".



Palestra do pesquisador Ângelo A. Alvarenga (EPAMIG)



Alunos do curso de Agricultura Familiar do Pronatec

3.1.7.17.4 Ações realizadas em São João del-Rei

Descrição: Nos dias 6, 7 e 8 de outubro de 2014, em São João del-Rei, foi realizada a atividade "EPAMIG de Portas Abertas" como ação da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, em que o gerente e pesquisadores do Campo Experimental Risoleta Neves, receberam alunos do Ensino Médio da Escola Estadual Dr. Garcia de Lima.

3.1.7.17.4.1 **Data:** 06 /10/2014

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - de São João del-Rei

Participantes: 10

Descrição: O pesquisador Cláudio Egon Faccion recebeu dez alunos e dois professores e ministrou a palestra "Popularização e Difusão da Ciência e Tecnologia". Essa palestra teve como principal objetivo promover a divulgação das atividades científico-tecnológicas, de inovação e de desenvolvimento do ensino de Ciências realizadas por instituições de ensino e pesquisa, entidades científico-tecnológicas e de inovação, órgãos governamentais e outras organizações, bem como consolidar e expandir a Semana Nacional de C&T. Dentro desse contexto, foram apresentadas informações sobre Ciência e Tecnologia, sua presença no dia a dia da população, como impulsiona o processo de desenvolvimento econômico e social, bem como as atividades da EPAMIG nesse contexto. Em seguida, os alunos realizaram visita à Unidade de Pesquisa e Treinamento em Laticínios, acompanhados pelo pesquisador Daniel Arantes. Na oportunidade, o pesquisador apresentou palestra em que descreveu o processamento do leite e seus principais derivados (queijo, iogurte e doce de leite), correlacionando com o conteúdo básico de física, química, matemática e biologia do Ensino Médio. Foi realizada, também, discussão sobre o papel dos principais profissionais de nível técnico e superior envolvidos na produção e processamento do leite.

3.1.7.17.4.2 **Data:** 07 /10/2014

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 20

Descrição: O pesquisador Cláudio Egon Faccion, recebeu 20 alunos e um professor e ministrou a palestra "Popularização e Difusão da Ciência e Tecnologia", com o objetivo de promover a divulgação das atividades científico-tecnológicas, de inovação e de desenvolvimento do ensino de Ciências realizadas por instituições de ensino e pesquisa, entidades científico-tecnológicas e de inovação, órgãos governamentais e outras organizações, bem como consolidar e expandir a Semana Nacional de C&T. Após essa palestra, os alunos visitaram o Banco de hortaliças não convencionais da CERN, acompanhados pela pesquisadora Izabel Cristina dos Santos, que realizou uma palestra sobre as hortaliças não convencionais e a importância nutricional delas. Na visita, os alunos conheceram as hortaliças não convencionais e os sistemas de cultivo e de produção das espécies que são cultivadas nessa época do ano.

3.1.7.17.4.3 **Data:** 08 /10/2014

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 08

Descrição: No último dia de visitas ao CERN, o pesquisador Cláudio Egon Faccion ministrou a palestra "Popularização e Difusão da Ciência e Tecnologia" para oito alunos do Ensino Médio e um professor. Em seguida, os visitantes realizaram visita à área de pesquisa em Floricultura acompanhados pela pesquisadora Izabel Cristina dos Santos, que apresentou o setor de floricultura e falou da possibilidade de geração de emprego e renda. A pesquisadora apresentou, também, os projetos de pesquisa em andamento no setor, e falou da importância da produção sustentável de flores e plantas ornamentais.



Alunos recepcionados pelos pesquisadores Izabel Cristina dos Santos e Cláudio Egon Faccion (EPAMIG) no CERN



Pesquisadora Izabel Cristina dos Santos (EPAMIG) apresentando aos alunos os projetos de pesquisa em floricultura e plantas ornamentais

3.1.7.17.5 Ações realizadas em Pouso Alegre

3.1.7.17.5.1 **Data:** 05 e 06/11/2014 **Local:** Pouso Alegre - MG

Participantes: 800

Descrição: Em Pouso Alegre, MG, foi realizada a II Feira de Estágios e Empregos do Instituto Federal Sul de Minas, com o objetivo de oportunizar ofertas de empregos, estágios e capacitações, além de proporcionar orientação profissional aos participantes. A EPAMIG participou com a montagem de estande, expondo pesquisas e publicações realizadas na EPAMIG Sul, com foco no Campo Experimental de Pouso Alegre, onde os experimentos de morango em vasos ornamentais foram a maior atração. Na oportunidade, pesquisadores e bolsistas que realizaram o atendimento no estande orientavam os estudantes interessados pelas Ciências Agrárias nos procedimentos que deveriam realizar para a busca de estágios.



Gerente do Campo Experimental de Pouso Alegre, David A. Moreira, pesquisador Joaquim G. de Pádua e o bolsista Christiano S. M. de Matos em atendimento no estande da EPAMIG



Pesquisador da EPAMIG Csaignon M. Caproni, apresentando variedades de morangos aos estudantes no estande



Equipe da EPAMIG e do IF Sul de Minas

3.1.7.17.5.2 Minicurso na 2ª Feira de Estágios e Empregos do IF Sul de Minas

Data: 05 /11/2014

Local: Pouso Alegre - MG

Participantes: 17

Descrição: Os pesquisadores Rogério A. Silva e Vanda M. de O. Cornélio, realizaram o minicurso intitulado "A profissão de pesquisador na área de ciências agrárias" como parte da programação da 2ª Feira de Estágios e Empregos do Instituto Federal Sul de Minas e ação da Semana Nacional C&T 2014. Na oportunidade, o pesquisador do Campo Experimental da EPAMIG de Pouso Alegre, Joaquim G. de Pádua, apresentou algumas variedades de batatas, explicando a especificidade de cada uma. O minicurso atendeu as expectativas, visto que os estudantes expuseram suas dúvidas com relação às pesquisas desenvolvidas nos Campos Experimentais sendo oportunidade para decisão sobre a carreira profissional.



Pesquisadores da EPAMIG Rogério A. Silva e Vanda M. de O. Cornélio ministrando palestra



Estudantes no minicurso



Pesquisador da EPAMIG, Joaquim G. de Pádua, apresentando variedades de batatas aos estudantes

3.1.7.17.6 Ação realizada em Caldas

Data: 12/11/2014

Local: Campo Experimental de Caldas

Participantes: 194

Descrição: O Campo Experimental de Caldas recebeu estudantes de escolas do município na Semana Nacional da Ciência e Tecnologia de 2014, com a ação "EPAMIG de Portas Abertas". Foi realizada palestra em que os estudantes conheceram um pouco da história da EPAMIG e as pesquisas realizadas nos Campos Experimentais da Empresa, enfocando as pesquisas em vitivinicultura realizadas no CECD. Na oportunidade, os estudantes conheceram as lavouras de videira e os laboratórios de processamento das uvas. Os pesquisadores apresentaram a vinícola experimental, onde os estudantes saborearam o suco integral de uva, fabricado no Campo Experimental de Caldas.



Pesquisadora da EPAMIG, Renata V. Mota recepcionando os estudantes



Palestra da pesquisadora Renata V. Mota sobre a história da EPAMIG e as pesquisas em vitivinicultura

3.1.7.17.7 Ação realizada em Bom Sucesso

Data: 17/11/2014

Local: Bom Sucesso - MG

Participantes: 120

Descrição: O "Ciência Móvel EPAMIG" esteve na Praça da Padroeira, em Bom Sucesso, MG, em parceria com o Instituto Federal Sudeste e Campus Bom Sucesso, iniciando assim a Semana Acadêmica do Instituto, no período de 17 a 21/11/2014. A EPAMIG participou por meio do projeto "EPAMIG na Praça", quando os visitantes tiveram a oportunidade de conhecer as pesquisas realizadas pela EPAMIG Sul no "Ciência Móvel" com a exposição de experimentos no interior e exterior do veículo. O público visitante foi composto por alunos, professores e técnicos das escolas, assim como a população da cidade. Estudantes do IF realizaram teatro na praça, com o tema Reciclagem e Meio ambiente, distribuindo sabões ecológicos para o público.



"Ciência Móvel EPAMIG" na Praça da Padroeira, em Bom Sucesso



Mostra de pragas do cafeeiro e bicho-da-seda pelo bolsista da EPAMIG, João Paulo Alves



Demonstração de poda de fruteiras por Valter J. Silva (EPAMIG)





Pesquisadora da EPAMIG, Vanda M. de O. Cornélio auxiliando os visitantes no interior do "Ciência Móvel EPAMIG"

3.1.7.17.8 Ações realizadas em Maria da Fé

3.1.7.17.8.1 Palestra

Data: 18/11/2014

Local: Maria da Fé - MG

Participantes: 927

Descrição: O gerente Alessandro G. Vicente e o bolsista, Pedro Moura, ministraram palestra aos alunos da rede municipal de ensino de Maria da Fé, MG. A ação "EPAMIG nas Escolas" foi parte da SNC&T de 2014, que aconteceu juntamente com a Semana do Meio Ambiente do município. Na palestra, o gerente Alessandro fez um pequeno histórico da EPAMIG Sul enfocando o Campo Experimental de Maria da Fé, e o bolsista continuou a palestra apresentando as pesquisas na Empresa com foco na preservação do meio ambiente.



Estudantes participantes da palestra



Gerente do CEMF, Alessandro G. Vicente, e o bolsista Pedro H. A. Moura ministrando palestra aos estudantes

3.1.7.17.8.2 Visita de estudantes ao Campo Experimental de Maria da Fé

Data: 20/11/2014

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 180

Descrição: Alunos do ensino fundamental, com idade entre 4 e 6 anos, das escolas do município de Maria da Fé, MG, realizaram visita ao Campo Experimental de Maria da Fé na ação "EPAMIG de Portas Abertas", comemorando, assim, a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2014. Na oportunidade, assistiram palestras com os temas: "Propagação de árvores frutíferas e nativas" e "Importância da preservação de nascentes", além de realizar o plantio de árvores com o auxílio de pesquisadores e funcionários do Campo Experimental dentro do projeto "EPAMIG planta esperança - Uma árvore para cada criança".



Estudantes e professores visitantes do Campo Experimental juntamente com a equipe da EPAMIG



Alessandro G. Vicente, Emerson D. Gonçalves e Pedro H A. Moura (EPAMIG) recepcionando os estudantes



Apresentação do viveiro de mudas pelo gerente do Campo Experimental Alessandro G. Vicente





Realização do plantio de árvores com o auxílio do pesquisador Emerson D. Gonçalves (EPAMIG)

3.1.7.17.8.3 Visita de estudantes ao Campo Experimental de Maria da Fé

Data: 21/11/2014

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 47

Descrição: O Campo Experimental de Maria da Fé, MG, em seu segundo dia de visitas por meio da ação "EPAMIG de Portas Abertas", recebeu crianças de escolas do município. O gerente do Campo Experimental, Alessandro G. Vicente, o bolsista Pedro H. A. e Moura e o pesquisador Emerson D. Gonçalves ministraram palestras com os temas "Propagação de árvores frutíferas e nativas", "A importância da preservação de nascentes" e "Plantio de nativas frutíferas em área de preservação". Foi uma visita satisfatória, pois despertou a curiosidade das crianças participantes, como observado por meio de várias perguntas aos pesquisadores.

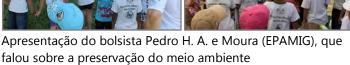


Crianças e professoras junto com a equipe do Campo Experimental de Maria da Fé



Chegada das crianças ao CEMF acompanhadas pelas professoras











Realização do plantio de árvores com o auxílio do pesquisador Emerson D. Gonçalves (EPAMIG)

3.1.8 Organização e/ou participação em eventos 2015

Tabela 8 Nome, data e número de participantes nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG no período de janeiro a dezembro de 2015

(continua)

		(continua)
NOME DO EVENTO	DATA	N° PARTICIPANTES	PÁGINA
4º Circuito de Tecnologia Coopercam	05/03 a 23/04/2015	234	284
1ª Mostra Tecnológica de Olivicultura e 10º Dia de Campo da Olivicultura dos Contrafortes da Mantiqueira	13/03/2015	136	289
1º Minicurso Produção de Café de Qualidade - Boas práticas de pré-colheita, colheita e pós-colheita do café	16/03/2015	36	290
Femagri	18 a 20/03/2015	1.500	291
41ª Exposição Agropecuária de Araxá -Expoaraxá	04 a 21/04/2015	300	292
Curso de Manipulação e Cortes de Carnes	14 e 15/04/2015	30	293
Dia de Campo Hortaliças Não Convencionais: Cultivo e Usos	16/04/2015	73	294
2º Encontro Técnico de Citricultura	29/04/2015	143	295
XVII Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores	07/05/2015	800	296
Dia de Campo - Projeto Sombreamento	08/05/2015	230	297
10° Encontro Tecnológico do Café	20/05/2015	251	298
Circuito Mineiro de Cafeicultura	21/05/2015	700	299
IX Simpósio de Pesquisa dos Cafés do Brasil	24 a 26/06/2015	500	300
6º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira	30/06/2015	220	301
Expocafé 2015	01 a 03/07/2015		302
Estande da EPAMIG	01 a 03/07 /2015	1.400	303
Curso Novas Cultivares para a Produção de Cafés Especiais	01 e 02/07/2015	49	304
Curso Degustação comentada de Vinhos	02/07/2015	47	305
Curso Degustação comentada de Azeites	03/07/2015	28	306
"Café & Saúde"	01 e 03/07/2015	75	307
Dinâmica de máquinas	01 e 03/07/2015	331	308
Feira Literária em Maria da Fé	12 a 17/07/2015	4.000	309

(continuação)

NOME DO EVENTO	DATA	N° PARTICIPANTES	PÁGINA
Dia de Campo - Tecnologias para a produção de Café Conilon na região do Vale do Rio Doce	22/07/2015	112	310
Dia de Campo do Café	23/07/2015	70	311
5° Dia de Campo de Fruticultura	06/08/2015	110	312
Demonstração de Tecnologias "Ciência Móvel EPAMIG" no Aniversário da EPAMIG	06/08/2015	500	313
VII Simpósio Nacional do Morango	11 a 14/08/2015	350	314
Projeto Mãozinhas Verdes	14/08 a 04/12/2015	234	315
VI Torneio Leiteiro Regional de Boa Esperança - MG	18 a 22/08/2015	500	323
9ª Feira de Agricultura Familiar de Minas Gerais - AgriMinas	19 a 23/08/2015	200	324
18° Festival da Cultura e Gastronomia de Tiradentes - Rota dos Sabores	21 a 30/08/2015	350	325
XIX Congresso Brasileiro de Agrometeorologia	23 a 28/08/2015	270	326
16° Encontro Regional de Produtores de Leite do Campo das Vertentes	16/09/2015	507	327
VI Agrileite	18/09/2015	157	328
Semana Internacional do Café	24 a 26/09/2015	650	329
3º Dia de Campo - Cafeicultura de Montanha	30/09/2015	192	330
Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2015	19 a 25/10/2015		331
Ação realizada em Maria da Fé	21/10/2015	48	332
Ações realizadas em São João del-Rei	22/10/2015	350	333
Ação realizada em Lavras	25/10/2015	300	334
6° Dia de Campo - Café com Leite	21/10/2015	128	335
Encontro de Citricultura "Greening"	28/10/2015	40	336
Frutifica Minas - Etapa Maria da Fé	05/11/2015	48	337
Destec - 1ª Feira de Desenvolvimento Tecnológico em Hortifruti	12/11/2015	300	338
Frutifica Minas - Etapa Lavras	19/11/2015	178	339
Inova Minas	23 a 24/11/2015	500	340

(conclusão)

NOME DO EVENTO	DATA	N°	PÁGINA
		PARTICIPANTES	
I Simpósio de Ciência do Solo	30/11 a 04/12/2015	15	341
VII Seminário Interno de Iniciação Científica da EPAMIG Sul	01/12/2015	60	342
4° Workshop de Pesquisa da EPAMIG Sul	08/12/2015	80	343
Homenagem à EPAMIG	09/12/2015	70	344
Inauguração da Unidade de Pesquisa e Treinamento em Laticínios do Campo Experimental Risoleta Neves	10/12/2015	80	345
TOTAL	49	16.912	

3.1.8.1 4º Circuito de Tecnologia Coopercam

Data: 05/03 a 23/04/2015

Local: Campos Gerais e Campo do Meio - MG

Participantes: 234

Descrição: O 4ª Circuito de Tecnologia da Cooperativa de Cafeicultores de Campos Gerais e Campo do Meio Ltda. (Coopercam), foi dividido em 6 etapas, e teve como tema "A Ciência a serviço do homem do campo". Cada etapa do Circuito foi realizada em uma comunidade rural da região, com o objetivo de atingir o maior número de produtores rurais. A EPAMIG participou do evento por meio do "Ciência Móvel EPAMIG" na abertura e em 4 etapas, com palestras de pesquisadores da área cafeeira. Na oportunidade, foi realizada prospecção de demandas com apoio de bolsistas para aplicação de questionários aos produtores presentes que se disponibilizaram em contribuir com a pesquisa.



3.1.8.1.1 Etapa Campo do Meio

Data: 05/03/2015

Local: Campo do Meio - MG

Participantes: 39

Descrição: A 1ª etapa do Circuito de Tecnologia Coopercam contou com a participação do "Ciência Móvel EPAMIG", onde foram expostas tecnologias como mostras de ferrugem-docafeeiro e as cochonilhas-farinhentas. O pesquisador da EPAMIG, Vicente Luiz de Carvalho, realizou palestra "Manejo de Doenças" para produtores rurais da região de Campo do Meio.



Apresentação no interior do "Ciência Móvel EPAMIG" pelo pesquisador Vicente L. Carvalho (EPAMIG)



Palestra realizada pelo pesquisador da EPAMIG, Vicente L. Carvalho

3.1.8.1.2 Etapa Campos Gerais

Data: 09/04/2015

Local: Campos Gerais - MG

Participantes: 33

Descrição: A segunda participação da EPAMIG ocorreu na 3ª etapa do 4º Circuito de Tecnologia Coopercam, realizada em uma propriedade rural no município de Campos Gerais, MG, e teve a participação do pesquisador da EPAMIG, Rodrigo Luz da Cunha, que apresentou a palestra "Arborização do cafeeiro". Essa palestra contou com a participação de produtores rurais e seus familiares, que interagiram com o pesquisador e esclareceram dúvidas sobre a cultura do café.



Palestra realizada pelo pesquisador da EPAMIG, Rodrigo Luz da Cunha



Público da palestra

3.1.8.1.3 Etapa Campos Gerais

Data: 09/04/2015

Local: Campos Gerais - MG

Participantes: 78

Descrição: A etapa Campos Gerais contou com uma segunda palestra do pesquisador da EPAMIG, Júlio César de Souza, sobre "Pragas do cafeeiro". Esta etapa foi realizada em uma propriedade particular no município de Campos Gerais e recebeu público composto por produtores rurais e técnicos do setor agropecuário, que puderam, além de interagir com o pesquisador por meio de questionamentos, conhecer também, na prática, as principais pragas do cafeeiro.



Palestra realizada pelo pesquisador da EPAMIG, Júlio César de Souza

3.1.8.1.4 Etapa Córrego do Ouro

Data: 23/04/2015

Local: Córrego do Ouro - MG

Participantes: 84

Descrição: A palestra de encerramento do 4º Circuito de Tecnologia da Coopercam foi ministrada pelo pesquisador da EPAMIG, Júlio César de Souza, e abordou o tema "Pragas do cafeeiro". Esta etapa ocorreu no distrito de Córrego do Ouro, município de Campos Gerais, MG, e contou com a presença de produtores rurais, familiares e técnicos.





Palestra realizada pelo pesquisador da EPAMIG, Júlio César de Souza



Público da palestra

3.1.8.2 1ª Mostra Tecnológica de Olivicultura e 10º Dia de Campo da Olivicultura dos Contrafortes da Mantiqueira

Data: 13/03/2015

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 136

Descrição: Os eventos foram realizados pela EPAMIG no Campo Experimental de Maria da Fé, MG, e contaram com a participação de produtores, técnicos, pesquisadores, professores, estudantes, empresários e outros profissionais de todo o Brasil. Houve a palestra de abertura e a apresentação dos parceiros e patrocinadores do evento. O pesquisador da EPAMIG, Adelson F. Oliveira, fez o lançamento do Informe Agropecuário "Azeite de Oliva: Ouro Verde Amarelo". No Dia de Campo, foram apresentadas três estações com os respectivos temas: Utilização do resíduo da produção do azeite, Polinização e vingamento de frutos da oliveira e Evolução da maturação e ponto de colheita das azeitonas. Na oportunidade, foi realizada a 1ª Mostra Tecnológica da Olivicultura, com o objetivo de levar aos participantes informações sobre as pesquisas realizadas pela EPAMIG sobre o tema. Na Mostra, os participantes conheceram maquinários que auxiliam os produtores na extração de azeite.

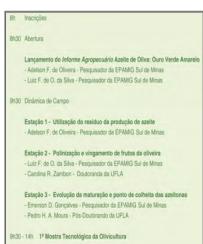




Lançamento do Informe Agropecuário pelo pesquisador da EPAMIG, Adelson F. Oliveira



Mostra Tecnológica







Estação apresentada pelo pesquisador da EPAMIG, Emerson D. Gonçalves e o bolsista Pedro Moura

3.1.8.3 1º Minicurso Produção de Café de Qualidade - Boas práticas de pré-colheita, colheita e pós-colheita do café

Data: 16/03/2015

Local: Santo Antônio do Amparo - MG

Participantes: 36

Descrição: A EPAMIG, em parceria com a Associação dos Agricultores Familiares de Santo Antônio do Amparo, realizou minicurso de produção de café de qualidade. A pesquisadora da EPAMIG, Sára M. Chalfoun de Souza, ministrou curso intitulado "Boas práticas de pré-colheita, colheita e pós-colheita do café", do qual participaram 36 produtores rurais e técnicos do município. O "Ciência Móvel EPAMIG" esteve no evento para demonstração de fungos do cafeeiro aos participantes, que puderam visualizar o que foi apresentado no curso e se inteirar sobre os diversos fungos que atacam os grãos de cafés.







Palestra realizada pela pesquisadora da EPAMIG, Sára Maria Chalfoun de Souza





Visita dos participantes ao "Ciência Móvel EPAMIG" com o auxílio do bolsista Christiano Matos

3.1.8.4 Femagri

Data: 18 a 20/03/2015 Local: Guaxupé - MG Participantes: 1.500

Descrição: A Femagri - Feira de Máquinas, Implementos e Insumos de 2015 teve como objetivos oferecer oportunidades de negócios, informações inovadoras e promover troca de experiências e difusão de tecnologias para cafeicultura. A EPAMIG montou um estande e disponibilizou o "Ciência Móvel", para expor as tecnologias desenvolvidas por pesquisadores da Unidade Sul de Minas. No "Ciência Móvel", foram expostos experimentos sobre os fungos do cafeeiro, ferrugem-do-cafeeiro e as cochonilhas, com atendimento por bolsistas e pesquisadores dessa área. No estande, foi realizada degustação de variedades de cafés desenvolvidas pela EPAMIG e do azeite extraído no Campo Experimental de Maria da Fé. O público foi composto principalmente por produtores rurais, técnicos, professores e estudantes, que esclareceram dúvidas com os pesquisadores e bolsistas. Além deste público específico, visitaram o estande empresários e representantes de empresas diversificadas.







Vista do estande da EPAMIG







Visitas ao "Ciência Móvel EPAMIG"



Atendimento no estande da EPAMIG por pesquisadores e bolsistas

3.1.8.5 41ª Exposição Agropecuária de Araxá - Expoaraxá

Data: 04 a 21/04/2015 Local: Araxá - MG Participantes: 300

Descrição: A Expoaraxá é segunda maior exposição de Girolando do Brasil. A festa é dividida em duas partes. A primeira é destinada apenas a leilões e torneios, e a segunda, aos shows e rodeio. A EPAMIG esteve presente com o "Ciência Móvel EPAMIG" na primeira fase do evento no período de 7 a 10 de abril, e apresentou resultados de pesquisa, como as diferentes cultivares de café desenvolvidas na Empresa e o azeite produzido no Campo Experimental de Maria da Fé. O secretário de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, João Cruz Reis Filho, o presidente da EPAMIG, Rui Verneque, outras autoridades regionais, e um público composto por produtores rurais, extensionistas e estudantes, visitaram o "Ciência Movel EPAMIG".







Secretário de Agricultura, João Cruz e demais visitantes no "Ciência Móvel EPAMIG"





Público no evento

3.1.8.6 Curso de Manipulação e Cortes de Carnes

Data: 14 e 15/04/2015 Local: Lavras - MG Participantes: 30

Descrição: O Curso de Manipulação e Cortes de Carnes foi realizado no anfiteatro da EPAMIG em Lavras, MG, e contou com o apoio dos pesquisadores da EPAMIG, Adauto F. Barcelos e Clenderson C. M. Gonçalves. O Curso teve como objetivo levar aos profissionais de Zootecnia e Veterinária, conhecimento acerca da carne nos estabelecimentos comerciais.





Abertura do curso pelo pesquisador da EPAMIG, Adauto F. Barcelos



Participantes do curso





Demonstração prática de cortes de carnes

3.1.8.7 Dia de Campo Hortaliças Não convencionais: Cultivo e Usos

Data: 16/04/2015

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 73

Descrição: Produtores rurais, estudantes, profissionais de Nutrição e Gastronomia, dentre outros participantes da região Campo das Vertentes, participaram do evento realizado no Campo Experimental Risoleta Neves, localizado em São João del-Rei, MG. Na oportunidade, foram realizadas palestras sobre o cultivo e o valor nutricional das hortaliças não convencionais (HNC) e a visita ao programa "Bancos comunitários de multiplicação e conservação das hortaliças não convencionais".







Palestras de abertura realizadas pelo gerente do CERN, Antônio F. B. Nunes e Rogério A. Silva (Chefe do Centro de Pesquisa da



Palestra de Tânia F. Amaral, nutricionista



Público no evento





Visita ao Banco de Hortaliças Não Convencionais do CERN, com a apresentação da pesquisadora da EPAMIG, Isabel C. Santos

3.1.8.8 2º Encontro Técnico de Citricultura

Data: 29/04/2015

Local: Campanha - MG

Participantes: 143

Descrição: O 2º Encontro Técnico de Citricultura contou com apresentação de palestras de pesquisadores de instituições parceiras, com temas diversos sobre a citricultura. Na oportunidade, a pesquisadora da EPAMIG, Ester A. Ferreira, realizou o lançamento do Informe Agropecuário de Citricultura. O público foi composto por produtores rurais, técnicos e estudantes da região de Campanha, MG que, além de assistir às palestras, realizaram visitas aos estandes das instituições parceiras e ao "Ciência Móvel EPAMIG", onde o pesquisador da EPAMIG Júlio César de Souza e bolsistas fizeram demonstrações práticas de pesquisas desenvolvidas para a citricultura.





Lançamento do Informe Agropecuário de Citricultura, pela pesquisadora da EPAMIG Ester A. Ferreira



Palestra de Gabriel B. Almeida (CEAGESP)



Atendimento ao público do "Ciência Móvel EPAMIG" realizado por bolsistas e o pesquisador Júlio C. de Souza

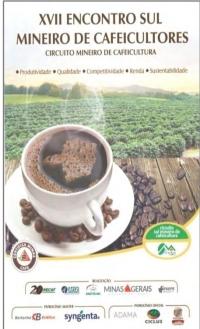


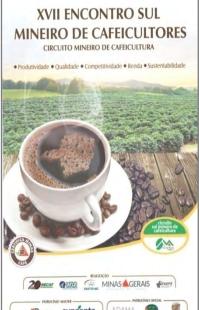
Entrevista do pesquisador da EPAMIG Júlio C. Souza à TV Alterosa

3.1.8.9 XVII Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores

Data: 07/05/2015 Local: Lavras - MG **Participantes: 800**

Descrição: Produtores rurais, técnicos, pesquisadores, professores e estudantes participaram do XVII Encontro Sul Mineiro de Cafeicultores que ocorreu na agência de Inovação do Café, na Universidade Federal de Lavras. Além das visitas aos estandes, houve Dinâmica de Campo, distribuída em sete estações, com temas variados sobre a cultura do café.







Área do evento



Público na abertura do evento





Atendimento aos participantes no "Ciência Móvel EPAMIG", realizado por pesquisadores e bolsistas





Estações de campo realizadas pelos pesquisadores Júlio César de Souza e César Elias Botelho

3.1.8.10 Dia de Campo - Projeto Sombreamento

Data: 08/05/2015

Local: Santo Antônio do Amparo - MG

Participantes: 230

Descrição: O Dia de Campo na Fazenda da Lagoa, no município de Santo Antônio do Amparo, MG, teve a apresentação de seis Estações Experimentais, onde pesquisadores da EPAMIG e extensionistas de instituições parceiras apresentaram suas experiências sobre a construção do sistema de café sombreado. O objetivo do evento foi disseminar experiências e resultados preliminares da fase de estabelecimento das espécies de sombra no cultivo de café, e sensibilizar os produtores sobre o acesso a mecanismos de financiamento ambiental viável para os cafeicultores familiares.



Estações apresentadas pelos pesquisadores da EPAMIG, Vicente L. Carvalho e Regis P. Venturin



Estações apresentadas pelos bolsistas da EPAMIG, Helbert R. de Oliveira e Kaio G. de Lima Dias

3.1.8.11 10º Encontro Tecnológico do Café

Data: 20/05/2015

Local: Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso

Participantes: 251

Descrição: O 10º Encontro Tecnológico do Café ocorreu no Campo Experimental de São Sebastião do Paraíso, MG, onde pesquisadores, técnicos, estudantes, professores e empresários discutiram temas relacionados à cafeicultura em oito estações da Dinâmica de Campo. No "Ciência Móvel EPAMIG", foi apresentada a estação com o tema Doenças do cafeeiro, pelo pesquisador da EPAMIG, Vicente L. de Carvalho.





Estação apresentada pelo pesquisador da EPAMIG, Vicente L. de Carvalho



Estação apresentada pelo pesquisador da EPAMIG, Walter A. Adão



Estação apresentada pelo pesquisador da EPAMIG, Rodrigo L. da Cunha

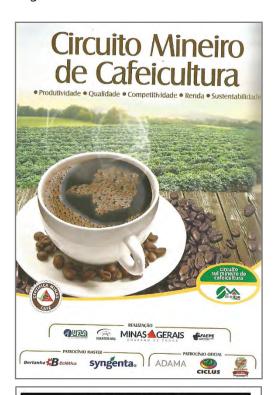
3.1.8.12 Circuito Mineiro de Cafeicultura

Data: 21/05/2015

Local: Cabo Verde - MG

Participantes: 700

Descrição: O Circuito Mineiro de Cafeicultura tem como objetivo levar aos cafeicultores informações sobre o manejo da cultura e novas tecnologias. Na etapa de Cabo Verde, MG, a EPAMIG teve participação por meio do "Ciência Móvel EPAMIG", com demonstração de tecnologia relacionadas às doenças do cafeeiro. Participaram da etapa produtores rurais da região de Cabo Verde, técnicos, estudantes e outras pessoas interessadas no assunto.



PROGRAMAÇÃO

8h 00 Recepção e Inscrições

8h 30 Abertura solene

9h 00 Cafeicultura Sustentável – da planta à xicara -Willem Guilherme de Araújo, Coordenador Técnico da EMATER MG Guerriné

9h 30 Colheita mecanizada com ênfase no controle da Broca e Bicho mineiro – Cid Bertanha, presidente da Bertanha Eclética, Batatais-SP.

9h 50 Syngenta ajudando a superar os desafios da Cafeicultura - Eng. Agrônomo Dermival Madeira, Syngenta, Guaxupé-MG,

10h 10 Nutrição Nitrogenada, Novas técnicas — Marcelo Frota, Gerente de Desenvolvimento da Café Brasil, Alfenas-MG.

10h 30 - Palestra:

"Aposentadoria Rural"
Alexandre Rodrigues Ramos
Analista de Seguro Social do INSS
Poços de Caldas – MG

11h 30 - Encerramento e Sorteio de brindes

12h 00 - Almoço de confraternização



Abertura do evento



"Ciência Móvel EPAMIG"

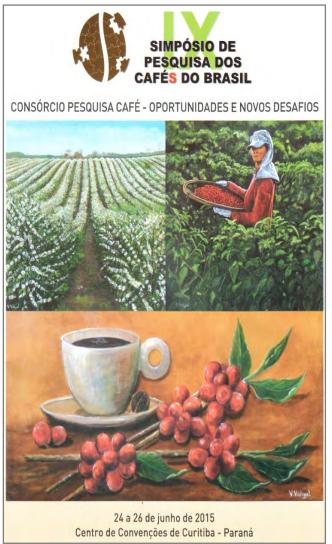


Entrevista da assessora técnica da EPAMIG, Isabela C. L. M. da Silva

3.1.8.13 IX Simpósio de Pesquisa dos Cafés do Brasil

Data: 24 a 26/06/2015 Local: Curitiba - PR Participantes: 500

Descrição: Diversos representantes que compõem o agronegócio café, como pesquisadores, técnicos da extensão rural, professores, estudantes universitários, lideranças dos diversos segmentos da cafeicultura, produtores de café, empresários do setor, imprensa especializada e demais interessados nos avanços da Ciência e da Tecnologia cafeeira estiveram presentes no Simpósio. Foram apresentadas palestras, mesa-redonda, sessões técnicas, painéis e apresentação de trabalhos orais e em pôster. A EPAMIG Sul teve participação no evento por meio da montagem de estande, onde foi realizada degustação de cafés e de azeite e apresentadas cultivares desenvolvidas pela EPAMIG, além de exposição de publicações. A pesquisadora da EPAMIG, Sára Chalfoun, realizou sessão técnica com o título "Produtos de origem biotecnológica aplicados na cadeia produtiva do café".





Degustação de azeite no estande com o apoio de Isabela C. Lasmar (EPAMIG)



Estande da EPAMIG com assistência do bolsista Christiano Matos (EPAMIG)



Sessão técnica com a pesquisadora da EPAMIG, Sára Chalfoun

3.1.8.14 6º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira

Data: 30/06/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 220

Descrição: Acadêmicos, pesquisadores, técnicos e cafeicultores de todo o Brasil participaram do 6º Simpósio de Mecanização da Lavoura Cafeeira, que ocorreu na tenda de eventos da Expocafé 2015, no Campo Experimental de Três Pontas, MG. Palestras sobre diversos assuntos relacionados à mecanização da lavoura cafeeira foram realizadas durante todo o dia. Além disso, foram abordados assuntos relacionados à reutilização da água no processamento do café e do preparo profundo do solo em tempos de escassez de água.







Chefe do Centro de Pesquisa EPAMIG Sul, Rogério A. Silva, moderador das palestras



Palestras dos pesquisadores da EPAMIG, Sammy F. Soares e Sérgio M. L. Donzeles



Público no evento

3.1.8.15 Expocafé 2015

Data: 01 a 03/07/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 1.930

Descrição: A Expocafé 2015 teve cerca de 28 mil visitantes de diversas regiões do Brasil e, inclusive, de outros países. Foram 150 expositores de empresas parceiras, com demonstrações de tecnologias, produtos e serviços ligados à cadeia produtiva do café. Os visitantes participaram de cursos e palestras promovidos nos estandes da EPAMIG e da Ufla, além de poderem assistir às demonstrações de máquinas na Dinâmica de Campo nas lavouras do Campo Experimental de Três Pontas, MG. Na oportunidade, o pesquisador da EPAMIG, César Elias Botelho, realizou o lançamento oficial da cultivar Aranãs, desenvolvida pelo Programa de Melhoramento Genético de Café da Empresa, com características, como resistência à ferrugem, alta produtividade, com destaque para grãos graúdos e bebida de qualidade.



Público na entrada do Expocafé



Abertura do evento com apresentação do Presidente da EPAMIG, Rui da Silva Verneque



Lançamento da cultivar Aranãs pelo pesquisador da EPAMIG, César Elias Botelho



Foto aérea da feira



Vista parcial da feira

3.1.8.15.1 Estande da EPAMIG

Data: 01 a 03/07/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 1.400

Descrição: No estande da EPAMIG na Expocafé 2015, os visitantes tiveram oportunidade de conhecer cultivares de café desenvolvidas por pesquisadores da Empresa, e foi realizada degustação de duas delas, Catiguá e Aranãs. O produtor Sérgio Meireles, que disponibilizou uma área de sua propriedade para o experimento da cultivar também realizou a demonstração, e promoveu degustação da bebida em cápsula, sendo um grande atrativo do estande. Além disso, os visitantes também procuraram os pesquisadores e bolsistas da EPAMIG para informações relacionadas ao tema café.



Vista geral do estande



Degustação de variedades de café da EPAMIG



Produtor Sérgio Meireles apresentando o café Aranãs em cápsula para a equipe da EPAMIG



Atendimento aos visitantes pelo pesquisador da EPAMIG, Rodrigo L. da Cunha

3.1.8.15.2 Curso Novas Cultivares para Produção de Cafés Especiais

Data: 01 e 02/07/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 49

Descrição: O objetivo principal do minicurso foi apresentar aos produtores, técnicos e outros interessados, as novas cultivares de café Arábica lançadas pela EPAMIG, dando enfoque especial na produção de cafés especiais. Foi realizada palestra introdutória sobre as cultivares e suas principais características agronômicas, com base nos resultados dos trabalhos recentes com essas cultivares, ministradas pelo pesquisador Marcelo R. Malta e pela bolsista Larissa de O. Fassio. Para finalizar, foi oferecida aos participantes degustação dos cafés de algumas dessas cultivares.





Apresentação do minicurso pelo pesquisador da EPAMIG, Marcelo R. Malta e pela bolsista Larissa de O. Fassio





Degustação de cafés

3.1.8.15.3 Curso Degustação comentada de Vinhos

Data: 02/07/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 47

Descrição: Técnicos agropecuários, estudantes e outros profissionais interessados pela vitivinicultura participaram do minicurso "Degustação comentada de Vinhos", realizado no estande da EPAMIG na Expocafé 2015, ministrado pela enóloga do Campo Experimental da EPAMIG de Caldas, Isabela Peregrino. Os participantes tiveram oportunidade de aprender sobre diferentes tipos de vinhos finos, suas características e a técnica que possibilita a produção em regiões tradicionalmente cafeeiras.





Apresentação do minicurso realizada pela enóloga da EPAMIG, Isabela Peregrino





Participantes praticando a degustação dos vinhos

3.1.8.15.4 Curso Degustação comentada de Azeites

Data: 03/07/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 28

Descrição: O minicurso Degustação comentada de Azeites, ministrado pelo pesquisador da EPAMIG, Luiz Fernando de Oliveira da Silva, teve 28 inscritos dentre técnicos agropecuários, estudantes e outros profissionais interessados pelo azeite. Por meio de palestra inicial, os participantes puderam conhecer todo o processo de produção de azeite e, em seguida, provaram azeites de diferentes variedades de azeitonas, aprendendo, assim, a identificar um bom azeite.





Palestra inicial do minicurso realizada pelo pesquisador da EPAMIG, Luiz Fernando de Oliveira da Silva





Etapa prática do minicurso

3.1.8.15.5 "Café & Saúde"

Data: 01 a 03/07/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 75

Descrição: No espaço onde eram reunidas as turmas para ser encaminhadas para as Dinâmicas de Campo, foi realizado o projeto "Café & Saúde", com o objetivo de difundir resultados de pesquisas sobre a cultura do café como um alimento nutricional, capaz de incrementar a qualidade de vida humana. O projeto, liderado pela assessora de pesquisa Isabela C. Lasmar, contou com o apoio de um enfermeiro para aferir pressão arterial dos participantes, sendo eles produtores rurais, técnicos e estudantes. Foi servido cafezinho aos participantes, e foram aplicados questionários, com o objetivo de criar um banco de dados sobre o consumo de café no Sul de Minas.



Enfermeiro aferindo pressão do participante



Aplicação de questionários e degustação de café

3.1.8.15.6 Dinâmica de Máquinas

Data: 01 a 03/07/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 331

Descrição: A Dinâmica de Máquinas é uma das atividades desenvolvidas pela EPAMIG na Expocafé, na lavoura cafeeira do Campo Experimental da EPAMIG em Três Pontas, MG, sendo uma oportunidade para os produtores rurais e visitantes da feira, conhecerem de perto o funcionamento das mais diversas máquinas expostas pelas empresas parceiras. Em 2015, a Dinâmica foi dividida em dois setores, sendo eles: Pesquisa e Extensão; Colheita e Manejo. O setor Pesquisa e Extensão foi realizado por pesquisadores da EPAMIG e da Ufla. As estações apresentadas pela EPAMIG tiveram como tema: "Melhoramento genético do cafeeiro", "Nutrição do cafeeiro", "Pragas do cafeeiro" e "Doenças do cafeeiro", sendo estas duas últimas apresentadas no "Ciência Móvel EPAMIG". O setor Colheita e Manejo foi apresentado por técnicos de empresas parceiras. A Dinâmica como um todo contou com a presença de 331 produtores rurais, técnicos do setor cafeeiro e estudantes.





Estações apresentadas pelos pesquisadores da EPAMIG, Walter A. Adão e Paulo Gontijo



Estação apresentada pelo pesquisador da EPAMIG Júlio César de Souza



Demonstração prática na Dinâmica de Campo

3.1.8.16 Feira Literária em Maria da Fé

Data: 12 a 17/07/2015

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 4.000

Descrição: A Feira Literária da Rede Municipal de Educação teve como tema "Educação Ambiental: Um Ato de Amor pela Vida". Foi realizada no Campo Experimental da EPAMIG em Maria da Fé, MG, por meio de parceria entre a EPAMIG e a Secretaria Municipal de Educação. O projeto foi desenvolvido focando a educação ambiental. Os alunos das escolas municipais visitaram o Campo e realizaram aulas de educação ambiental in loco, observando as pesquisas realizadas nos pomares e viveiros, participaram do plantio de mudas e ouviram palestras ministradas pelos técnicos e engenheiros agrônomos do CEMF. Além disso, foram realizadas apresentações culturais planejadas pelas escolas municipais de Educação Infantil e anos iniciais e finais do Ensino Fundamental. Prestigiaram o evento toda a comunidade escolar e demais habitantes do município, além de turistas em visita do Campo Experimental.







Trabalhos artísticos desenvolvidos pelos estudantes







Crianças participantes da Feira Literária







Apresentação de peças teatrais pelos estudantes das escolas municipais do município de Maria da Fé

3.1.8.17 Dia de Campo - Tecnologias para a produção de café Conilon na região do Vale do Rio Doce

Data: 22/07/2015 Local: Água Boa - MG Participantes: 112

Descrição: Entre os anos de 2009 e 2014 foram realizados experimentos com as variedades Vitória 9142 e Robustão Capixaba na Fazenda Surubim, em Água Boa, MG, com acompanhamento de pesquisadores e bolsistas da EPAMIG Sul. Para a apresentação dos resultados deste experimento, foi realizado Dia de Campo na fazenda, com a dinâmica de campo distribuída em três estações, conduzidas por pesquisadores da EPAMIG e do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência e Extensão (Incaper), que abordaram os temas "Desempenho das variedades clonais Vitória e Robustão Capixaba", "Formação de mudas e implantação de café Conilon" e "Manejo da Lavoura com enfoque na prática da poda". O evento contou com a participação de produtores rurais do município e cidades das região, além de técnicos, pesquisadores e estudantes.





Estação com o pesquisador da EPAMIG, César E. Botelho



Estação com o pesquisador, Paulo A. Volpi (INCAPER)



Estação com o pesquisador, Abraão C. V. Filho (INCAPER)

3.1.8.18 Dia de Campo do Café

Data: 23/07/2015

Local: Aricanduva - MG

Participantes: 70

Descrição: O desempenho das cultivares Catiguá MG2, MG3 e MGS Aranãs na região do Vale do Jequitinhonha foi destacado no Dia de Campo ocorrido na Fazenda Alvorada, propriedade de Sérgio Meireles, que disponibilizou o espaço para a realização dos experimentos da EPAMIG. Foram realizadas palestras sobre pós-colheita e qualidade do café, cultivares de café para Capelinha e região, doenças do cafeeiro e visita ao campo onde as variedades estão sendo testadas.





Palestra do pesquisador da EPAMIG, Marcelo Ribeiro Malta



Palestra do pesquisador da EPAMIG, César Elias Botelho



Participantes do evento



Palestra do pesquisador da EPAMIG, Vicente Luiz de Carvalho

312

3.1.8.19 5° Dia de Campo de Fruticultura

Data: 06/08/2015

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 110

Descrição: O 5º Dia de Campo de Fruticultura ocorreu na manhã do dia 6 de agosto, no Campo Experimental da EPAMIG, em São João del-Rei, MG, onde produtores rurais e estudantes do município e de cidades vizinhas assistiram às estações sobre demonstrações técnicas de poda da macieira, figueira e videira e o manejo e controle de pragas e doenças no pomar. Participaram do evento 110 pessoas, que interagiram com pesquisadores e técnicos, esclarecendo dúvidas. Também puderam adquirir mudas de figueira.







EPAMIG SUL

Área onde ocorreu o Dia de Campo



Estações com bolsista da EPAMIG de Maria da Fé, Pedro Moura



Estações com o pesquisador da EPAMIG, Paulo M. Norberto







Estações com os pesquisadores da EPAMIG, Ângelo A. Alvarenga, Vicente Luiz de Carvalho e Julio C. Souza

3.1.8.20 Demonstração de Tecnologias no "Ciência Móvel EPAMIG" no Aniversário da EPAMIG

Data: 06/08/2015

Local: Sede da EPAMIG - Belo Horizonte - MG

Participantes: 500

Descrição: A EPAMIG comemorou o seu 41º aniversário com um evento realizado na Sede, em Belo Horizonte, onde estiveram presentes pesquisadores e técnicos de todas as Unidades, representantes de órgãos do governo, funcionários e gestores de outras instituições e empresas privadas parceiras, além de profissionais de diversas áreas de conhecimentos. Dentre as festividades realizadas, o presidente Rui da Silva Verneque, à frente da gestão da EPAMIG desde o mês de março, apresentou ao público suas propostas de readequação administrativa e das linhas de pesquisa. Além dos vários estandes com mostras de produtos de todas as unidades da Empresa, o "Ciência Móvel EPAMIG" esteve presente, com apoio de pesquisadores e bolsistas, que apresentaram resultados de pesquisas relacionados às pragas das culturas que são trabalhadas no Sul de Minas, como cafeicultura, citricultura e floricultura.



Mostra de pragas de culturas diversas no interior do "Ciência Móvel EPAMIG"



Informações sobre doenças da citricultura pela pesquisadora Ester A. Ferreira (EPAMIG)

3.1.8.21 VII Simpósio Nacional do Morango

Data: 11 a 14/08/2015 **Local:** Pouso Alegre - MG

Participantes: 350

Descrição: Com exigências ambientais e sociais, além de um mercado exigente por produto de maior qualidade, a nova ordem do setor produtivo na região Sul do Estado é a adequação às legislações e ao mercado mais consciente. Minas Gerais é o grande responsável pela produção de morangos do Brasil e para discutir assuntos relacionados ao setor produtivo do Morango, foi realizado o VII Simpósio Nacional do Morango, em que profissionais debateram os principais problemas que afetam a cultura, apresentaram novas tecnologias e trocaram informações, além de conhecerem os cultivos do Sul do estado de Minas Gerais, por meio de palestras realizadas por pesquisadores da EPAMIG.





Público do Simpósio



Palestra do pesquisador da EPAMIG, Emerson D. Gonçalves



Local do evento



Palestra do pesquisador da EPAMIG, Mário Sérgio C. Dias

3.1.8.22 Projeto Mãozinhas Verdes

Data: 14/08 a 04/12/2015

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 234

Descrição: O Projeto "Mãozinhas Verdes" foi uma parceria entre o Campo Experimental de Maria da Fé e a Pré-Escola Municipal "Jardim Florido", com o objetivo de desenvolver nas crianças o senso de responsabilidade e cuidado com a natureza. As atividades foram distribuídas em sete etapas, onde 12 turmas de crianças com idades entre 4 e 5 anos aprenderam sobre o preparo dos canteiros e plantio da horta utilizando técnicas do cultivo orgânico e, consequentemente, a importância de consumir o que nela foi produzido, obtendo, assim, alimentação saudável. Como cada turma cuidava de um canteiro a mesma juntamente com suas respectivas professoras, cada canteiro recebeu um nome para se diferenciar: "Amigos da água", "Formigáveis", "Os pimentinhas", "Mundo Colorido", "Protetores das árvores", "Girassol", "Coração Verde", "Exploradores de aventuras", "Patrulha Salvadora", "Heróis do Planeta", "Salada de frutas" e "Os Moranguinhos".



3.1.22.1 Projeto Mãozinhas Verdes - Primeira etapa

Data: 14/08/15

Descrição: Na etapa inicial do projeto, na primeira visita, as crianças foram recebidas pelo gerente Alessandro Gonçalves Vicente e pelo pesquisador Pedro H. A. Moura, que explicaram o processo de preparo do solo e dos canteiros para o plantio. Na prática, as crianças puderam misturar esterco com a terra e aprenderam sobre a importância do cultivo orgânico.



Recepção das crianças pelo pesquisador Pedro Moura



Preparo da terra pelas crianças

3.1.8.22.2 Projetos Mãozinhas Verdes - Segunda etapa

Data: 21 e 24/08/15

Descrição: Na segunda visita, o agrônomo Pedro Henrique Abreu Moura falou sobre a importância das hortaliças para uma alimentação saudável. Foi mostrada a relação entre as cores das frutas e hortaliças e os benefícios que cada uma tem para a saúde. Na prática as crianças plantaram sementes e mudas doadas por um produtor do município de Maria da Fé, MG, nos canteiros que elas mesmas haviam preparado na primeira visita.



Informações sobre as mudas e o plantio das hortaliças, pelo pesquisador da EPAMIG, Pedro H. A. Moura





Prática do plantio realizado pelas crianças

318 EPAMIG SUL

3.1.8.22.3 Projeto Mãozinhas Verdes - Terceira etapa

Data: 04 e 18/09/15

Descrição: Na terceira visita, as crianças levaram enfeites que foram preparados na escola juntamente com as professoras e uma plaquinha, que foram colocados nos canteiros. Cada turma cuidou de um canteiro, o qual recebeu uma plaquinha com o nome escolhido por cada uma delas. Nessa etapa, o pesquisador Pedro H. A. Moura ensinou sobre os cuidados com a limpeza da horta, através da retirada dos matos. Na prática, as crianças retiraram os matinhos e cada turma limpou seu canteiro.



Recepção dos alunos pelo pesquisador da EPAMIG, Pedro Moura



Capina dos matinhos pelas crianças





Capina dos matinhos e limpeza dos canteiros pelas crianças

3.1.8.22.4 Projeto Mãozinhas Verdes - Quarta etapa

Data: 01/10/15

Descrição: Na quarta visita, as crianças conheceram o micro-ônibus "Ciência Móvel EPAMIG", onde foi apresentada a coleção de insetos benéficos às hortaliças e a coleção de pragas das lavouras. As crianças ficaram encantadas com os insetos e assistiram um vídeo de joaninhas predando pulgões. Após conhecerem o micro-ônibus e os insetos, as crianças fizeram a primeira colheita na horta, onde foram colhidos alfaces e os mesmos levados para a escola, onde foram preparados na merenda.



Recepção das crianças e apresentação do "Ciência Móvel EPAMIG" pelo pesquisador Pedro H. A. Moura (EPAMIG)



Crianças conhecendo as pragas e os insetos benéficos à lavoura



Apresentação de vídeo para as crianças no "Ciência Móvel EPAMIG"





Colheita das hortaliças pelas crianças, com o auxílio do pesquisador Pedro H. A. Moura e do bolsista Alessandro Botelho (EPAMIG)

3.1.8.22.5 Projeto Mãozinhas Verdes - Quinta etapa

Data: 10, 18 e 26/11/15

Descrição: Nesta etapa, a cada semana, uma turma colheu o seu respectivo canteiro, sendo esta a segunda colheita das hortaliças. Foram colhidas couve, repolho, brócolis, pimentão, berinjela, tomatinho, salsinha e cebolinha, preparadas durante o mês de novembro na merenda da escola. Além de saladas no almoço, foram feitos sucos de couve com laranja e algumas crianças puderam acompanhar o preparo desses sucos, recebendo informações da nutricionista da escola.





Recepção das crianças e apresentação do "Ciência Móvel EPAMIG", pelo pesquisador Pedro H. A. Moura (EPAMIG)





Pesquisador Pedro H. A. Moura e as crianças do projeto

3.1.8.22.6 Projeto Mãozinhas Verdes - Sexta etapa

Data: 01/12/15

Descrição: A sexta etapa foi caracterizada pela terceira colheita, sendo esta a última visita do ano à horta pelo estudantes. Durante a visita, os pesquisadores do Campo Experimental de Maria da Fé, MG, conversaram com as crianças e, na oportunidade, cada uma descreveu o que aprendeu com o projeto.





Colheita de cenouras pelas crianças





Retorno das crianças com a colheita de cenouras

322

3.1.8.22.7 Projeto Mãozinhas Verdes - Sétima etapa

Data: 04/12/15

Descrição: Para o encerramento do Projeto, sendo esta considerada a sétima etapa, foi realizado piquenique no Campo Experimental de Maria da Fé, MG, com bolos e sucos preparados na escola com as hortaliças colhidas na horta do projeto. Após o piquenique, cada criança ganhou um folheto educativo intitulado "EPAMIG para crianças".





Distribuição de bolos e sucos para as crianças





Distribuição dos folhetos educativos "EPAMIG para crianças"

3.1.8.23 VI Torneio Leiteiro Regional de Boa Esperança - MG

Data: 18 a 22/08/2015

Local: Parque de Exposições de Boa Esperança - MG

Participantes: 500

Descrição: O Torneio Leiteiro de Boa Esperança, MG, ocorreu no parque de Exposições Dr. José Figueiredo de Souza, organizado pelo Sindicato Rural de Produtores do município. Foram realizadas 10 ordenhas oficiais e diversas palestras para os produtores rurais participantes do evento. A EPAMIG teve participação com a montagem de estande, onde foram demonstradas tecnologias produzidas pela Empresa na área de bovinocultura, como as variedades de cana e a demonstração do milho reidratado. Junto ao estande da EPAMIG, estudantes da Ufla apresentaram palestra sobre o leite e o seu uso para as crianças de escolas dos municípios.





Variedades de cana desenvolvidas pela EPAMIG no estande



Apresentação do milho reidratado no estande da EPAMIG, pela pesquisadora Renata Apocalypse



Público infantil na palestra sobre a importância do leite ministrado por estudantes da UFLA



Público no Torneio Leiteiro

3.1.8.24 9ª Feira de Agricultura Familiar de Minas Gerais - AgriMinas

Data: 19 a 23/08/2015 Local: Belo Horizonte - MG

Participantes: 200

Descrição: A AgriMinas, realizada em Belo Horizonte, MG, é uma vitrine onde produtores familiares expõem, em diversos estandes, produtos vindos de várias regiões do Brasil sejam do ramo alimentício ou artesanal, além de atrações artísticas. O público da feira engloba produtores, empresários, comerciantes, bem como pessoas de todas as regiões do Brasil interessadas pela agroindústria familiar mineira. É um evento organizado pela Federação dos trabalhadores na Agricultura Familiar do Estado de Minas Gerais (Fetaemg), e o tema da 9ª edição foi "Segurança alimentar – Vida e Cidadania". A EPAMIG teve participação no evento por meio do "Ciência Móvel EPAMIG", onde foram demonstradas tecnologias relacionadas às pragas em diversas culturas, como cafés, flores, frutas e outros.





Demonstração de tecnologias no "Ciência Móvel EPAMIG" pela assessora técnica Isabela C. Lasmar



Entrega de produtos da EPAMIG para o governador de Minas Gerais, Fernando Pimentel

3.1.8.25 18° Festival da Cultura e Gastronomia de Tiradentes - Rota dos Sabores

Data: 21 a 30/08/2015 **Local:** Tiradentes - MG **Participantes:** 350

Descrição: A Rota dos Sabores, que integrou o 18º Festival da Cultura e Gastronomia de Tiradentes teve participação da EPAMIG com demonstração de pesquisas relacionadas ao cultivo e uso das hortaliças não convencionais. No "Ciência Móvel EPAMIG", houve degustação de cafés e azeites. O projeto Rota do Sabor tem o objetivo de levar o conhecimento do solo e da cadeia produtiva aos turistas, proporcionando a valorização dos produtores locais. O público presente foi bastante diversificado.



Palestra da pesquisadora da EPAMIG Izabel C. dos Santos



Visita ao "Ciência Móvel EPAMIG"





Visita à mostra de hortaliças não convencionais

3.1.8.26 XIX Congresso Brasileiro de Agrometeorologia

Data: 23 a 28/08/2015 Local: Lavras - MG Participantes: 270

Descrição: O XIX Congresso Brasileiro de Agrometeorologia foi realizado na Universidade Federal de Lavras e organizado pela Ufla, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – IF Sul de Minas e EPAMIG. Com o tema "Agrometeorologia no século 21: O desafio do uso sustentável dos biomas brasileiros" foram realizadas diversas palestras, mesasredondas, workshops e apresentação de trabalhos para o público, composto por engenheiros, empresários, estudantes, professores, pesquisadores nacionais e internacionais, dentre outros. Além disso, empresas parceiras e instituições fizeram demonstrações de suas tecnologias voltadas à agrometeorologia. A EPAMIG expôs resultados de pesquisas e promoveu degustação de café e azeite.





Apresentação do pesquisador Rogério A. Silva (Chefe do Centro de Pesquisa da EPAMIG Sul)



Público no evento





Vanda M. de O. Cornélio e Isabela Lasmar apresentando as tecnologias no estande da EPAMIG

3.1.8.27 16° Encontro Regional de Produtores de Leite do Campo das Vertentes

Data: 16/09/2015

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 507

Descrição: Gestão da Pecuária Leiteira foi o tema do 6º Encontro Regional de Produtores de Leite do Campo das Vertentes, realizado no Campo Experimental da EPAMIG em São João del-Rei. No evento, foram montados estandes de empresas parceiras, e a EPAMIG expôs as tecnologias desenvolvidas por pesquisadores da Empresa no "Ciência Móvel EPAMIG". A abertura do evento contou com a apresentação do presidente da EPAMIG, Rui Verneque, e a presença do gerente do Campo Experimental Risoleta Neves, Antônio F. B. Nunes e demais autoridades. No campo ocorreram as oficinas distribuídas em cinco temas, onde os participantes puderam acompanhar a produção de milho reidratado, uma tecnologia desenvolvida pela EPAMIG em parceria com a Ufla. O evento contou com a participação de produtores rurais, técnicos, pesquisadores e estudantes da região.





Abertura do evento pelo presidente Rui Verneque



Público no evento



Mostra de confecção de milho reidratado aos participantes



Oficina do supervisor de Operação da CEMIG, Jair da Cruz F. Filho

3.1.8.28 VI Agrileite

Data: 18/09/2015

Local: Fazenda Palmital - Ijaci - MG

Participantes: 157

Descrição: O VI Agrileite, promovido pela Ufla e parceiros, ocorreu na Fazenda Palmital situada no município de Ijaci, MG, onde os participantes puderam assistir a palestras realizadas em cinco estações com os seguintes temas: Controle de carrapatos, Confecção de silagem de grãos de milho reidratado, Controle de mastite, Avaliação nutricional de silagem de milho e Cloradores para água de ordenha.





Público na abertura do evento



Estação com o pesquisador da EPAMIG, Daniel Sobreira Rodrigues



Estação com o professor da UFLA, Marcos Neves Pereira



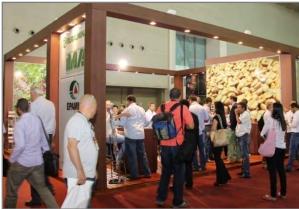
Estação com a pesquisadora da EPAMIG Renata Apocalypse N. Pereira

3.1.8.29 Semana Internacional do Café

Data: 24 a 26/09/2015 Local: Belo Horizonte Participantes: 650

Descrição: A Semana Internacional do Café (SIC) reuniu diversos profissionais da cafeicultura, como produtores, pesquisadores, classificadores, empresários, apreciadores e outros profissionais do Brasil e do mundo, tendo apresentado diversas ações focadas nas áreas de Conhecimento & Inovação, Mercado & Consumo e Negócios & Empreendedorismo. A SIC foi realizada pela Federação da Agricultura e Pecuária de Minas Gerais (Faemg), pelo Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae), pela Café Editora e pelo Governo de Minas Gerais, por meio da Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento. A EPAMIG, como uma das empresas que se destaca nas pesquisas do café, teve participação por meio da montagem de estande onde foram apresentados resultados de pesquisas e degustação de variedades desenvolvidas pela Empresa. Na oportunidade, a pesquisadora Sára Chalfoun participou do 5º Encontro da Aliança Internacional das Mulheres do Café do Brasil e a pesquisadora Helena Alves (Embrapa/EPAMIG), apresentou o tema "Denominação de Origem nos Cafés da Mantiqueira de Minas Indicação de Procedência", onde foram abordadas definições sobre as modalidades de Indicação Geográfica (IG) previstas na legislação brasileira, exemplos da importância da caracterização ambiental e o reconhecimento e a agregação de valor ao café e outros produtos da região.





Estande da EPAMIG

3.1.8.30 3º Dia de Campo - Cafeicultura de Montanha

Data: 30/09/2015

Local: Campo Experimental de Machado

Participantes: 192

Descrição: O 3º Dia de Campo - Cafeicultura de Montanha ocorreu no Campo Experimental da EPAMIG em Machado, MG, para um público composto por estudantes, produtores rurais e técnicos. No evento, por meio do projeto "Café & Saúde", foi aferida a pressão arterial dos participantes, com o auxílio de enfermeiros, e aplicados questionários para obtenção de informações sobre o consumo de café pelos participantes. Foram repassadas informações sobre os efeitos benéficos do café para a saúde dos consumidores. A palestra de abertura, intitulada "Caracterização Ambiental para a Região de Machado", foi proferida pelas pesquisadoras Margarete M. L. Volpato e Helena M. R. Alves, e posteriormente, os participantes foram encaminhados para a Dinâmica de Campo, distribuída em três estações.





Abertura do evento



"Café & Saúde"



Palestra das pesquisadoras Margarete M. L. Volpato (EPAMIG) e Helena M. R. Alves (EMBRAPA/EPAMIG)







Estações com os pesquisadores da EPAMIG Rodrigo L. Cunha, Júlio C. Souza e Marcelo R. Malta

3.1.8.31 Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2015

Data: 19 a 25/10//2015 Local: EPAMIG Sul Participantes: 698

Descrição: "Luz, Ciência e Vida" foi o tema da 12ª edição da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, que teve a escolha desse tema por decisão da Assembléia Geral das Nações Unidas, pelo fato de 2015 ser considerado o Ano Internacional da Luz. A Unidade Regional EPAMIG Sul teve o apoio da equipe dos Campos Experimentais de Maria da Fé, São João del-Rei e de Lavras, incluindo pesquisadores e bolsistas, para a realização das atividades "EPAMIG de portas abertas", "EPAMIG nas Escolas" e "EPAMIG na praça", eventos de popularização voltados para o público em geral, principalmente para estudantes de Ensino Fundamental.



3.1.8.31.1 Ação realizada em Maria da Fé

Data: 21/10/2015

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 48

Descrição: O Campo Experimental da EPAMIG em Maria da Fé, MG, recebeu crianças com idade entre quatro e onze anos da Escola Municipal Deputado Euclides Pereira Cintra, da cidade de Cristina, MG, por meio do Projeto "EPAMIG de Portas Abertas" na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2015. As crianças conheceram o Campo Experimental e os trabalhos desenvolvidos tendo sido acompanhadas pelo pesquisador Pedro Henrique Abreu Moura. Na oportunidade, foi apresentado aos alunos todo o processo de produção de mudas de oliveira, desde a retirada das estacas, o enraizamento nas estufas, até a muda pronta para ser plantada no campo. Após, conheceram o laboratório de pesquisas, a máquina de extração do azeite, os pomares de produção de frutas, como maçãs, uvas, pêssegos e laranjas, além da horta do Projeto "Mãozinhas Verdes", da Pré-Escola Jardim Florido, de Maria da Fé. Depois de uma caminhada pelo CEMF, receberam informações sobre a importância da preservação do meio ambiente e das árvores para a conservação das nascentes e fizeram um piquenique no jardim.



Crianças visitando o CEMF





Visitas à estufa de enraizamento das estacas de oliveira e à máquina de extração de azeite, com apresentação do pesquisador Pedro H. Moura (EPAMIG)





Visitas à horta do projeto "Mãozinhas Verdes" e ao pomar de laranja, com a apresentação do pesquisador Pedro H. Moura (EPAMIG)



Visita à nascente

3.1.8.31.2 Ações realizadas em São João del-Rei

Data: 22/10 e 07/11/2015 **Local:** São João del-Rei - MG

Participantes: 350

Descrição: As ações realizadas pela EPAMIG em São João del-Rei foram coordenadas pelo pesquisador Daniel Arantes, por meio do programa "Eu Como Cultura", coordenado pelo pesquisador e pela professora da Universidade Federal de São João del-Rei, Renata Reis. Esse Programa tem como objetivo orientar o produtor rural e o consumidor sobre a importância dos cuidados com o leite e os seus benefícios para a saúde. Por meio do projeto "EPAMIG nas Escolas", no dia 22 de outubro, o pesquisador Daniel Arantes visitou a Escola Estadual Aureliano Pimentel, em São João del-Rei, onde cerca de 150 alunos participaram de atividades relacionadas ao projeto "Eu Como Cultura". As crianças receberam informações sobre a importância dos cuidados com o leite e os seus benefícios para a saúde. No dia 7 de novembro, por meio da ação "EPAMIG na Praça", o pesquisador Daniel Arantes realizou a atividade "O Dia do Leite e Queijo" na Praça do Coreto, no centro de São João del-Rei. Os visitantes receberam informações quanto aos cuidados para ingestão de leite livre de doenças, como identificar um queijo de boa qualidade, além de degustar queijos artesanais produzidos na região do Campo das Vertentes.





Palestra do pesquisador Daniel Arantes na Escola Estadual Aureliano Pimentel

3.1.8.31.3 Ação realizada em Lavras

Data: 25/10/2015 Local: Lavras - MG Participantes: 300

Descrição: Pesquisadores e bolsistas da EPAMIG Sul estiveram presentes na praça Dr. Augusto Silva no Centro de Lavras, MG, com a atividade "EPAMIG na Praça", para a divulgação e a popularização de tecnologias desenvolvidas pela EPAMIG, como ação da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2015. O "Ciência Móvel EPAMIG" foi o meio utilizado para a divulgação das tecnologias e, na oportunidade, o projeto "Café & Saúde" possibilitou a aferição da pressão arterial dos visitantes com o apoio de uma enfermeira, sendo posteriormente oferecido um cafezinho. Os bolsistas aplicavam um questionário e orientavam o público sobre a importância do café para a saúde.



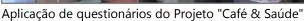


Visita ao interior do "Ciência Móvel", com atendimento dos bolsistas Alessandro Botelho e Vandimilli Araújo (EPAMIG)



Demonstração de insetos pelo bolsista Christiano Matos (EPAMIG)









Público em visita ao "Ciência Móvel EPAMIG"



Equipe da EPAMIG Sul

3.1.8.32 6° Dia de Campo - Café com Leite

Data: 21/10/2015

Local: Campo Experimental de Três Pontas

Participantes: 128

Descrição: O 6º Dia de Campo - Café com Leite ocorreu no Campo Experimental da EPAMIG em Três Pontas, MG, e teve como objetivo integrar produtores de leite e de café da região para divulgar tecnologias sobre melhoramento do gado de leite; controle zootécnico do rebanho; ensilagem de milho reidratado; tecnologia de otimização da higienização na produção de leite; poda do cafeeiro e manejo do mato na lavoura. O evento contou com a participação de produtores da região, além de técnicos, pesquisadores e estudantes de graduação e pósgraduação das áreas de Agronomia, Zootecnia e Veterinária. No período que antecedeu à abertura oficial do evento, foi realizado o projeto "Café & Saúde", em que uma enfermeira do município aferiu a pressão dos participantes. Na ocasião, foram aplicados questionários e fornecidas informações ao público sobre a importância do café para a saúde.





Projeto "Café & Saúde"



Palestra do presidente Rui S. Verneque (EPAMIG)





Palestras da área de cafeicultura com os palestrantes Rodrigo L. Cunha e Elifas N. Alcântara (EPAMIG)







Palestras da área de bovinocultura com os palestrantes Marcelo Martins (EMATER-MG), Daniel A. Pereira e Renata Apocalypse N. Pereira (EPAMIG)

3.1.8.33 Encontro de Citricultura "Greening"

Data: 28/10/2015 Local: Perdões - MG Participantes: 40

Descrição: O Encontro de Citricultura "Greening" ocorreu no município de Perdões, MG, com o objetivo de divulgar informações sobre o greening, doença mais importante e destrutiva da citricultura que, não sendo controlada, pode comprometer uma região inteira. A iniciativa para realização deste Encontro surgiu da identificação de demandas dos produtores pela pesquisadora da EPAMIG, Ester A. Ferreira. Foram expostas, em duas palestras, a situação do greening em Minas Gerais e repassadas informações sobre o manejo do vetor da doença. Os produtores presentes no evento demonstraram grande interesse, expondo dúvidas e compartilhando seus conhecimentos práticos na cultura.





Abertura do evento



Palestra da pesquisadora da Ester A. Ferreira (EPAMIG)





Palestra do pesquisador da Fundecitrus, Bruno Daniel

3.1.8.34 Frutifica Minas - Etapa Maria da Fé

Data: 05/11/2015

Local: Campo Experimental de Maria da Fé

Participantes: 48

Descrição: O Frutifica Minas, cujo objetivo é aumentar a quantidade e a qualidade das frutas produzidas no Estado, teve uma etapa realizada no Campo Experimental da EPAMIG em Maria da Fé, MG. A realização do evento em Maria da Fé deu-se diante da proposta de difundir a fruticultura de montanha no Sul de Minas, com base na produção sustentável e na melhoria da qualidade dos frutos. Foram realizadas cinco estações de campo, buscando atender interesses dos produtores da região quanto à produção e o manejo de frutas.





Estação com o pesquisador Pedro H. Moura (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Vicente L. Carvalho (EPAMIG)



Estação com o pesquisador Rodrigo V. Ismael (Viveiro Frutopia)



Estação com a pesquisadora Silvana C. S. Bueno (CATI) Estação com o pesquisador Pedro H. Moura (EPAMIG)



3.1.8.35 Destec - 1ª Feira de Desenvolvimento Tecnológico em Hortifruti

Data: 12/11/2015

Local: São Sebastião do Paraíso - MG

Participantes: 300

Descrição: A 1ª Feira de Desenvolvimento Tecnológico e Hortifruti foi realizada em São Sebastião do Paraíso, no Sul de Minas Gerais pela Prefeitura Municipal, através da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Agropecuário (Sedeagro), e teve o apoio de diversas instituições. O objetivo do evento foi mostrar as mais avançadas tecnologias para produção, colheita, póscolheita, processamento e comercialização de hortifrutis, sendo esta atividade de grande importância para o desenvolvimento do município. Foram apresentadas várias tecnologias e produtos minimamente processados por meio de palestras, demonstrações de campo e mostras de produtos nos estandes das empresas parceiras. A EPAMIG apresentou as hortaliças não convencionais, resultados de pesquisas em fruticultura, e promoveu degustação de azeite desenvolvido na EPAMIG.





Estande da EPAMIG no evento



Atendimento ao público pelo pesquisador Paulo M. Norberto (EPAMIG)



Degustação de azeite de oliva, com informações da assessora técnica Isabela C. Lasmar (EPAMIG)

3.1.8.36 Frutifica Minas - Etapa Lavras

Data: 19/11/2015

Local: Universidade Federal de Lavras - Ufla

Participantes: 178

Descrição: A etapa do Frutifica Minas, em Lavras, ocorreu no pomar da Ufla onde foram apresentadas três estações sobre "Produção de Peras em Regiões de Pouco Frio", "Cultivo da Pitaia" e "Irrigação na Fruticultura". O evento teve continuidade no anfiteatro do Departamento de Biologia da Universidade, onde foram realizadas palestra por pesquisadores da EPAMIG e da Emater com os seguintes temas: "Mercado Estadual e local de Frutas", "Comercialização de Frutas na Alimentação Escolar" e "Controle de Mosca-das-frutas em Frutíferas". O público foi composto, em sua grande maioria, por produtores rurais da região de Lavras, além de estudantes de graduação e pós-graduação interessados pelo estudo do cultivo, produção e manejo da fruticultura.





Abertura do evento



Estação com o professor José R. Darlan (UFLA)



Palestra do pesquisador Júlio C. Souza (EPAMIG)



Estação com o professor Rafael Pio (UFLA)

340

3.1.8.37 Inova Minas

Data: 23/11 a 24/11/2015 **Local:** Belo Horizonte - MG

Participantes: 500

Descrição: A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig) e a Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior de Minas Gerais (Sectes) organizaram o Inova Minas no Palácio das Artes, em Belo Horizonte, cujo objetivo foi mostrar às pessoas o quanto a Ciência está presente no cotidiano de cada um, e apresentar projetos desenvolvidos no Estado que receberam financiamento da Fapemig. A EPAMIG esteve presente no evento com a apresentação de tecnologias no "Ciência Móvel", sendo esse um dos projetos financiados pela Fundação. Nele, foram apresentadas tecnologias desenvolvidas por pesquisadores da EPAMIG Sul, como as hortaliças não convencionais. Houve degustação de variedades de cafés e de azeites para participantes do evento e demais pessoas que passavam pelo local.







Público no "Ciência Móvel EPAMIG"





Atendimento no "Ciência Móvel EPAMIG" pela pesquisadora Vanda M. O. Cornélio e a bolsista Caroline L. Angélico

3.1.8.38 I Simpósio de Ciência do Solo

Data: 30/11 a 04/12/2015

Local: Universidade Federal de Lavras - Ufla

Participantes: 15

Descrição: O I Simpósio de Ciência do Solo, que teve como tema "Funcionalidades e Uso responsável dos Recursos do Solo", foi realizado pelo núcleo de estudos em Ciência do Solo da Universidade Federal de Lavras. A EPAMIG teve sua participação por meio do "Ciência Móvel EPAMIG", onde foram realizados 4 minicursos, um deles ministrado pela bolsista Caroline Lima Angélico, com o tema "Importância do teste de sanidade em sementes". Os participantes foram estudantes de graduação e pós-graduação da Ufla e de outras Universidades.





Abertura da série de minicursos pelo doutorando da UFLA, Bruno Soares



Minicurso ministrado pela bolsista EPAMIG/Consórcio Pesquisa Café, Caroline L. Angélico

342

3.1.8.39 VII Seminário Interno de Iniciação Científica da EPAMIG Sul

Data: 01/12/2015 Local: Lavras - MG Participantes: 60

Descrição: O Seminário Interno de Iniciação Científica da EPAMIG Sul, em Lavras, MG, foi uma realização do Núcleo de Transferência e Difusão de Tecnologias da desta Unidade e representou um espaço de socialização das atividades de pesquisas envolvendo os pesquisadores da EPAMIG Sul e os bolsistas de Iniciação Científica de projetos vinculados à Fapemig. Foram apresentados, pelos bolsistas de cada projeto, vinte e quatro trabalhos de pesquisas aos pesquisadores e funcionários da EPAMIG Sul, estudantes e demais interessados.





Público no Seminário



Apresentação oral dos bolsistas Karla Ferreira e Filipe C. Moreira



Apresentação oral das bolsistas Andressa B. Pereira e Talita de A. Pereira

3.1.8.40 4° Workshop de Pesquisa da EPAMIG Sul

Data: 08/12/2015 Local: Lavras - MG Participantes: 80

Descrição: Com o objetivo de divulgar os resultados de pesquisas ou os projetos que estão em andamento e que ainda não obtiveram resultados, foi realizado o Workshop da EPAMIG Sul, sendo esta a sua 4ª edição. Nesse sentido, foram apresentados os resultados das pesquisas dos programas de Fruticultura, Produção Animal, Floricultura e Cafeicultura, além dos resultados das ações de Transferência e Difusão de Tecnologia que são atividades que dão apoio não somente aos eventos da EPAMIG, mas também em eventos de instituições parceiras, contribuindo assim para a abrangência do maior número de participantes, levando a todos o conhecimento das tecnologias desenvolvidas pela Empresa.





Abertura do Workshop pelo chefe do Centro de Pesquisa da EPAMIG Sul, Rogério A. Silva



Apresentação do Programa de Fruticultura pelo pesquisador Ângelo A. Alvarenga



Apresentação do Programa de Produção Animal pelo pesquisador Adauto F. Barcelos



Apresentação das ações de Transferência e Difusão de Tecnologias da EPAMIG Sul pela coordenadora Vanda Cornélio



Apresentação do Diretor de Operações Técnicas da EPAMIG, Trazilbo J. de Paula Júnior

3.1.8.41 Homenagem à EPAMIG

Data: 09/12/2015

Local: São João del-Rei - MG

Participantes: 70

Descrição: Os Correios realizaram evento para o lançamento de um selo em homenagem à cidade de Maria da Fé, MG, pertencente ao Circuito das Águas e pela sua produção de oliveira (azeite e azeitona) e, na oportunidade, a EPAMIG também recebeu homenagem, por contribuir com a história da cidade pela pesquisa em olivicultura.



Selo dos Correios em homenagem a Maria da Fé



Mesa de abertura do evento





Equipe da EPAMIG sendo homenageada pelos Correios

3.1.8.42 Inauguração da Unidade de Pesquisa e Treinamento em Laticínios

Data: 10/12/2015

Local: Campo Experimental Risoleta Neves - São João del-Rei

Participantes: 80

Descrição: A Unidade de Pesquisa e Treinamento em Laticínios foi inaugurada no Campo Experimental Risoleta Neves, em São João del-Rei, MG, concretizando um projeto existente desde 2003, ano de criação do Campo Experimental. O evento marcou a história da EPAMIG e mostrou a importância da microrregião do Campo das Vertentes, reconhecida como produtora de Queijo Minas Artesanal. Será um espaço voltado para pesquisas, cursos e treinamentos para a produção e padronização de lácteos, com capacitação de produtores rurais e profissionais do setor de laticínios, com base nas tecnologias já desenvolvidas por pesquisadores do Instituto de Laticínios Cândido Tostes.





Homenagem da EPAMIG à EMATER-MG



Descerramento da placa de inauguração da Unidade de Pesquisa e Treinamento em Laticínios

3.2 Síntese dos resultados obtidos com a organização e/ou participação em eventos

A síntese dos resultados obtidos com a organização e/ou a participação da EPAMIG Sul nos eventos é apresentada nas Tabelas 9, 10 e 11. Observa-se que, no primeiro ano (2008), houve um número menor de eventos e de participantes (Tabela 9), justificado pelo início dos trabalhos, quando todos ainda estavam interagindo com os novos desafios. A partir de 2009, houve aumento no número de eventos e de público, em face das constantes melhorias nos meios de divulgação e de promoção dos eventos, além do aumento das parcerias firmadas entre a EPAMIG Sul e empresas privadas do setor agrícola, como cooperativas, universidades públicas e privadas e órgãos de extensão, como a Emater-MG. Outra ferramenta importante foi o micro-ônibus "Ciência Móvel EPAMIG", que influenciou a divulgação das pesquisas de forma muito positiva, pois, além de oferecer suporte para as apresentações de palestras, entrevistas e esclarecimentos pelos pesquisadores da EPAMIG, por meio de seu minilaboratório móvel composto de equipamentos para a demonstração dos resultados das pesquisas ao público interessado, garantiu espaço adequado para exposição das publicações geradas pela Empresa.

Tabela 9 - Total de eventos e de participantes por ano nos eventos promovidos ou com a participação da EPAMIG Sul

ANO	N° DE EVENTOS	N° DE PARTICIPANTES
ANO	N DE EVENTOS	IN DE PARTICIPANTES
2008	28	5.573
2009	31	10.141
2010	28	4.416
2011	41	13.241
2012	30	6.370
2013	46	16.811
2014	29	8.272
2015	51	16.912
TOTAL	284	81.736

Os anos 2010, 2012 e 2014, ocorreram eleições presidenciais e municipais, o que justifica o menor número de eventos em relação a 2009, 2011, 2013 e 2015.

O número total de eventos por programas de pesquisa trabalhados na EPAMIG Sul é apresentado na Tabela 10. Destaca-se um número maior de eventos relacionados à cafeicultura, que pode ser explicado pelo apoio dado à difusão e à transferência de tecnologias pelo Consórcio Pesquisa Café. Verifica-se, também, a participação de um número significativo de pessoas (81.736) (Tabela 11), considerando-se os eventos técnicos, de popularização da ciência, as visitas realizadas aos Campos Experimentais, às feiras, entre outros.

Tabela 10 - Número de eventos por ano e por programas de pesquisa da EPAMIG e eventos de
popularização realizados e/ou com a participação da EPAMIG Sul

_	Número de eventos por programa de pesquisa								
Ano	1	2	3	4	5	6	7*	8**	Total
2008	3	6	4	0	2	2	8	3	28
2009	3	8	0	2	2	1	13	2	31
2010	5	6	0	0	5	1	8	3	28
2011	12	6	1	1	3	0	9	9	41
2012	12	4	0	0	2	1	7	4	30
2013	9	8	4	1	4	3	10	7	46
2014	12	4	0	0	1	0	8	4	29
2015	18	8	1	0	4	0	7	13	51
Total	74	50	9	4	24	8	70	45	284

Eventos relacionados a: 1- Cafeicultura, 2- Fruticultura, 3- Olericultura, 4- Floricultura, 5- Bovinocultura, 6- Grandes Culturas, 7*- Popularização, 8**- Outros (Mostra de trabalhos, Cursos, Visitas Técnicas, Simpósios e demais formas de divulgação das pesquisas da Empresa).

Tabela 11 - Número de participantes por ano e por programas de pesquisa da EPAMIG e eventos de popularização realizados e/ou com a participação da EPAMIG Sul

			Núm	ero de p	articipante	es por c	ategoria		
Ano –	1	2	3	4	5	6	7*	8**	Total
2008	897	789	356	0	337	450	2.793	148	5.770
2009	2.923	732	0	107	627	45	3.953	310	8.697
2010	1.945	1.088	0	0	449	63	636	235	4.416
2011	5.737	1.025	59	65	378	0	1.223	4.897	13.384
2012	3.291	341	0	0	210	78	1.035	1.622	6.577
2013	4.364	666	980	130	828	233	3.835	5.850	16.886
2014	3.011	609	0	0	419	0	2.366	1.916	8.321
2015	5.553	730	73	0	1.322	0	5.932	4.075	17.685
Total	27.721	5.980	1.468	302	4.521	869	21.773	19.053	81.736

Eventos relacionados a: 1- Cafeicultura, 2- Fruticultura, 3- Olericultura, 4- Floricultura, 5- Bovinocultura, 6- Grandes Culturas, 7*- Popularização, 8**- Outros (Mostra de trabalhos, Cursos, Visitas Técnicas, Simpósios e demais formas de divulgação das pesquisas da Empresa).

3.3 Disponibilização de sementes e mudas

Nos Campos Experimentais da EPAMIG Sul são desenvolvidas atividades de geração e transferência de tecnologias nas diversas áreas do conhecimento. Na área de Cafeicultura, destacam-se os Campos Experimentais de Machado, Três Pontas e São Sebastião do Paraíso, MG, onde, além da obtenção de cultivares melhoradas, a produção e a disponibilização de sementes constituem atividades fundamentais, pois possibilitam o acesso dos produtores rurais às tecnologias geradas. O mesmo acontece nos Campos Experimentais de Maria da Fé e de Caldas, MG, onde são desenvolvidas tecnologias para a cultura da oliveira e da videira, respectivamente. Nesses Campos, além de pesquisas, também são colocadas à disposição dos produtores mudas de oliveira e de videira. As sementes e mudas produzidas são disponibilizadas aos produtores do estado de Minas Gerais, e de outros Estados e até mesmo para outros países. Os dados relativos ao total de sementes de café e mudas de oliveira e de videira disponibilizados, os municípios de destino e o total de produtores que adquiriram os produtos no período de 2008 a 2015 encontram-se nas Tabelas 12 e 13, respectivamente.

3.3.1 Disponibilização de sementes de café pelos Campos Experimentais de Machado (CEMA), Três Pontas (CETP) e São Sebastião do Paraíso (CESP)

No período de 2008 a 2015, de acordo com a Tabela 12, o CETP disponibilizou 43.965,2 kg de sementes para 801 produtores, sendo 709 de Minas Gerais e 92 de outros estados, originários de 517 municípios, sendo 428 mineiros e 89 de outros estados. Pelo CEMA, foram disponibilizados 29.878,7 kg de sementes para 663 produtores (580 de Minas Gerais e 83 de outros Estados), originários de 494 municípios (404 de Minas Gerais e 90 de outros Estados), e o CESP disponibilizou 15.101,1 kg de sementes destinadas a 279 produtores (233 de Minas Gerais e 46 de outros Estados), originários de 228 municípios (177 de Minas Gerais e 51 de outros Estados). Com a disponibilização de sementes, foram atendidos 1.743 produtores, pertencentes a 1.239 municípios de todo o Brasil. Foram atendidos 1.522 produtores do estado de Minas Gerais (87,3%), pertencentes a 1.009, municípios mineiros correspondendo a 81,44% do total.

Tabela 12 - Total de sementes de café disponibilizadas, número de municípios de destino das sementes e número de produtores que adquiriram sementes disponibilizadas pelos Campos Experimentais de Machado (CEMA), Três Pontas (CETP) e São Sebastião do Paraíso (CESP) no período de 2008 a 2015

. a.a.s (e.g., penede de 2000 d 2025									
	Período 2008-2015								
Item	CE	CEMA		CETP		CESP			
	MG*	BR**	MG	BR	MG	BR	Total		
Sementes (kg)	26.106,5	3 .772,2	39.365,4	4.599,8	11.156,2	3.944,9	88.945		
Municípios (N°)***	404	90	428	89	177	51	1.239		
Produtores (N°)	580	83	709	92	233	46	1.743		

^{*}MG - Minas Gerais

^{**}BR - Brasil (demais estados)

^{***} Alguns municípios aparecem repetidamente nos diferentes anos.

Os municípios de destino das sementes de café disponibilizadas pelos Campos Experimentais de Machado, Três Pontas e São Sebastião do Paraíso no período de 2008 a 2015 estão inseridos nas Figuras 3, 4, 5 e 6, respectivamente. A maioria dos municípios pertence a Minas Gerais, que é o maior produtor de café do Brasil. Ressalta-se a grande importância dos Campos Experimentais, não somente como locais de geração e/ou adaptação de tecnologias, mas também como centros de multiplicação e de distribuição de materiais genéticos melhorados.

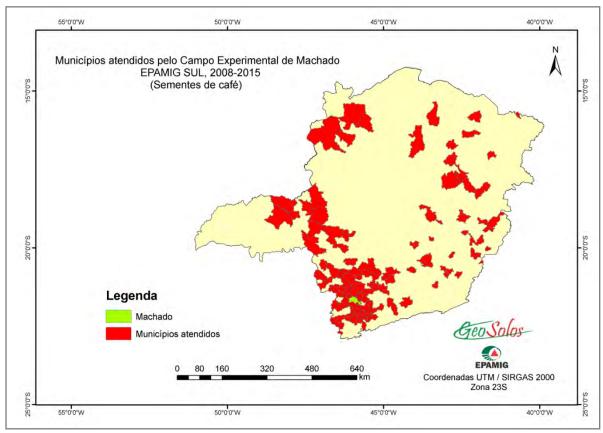


Figura 3 - Municípios mineiros de destino das sementes disponibilizadas pelo CEMA no período de 2008 a 2015

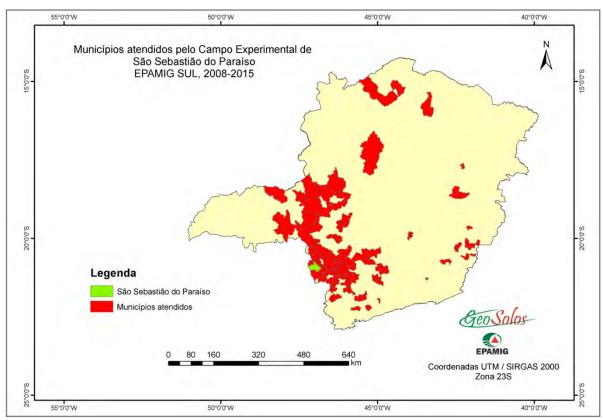


Figura 4 - Municípios mineiros de destino das sementes disponibilizadas pelo CESP no período de 2008 a 2015

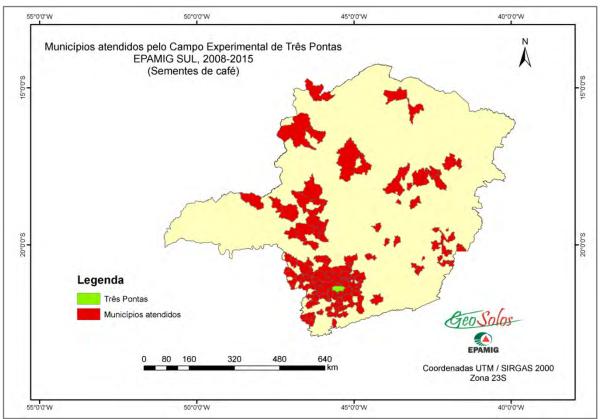


Figura 5 - Municípios mineiros de destino das sementes disponibilizadas pelo CETP no período de 2008 a 2015

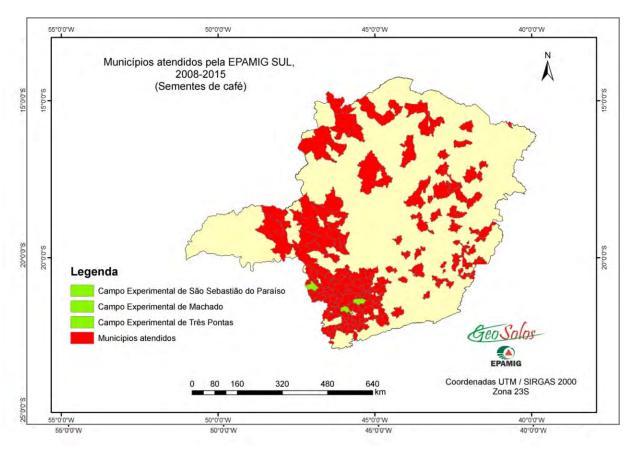


Figura 6 - Municípios mineiros de destino das sementes disponibilizadas pelos CETP, CEMA e CESP no período de 2008 a 2015

3.3.2 Disponibilização de mudas de oliveira pelo Campo Experimental de Maria da Fé e de videira pelo Campo Experimental de Caldas

Nos Campos Experimentais de Maria da Fé (CEMF) e Caldas (CECD), são desenvolvidas tecnologias para a cultura da oliveira e da videira, respectivamente. Nesses Campos, além de pesquisas com melhoramento genético para a obtenção de novas cultivares, desenvolvem-se estudos nas áreas de Fitotecnia, manejo das lavouras, entre outros, visando à melhoria na produção dessas culturas. Com o objetivo de promover o desenvolvimento do agronegócio do Estado, e também do País, esses Campos Experimentais produzem e disponibilizam mudas que podem ser adquiridas por produtores interessados no cultivo da oliveira ou da videira. O total de mudas disponibilizadas, os municípios de destino e o total de produtores que adquiriram essas mudas no período 2008 a 2015 estão inseridos na Tabela 13. Nas figuras 7 e 8, pode-se verificar a área de abrangência dos municípios para os quais as mudas foram disponibilizadas. Verifica-se maior atendimento por parte do CEMF a um grande número de produtores, provavelmente em razão dos recentes avanços nas pesquisas em oliveira no Brasil, e o interesse na produção de azeite como mais uma forma de aumento da renda dos produtores.

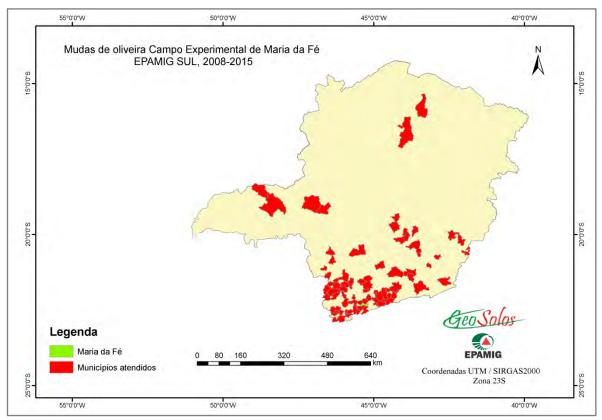


Figura 7 - Municípios mineiros de destino das mudas de oliveira disponibilizadas pelo CEMF no período de 2008 a 2015

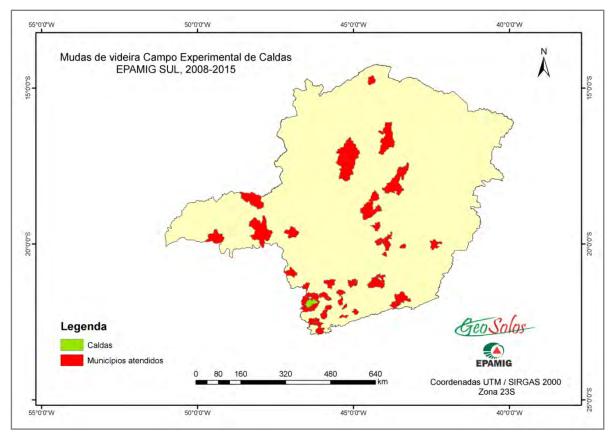


Figura 8 - Municípios mineiros de destino das mudas de videira disponibilizadas pelo CECD no período de 2008 a 2015

Tabela 13 - Total de mudas de oliveira e videira disponibilizadas, número de municípios de destino e número de produtores que adquiriram as mudas disponibilizadas pelos CEMF e CECD no período de 2008 a 2015

	2008-2015						
Item	CEN	ЛF	CE	Tatal			
	MG*	BR**	MG	BR	Total		
Mudas (Unidade)	44.054	43.817	164.140	157.755	409.766		
Municípios (Nº)***	158	180	121	154	613		
Produtores (N°)	188	216	174	151	729		

^{*}MG - Minas Gerais

De acordo com os dados inseridos na Tabela 13, o CEMF disponibilizou um total de 87.871 mudas de oliveira para 404 produtores, sendo 188 de Minas Gerais e 216 dos demais Estados, (46,5% pertencem ao estado de Minas Gerais). Esses produtores são oriundos de 338 municípios, com percentual de 46,7% (158 municípios) do estado de Minas Gerais. Com relação ao CECD, foram disponibilizadas 321.895 mudas de videira, enviadas para 275 municípios, dos quais 121 (44%) pertencem ao estado de Minas Gerais. Essas mudas foram disponibilizadas para 325 produtores, sendo 174 produtores mineiros (53,4%). Do total de municípios de destino das mudas, 613 em todo o Brasil, 279, ou seja, 45,5% pertencem ao estado de Minas Gerais, e do total de 729 produtores, 49,6%, ou seja, 362 produtores são mineiros.

3.4 Visitas aos Campos Experimentais

As visitas podem ser definidas como um evento em que uma ou mais pessoas comparecem à Empresa, para conhecer os resultados de seus trabalhos, suas atividades e instalações. Os Campos Experimentais de Machado (CEMA), São Sebastião do Paraíso (CESP), Três Pontas (CETP), Caldas (CECD) e Maria da Fé (CEMF) possuem um livro de visitas, onde são registrados a data da visita, o nome do visitante, a profissão e o município de origem. No período de 2008 a 2015, foram verificados 14.710 visitantes nos cinco Campos Experimentais, com maior número de visitantes no CEMF (6.144). Esses dados podem ser explicados pelo grande interesse despertado pelo cultivo das oliveiras, principal cultura trabalhada no CEMF. Um grande número de visitantes também foi observado no CETP (3.378) (Tabela 14), onde é realizada a Expocafé, maior feira de café do Brasil e durante o evento, muitas pessoas procuram visitar não só a Feira, mas, também as instalações do Campo Experimental.

^{**}BR - Brasil (demais Estados)

^{***} Alguns municípios aparecem repetidamente nos diferentes anos.

Tabela 14 - Número total	de visitantes nos	Campos	Experimentais	da EPAMIG	Sul no	período de
2008 a 2015						

Campo Experimental	Visitantes
СЕМА	2.430
CESP	1.169
СЕТР	3.378
CECD	1.589
CEMF	6.144
Total	14.710

Ao analisar a porcentagem de visitantes por categoria (técnicos, produtores, estudantes e demais profissionais) (Tabela 15), observa-se que CESP, CETP e CEMA, tiveram a maior procura por parte de técnicos, provavelmente porque estes Campos Experimentais têm como foco as pesquisas em Cafeicultura e pela localização em regiões tradicionalmente cafeeiras, o que facilita a presença dos técnicos, possibilitando o acompanhamento das pesquisas e a busca por novas tecnologias. Já no CECD, responsável por pesquisas com a cultura da videira e enologia, observou-se maior presença de estudantes e profissionais não ligados às Ciências Agrárias, provavelmente em face ao crescente número de apreciadores de vinhos que buscam adquirir maior conhecimento em relação à bebida. Com relação ao CEMF, que recebe grande número de visitantes, o livro de visitas não possui a discriminação dos visitantes por categoria, não permitindo assim, melhor conhecimento de seu público.

Com a consulta ao livro de visitas, destaca-se a importância dos Campos Experimentais, não somente como locais de geração e/ou adaptação de tecnologias, mas como centros de multiplicação e de distribuição de materiais genéticos melhorados.

Tabela 15 - Porcentagem de visitantes por categoria nos Campos Experimentais de Machado (CEMA), São Sebastião do Paraíso (CESP) e Três Pontas (CETP) no período de 2008 a 2015

	Campo Experimental						
Categoria (%)	CEMA CESP		CETP	CECD			
	(%)	(%)	(%)	(%)			
Técnicos ligados às	38,37	61,39	43,29	19,78			
Ciências Agrárias							
Produtores	6,84	14,14	9,72	8,62			
Estudantes	38,84	6,15	24,64	38,79			
Profissionais não ligados	15,95	18,32	22,35	32,81			
às Ciências Agrárias							

De acordo com os dados da Tabela 16, verifica-se que CEMA, CESP, CETP, CECD e CEMF receberam, no período de 2008 a 2015, visitantes procedentes de 2.578 municípios. Destaca-se o CEMF com número maior de municípios de origem dos visitantes de (1.101), sendo essa

grande procura em razão, possivelmente, do desenvolvimento de pesquisas com a cultura da oliveira, inovadora no Brasil.

Tabela 16 - Total de municípios de origem dos visitantes nos Campos Experimentais da EPAMIG Sul no período de 2008 a 2015

Campo Experimental	Municípios*
CEMA	485
CESP	206
CETP	395
CEMF	1.101
CECD	391
Total	2.578

^{*} Alguns municípios de origem dos visitantes aparecem repetidamente nos diferentes anos.

Nas Figuras 9, 10, 11, 12 e 13 estão inseridos os municípios de origem dos visitantes dos CEMA, CESP, CETP, CEMF e CECD, respectivamente. Nos mapas, pode-se verificar a área de abrangência que os Campos Experimentais atingem, em virtude da localização dos municípios de origem dos visitantes.

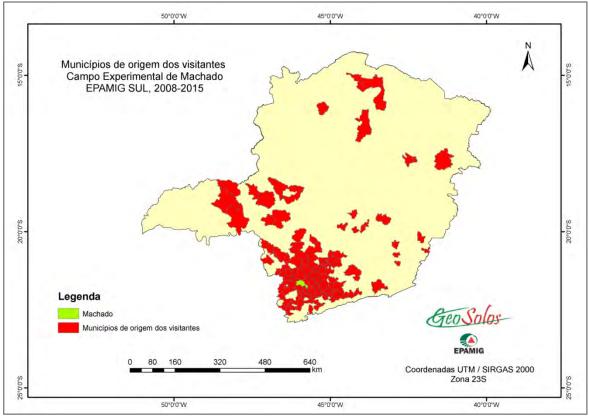


Figura 9 - Municípios de origem dos visitantes do CEMA no período de 2008 a 2015

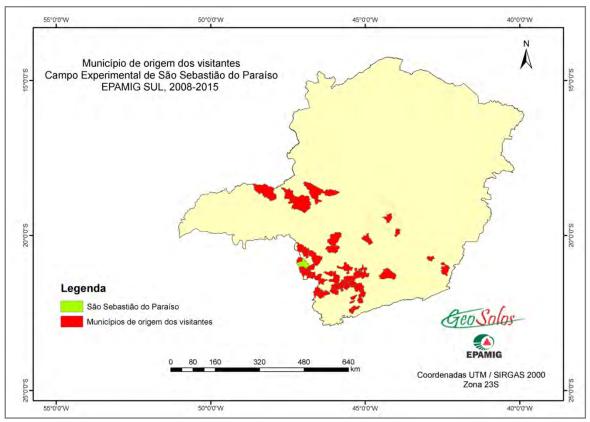


Figura 10 - Municípios de origem dos visitantes do CESP no período de 2008 a 2015

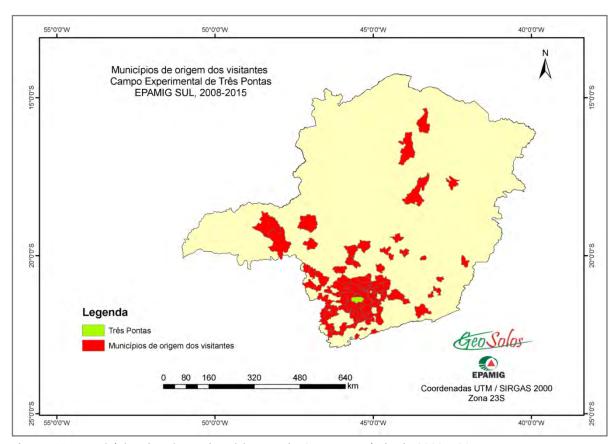


Figura 11 - Municípios de origem dos visitantes do CETP no período de 2008 a 2015

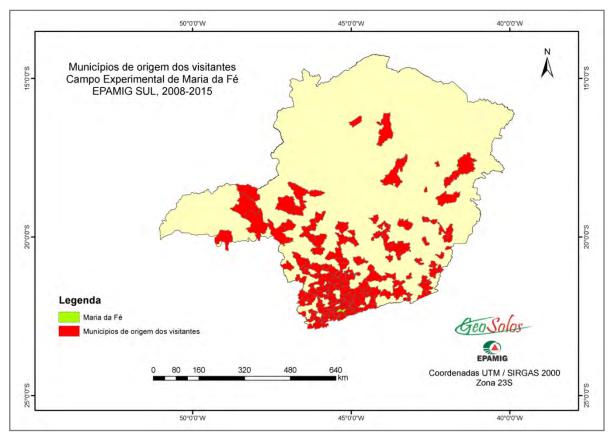


Figura 12 - Municípios de origem dos visitantes do CEMF no período de 2008 a 2015

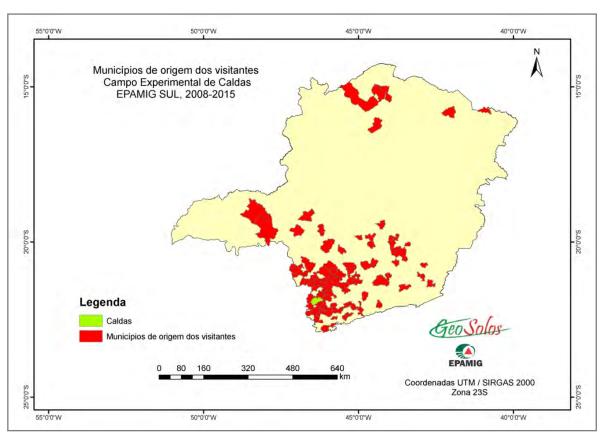


Figura 13 - Municípios de origem dos visitantes do CECD no período de 2008 a 2015

4 PUBLICAÇÕES

Outra forma de difusão das tecnologias geradas pela EPAMIG são as publicações, com destaque para Informe Agropecuário, Boletins Técnicos, Folderes Técnicos, Circulares Técnicas e as Cartilhas.

As cartilhas são publicações simples, com ilustrações e informações claras e objetivas visando atender, principalmente, produtores, estudantes e público em geral.



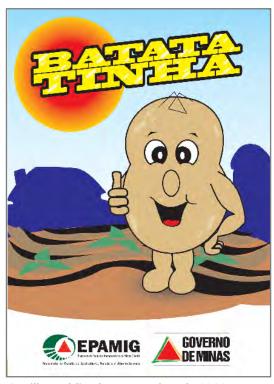
Cartilha publicada em maio de 2008



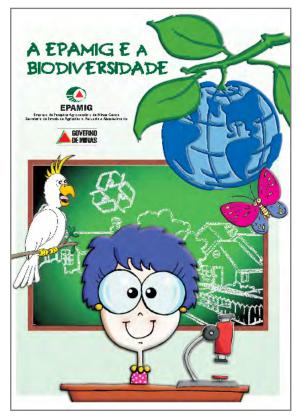
Cartilha publicada em outubro de 2009



Cartilha publicada em maio de 2008



Cartilha publicada em outubro de 2009



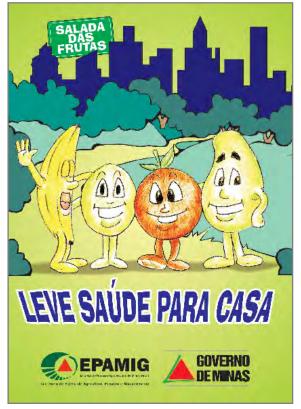
Cartilha publicada em outubro de 2009



Cartilha publicada em outubro de 2009



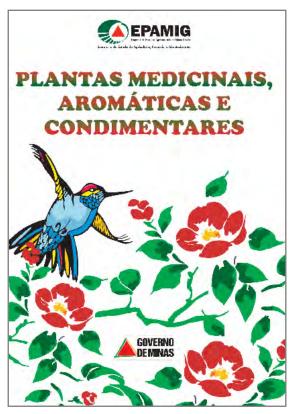
Cartilha publicada em outubro de 2009



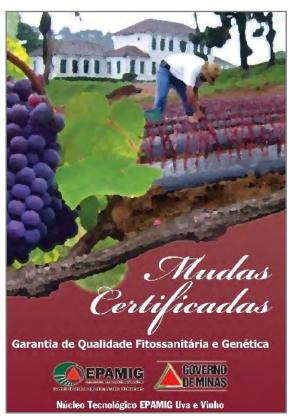
Cartilha publicada em outubro de 2009



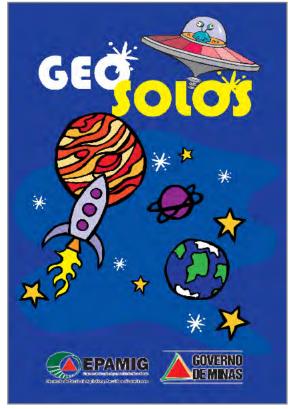
Cartilha publicada em outubro de 2009



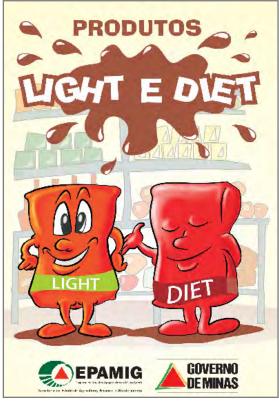
Cartilha publicada em outubro de 2009

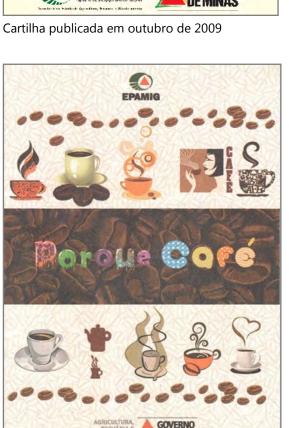


Cartilha publicada em outubro de 2009



Cartilha publicada em outubro de 2009





Cartilha publicada em outubro de 2013



Cartilha publicada em outubro de 2009

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Como forma de retorno dos investimentos nas pesquisas, a EPAMIG Sul, por meio das Ações de Transferência, Difusão e Popularização de Tecnologias promovidas e/ou em parceria com outras instituições, desempenha importante papel para o estado de Minas Gerais, ao levar os resultados promissores das pesquisas desenvolvidas que visam o aumento da produtividade e da renda dos componentes do setor agropecuário, bem como promovem a melhoria significativa na qualidade de vida de toda a sociedade.

Os principais resultados alcançados com essas Ações no período de 2008 a 2015 apontam o atendimento a um público aproximado de 81.736 pessoas, entre produtores rurais, técnicos, estudantes, entre outros, em 278 eventos. Totais disponibilizados de sementes e mudas para Minas Gerais e demais Estados: 88.945 kg de sementes de café para 1.743 produtores de 1.239 municípios; 87.871 mudas de oliveira para 404 produtores de 338 municípios e 321.895 mudas de videira para 325 produtores de 275 municípios. Com relação às visitas aos Campos Experimentais, constatou-se um total de 14.710 pessoas procedentes de 2.578 municípios, destacando-se o CEMF que atraiu um número maior de visitantes (6.144) originários de 1.101 municípios. Isto se deve, provavelmente, pela inovação nas pesquisas com a cultura da oliveira no Brasil e a produção do azeite, como mais uma alternativa de renda aos produtores. Como parte das Ações de divulgação das pesquisas à sociedade, as publicações contribuíram na apresentação de resultados, sendo as cartilhas, excelentes ferramentas de difusão da informação, com grande distribuição nos eventos.

Ao considerar a pesquisa e a divulgação dos seus resultados fundamentais para todos os segmentos do agronegócio e da sociedade, percebe-se que o conjunto de Ações realizadas pela EPAMIG Sul demonstra o compromisso dos pesquisadores e demais funcionários com o desenvolvimento econômico e social da região Sul e seus reflexos para todo estado de Minas Gerais.

6 EQUIPE TÉCNICA DA EPAMIG SUL

PESQUISADORES

ADAUTO FERREIRA BARCELOS

Formação: Zootecnista - D.Sc. Zootecnia **Área de atuação:** Nutrição de ruminantes **e-mail:** adauto.barcelos@gmail.com

ADELSON FRANCISCO DE OLIVEIRA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Olivicultura **e-mail:** adelson@epamig.ufla.br

ADRIANO SOUZA GUIMARÃES

Formação: Zootecnista - M.Sc. Zootecnia

Área de atuação: Produção animal/forragicultura e pastagem

e-mail: adriano.guimaraes@epamig.br

ÂNGELO ALBÉRICO ALVARENGA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia/Fruticultura

Área de atuação: Fruticultura de Clima Temperado

e-mail: angelo@epamig.br

ANTÔNIO RODRIGUES VIEIRA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Tecnologia de sementes

e-mail: arvieira@epamig.ufla.br

AURINELZA BATISTA TEIXEIRA CONDÉ

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Genética e Melhoramento

Área de atuação: Melhoramento genético do trigo

e-mail: aurinelza@gmail.com

CÉSAR ELIAS BOTELHO

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Melhoramento genético e Manejo do cafeeiro

e-mail: cesarbotelho@epamig.br

CLÁUDIA RITA DE SOUZA

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Fisiologia Vegetal **Área de atuação:** Vitivinicultura e Fisiologia de plantas

e-mail:crsouza@epamig.br

CLÁUDIO EGON FACION

Formação: Engenheiro-Agrônomo - M.Sc. Tecnologia de Produção Vegetal

Área de atuação: Tecnologia de sementes e Difusão de Tecnologia

e-mail: claudiofacion@epamig.br; claudioctnm@bol.com.br

CLENDERSON CORRADI DE MATTOS GONÇALVES

Formação: Zootecnista - D.Sc. Zootecnia **Área de atuação:** Nutrição de ruminantes **e-mail:** clenderson@epamig.ufla.br



DANIEL ARANTES PEREIRA

Formação: Zootecnista - M.Sc. Ciência e Tecnologia de leite e derivados

Área de atuação: Ciência e tecnologia de leite e derivados

e-mail: daniel.arantes@epamig.br

DÉBORA RIBEIRO GOMIDE

Formação: Médica-Veterinária - M.Sc. Ciências Veterinárias

Área de atuação: Nutrição de Ruminantes

e-mail: deboragomide@epamig.br

EMERSON DIAS GONÇALVES

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Olericultura e Fruticultura de Clima Temperado

e-mail: emerson@epamig.br

ELIFAS NUNES DE ALCÂNTARA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Ciências Agronômicas

Área de atuação: Matologia, principalmente manejo do mato em cafeeiro

e-mail: elifas@epamig.ufla.br

ERIVELTON RESENDE

Formação: Engenheiro-Agrônomo - Doutorando em Agronomia/ Fitotecnia

Área de atuação: Cultura de tecidos e Floricultura

e-mail: erivelton@epamig.br

ESTER ALICE FERREIRA

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Citricultura

e-mail: ester@epamig.br; ferreira.ea@hotmail.com.br

GLADYSTON RODRIGUES CARVALHO

Formação: Engenheiro-Agrônomo - DSc. Agronomia

Área de atuação: Melhoramento genético e Manejo da lavoura do café

e-mail: carvalho@epamig.ufla.br

HELENA MARIA RAMOS ALVES (Embrapa)

Formação: Engenheira-Agrônoma - PhD em Ciência do Solo

Área de atuação: Geotecnologia

e-mail: helena@ufla.br

HUDSON TEIXEIRA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitopatologia

Área de atuação: Fitopatologia

e-mail: hudsont@epamig; hudsont1967@gmail.com

HUGO ADELANDE DE MESQUITA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia **Área de atuação:** Nutrição de plantas e Manejo de solo

e-mail: adelande@epamig.ufla.br

ISABELA CORREA LASMAR MARQUES DA SILVA

Formação: Engenheira-Agrícola

Área de atuação: Difusão e Transferência de Tecnologias

e-mail: isabelalasmar@epamig.ufla.br

ISABELA PEREGRINO

Formação: Farmacêutica - Tecnóloga em viticultura e enologia, especialista em Vigilância Sanitária e

Qualidade de alimentos

Área de atuação: Enologia, elaboração de vinhos brancos, tintos e espumantes

e-mail: isabela@epamigcaldas.gov.br

IZABEL CRISTINA DOS SANTOS

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Olericultura, Hortaliças não convencionais, Cultivo orgânico e Agroecológico

e-mail: zacristos3010@gmail.com

JOAQUIM GONÇALVES DE PÁDUA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Produção Vegetal

Área de atuação: Olericultura, Bataticultura, Melhoramento genético e Manejo sustentável de

plantas

e-mail: padua2008@gmail.com

JOÃO CHRISÓSTOMO PEDROSO NETO

Formação: Engenheiro-Agrônomo - DSc. Fitotecnia **Área de atuação:** Fertilidade do solo e adubação

e-mail: chrisostomo@epamig.br

JOÃO ROBERTO DE MELLO RODRIGUES

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Grandes culturas

e-mail: jrmello@epamig.br

JOSÉ CLÉLIO DE ANDRADE (Seapa)

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Mercado Agrícola

e-mail: jclelio@epamig.br

JULIANA COSTA DE RESENDE

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Melhoramento genético e Manejo da lavoura de café

e-mail: julianacosta@epamig.br

JÚLIO CÉSAR DE SOUZA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Controle de pragas

e-mail: juliocs@epamig.br

LAIR VICTOR PEREIRA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - M.Sc. Fitopatologia

Área de atuação: Bananicultura, Olivicultura

e-mail: lair@epamig.ufla.br

LENIRA VIANA COSTA SANTA-CECÍLIA

Formação: Engenheira-Agrônoma - DSc. Entomologia **Área de atuação:** Controle biológico de pragas

e-mail: scecilia@epamig.ufla.br



LÍVIA MENDES CARVALHO SILVA

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Agronomia/Entomologia

Área de atuação: Controle biológico de pragas/Manejo integrado de pragas

e-mail: livia@epamig.br

LUIZ FERNANDO DE OLIVEIRA DA SILVA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Olericultura e Fruticultura de Clima Temperado

e-mail: luiz.oliveira@epamig.br

MARCELO RIBEIRO MALTA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Ciência dos Alimentos **Área de atuação:** Colheita, pós-colheita e Qualidade do café

e-mail: marcelomalta@epamig.ufla.br

MARGARETE MARIN LORDELO VOLPATO

Formação: Engenheira Florestal - DSc. Engenharia Agrícola

Área de atuação: Geoprocessamento **e-mail:** margarete@epamig.ufla.br

MAURÍCIO SÉRGIO ZACARIAS (Embrapa)

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Entomologia

Área de atuação: Manejo ecológico de pragas

e-mail: zacarias@epamig.ufla.br

MOIZÉS DE SOUZA REIS

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Grandes culturas/Arroz

e-mail: moizes@epamig.ufla.br

MURILLO DE ALBUQUERQUE REGINA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - Pós-Doc **Área de atuação:** Fitotecnia e Vitivinicultura **e-mail:** murillo@epamigcaldas.gov.br

PAULO MÁRCIO NORBERTO

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Fruticultura **e-mail:** paulo.norberto@epamig.br

PAULO REBELLES REIS

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Ciências

Área de atuação: Entomologia/Acarologia **e-mail:** paulo.rebelles@epamig.ufla.br

PAULO TÁCITO GONTIJO GUIMARÃES

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Solos e Nutrição de Plantas

Área de atuação: Fertilidade do solo e Nutrição de plantas

e-mail: paulotgg@ufla.br

PEDRO HENRIQUE ABREU MOURA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - DSc. Fitotecnia

Área de atuação: Olericultura/Fruticultura de Clima Temperado

e-mail: pedrohamoura@yahoo.com.br

REGIS PEREIRA VENTURIN

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Ciências Florestais

Área de atuação: Sistemas agroflorestais **e-mail:** regisventurin@yahoo.com.br

RENATA APOCALYPSE NOGUEIRA PEREIRA

Formação: Zootecnista - D.Sc. Nutrição de Monogárticos

Área de atuação: Produção animal **e-mail:** renata_apocalypse@yahoo.com.br

RENATA VIEIRA DA MOTA

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Ciência dos Alimentos **Área de atuação:** Ciência dos Alimentos/Bromatologia uva e vinho

e-mail: renata@epamigcaldas.gov.br

RODRIGO LUZ DA CUNHA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Manejo e tratos culturais do cafeeiro, doenças, podas e arborização

e-mail: rodrigo@epamig.ufla.br

RODRIGO MEIRELLES DE AZEVEDO PIMENTEL

Formação: Engenheiro-Agrônomo D.Sc. **Área de atuação:** Tecnologia de alimentos **e-mail:** rodrigomeirelles@epamig.br

ROGÉRIO ANTÔNIO SILVA

Formação: Engenheiro-Agrônomo - D.Sc. Entomologia

Área de atuação: Entomologia, manejo integrado de pragas, controle biológico, seletividade a

inimigos naturais e controle químico. **e-mail:** rogeriosilva@epamig.ufla.br

SÁRA MARIA CHALFOUN DE SOUZA

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Microbiologia, fitopatologia, qualidade e segurança alimentar, micotoxinas,

manejo integrado de doenças do cafeeiro e controle químico.

e-mail: chalfoun@epamig.ufla.br

SIMONE NOVAES REIS

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Floricultura **e-mail:** simonereis@epamig.br

SÔNIA MARIA DE LIMA SALGADO

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Fitopatologia

Área de atuação: Nematologia

e-mail: soniamaria@epamig.br; soniaepamig@gmail.com

TATIANA GROSSI CHQUILOFF VIEIRA - IMA

Formação: Engenheira Agrimensora - M.Sc. Ciência do Solo

Área de atuação: Geoprocessamento **e-mail:** tatianagovieira@uol.com.br



VANDA MARIA DE OLIVEIRA CORNÉLIO

Formação: Engenheira Agrônoma - D.Sc. Fitotecnia

Área de atuação: Coordenadora e Transferência Difusão de Tecnologia EPAMIG Sul

e-mail: vanda.cornelio@epamig.ufla.br

VÂNIA APARECIDA SILVA

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Fisiologia Vegetal **Área de atuação:** Fisiologia vegetal do cafeeiro e Fruticultura.

e-mail: vania.silva@epamig.br

VICENTE LUIZ DE CARVALHO

Formação: Engenheiro-Agrônomo -- M.Sc. Fitopatologia

Área de atuação: Manejo de doenças **e-mail:** vicentelc@epamig.ufla.br

EQUIPE DE APOIO

ANA PAULA DE MIRANDA RIOS RESENDE

Formação: Administradora de Empresas - FAPEMIG

e-mail: anapaula@epamig.ufla.br

ALESSANDRO BOTELHO PEREIRA

Formação: Analista de Sistemas - Bolsista Consórcio Pesquisa Café

e-mail: alessandrobot@epamig.ufla.br

ALESSANDRO GONÇALVES VICENTE

Formação: Administrador de Empresas Área de atuação: Gerente do CEMF e-mail: alessandro@epamig.br

ANDRÉ MARTIUS S. ALMEIDA CRUZ

Formação: Engenheiro Agrícola Área de atuação: Gerente do CELB e-mail: andre.martius@epamig.br

ANTÔNIO FERNANDO BASTOS NUNES

Formação: Administrador de Empresas **Área de atuação:** Gerente do CERN **e-mail:** antonionunes@epamig.br

BRUNO BOTELHO PEREIRA

Formação: Graduando em Engenharia Agrícola - Bolsista Consórcio Pesquisa Café

e-mail: brunopdq@hotmail.com

CAIO MARTINI DE OLIVEIRA

Formação: Graduando em Engenharia Agrícola - Bolsista BIC EPAMIG/FAPEMIG

e-mail: caio.martini@engagricola.ufla.br

CAROLINE LIMA ANGÉLICO

Formação: Engenheira-Agrônoma - D.Sc. Ciência dos Alimentos – Bolsista Consórcio Pesquisa Café

e-mail: carolineoi@oi.com.br

CHRISTIANO DE SOUSA MACHADO DE MATOS

Formação: Engenheiro-Agrônomo - Bolsista Consórcio Pesquisa Café

e-mail: christianomatos@epamig.ufla.br

DAVID DE ARAÚJO MOREIRA

Formação: Técnico em Agropecuária Área de atuação: Gerente do CETC e-mail: davidmoreira@epamig.br

GILMAR JOSÉ CEREDA

Formação: Técnico em Agropecuária **Área de atuação:** Gerente do CEMA

e-mail: cema@epamig.br

GLÁUCIA FERNANDA DE RESENDE

Formação: Administradora de Empresas - Bolsista Consórcio Pesquisa Café

e-mail: glauciaresende.ufla@gmail.com

GRASIELY APARECIDA DOS ANJOS LIMA

Formação: Administradora de Empresas - Bolsista Consórcio Pesquisa Café

e-mail: grasiely@epamig.br

JURACI JÚNIOR DE OLIVEIRA

Formação: Técnico em Agropecuária **Área de atuação**: Gerente do CESP

e-mail: juraci@epamig.br

MARIANA LASMAR MARQUES DA SILVA

Formação: Graduanda em Engenharia Ambiental - Bolsista BIC EPAMIG/FAPEMIG

e-mail: marianinha-10@hotmail.com

PAULO HENRIQUE ROMÃO

Formação: Técnico em Contabilidade **Área de atuação**: Gerente CECD

e-mail: cecd@epamig.br

PAULO FERREIRA

Formação: Engenheiro-Agrônomo Área de atuação: Gerente CETP e-mail: pauloferreira@epamig.br

VALTER JOSÉ DA SILVA

Formação: Técnico em Agropecuária **e-mail:** valterjs@epamig.ufla.br

In memoriam

A Edson Marques da Silva e Ronaldo Nogueira de Medeiros, nossa lembrança e agradecimento pelo apoio e dedicação.

AGRADECIMENTOS

À Fapemig e ao Consórcio Pesquisa Café pelo financiamento dos projetos que permitiram a realização destas ações.







EPAMIG Sul

Campus da Universidade Federal de Lavras - UFLA Rodovia Lavras/ Ijaci km 02 - Lavras - MG CEP: 37200-000 - Caixa Postal: 176 - Tel.: (35) 3829-1190