



***RELATÓRIO DE METAS DA
UNIDADE
2007***

ISSN 0102 0110
Março, 2008

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento*

Documentos 253

***RELATÓRIO DE METAS DA
UNIDADE
2007***

*Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
Brasília, DF
2008*

Exemplares desta edição podem ser adquiridos na

Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
Serviço de Atendimento ao Cidadão
Parque Estação Biológica, Av. W/5 Norte (Final) –
Brasília, DF CEP 70770-900 – Caixa Postal 02372 PABX: (61) 3448-4600 Fax: (61) 3340-3624
<http://www.cenargen.embrapa.br>
e.mail:sac@cenargen.embrapa.br

Comitê de Publicações

Presidente: *Sergio Mauro Folle*

Secretário-Executivo: *Maria da Graça Simões Pires Negrão*

Membros: *Arthur da Silva Mariante*

Maria de Fátima Batista

Maurício Machain Franco

Regina Maria Dechechi Carneiro

Sueli Correa Marques de Mello

Vera Tavares de Campos Carneiro

Supervisor editorial: *Maria da Graça S. P. Negrão*

Normalização Bibliográfica: *Ligia Sardinha Fortes*

Editoração eletrônica: *Maria da Graça S. P. Negrão*

1ª edição

1ª impressão (2008):

Todos os direitos reservados

A reprodução não autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº 9.610).

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia**

E 53 Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Relatório de Metas da Unidade. – Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

...p. – (Documentos / Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, ISSN 0102-0110; 253)

1. Planejamento. 2. Recursos Genéticos. 3. Biotecnologia. I. Série

575.1 – CDD 21

ORGANIZADOR

José Manuel Cabral de Sousa Dias

Chefe Geral, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia – Brasília –
DF

cabral@cenargen.embrapa.br

Sergio Mauro Folle

Chefe Adjunto de Comunicação e Negócios, Embrapa Recursos
Genéticos e Biotecnologia, Brasília - DF

folle@cenargen.embrapa.br



Plano Anual de Trabalho - Ano 2007

Relatório de Metas Quantitativas

Unidade: CENARGEN

Indicadores de Desempenho	METAS					
	Realizadas		2007			Proposta
	2005	2006	Programado	Realizado	%	2008
1. Produção Técnico-Científica						
Artigo em Anais Congresso/Nota Técnica	167	71	90	152	168.89	0
Artigo em Periódico Indexado - Peso 0.5	3	0	2	0	0	0
Artigo em Periódico Indexado - Peso 1.5	6	23	15	7	46.67	0
Artigo em Periódico Indexado - Peso 2.25	6	10	10	23	230	0
Artigo em Periódico Indexado - Peso 3	87	104	105	123	117.14	0
Artigo em Periódico Indexado (Total) (Índice Ponderado: 59.48276)	102	137	132	153	115.91	0
Capítulo em Livro Técnico-Científico	53	74	70	87	124.29	0
Orientação Teses Pós-graduação	18	19	20	18	90	0
Resumo em Anais Congresso	434	425	410	584	142.44	0
2. Produção de Publicações Técnicas						
Artigos de Divulgação na Mídia	631	710	600	967	161.17	0
Boletim de Pesquisa e Desenvolvimento	40	41	35	51	145.71	0
Circular Técnica	11	6	5	17	340	0
Comunicado Técnico/Recomendações Técnicas	23	14	15	22	146.67	0
Organização/Edição de Livros	8	13	10	7	70	0
Série Documentos (Periódicos)	33	39	35	48	137.14	0
3. Desenvolvimento de Tecnologias, Produtos e Processos						
Base de Dados	12	16	20	0	0	0
Cultivar Gerada/Lançada	24	3	15	3	20	0
Estirpe	7	10	5	29	580	0
Insumo Agropecuário	4	18	5	38	760	0
Máquinas, Equipamentos e Instalações	1	1	1	0	0	0
Metodologia Científica	43	41	45	47	104.44	0
Software	5	10	8	1	12.5	0
4. Transferência de Tecnologia e Promoção da Imagem						
Curso Oferecido	1689	1709	1650	976	59.15	0
Dia de Campo	10	11	12	17	141.67	0
Estágio de Graduação	411692	177312	165000	215662	130.7	0
Estágio de Pós-Graduação	154988	86320	70000	105406	150.58	0
Folder Produzido	13	22	18	16	88.89	0
Matéria Jornalística - Peso 1	1403	1342	1300	1804	138.77	0
Matéria Jornalística - Peso 2	244	225	200	248	124	0
Matéria Jornalística (Total) (Índice Ponderado: 766.66667)	1647	1567	1500	2052	136.8	0
Organização de Eventos	78	121	100	62	62	0
Palestra	174	167	180	105	58.33	0
Unidades Demonstrativa e de Observação	8	20	12	20	166.67	0
Veículos internos e externos produzidos	275	277	160	285	178.12	0
Vídeo Produzido	55	15	30	8	26.67	0

Produção Técnico-Científica



METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Artigo em Anais de Congresso / Nota Técnica
(Total : 152)

1. ALBUQUERQUE, É. V. S.; SILVA, M. S.; TEIXEIRA, C. C.; CAMPOS, M. A.; GROSSI-DE-SÁ, M. F.; SILVA, F. R. da. Análise in silico dos ESTs isolados de *Coffea arabica* infestada com *Meloidogyne paranaensis*. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

2. BARBOSA, A. E. A. D.; BARROS, E. V. S. A.; TEIXEIRA, J. B.; GROSSI-DE-SÁ, M. F. Inibidores de alfa-amilase e sua aplicação no controle da broca-do-café. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

3. CABRAL, G. B.; OLIVEIRA, L. de; LACERDA, A. L. M.; CARNEIRO, V. T de C. Efeito de meios e tratamento osmótico na transformação genética via biobalística de suspensão celular de *Brachiaria brizantha* (A. Rich) Stapf (Poaceae) cv. Marandu. SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE MELHORAMENTO DE FORRAGEIRAS, 2007, Campo Grande, MS. Palestras e resumos... Campo Grande,

MS: Embrapa Gado de Corte, 2007.

CDR0051

Exemplares: PL- - DIS

4. CABRERA, R. I.; CAO, J.; NAVIA, D.; GONZÁLEZ, C.; CUETO, J. R.; TORRES, M. Ocorrência de *Amrineus cocofolius* Flechtmann (Prostigmata: Eriophyidae) em frutos de coqueiro (*Cocos nucifera* L.) em Cuba. *Neotropical Entomology*, v. 36, n. 3, p. 473-475, 2007.

SP 19405

Exemplares: SP-19405 - DIS

5. CAÇÃO, S. M. B.; DINIZ, L. E. C.; SILVA, N. V.; VENIKY, F.; ANDRADE, A. C.; PEREIRA, L. F. P.; VIEIRA, L. G. E. Construção de uma biblioteca genômica de cromossomo artificial de bactéria de *Coffea arabica*. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

6. CAMPOS, M. A.; SILVA, F. B.; SILVA, M. S.; ALBUQUERQUE, E. V. S.; TEIXEIRA, C. de C.; MEHTA, Â.; SÁ, M. F. G. de. ESTs de Coffea arabica do tipo genes R classe 3 identificadas no CafEST. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO

BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Genética e melhoramento do cafeeiro.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

7. CAPRERA, A.; LAZZARI, B.; STELLA, A.; MERELLI, I.; CAETANO, A. R.; MARIANI, P. GoSh: a web-based database for goat and sheep EST sequences.

Bionformatics, Oxford, v. 23, n. 8, p.1043-1045, 2007

SP 19346

Exemplares: SP-19346 - DIS

8. CARNEIRO, R. M. D. G.; ALMEIDA, M. R. A.; COFCEWICZ, E. T.; MAGUNACELAYA, J. C.; ABALLAY, E. Meloidogyne ethiopica, a major root-knot nematode parasitising Vitis vinifera and other crops in Chile. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: Organización de

Nematólogos de los Trópicos Americanos, 2007. p. 51. P 19.

SP 19427c

Exemplares: SP-19427c - DIS

9. CARNEIRO, V. T. de C.; DUSI, D. M. de A.; ARAUJO, A. C. G. de; CABRAL, G. B.; VALLE, C. B. do; RODRIGUES, J. C. M.; POZZOBON, M. T.; BUSO, G. S. C.; ALVES, E. R.; SILVEIRA, E. D.; LACERDA, A. L. M.; GUIMARÃES, L. A. Forage biotechnology: progress in a tropical forage grass - Brachiaria. In:

SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE MELHORAMENTO DE FORRAGEIRAS, 2007, Campo Grande, MS. Palestras e resumos... Campo Grande, MS: Embrapa Gado de Corte, 2007.

CDR0051

Exemplares: PL- - DIS

10. CASTRO, M. E. B.; RIBEIRO, Z. M. A.; SIHLER, W.; SOUZA, M. L.; CAJUEIRO, E. V. M. Coleção de vírus de insetos para uso em controle biológico: documentação e informatização. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10.,

2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF:

Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

11. CORDEIRO, M. C. R.; SILVA, M. S.; MARTINS, N. F.; GROSSI-DE-SÁ, M. F. Expressão de fatores de transcrição tipo WRKY no banco Genoma Funcional de café (Coffea sp.). In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007.

Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

12. CRUZ, F. P. da; ARONGAUS, A.; ROMANO, E.; VASLIN, M.; CARVALHO, A. de; ALVES-FERREIRA, M. Identificação através de genômica funcional de três genes homeobox envolvidos com a resposta ao estresse hídrico em café a partir de dados do Banco Genoma Café. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Genética e melhoramento do cafeeiro.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

13. EIRA, M. T. S.; FAZUOLI, L. C.; GUERREIRO FILHO, O.; SILVAROLLA, M. B.; FERRÃO, M. A. G.; FONSECA, A. F. A.; FERRÃO, R. G.; SERA, T.; PEREIRA, A. A.; SAKIYAMA, N. S.; ZAMBOLIM, L.; CARVALHO, C. H.; PADILHA, L.; SOUZA, F. de F. Bancos de germoplasma de café no Brasil: base do melhoramento para produtividade e qualidade. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Genética e melhoramento do cafeeiro.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

14. FARIA, M. R. de; WRIGHT, S. P. Uso de micoinseticidas no mundo. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

15. FERREIRA, L. P.; PLENER, L.; MARRACCINI, P.; PEREIRA, L. F. P.; VIEIRA, L. G. E.; POT, D. Identificação e caracterização molecular de genes envolvidos no metabolismo de diterpenos específicos do cafeeiro. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

16. FONTES, E. M. G.; PIRES, C. S. S.; SUJII, E. R.; MACEDO, T. R.; AYRES, K. F.; SILVA-SANTOS, P. V.; TOGNI, P. H. B.; GROSSI-DE-SÁ, M. F.; NAKASU, E. Y. T.; DIAS, S. C. Avaliando riscos de plantas geneticamente modificadas a agentes de controle biológico. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

17. FONTES, E. M. G.; SUJII, E. R.; PIRES, C. S. S. Organismos geneticamente modificados e o meio ambiente em países megadiversos. In: BARBOSA, L. M.; SANTOS JÚNIOR, N. A. dos (Org.). A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. São Paulo: Sociedade Botânica do Brasil, 2007. 58. Congresso Nacional de Botânica, 28 de outubro a 2 de novembro de 2007, São Paulo. p. 426-429.
SP 19352
Exemplares: SP-19352 - DIS
18. FREITAS, F. de O. Arqueobotânica: um pouco da história do homem através de amostras arqueológicas de plantas. In: ENCONTRO SOBRE TEMAS DE GENÉTICA E MELHORAMENTO, 24., 2007, Piracicaba, SP. Piracicaba: ESALQ-Departamento de Genética, 2007. p. 15-24
SP 19413
Exemplares: SP-19413 - DIS
19. GUGLIERI, A.; BOLDRINI, I. I.; VALLS, J. F. M. Confirmação da ocorrência do gênero *Oplismenopsis* (Poaceae) no Brasil. *Revista Brasileira de Botânica*, v.30, n.1, p.163-166, 2007.
SP 19379
Exemplares: SP-19379 - DIS
20. GUIMARÃES, L. A.; SILVEIRA, E. D.; CARNEIRO, V. T. de C. Análise por qRT-PCR da expressão de dois genes do tipo MADS-Box em *Brachiaria brizantha* (A. Rich) Stapf. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE MELHORAMENTO DE FORRAGEIRAS, 2007, Campo Grande, MS. Palestras e resumos... Campo Grande, MS: Embrapa Gado de Corte, 2007.
CDR0051
Exemplares: PL- - DIS
21. JIMÉNEZ, A. V.; ARBOLEDA, J. W.; GROSSI DE SÁ, M. F. Detection of alpha-amylase inhibitors by a zymography method, performed in isoelectric focusing electrophoretic PhastGels. *Analytical Biochemistry*, v.366, p. 113-115, 2007.
SP 19343
Exemplares: SP-19343 - DIS
22. KOSHINO, L. L.; ANDRADE, A. E.; SILVA, L. P. da; BLOCH JUNIOR, C.; FRANCO, O. L.; EIRA, M. T. S.; TEIXEIRA, J. B.; MEHTA, Â. Análise proteômica de embriões zigóticos e endosperma em sementes de *Coffea arabica*. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.
CDR0046
Exemplares: PL- - DIS
23. LACERDA, A. L. M.; CABRAL, G. B.; CARNEIRO, V. T. de C. Caracterização de cDNA de ovários de *Brachiaria brizantha* (A. Rich) Stapf. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE MELHORAMENTO DE FORRAGEIRAS, 2007, Campo Grande, MS. Palestras e resumos... Campo Grande, MS: Embrapa Gado de Corte, 2007.

CDR0051

Exemplares: PL- - DIS

24. LANNES, S. D.; BOUCHET, S.; FERREIRA, L. P.; LEROY, T.; IVAMOTO, S. T.; MARRACCINI, P.; PEREIRA, L. F. P.; VIEIRA, L. G.; POT, D. Polimorfismos nucleotídicos de genes envolvidos nas características químicas do grão de café. Complementaridade das estratégias in silico e in vivo. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

25. LIMA, T. B.; SILVA, O. N.; SCALABRIN, F.; SILVA, L. P. da; ROCHA, T. L.; CASTRO, C. F. de S.; FRANCO, O. L.; GROSÍ DE SA, M. F. Avaliação da atividade laxativa dos extratos das folhas e frutos de cagaita (*Eugenia Dysenterica*, DC). In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CRD0053

Exemplares: PL- - DIS

26. LIMA, V. V. F. de; VIEIRA, D. L. M.; SALOMÃO, A. N.; MUNDIM, R. C.; SEVILHA, A. C. Germinação de espécies de floresta decidual após armazenamento: implicações para restauração. *Revista Brasileira de Biociências*, Porto Alegre, v. 5, supl. 2, p. 96-98, 2007.

SP 19336

Exemplares: SP-19336 - DIS

27. MARIANTE, A. da S.; EGITO, A. A. do.; PAIVA, S. R.; ALBUQUERQUE, M. do S. Utilização de marcadores moleculares associados a características adaptativas e produtivas em raças crioulas do Brasil. In: ENCUESTRO LATINO AMERICANO Y DEL CARIBE DE BIOTECNOLOGIA AGROPECUARIA: REDBIO 2007, 6., 2007, Viña del Mar, Chile. Abstracts and posters... Roma: FAO, 2007.

SP19429a

Exemplares: SP-19429a - DIS

28. MARRACCINI, P.; SILVA, V. A. da; ELBELT, S.; GUIMARÃES, B. L. S.; LOUREIRO, M. E.; DAMATTA, F. M.; FERRÃO, M. A. G.; FONSECA, A. F. A. da; SILVA, F. R. da; ANDRADE, A. C. Análise da expressão de genes candidatos para a tolerância à seca em folhas de clones de *Coffea canephora* var. Conillon, caracterizados fisiologicamente. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

29. MARTINS, E. S.; AGUIAR, R. W. S.; LIMA, G. M. S.; CORRÊA, R. F.; FERNANDEZ, R. S.; RIBEIRO, B. M.; MONNERAT, R. G. Expressão de proteínas Cry em células de inseto. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília,

DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

30. MARTINS, I.; PEIXOTO, J. R.; ÁVILA, Z. R. de; MELLO, S. C. M. de; PÁDUA, R. R. de. Esporulação de *Colletotrichum gloeosporioides* em meios líquidos. *Summa Phytopathologica, Botucatu*, v. 33, n. 2, p. 203, 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

31. MATSUMOTO, K.; COELHO, M. C. F.; CABRAL, G. B.; ARAGÃO, F. J. L.; TEIXEIRA, J. B.; CASTRO, D. de. Agrobacterium-mediated transient gus gene expression in banana fruits. In: ENCUESTRO LATINO AMERICANO Y DEL CARIBE DE BIOTECNOLOGIA AGROPECUARIA: REDBIO 2007, 6., 2007, Viña del Mar, Chile . Abstracts and posters... Roma: FAO, 2007. Disponível em formato de poster.

SP 19429b

Exemplares: SP-19429b - DIS

32. MICHEREFF FILHO, M.; FARIA, M. R. de. Fungos entomopatogênicos: o que mudou nos últimos 30 anos? In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

33. MONNERAT, R. Aplicação sistêmica de *Bacillus thuringiensis*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

(Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

34. MONNERAT, R. Projeto São Sebastião, uma inovação na utilização de *Bacillus thuringiensis*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF.

Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

35. MORAES, M. C. B.; LAUMANN, R. A.; BORGES, M. Potencial aplicação de semioquímicos para o manejo de scelionidae. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

36. EIRA, M. T. S.; RIBEIRO, V. S.; BARTHOLO, G. F. Longevidade de sementes de cultivares de "Catuapi" (*Coffea arabica*) em banco de germoplasma. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP.

Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Genética e melhoramento do cafeeiro.

CDR0046

Exemplares: PL-CDR0046 - DIS

37 - MUNHOZ, V. H. de O.; VERLY, R. M.; MORAES, C. M. de; ALCÂNTARA, A. F. de C.; BEMQUERER, M. P.; VELOSO, D. P. Análise conformacional e síntese da cadeia 2 da distinctina, peptídeo isolado das glândulas da pele de anuros (*Phyllomedusa distincta*). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 30., 2007, Águas de Lindóia, SP. Programa e resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Química, 2007.

SP 19426b

Exemplares: SP-19426b - DIS

38. NIKOLAOU, S.; SILVA, L. P.; BLOCH JUNIOR, C. Utilização de MALDI na caracterização estrutural de complexos trinucleares de rutênio. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 30., 2007, Águas de Lindóia, SP. Programa e resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Química, 2007.

SP 19426a

Exemplares: SP-19426a - DIS

39. OLIVEIRA, A. M. G.; OLIVEIRA, J. L. de; CARDOSO, C. E. L.; DINIZ, M. de S.; SENA, G. C. de; JESUS, G. S. de; PEREIRA, N. L.; CHRISTO, K.; COUTO FILHO, J. G. do. Inserção e competitividade do agricultor familiar do extremo sul da Bahia no agronegócio da mandioca: projetos em ação. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA MANDIOCA, 12., 2007, Paranavaí, PR. Mandioca: bioenergia, alimento e renda. Botucatu: CERAT- UNESP, [2007].

SP 19439a

Exemplares: SP-19439a - DIS

40. OLIVEIRA, C. M. de; NÁVIA, D.; FRIZZAS, M. R. First record of *Tyrophagus putrescentiae* (Schrank) (Acari: Acaridae) in soybean plants under no tillage in Minas Gerais, Brazil. *Ciência Rural*, Santa Maria, v. 37, n. 3, p. 876-877, mai./jun. 2007.

630.5

Exemplares: AP- - DIS

41. PACHECO, G.; GAGLIARDI, R. F.; CARNEIRO, L. A.; CALLADO, C. H.; VALLS, J. F. M.; MANSUR, E. The role of BAP in somatic embryogenesis induction from seed explants of *Arachis* species from Sections *Erectoides* and *Procumbentes*.

Plant Cell Tissue and Organ Culture, v. 88, p. 121-126, 2007.

SP19402

Exemplares: SP-19402 - DIS

42. PIRES, C.; CARDOSO, C.; LIMA, M. A.; SILVEIRA, F.; CAMPOS, L. A. O.; BARROSO, P. A. V.; SUJII, E.; FONTES, E. Avaliação de risco do algodão Bt sobre a polinização do algodoeiro no Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOSSEGURANÇA, 5.; SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE PRODUTOS TRANSGÊNICOS, 5.; SEMINÁRIO DE BIOENERGIA, 1.; SIMPÓSIO DE POPULARIZAÇÃO DA BIOTECNOLOGIA, 2.; MOSTRA DE BIOTECNOLOGIA PARA A SOCIEDADE, 1., 2007, Ouro Preto, MG. Rio de Janeiro, RJ: Associação Nacional de Biossegurança, 2007. p. 41-43

660.6 - C749a

Exemplares: PL-2008.001 - DIS

43. RABELLO, F. R.; CARAZZOLLE, M. F.; MARTINS, N. F.; CAMPOS, M. A.; SILVA, M. S.; SILVA, A. C.; MEHTA, Â. Análise in silico de genes de defesa do café expressos em ramos infectados por *Xylella fastidiosa*. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

44. RABELLO, F. R.; CARAZZOLLE, M. F.; MARTINS, N. F.; CAMPOS, M. A.; SILVA, M. S.; SILVA, A. C.; SOUZA, A. A. de; AMARAL, A. M. do; MEHTA, Â. Análise in

silico de aquaporinas potencialmente envolvidas com o estresse hídrico nas interações café-e-citros-*Xylella fastidiosa*. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

45 RESENDE, J. M.; MORAIS, C. M.; PRATES, M. V.; FERREIRA, A. C.; ALMEIDA, F. C. L.; VALENTE, A. P.; BEMQUERER, M. P.; VELOSO, D. P. Análise estrutural do peptídeo antimicrobiano Phylloseptin 1. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 30., 2007, Águas de Lindóia, SP. Programa e resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Química, 2007. SP 19426c

Exemplares: SP-19426c – DIS

46. CAMPOS, M. A.; MEDEIROS, F. C. L.; PEREIRA, L. M.; RESENDE, M. L. V.; SILVA, M. S.; MEHTA, Â.; GROSSI-DE-SÁ, M. F. Exploração do banco de dados CafEST em busca de prováveis genes de *Coffea arabica* envolvidos na biossíntese de fenilpropanóides. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Genética e melhoramento do cafeeiro.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

47. SALES, R. M. de O. B.; BARBOSA, A. V.; SILVA, F. R. da. O banco de dados do "Projeto Genoma Café" na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

(CENARGEN). In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agriondustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

48. SAMPAIO, A. B.; HOLL, K. D.; SCARIOT, A. Regeneration of seasonal deciduous forest tree species in long-used pastures in Central Brazil.

Biotropica, v. 39, n. 5, p. 655-659, 2007.

SP 19396

Exemplares: SP-19396 - DIS

49. SANTANA, F. M.; INUOE-NAGATA, A. K.; NAGATA, T.; RIBEIRO, S. da G.; ÁVILA, A. C. de; GIORDANO, L. de B. Detecção de um begomovírus em amostras foliares de tomateiro com sondas não-radioativas. Ciência Rural, Santa Maria, v. 37, n. 1, p. 269-272, jan./fev. 2007.

SP 19362

Exemplares: SP-19362 - DIS

50. SANTOS, A. C. R.; OLIVEIRA, P. L.; TEIXEIRA, J. B.; PADILHA, L.; CARVALHO, C. H. S. Produção de calos embriogênicos em genótipos elite de café arábica. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

51. SANTOS, D. B. M.; ALMEIDA, J. D.; BARROS, L. M. G.; CARNEIRO, M.; SILVA, F. R. da. Identificação de ESTs tecido-específicas no banco de dados do genoma

funcional de Coffea spp. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007.

Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

52. SATO, J. H.; SILVA, M. S.; CAMPOS, M. A.; GROSSI-DE-SÁ, M. F.; MEHTA, Â. Análise in silico de genes potencialmente envolvidos na reação de hipersensibilidade em Coffea arabica. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

53. SILVA, A. C. da; MEHTA, Â.; MARTINS, N. F. Análise in silico de genes de Caseína-quinases tipo I e II de Coffea arabica. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

54. SILVA, L. P.; VINECKY, F.; BARBOSA, É. A.; ANDRADE, A. C.; BLOCH JUNIOR, C. Imagens por espectrometria de massa (IMS) como uma ferramenta inovadora

para estudos moleculares de frutos de café. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café. CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

55. VASCONCELOS, E. A. R.; SILVA, T. S.; MAGALHÃES, J. C. C.; ROCHA, T. L.; GROSSI DE SÁ, M. F. Caracterização proteômica da cepa S811 de *Bacillus thuringiensis* e avaliação da toxicidade de suas proteínas para *Anthonomus grandis*. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).

56. SILVA, M. S.; ALBUQUERQUE, É. V. S.; TEIXEIRA, C. de C.; CAMPOS, M. A.; MEHTA, Â.; MARTINS, N. F.; GROSSI-DE-SÁ, M. F. Identificação de prováveis genes R classe 1 e 2 de *Coffea arabica* no Banco Brasileiro Genoma Funcional de Café (CafEST). In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Genética e melhoramento do cafeeiro.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

57. SILVA, V. C.; MELO, J. A. T.; BARBOSA, E. A.; SILVA, L. P. da; BLOCH JUNIOR, C.; ANDRADE, A. C. Análises integradas de proteômica e metabolômica associadas à qualidade do café. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

58. SILVEIRA, E. D.; GUIMARÃES, L. A.; ALVES-FERREIRA, M.; CARNEIRO, V. T. de C. Identificação de genes referência em *Brachiaria brizantha* (A. Rich) Stapf para estudo de expressão gênica usando qRT-PCR. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE MELHORAMENTO DE FORRAGEIRAS, 2007, Campo Grande, MS.

Palestras e resumos... Campo Grande, MS: Embrapa Gado de Corte, 2007.

CDR0051

Exemplares: PL- - DIS

59. SOUZA, M. L.; PEDRINI, M. R. S.; CASTRO, M. E. B. Estratégias de otimização da produção de baculovirus em sistemas in vitro. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Palestra

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

60. TEIXEIRA, C. C.; ALBUQUERQUE, É. V. S.; SILVA, M. S.; MARTINS, N. F.; MEHTA, Â.; GROSSI-DE-SÁ, M. F.; CAMPOS, M. A. Identificação de prováveis genes R classe 2 análogos ao gene Mi de tomate no Branco Brasileiro de ESTs Genoma Funcional do Café (CafEST). In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

61 TEIXEIRA, C. de C.; SILVA, A. C.; ALBUQUERQUE, É. V. S.; MARTINS, N. F. Análise in silico de proteínas quinases expressas em Coffea arabica. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Genética e melhoramento do cafeeiro.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

62. TISKI, I.; PEREIRA, L. F. P.; POT, D.; MARRACCINI, P.; VIEIRA, L. G. E. Análise in silico e in vivo da via de isoprenóides em café. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

63. URBEN, A. F. Cogumelos funcionais e sua importância na saúde humana. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICOLOGIA, 5., 2007, Recife. Micologia : avanços no conhecimento. Recife: Ed. Universitária da UFPE, 2007. 430 p. Organizador

por: Leonor Costa Maia, Elaine Malosso; Adriana Mayumi Yano-Melo. p. 13-21. SP 19452a

Exemplares: SP-19452a - DIS

64. VINECKY, F.; VIEIRA, N. G.; FERREIRA, D. L. A.; FREIRE, L. P.; MARRACCINI, P.; SILVA, F. R. da; ANDRADE, A. C. Construção de macroarranjos de cDNA de café, para a identificação de genes de interesse agrônômico. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia

agroindustrial do café.

CDR0046

Exemplares: PL- - DIS

65. BARBOSA, V.; KLUTHCOUSKI, J.; MUNIZ, L. C.; MAGNABOSCO, C. de U.; TROVO, J. B. de F.; OLIVEIRA, P. de. Integração lavoura-pecuária: principais benefícios da lavoura para a pecuária. In: WORKSHOP EM INTEGRAÇÃO LAVOURA-PECUÁRIA: CONCEITOS E SUSTENTABILIDADE, 1., 2007, Jataí. Anais... Jataí: Universidade Federal de Goiás, 2007. Editores: Vera Lúcia Banys, Ana Luisa Aguiar de Castro, Edgar Alain Collao Saenz, Hildeu Ferreira de Assunção, Marco Aurélio Carbone Carneiro. p. 50-74.

SP 19489

Exemplares: SP-19489 - DIS

66. BARBOSA, V.; KLUTHCOUSKI, J.; MUNIZ, L. C.; MAGNABOSCO, C. de U.; TROVO, J. B. de F.; OLIVEIRA, P. de. Integración agricultura ganadería: principales beneficios de la agricultura para la pecuaria. In: CONGRESO INTERNACIONAL DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA DEL CONSORCIO DE GANADEROS PARA EXPERIMENTACIÓN AGROPECUARIA, 15., 2007, Asunción, Paraguay. Invernada. Asunción: Consorcio de Ganaderos para Experimentación Agropecuaria, 2007. CEA 2007. p. 101-152.

SP 19488

Exemplares: SP-19488 - DIS

67. BEMQUERER, M. P.; MAGALHÃES, M. T. Q. de; PRATES, M. V.; BLOCH JÚNIOR, C. Síntese de peptídeos antimicrobianos para a incorporaçã em embalagens de alimentos. In: WORKSHOP DA REDE DE NANOTECNOLOGIA APLICADA AO AGRONEGÓCIO, 3., 2007, Londrina. Anais. São Carlos, SP: Embrapa Instrumentação Agropecuária, 2007. 149 p. Editores: O. B. G. de Assis, M. C. Carrão-Panizi, W. T. L. da Silva, L. H. C. Mattoso.

620.5 - W926a

Exemplares: PL- - DIS

68. BOTELHO, L. P.; FRAZÃO, H. S.; CASTRO, C. S. P.; COUTINHO, M. V.; AMARAL, Z. P. S.; MARTINS, N. F.; SANTANA, E. F.; DIAS, J. M. C. S. Evolução do programa 5S como ferramenta para implantação do sistema da qualidade da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. In: ENCONTRO NACIONAL DE MÉTODOS DE LABORATÓRIOS, 12., 2007, Porto Velho. Metodologias, ensaios e tecnologias para a agricultura tropical do futuro: anais. Rio Branco: Embrapa Acre, 2007.

Embrapa Acre, 2007.

SP 19492a

Exemplares: SP-19492a - DIS

69. BUSTAMANTE, P. G.; CORREIA, J. R.; LIMA, I. L. P.; CAVECHIA, L. A. Recursos genéticos utilizados para alimentação pelas famílias dos agricultores da comunidade Água Boa 2, no município de Rio Pardo de Minas, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE SISTEMAS DE PRODUÇÃO, 7., 2007, Fortaleza.

Agricultura familiar, políticas públicas e inclusão social: anais.

Fortaleza: Embrapa Agroindústria Tropical, 2007. Organizado por Helenira Ellery Marinho Vasconcelos, Vitor Hugo de Oliveira, Andréia Hansen Oster.

CDR0055

Exemplares: AP- - DIS

70. CAPALBO, D. M. F.; DUSI, A. N.; SUJII, E. R. Biossegurança no desenvolvimento e uso das plantas transgênicas. Summa Phytopathologica, Botucatu, v. 33, supl., p. S129-S132, 2007. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462i

Exemplares: SP-19462i - DIS

71. CARDOSO, C. E. L.; OLIVEIRA, A. M. G.; JESUS, G. S. de; PEREIRA, N. L.;

OLIVEIRA, J. L. de; MELO, E. S. Rentabilidade dos sistemas de produção de mandioca em uso pelos agricultores familiares do extremo sul da Bahia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA MANDIOCA, 12., 2007, Paranavaí, PR. Mandioca: bioenergia, alimento e renda. Botucatu: CERAT- UNESP, [2007].

SP 19439c

Exemplares: SP-19439c - DIS

72. CARDOSO, C. F.; SILVEIRA, F. A. da; OLIVEIRA, G. M. de; CAVÉCHIA, L. A.; ALMEIDA, J. P. S.; SUJII, E. R.; FONTES, E.; PIRES, C. S. S. Principais polinizadores de *Gossypium hirsutum* var. *latifolium* (Malvaceae), cv. delta opal, em uma localidade do Distrito Federal, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DO ALGODÃO, 6., 2007, Uberlândia. O algodão como oportunidade de negócios: resumos. Uberlândia: ABRAPA: AMIPA: Embrapa Algodão, 2007.

CDR0059

Exemplares: PL- - DIS

73. CASTRO, C. S. P. de; FRAZÃO, H. da S.; COUTINHO, M. V.; MARTINS, N. F.; SANTANA, E. de F.; AMARAL, Z. P. de S.; DIAS, J. M. C. de S. Implantação das normas BPL e NBR ISO/IEC 17.025 na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DE METROLOGIA, 5., 2007, Curitiba. Programa completo e caderno de resumos. Curitiba: Rede Paraense de Metrologia e Ensaio, 2007.

SP 19459a

Exemplares: SP-19459a - DIS

74. CORREIA, J. R.; BUSTAMANTE, P. G.; SANO, S. M.; LIMA, I. L. P.; MACHADO, C. T. de T.; CAMARGO, A. J. A. de; AGUIAR, L. M. S.; FERNANDES, S. G.; VILELA, M. de F.; CALDERANO FILHO, B.; CARRARA, A.; ANJOS, L. H. C. dos; FERNANDES, L. A. Planejando o uso da terra a partir de saberes construídos por agricultores e pesquisadores: experiência na transição Cerrado-Caatinga do Norte de Minas. In: ENCONTRO DA REDE DE ESTUDOS RURAIS, 2., 2007, Rio de Janeiro. Tecendo o intercâmbio: o desafio do conhecimento sobre o mundo rural: caderno de programação e resumos. [S.l.: s.n.], 2007.

SP 19502

Exemplares: SP-19502 - DIS

75. COSTA, A. M.; FALEIRO, F. G.; BELLON, G.; FIGUEIREDO, F. C. G.; FERREIRA, M. E. Diversidade genética de gramíneas com base em marcadores gerados com

primers SSR de arroz. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

76. COSTA, A. M.; FALEIRO, F. G.; FIGUEIREDO, F. C. G.; BELLON, G.; FERREIRA, M. E. Potencial transferibilidade de primers SSR de arroz para gramíneas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

77. CUNHA, L. R. da; DÓREA, J. G.; SOUZA, J. R. de; SILVA, A. B. da; ARRUDA, A. F.; CASTRO, C. S. P. de. Desenvolvimento e validação de métodos de análise para a determinação de cádmio, chumbo, zinco e cálcio em leites comercializados no DF. In: ENCONTRO NACIONAL DE QUÍMICA ANALÍTICA, 14., 2007, João Pessoa, PB. Resumos... João Pessoa, PB: UFPB, 2007. não paginado.

SP 19449

Exemplares: SP-19449a - DIS

78. EGITO, A. A.; FIORAVANTTI, M. C. S.; ALBUQUERQUE, M. do S. M.; ALMEIDA, L. D. de; PAIVA, S. R.; MARIANTE, A. da S.; JULIANO, R. S.; MCMANUS, C.; CASTRO, S. R.; GRATTAPAGLIA, D. Diversidade genética da raça bovina curraleira no Brasil a partir de marcadores microssatélites. In: SIMPOSIO

IBEROAMERICANO SOBRE CONSERVACIÓN Y UTILIZACIÓN DE RECURSOS ZOOGENÉTICOS, 8., 2007, Quevedo, Equador. Memorias... Madri, Espanha: CYTED, 2007. p. 346-

350

SP 19481

Exemplares: SP-19481 - DIS

79. FALEIRO, F. G.; KARIA, C. T.; COSTA, A. M.; FERREIRA, M. E.; BELLON, G.; ANDRADE, R. P. Utilização de marcadores moleculares na composição de amostra nuclear de *Stylosanthes guianensis*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

80. FARIA, L. C. de; DEL PELOSO, M. J.; MELO, L. C.; COSTA, J. G. C. da; RAVA, C. A.; CABRERA DÍAZ, J. L.; FARIA, J. C. de; SILVA, H. T. da; SARTORATO, A.; BASSINELLO, P. Z.; TROVO, J. B. de F. BRS Cometa: a carioca grain type

common bean cultivar with erect growth habit. Annual Report of the Bean Improvement Cooperative, East Lansing, v. 50, p. 209-210, Mar. 2007.

SP 19484

Exemplares: SP-19484 - DIS

81. FARIA, L. C. de; DEL PELOSO, M. J.; MELO, L. C.; COSTA, J. G. C. da; RAVA, C. A.; CABRERA DÍAZ, J. L.; FARIA, J. C. de; SILVA, H. T. da; SATORATO, A.;

BASSINELLO, P. Z.; TROVO, J. B. de F. BRS Cometa: cultivar de feijoeiro comum do tipo comercial carioca de porte ereto. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007. p.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

82. FARIA, L. C. de; MELO, L. C.; DEL PELOSO, M. J.; COSTA, J. G. C. da; RAVA, C. A.; NASCENTE, A. S.; ABREU, Â. de F. B.; CARVALHO, H. W. L. de; LIMA, D. C. de; OTSUBO, A. A.; ALMEIDA, W. M. de; CARVALHO, W. P. de; TROVO, J. B. Desempenho de linhagens de feijoeiro comum de grão preto no ensaio de VCU 2003/2004 da Embrapa Arroz e Feijão. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

83. FÁVERO, A. P.; SILVA, P. A. P.; ALVES, E. E. A.; CUSTODIO, A. R.; SCHMIDT, A. B.; TEIXEIRA, M. A.; MARTINS, A. E.; LEONARDECZ, E. Obtenção de híbridos entre anfidiplóides sintéticos de *Arachis* e o amendoim cultivado. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

84. SOUZA, D. S. L.; SOUSA, B. A.; PIRES, N. F.; ROMANO, E.; ROCHA, T. L.; OLIVEIRA, G. R.; BARBOSA, A. E.A. D; TEIXEIRA, F. M.; SÁ, C. M. de; FRAGOSO, R. R.; MURAD, A. M.; SILVA, M. C. M; CARNEIRO, R. M. D. G.; GROSSI DE SÁ, M. F. Plantas transgênicas de *Nicotiana tabaccum* expressando dsRNA que confere resistência a *Meloidogyne incognita*. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).

85. FERREIRA, L. G.; TELES, F. L.; BUSO, G. S. C.; BRONDANI, R. P. V.; BRONDANI, C.; MELO, L. C.; DEL PELOSO, M. J.; BASSINELLO, P. Z.; SIBOV, S. T.; CARNEIRO, M. S. Mapa genético utilizando populações de melhoramento do feijoeiro comum. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

86. FERREIRA, M. A. J. da F.; MELO, A. M. T. de; COSTA, C. A. da; CARMO, C. A. S. do; SILVA, D. J. H. da; LOPES, J. F.; ASSIS, J. G. DE A.; QUEIROZ, M. A. de; MOURA, M. da C. L.; DIAS, R. de C. S.; ROMÃO, R. L.; BARBIERI, R. L.; RAMOS, S. R. R.; PAIVA, W. O. de. A pesquisa com cucurbitáceas na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA 47., SIMPÓSIO BRASILEIRO SOBRE CUCURBITÁCEAS, 4., Porto Alegre, Associação Brasileira Horticultura, 2007.

SP 19504

Exemplares: SP-19504 - DIS

87. FRAZÃO, H. S.; CASTRO, C. S. P.; BOTELHO, L. P.; COUTINHO, M. V.; AMARAL, Z. P. S.; MARTINS, N. F.; SANTANA, E. F.; DIAS, J. M. C. S. Evolução da implantação das normas BPL e NBR ISO/IEC 17.025 na Embrapa Recursos

Genéticos e Biotecnologia. In: ENCONTRO NACIONAL DE MÉTODOS DE LABORATÓRIOS, 12., 2007, Porto Velho. Metodologias, ensaios e tecnologias para a agricultura tropical do futuro: anais. Rio Branco: Embrapa Acre, 2007.

SP492B

Exemplares: SP-19492b - DIS

88. GROSSI DE SA, M. F.; SOUZA, D. S. L.; SA, M. G. de; SOUSA, B. A.; PIRES, N. F.; ROMANO, E.; ROCHA, T. L.; OLIVEIRA, G. R.; BARBOSA, A. E. A. D.; SA, C. M. de; FRAGOSO, R. R. Busca de novos genes aplicados no controle de fitonematoides. Fitopatologia Brasileira, Brasília, DF, v. 32, supl., p.

S18, ago. 2007. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

89. HEIDEN, G.; BARBIERI, R. L.; COUTO, M. E. O.; MEDEIROS, A. R. M. de; SINIGAGLIA, C. Pimentas e pimentões do sul do Brasil: variedades crioulas mantidas pela Embrapa Clima Temperado. Revista Brasileira Agroecologia, v. 2, n. 1, p. 841-844, 2007.

SP 19461

Exemplares: SP-19461 - DIS

90. LANDIM, A. V.; PASCOA, L.; McMANUS, C.; LOUVANDINI, H.; MARIANTE, A. da S. Aspectos quantitativos em carcaças de cordeiros da raça Santa Inês puros e seus cruzamentos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 44., 2007, Jaboticabal. O avanço científico e tecnológico na produção animal: anais. Jaboticabal: Sociedade Brasileira de Zootecnia: UNESP, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, 2007. 3 p.

CDR0065

Exemplares: PL- - DIS

91. LANDIM, A. V.; PASCOA, L.; MCMANUS, C.; LOUVANDINI, H.; MARIANTE, A. da S. Utilização da ultra-sonografia em cordeiros provenientes das raças Santa Inês, Bergamácia, Texel e seus cruzamentos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 44., 2007, Jaboticabal. O avanço científico e tecnológico na produção animal: anais. Jaboticabal: Sociedade Brasileira de

Zootecnia: UNESP, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, 2007. 3 p.

CDR0065

Exemplares: PL- - DIS

92. LIMA, L. M. de; VIEIRA, P. M. M. M.; VALENCIA, A. J.; CARNEIRO, R. M. D. G.; MARANHÃO, A. Q.; BRÍGIDO, M. de M.; GROSSI DE SÁ, M. F. Caracterização de scFV selecionado contra proteínas de *Meloidogyne* incógnita a partir de uma biblioteca de Phage display. In: CONGRESSO BRASILEIRO DO ALGODÃO, 6., 2007, Uberlândia. O algodão como oportunidade de negócios: resumos. Uberlândia: ABRAPA: AMIPA: Embrapa Algodão, 2007.

CDR0059

Exemplares: PL- - DIS

93. MARINHO, V. L. de A. A lei de acesso ao patrimônio genético e duas implicações para o fitopatologista. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S54, ago. 2007. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

94. MARQUES, A. S. A. Exclusão e quarentena no controle de fitopatógenos. *Summa Phytopathologica*, Botucatu, v. 33, supl., p. S141-S143, 2007. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462I

Exemplares: SP-19462I - DIS

95. MARTINS, O. M.; OLIVEIRA, M. R. V. de. Pest risk analysis on the agent of bacterial blight of rice, *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*. In: INTERNATIONAL PLANT PROTECTION CONGRESS, 16., 2007, Glasgow, Scotland. Congress proceedings. Hampshire, UK: The British Crop Production Council, 2007. v. 2. p. 566.

SP 19455a

Exemplares: SP-19455a - DIS

96. MELO, L. C.; DEL PELOSO, M. J.; FARIA, L. C. de; COSTA, J. G. C. da; RAVA, C. A.; NASCENTE, A. S.; ABREU, Â. de F. B.; MARTINS, M.; TROVO, J. B. de F. Estabilidade de linhagens de feijoeiro comum de grão carioca no ensaio intermediário/2005 da Embrapa Arroz e Feijão. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

97. MORETZOHN, M.; LEAL BERTIOLI, S.; GUIMARÃES, P.; MADSEN, L.; FREDSLUND, J.; HOUGAARD, B.; SCHAUSER, L.; SANDAL, N.; STOUGAARD, J.; TABATA, S.; BERTIOLI, D. Can legume synteny be useful in guiding the introgression of wild genes into cultivated peanut? *Lotus Newsletter*, v. 37, n. 3, p. 95-96, 2007. Edição do International Workshop Integrating Genomics Into Plant Breeding, Porto Alegre, out. 2007.

SP 19494

Exemplares: SP-19494 - DIS

98. MORETZSOHN, M.; LEAL BERTIOLI, S. ; GUIMARÃES, P.; MADSEN, L.; FREDSLUND, J.; HOUGAARD, B.; SCHAUSER, L.; SANDAL, N.; STOUGAARD, J.; TABATA, S.;

BERTIOLI, D. Can legume systemy be useful in guiding the introgression of wild genes into cultivated peanut? *Lotus Newsletter*, v. 37, n. 3, p. 95-96, 2007. Edição dos resumos do Workshop, Porto Alegre, RS, 2007.

SP 19464

Exemplares: SP-19464 - DIS

99. NAVIA, D.; MENDONÇA, R. S.; BATISTA, M. F.; TRUOL, G.; PEREIRA, P. R. V. S.; GUEDES, J. V. C.; CASTIGLIONI, E.; ESPINOZA MOREL, N. N. The wheat curl mite, *Aceria tosichella* Keifer, and associated viruses, Wheat Streak Mosaic

Virus and High Plain virus - the risks posed to cereal crops in South America. In: INTERNATIONAL PLANT PROTECTION CONGRESS, 16., 2007, Glasgow, Scotland. Congress proceedings. Hampshire, UK: The British Crop Production Council, 2007. v. 2. p. 612.

SP 19455b

Exemplares: SP-19455b - DIS

100. NINOV, K.; LEDUR, M. C.; NONES, K.; COLDEBELLA, A.; BERTOL, T. M.; CAETANO, A. R.; COUTINHO, L. L. Associação de poliformismos de base única (SNP) no íntron 8 gene do receptor da leptina em galinhas com rendimento de órgãos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 44., 2007, Jaboticabal. O avanço científico e tecnológico na produção animal: anais. Jaboticabal: Sociedade Brasileira de Zootecnia: UNESP, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, 2007. 3 p.

CDR0065

Exemplares: PL- - DIS

101. OLIVEIRA, A. M. G.; RODRÍGUEZ, M. A. D.; DINIZ, M. de S.; OLIVEIRA, J. L. de; MAIA, L. E. do N.; LAGO, R. R. Podridão radicular em variedades de mandioca cultivadas em Porto Seguro - BA. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA MANDIOCA, 12., 2007, Paranavaí, PR. Mandioca: bioenergia, alimento e renda. Botucatu: CERAT- UNESP, [2007].

SP 19439b

Exemplares: SP-194239b - DIS

102. PASCOA, L.; TROVO, J. B. F.; FERREIRA, J.; MAGNABOSCO, C. de U. Tendência genética dos pesos aos 120 e 210 dias em rebanhos da raça Nelore. In: CONGRESSO DE PESQUISA, ENSINO E EXTENSÃO, 4., 2007, Goiânia. Ciência, educação e compromisso social: anais... Goiânia: Universidade Federal de Goiás, 2007.

SP 19491

Exemplares: SP-19491 - DIS

103. POZZOBON, M. T.; VALLS, J. F. M.; PEÑALOZA, A. P. S.; SANTOS, S. Further meiotic studies in Brazilian and Paraguayan germplasm accessions of Paspalum L. (Gramineae). In: PROCISUR, IICA. Avances de investigacion en recursos geneticos en el Cono Sur II. Montevideo, Uruguay, 2007. 11 p.

CDR0066

Exemplares: PL- - DIS

104. QUEZADO-DUVAL, A. M.; GUIMARÃES, C. M. N.; MARTINS, O. M. Occurrence of Pseudomonas corrugata causing Pith Necrosis on tomato plants in Goiás, Brazil. Fitopatologia Brasileira, Brasília, v. 32, n. 6, p. 520, 2007. p. 520 632.05

Exemplares: AP-632.05 - DIS

105. RAMOS, V. R.; VALLS, J. F. M. Communication: Occurrence of rust (Puccinia arachidis Speg.) in Arachis glabrata Benth. and Arachis pseudovillosa (Chodat & Hassl.) Krapov. & W.C.Greg. (Leguminosae). In: PROCISUR, IICA. Avances de investigacion en recursos geneticos en el Cono Sur II. Montevideo, Uruguay, 2007. 7 p.

CDR0066

Exemplares: PL- - DIS

106. RIBEIRO, P. de A.; SUJII, E. R.; FONTES, E. M. G.; DINIZ, I. R.; MEDEIROS, M. A. de; PIRES, C. S. S.; LABOURAU, M. L. S.; PEREIRA, B. A. de S. Pólen como recurso alimentar do bicudo *Anthonomus grandis* Boheman, 1843 (Coleoptera: Curculionidae) na safra e entressafra do algodoeiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DO ALGODÃO, 6., 2007, Uberlândia. O algodão como oportunidade de negócios: resumos. Uberlândia: ABRAPA: AMIPA: Embrapa Algodão, 2007.

CDR0059

Exemplares: PL- - DIS

107. SANTOS, R. C. dos; ARRIEL, N. H. C.; FREIRE, R. M. M.; GONDIM, T. M. de S. FÁVERO, A. P.; NOGUEIRA, R. J. M. C.; MELO FILHO, P. de A. Produção de sementes e bromatologia de linhagem avançada oriunda de cruzamentos interespecíficos de *Arachis*, com potencial para fins forrageiros. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

108. SARTORI, R. Manejo reprodutivo da fêmea leiteira. *Reprodução Animal*, Belo Horizonte, v. 31, n. 2, p. 153-159, 2007. Edição dos anais do 27. Congresso Brasileiro de Reprodução Animal, 2007, Curitiba, PR.

SP 19470

Exemplares: SP-19470 - DIS

109. SILVA, J. G. da; SOUZA, J. R. de; CASTRO, C. S. P. de Estudo da interação entre a enzima catalase e os íons Cu^{2+} por voltametria de redissolução anódica. In: ENCONTRO NACIONAL DE QUÍMICA ANALÍTICA, 14., 2007, João Pessoa, PB. Resumos... João Pessoa, PB: UFPB, 2007. não paginado.

SP 19449b

Exemplares: SP-19449b - DIS

110. SILVA, J. G. da; SOUZA, J. R. de; CASTRO, C. S. P. de. Estudo da interação entre a enzima catalase e os íons Zn^{2+} por voltametria de redissolução anódica. In: ENCONTRO NACIONAL DE QUÍMICA ANALÍTICA, 14., 2007, João Pessoa, PB. Resumos... João Pessoa, PB: UFPB, 2007. não paginado.

SP 19449c

Exemplares: SP-19449c - DIS

111. SUJII, E. R.; TOGNI, P. H. B.; NAKASU, E. Y. T.; RIBEIRO, P. H.; BESERRA, V. A.; MACEDO, T. R.; PIRES, C. S. S.; FONTES, E. M. G. Bionomia comparada do pulgão do algodoeiro *Aphis gossypii* criado em algodoeiro BT e NÃO - BT. In: CONGRESSO BRASILEIRO DO ALGODÃO, 6., 2007, Uberlândia. O algodão como oportunidade de negócios: resumos. Uberlândia: ABRAPA: AMIPA: Embrapa Algodão, 2007.

CDR0059

Exemplares: PL- - DIS

112. TELES, F. L.; FERREIRA, L. G.; DAVI, G. dos S.; SILVEIRA, C. R.; SANTOS JÚNIOR, A.; SILVANO, G.; NÓBREGA, C.; BUSO, G. S. C.; BRONDANI, R. P. V.; BRONDANI, C.; MELO, L. C.; DEL PELOSO, M. J.; BASSINELLO, P. Z.; SIBOV, S. T.; CARNEIRO, M. S. Mapa genético baseado em marcadores microssatélites e RAPD utilizando populações de melhoramento contrastante para teor de fibra no feijoeiro comum (*Phaseolus vulgaris* L.). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MELHORAMENTO DE PLANTAS, 4., 2007, São Lourenço. Anais... São Lourenço: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, 2007.

CDR0058

Exemplares: PL- - DIS

113. TIGANO, M. S.; HIDALGO-DÍAZ, L. Fungos parasitos de ovos de fitonematóides: aspectos básicos e aplicação. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICOLOGIA, 5.,

2007, Recife. Micologia : avanços no conhecimento. Recife: Ed.

Universitária da UFPE, 2007. 430 p. Organizador por: Leonor Costa Maia,

Elaine Malosso; Adriana Mayumi Yano-Melo. p. 168-170.

SP 19452d

Exemplares: SP-19452d - DIS

114. TORGNI, P. H. B.; SUJII, E. R.; MEDEIROS, M. A. de; FRIZZAS, M. R.; ERDMAN, M.; CAVALCANTE, K. R.; NAKASU, E. Y. T. Dinâmica populacional de *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) em tomate associado com coentro sob manejo orgânico e convencional. In: CONGRESSO DE ECOLOGIA DO BRASIL, 8., 2007, Caxambu. Ecologia no tempo de mudanças globais: programas e anais. Caxambu:

SEB, 2007.

SP 19500

Exemplares: SP-19500 - DIS

115. URBEN, A. F. Mushroom cultivation in Brazil by using the Jun-Cao technique. In: INT'L SUMMIT FORUM ON BIOLOGICAL SCIENCE OF EDIBLE (MEDICAL) FUNGI;

CHINA (GUTIAN) EDIBLE FUNGI FESTIVAL, 2.; ANNIVERSARY OF CHINESE EDIBLE FUNGI ASSOCIATION, 20., 2007, Gutian, China. Collection of research paper.

[S. I.]: Scientific Comitee of Int'l Summit Forum on Biological Science of Edible (Medical), Fungi, 2007. p. 48.

SP 19458

Exemplares: SP-19458 - DIS

116. VILARINHO, K. R.; PONTES, R. G. M. S. de; OLVEIRA, M. R. V. de. Variabilidade genética de *Anthonomus grandis* Boheman, 1843 (Coleoptera: Curculionidae) no Distrito Federal. In: CONGRESSO BRASILEIRO DO ALGODÃO, 6., 2007, Uberlândia. O algodão como oportunidade de negócios: resumos. Uberlândia: ABRAPA: AMIPA: Embrapa Algodão, 2007.

CDR0059

Exemplares: PL- - DIS

117 ALBUQUERQUE, E. V. S.; SILVA, M. S.; TEIXEIRA, C. C.; MARTINS, N. F.;

- CAMPOS, M. A.; GROSSI DE SÁ, M. F. Seqüências de genes de resistência da classe 1 e 2 de *Coffea arabica* relacionadas ao banco brasileiro de ESTs de café. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
118. ARBOLEDA, V. J. W.; JIMÉNEZ, A. V.; SILVA, M. S.; GROSSI DESÁ, M. F. Caracterização parcial de enzimas proteolíticas intestinais de larvas de broca gigante da cana, *Castnia licus* (Drury). In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
119. BARBOSA, A. E. A. D.; BARROS, E. V. S. A.; TEIXEIRA, J. B.; GROSSI DE SÁ, M. F. Transformação genética de *Coffea arabica* com inibidores de alfa-amilase. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
120. BARBOSA, A. E.A. D.; LIMA, L. M.; FRAGOSO, R. R.; GUIMARÃES, L. M.; SOUZA, D. S. L.; OLIVEIRA NETO, O. B.; PAES, N., CARNEIRO, R.; TOGAWA, R. C.; MARTINS, N. F.; GROSSI DE SÁ, M. F. Análise de ESTs de raízes de genótipos de algodão contrastantes com resistência e susceptibilidade ao nematóide *Meloidogyne incognita*. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
121. BEVITORI, R.; REIS, M. S.; DIÓGENES, R.; BRONDANI, R. V.; DA SILVA, F. R.; DE PAULA, A. W. M; GROSSI DE SÁ, M. F. Identificação de seqüências expressas etiquetadas (ESTs) envolvidas na interação de arroz e do fungo causador da brusone (*Magnaphorte grisea*). In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
122. CAETANO, P.; PAES, N. S.; SALES, R. M. O. B.; DA SILVA, F. R.; CARNEIRO, R. M. D. G.; GROSSI DE SÁ, M. F.; MEHTA, A. Caracterização de bibliotecas subtrativas de cDNA de genótipos susceptível e resistente de algodão infectados com *Meloidogyne incognita*. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).

123. CARVALHO, J. M. F. C.; PIMENTEL, N. W.; AIRES, P. S. R.; GROSSI DE SÁ, M. F. Efeito das citocininas no superbrotamento do algodoeiro. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
124. CARVALHO, J. M. F. C.; SILVA, M. M. de A.; MEDEIROS, M. J. L.; SOUZA, D. M.; GROSSI DE SÁ, M. F. Propagação in vitro do algodão via embriogênese somática. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
125. CASADO FILHO, E.; ROCHA, T. L.; METHA, A.; NORONHA, E. F.; GROSSI DE SÁ, M. F.; MURAD, A. M.; FRANCO, O. L. Análise proteômica comparativa de diferentes fases de desenvolvimento de *Meloidogyne incognita*. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
126. COSTA, P. H. A.; OLIVEIRA NETO, O. B.; OLIVEIRA, R. S.; GROSSI DE SÁ, M. F. Transformação genética de plantas de algodão via tubo polínico com o gene *cry1Ia12* visando resistência a insetos-praga. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
127. DEL SARTO, R. P.; CRUZ, C. C. M. da; TEIXEIRA, F. R.; BEZERRA, I. C.; SILVA, M. C. M.; GROSSI DE SÁ, M. F. Variantes de inibidores de α -amilases selecionados por Phage display com atividade para α -amilases do bicudo do algodoeiro (*Anthonomus grandis*), Coleoptera: Curculionidae. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
128. EVANGELISTA, I. B. R.; BODENS, F. W. P.; MUCHAGATA, I. S.; PAULA, A. W. M.; OLIVEIRA NETO, O. B.; TEIXEIRA, J. B.; LEELAVATHI, S.; GROSSI DE SÁ, M. F. Embriogênese somática do algodoeiro (*Gossypium hirsutum*). In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
129. FERREIRA, M. A. J. da F.; MELO, A. M. T. de; COSTA, C. A. da; CARMO, C. A. S. do; SILVA, D. J. H. da; LOPES, J. F.; ASSIS, J. G. DE A.; QUEIROZ, M. A. de; MOURA, M. da C. L.; DIAS, R. de C. S.; ROMÃO, R. L.; BARBIERI, R. L.; RAMOS, S. R. R.; PAIVA, W. O. de. A pesquisa com cucurbitáceas na

- Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA 47., SIMPÓSIO BRASILEIRO SOBRE CUCURBITÁCEAS, 4., Porto Alegre, Associação Brasileira de Horticultura, 2007.
130. GOMES JÚNIOR, J. E.; CRAVEIRO, K. I. C.; SILVA, M. C. M.; GROSSI DE SÁ, M. F. Evolução in vitro de moléculas: seleção de variantes Cry para insetos-praga do algodão e da cana-de-açúcar. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
131. GUIMARÃES, L. M.; MUCHAGATA, R. C. C.; FRAGOSO, R. R.; QUEZADO, M.; VASCONCELOS, I.; GROSSI DE SÁ, M. F. Avaliação de biossegurança alimentar das toxinas Cry1Ia12 e Cry8Ha1 em mamíferos. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
132. IGUMA, L. T.; PIVATO, I.; CÂMARA, J. U.; PEREIRA, D. C.; MUNDIM, T. C. D.; FRANCO, M. M.; RUMPF, R. Bovine cloning using recipient cytoplasts recovered from hormone-stimulated heifers. In: REUNIÓN ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 20., REUNIÓN ASOCIACIÓN PERUANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 30., CONGRESO INTERNACIONAL DE GANADERIA DOBLE PROPOSITO, 5., 2007, Cuzco. Anais... Cuzco: ALPA/APPA, 2007.
133. LIMA, J. N.; OLIVEIRA NETO, O. B.; VALENÇA, J. A.; ARBOLEDA, J. W.; MULINARI, F.; GROSSI DE SÁ, M. F. Uso potencial do inibidor de alfa-amilase de trigo 0.53 no controle de bruquídeos. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
134. LOURENÇO, I. T.; FRAGOSO, R. R.; ROCHA, T. L.; GROSSI DE SÁ, M. F. Construção de vetores para transformação genética de algodoeiro visando resistência a insetos-praga. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
135. MURAD, A. M. ROCHA, T. L.; SILVA, M. S.; LACERDA, A. F.; ESPINDOLA, L. S.; SUASSUNA, N. D.; CHARCHAR, M. J. A.; ANJOS, J. R. N.; GROSSI DE SÁ, M. F. Prospecção de moléculas de plantas nativas do cerrado com atividade contra o fungo causador da ramulose do algodoeiro. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).

136. NAKASU, E. Y. T.; FIRMINO, A. A. P.; DIAS, S. C.; OLIVEIRA, G. R.; GROSSI DE SÁ, M. F. Estratégias para identificação e caracterização de receptores do bicudo do algodoeiro (*Anthonomus grandis*) para toxinas Cry. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
137. OLIVEIRA, G. R.; RAMOS, H. B.; BRUNETTA, P. S. F.; BARBOSA, A. E. A. D.; FIGUEIRA, E. L. Z.; SILVA, M. C. M.; GROSSI DESÁ, M. F. Atividade inseticida de uma nova proteína Cry para a lagarta do cartucho (*Spodoptera frugiperda*). In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
138. PROITE, K.; LEAL BERTIOLI, S. C.; BERTIOLI, D.; GUIMARÃES, P. M. Análise histopatológica e da expressão diferencial de seqüências potencialmente associadas ao mecanismo de resistência de *Arachis silvestre* A *Meloidogyne arenaria* raça1. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
139. QUEZADO, M.; VASCONCELOS, E. A. R.; SILVA, T. S.; BATISTA, J. A. N.; OLIVEIRA NETO, O. B.; GROSSI DE SÁ, M.F. Caracterização das inclusões protéicas do *Bacillus thuringiensis* S811: uma cepa eficaz no controle das pragas do algodoeiro. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
140. RAMOS, H. B.; OLIVEIRA, G. R.; BRUNETTA, P. S. F.; BARBOSA, A. E. A. D.; FIGUEIRA, E. L. Z.; SILVA, M. C. M.; GROSSI DE SÁ, M. F. Nova toxina cry8 com atividade entomotóxica para o bicudo do algodoeiro (*Anthonomus grandis*). In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
141. ROCHA, T. L.; COSTA, P. H. A.; MAGALHÃES, J. C. C.; GROSSI DE SÁ, M. F. Análise proteômica de raízes de algodoeiro resistente e susceptível infectadas com *Meloidogyne incognita*. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).
142. SANTANA, C. G.; ANDRADE, A. E.; GUIMARÃES, L. M.; PAES, N. S.; FRAGOSO, R. R.; da SILVA, F. R.; de OLIVEIRA, J. T. A.; CARNEIRO, R. M.

D. G.; GROSSI DE SÁ, M. F.; MEHTA, A. Identificação de genes potencialmente envolvidos na resistência a *Meloidogyne incógnita* em feijão e algodão. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).

143. SILVA, M. C. M.; DIAS, G. C.; SILVA, M. S.; LACERDA, A. F.; DEL SARTO, R. P.; ROCHA, T. L.; OLIVEIRA NETO, O. B.; COUTINHO, M. V.; BEZERRA, I. C.; GROSSI DE SÁ, M. F. Geração de biblioteca combinatória de genes de defensas e identificação de variantes com potencial antimicrobiano contra fungos patogênicos de algodoeiro e soja. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).

ARTIGOS EM ANAIS DE 2006, NÃO APROVEITADOS PARA AS METAS NESSE ANO E QUE PODEM SER APROVEIRADOS EM 2007

144. ANDRADE, A. C.; VIEIRA, L. G. E.; COLOMBO, C. A.; PEREIRA, G. A. G. Coffee functional genomics in Brazil. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COFFEE SCIENCE, 21., 2006, Montpellier, France. Table of contents... Montpellier, France: Association for Science and Information on Coffee, 2006. Meta 2007

145. BARROS, É. V. S. A.; COSTA, P. M.; GOMES, A. C. M. M.; FALCÃO, R.; RIBEIRO, V. F.; EIRA, M. T. S.; PEREIRA, A. A.; NICOLE, M.; DE SÁ, D.; FERNANDEZ, M. F. G.; CARNEIRO, R. M. D. G. Characterization of histological effects of *Meloidogyne incognita* infection in resistant and susceptible *Coffea arabica* genotypes. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COFFEE SCIENCE, 21., 2006, Montpellier, France. Table of contents... Montpellier, France: Association for Science and Information on Coffee, 2006. Meta 2007

146. CARNEIRO, R. M. D. G.; BARROS, E. V. S. A.; GONÇALVES, W.; PEREIRA, A. A. Reaction of *Coffea arabica* genotypes to *Meloidogyne* spp. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COFFEE SCIENCE, 21., 2006, Montpellier, France. Table of contents... Montpellier, France: Association for Science and Information on Coffee, 2006. Meta 2007

147. EIRA, M. T. S.; RIBEIRO, V. S.; FAZUOLI, L. C.; GUERREIRO FILHO, O.; WALTERS, C. Coffee seed cryopreservation: current research progress. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COFFEE SCIENCE, 21., 2006, Montpellier, France. Table of contents... Montpellier, France: Association for Science and Information on Coffee, 2006. Meta 2007

148. FRANCO, O. L.; ANDRADE, A. E.; BARROS, E. V. S. A.; GROSSI DE SÁ, M. F.; CARNEIRO, R. M. D. G.; CARNEIRO, R.; EIRA, M. T. S.; ROCHA, T. L.; MEHTA, Â. Comparison of different staining methods for coffee proteomic analysis. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COFFEE SCIENCE, 21., 2006, Montpellier, France. Table of contents... Montpellier, France: Association for Science and Information on Coffee, 2006. Meta 2007

149. FRAZÃO, H. S.; COUTINHO, M. V.; AMARAL, Z. P. S.; CASTRO, C. S. P.; MARQUES, A. S. A.; SANTANA, E. F. Manual da qualidade da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia: elaboração, verificação e aprovação. In: ENCONTRONACIONAL SOBRE METODOLOGIAS DE LABORATÓRIO, 11., 2006, Concórdia, SC. Anais... Concórdia: Embrapa Suínos e Aves, 2006. 67 p. (Embrapa Suínos e Aves. Documentos, 112).
Meta 2007 E-book.

150. SILVA, L. P.; VINECKY, F.; BARBOSA, E. A.; ANDRADE, A. C.; BLOCH JUNIOR, C. Imaging mass spectrometry as an innovative tool to study coffee fruit development. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COFFEE SCIENCE, 21., 2006, Montpellier, France. Table of contents... Montpellier, France: Association for Science and Information on Coffee, 2006.
Meta 2007

151. VIEIRA, D. L. M.; SCARIOT, A.; HOLL, K. D. Effects of habitat, cattle grazing and selective logging on seedling survival and growth in dry forests of Central Brazil. *Biotropica*, v. 39, n. 2, p. 269-374, 2006. META 2007

152. VILLAIN, L.; SARAH, J. L.; HERNANDEZ, A.; CHARMETANT, P.; BERTRAND, B.; ANTHONY, F.; TOPART, P.; LASHERMES, P.; ANZUETO, F.; CARNEIRO, R. M. D. G. Biodiversity of root knot nematodes, *Meloidogyne* spp., on Coffee in Central America. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COFFEE SCIENCE, 21., 2006, Montpellier, France. Table of contents... Montpellier, France: Association for Science and Information on Coffee, 2006. Meta 2007

**METAS DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Artigo em Periódico Indexado - Tipo A
(Total: 123)**

1. ABREU, E. F. M.; ARAGÃO, F. J. L. Isolation and characterization of a myo-inositol-1-phosphate synthase gene from yellow passion fruit (*Passiflora edulis* f. *flavicarpa*) expressed during seed development and environmental stress. *Annals of Botany*, v. 99, p. 285-292, 2007.

SP 19331

Exemplares: SP-19331 – DIS

2. ABUD, S.; SOUZA, P. I. M. de; VIANNA, G. R.; LEONARDECZ, E.; MOREIRA, C. T.; FALEIRO, F. G.; NUNES JÚNIOR, J.; MONTEIRO, P. M. F. O.; RECH, E. L.; ARAGÃO, F. J. L. Gene flow from transgenic to nontransgenic soybean plants in the Cerrado region of Brazil. *Genetics and Molecular Research*, Ribeirão Preto, v. 6, n. 2, p. 345-352, 2007.

SP 19340

Exemplares: SP-19340 - DIS

3. AGUIAR, M. S. de; FERREIRA, D. F.; AGUIAR, A. M.; BISON, O.; REZENDE, G. D. S. P.; GRATTAPAGLIA, D. Potencial de híbridos entre clones-elite de eucalipto por meio de marcadores microssatélites. *Pesquisa Agropecuária Brasileira*, Brasília, DF, v. 42, n. 7, p. 1007-1012, jul. 2007.

630.5

Exemplares: AP- - DIS

4. ALVES, E. R.; CARNEIRO, V. T. C.; DUSI, D. M. A. In situ localization of three cDNA sequences associated with the later stages of aposporic embryo sac development of *Brachiaria brizantha*. *Protoplasma*, v. 231, p. 161-171, 2007.

SP 19356 Exemplares: SP-19356 - DIS

5. AMARAL, A. M. do; SAITO, D.; FORMIGHIERI, E. F.; RABELLO, E.; SOUZA, A. N. de; SILVA STENICO, M. E.; TSAI, S. M. Identification of citrus expressed sequence tags (ESTs) encoding pleiotropic drug resistance (PDR)-like proteins. *Genetics and Molecular Biology*, v. 30, n. 3, suppl., p. 857-865, 2007.

575.105 Exemplares: AP- - DIS

6. ARAÚJO, A. C. G.; FALCÃO, R.; CARNEIRO, V. T. de C. Seed abortion in the sexual counterpart of *Brachiaria brizantha* apomicts (Poaceae). *Sexual Plant*

Reproduction, v. 20, p. 109-121, 2007.
SP 19246 Exemplares: SP-19246 - DIS

7. ARAÚJO, M. M. M. de; TAVARES, E. T.; SILVA, F. R. da; MARINHO, V. L. de A.; SOUZA JÚNIOR, M. T. Molecular detection of Papaya meleira virus in the latex of *Carica papaya* by RT-PCR. *Journal of Virological Methods*, Amsterdam, v.146, p.305-310, 2007.
SP 19329
Exemplares: SP-19329 - DIS

8. ARRIAL, R. T.; TOGAWA, R. C.; BRÍGIDO, M. de M. Outlining a strategy for screening non-coding RNAs on a transcriptome through support vector machines. *Lecture Notes in Computer Science: Lecture Notes in Bioinformatics*, v. 4643, p. 149-152, 2007.
SP 19474
Exemplares: SP-SP 19474 - DIS

9. AZEVEDO, V. C. R.; KANASHIRO, M.; CIAMPI, A. Y.; GRATTAPAGLIA, D. Genetic structure and mating system of *Manilkara huberi* (Ducke) A. Chev., a heavily logged amazonian timber species. *Journal of Heredity*, v. 98, n. 7, p. 646-654, 2007.
SP 19414 Exemplares: SP-19414 - DIS

10. BADJI, C. A.; GUEDES, R. N. C.; SILVA, A. A.; CORRÊA, A. S.; QUEIROZ, M. E. L. R.; MICHEREFF FILHO, M. Non-target impact of deltamethrin on soil arthropods of maize fields under conventional and no-tillage cultivation. *Journal of Applied Entomology*, v.131, n. 1, p. 50-58, 2007.
SP 19353
Exemplares: SP-19353 - DIS

11. BITTENCOURT, D.; SOUTO, B. M.; VERZA, N. C.; VINECKY, F.; DITTMAR, K.; SILVA JUNIOR, P. I.; ANDRADE, A. C.; SILVA, F. R. da; LEWIS, R. V.; RECH, E. L. Spidroins from the Brazilian spider *Nephilengys cruentata* (Araneae: Nephilidae). *Comparative Biochemistry and Physiology*, part B, v. 147, p. 597-606, 2007.
SP 19385 Exemplares: SP-19385 - DIS

12. BONAVIDES, K. B.; PELEGRINI, P. B.; LAUMANN, R. A.; GROSSI DE SÁ, M. F.; BLOCH JÚNIOR, C.; MELO J. A. T.; QUIRINO, B. F.; NORONHA, E. F.; FRANCO, O. L. Molecular identification of four different alfa-amylase inhibitors from *Baru* (*Dipteryx alata*) seeds with activity toward insect enzymes. *Journal of Biochemistry and Molecular Biology*, v. 40, n. 4, p. 494-500, 2007.
SP 19326 Exemplares: SP-19326 - DIS

13. BONFIM, K.; FARIA, J. C.; NOGUEIRA, E. O. P. L.; MENDES, E. A.; ARAGÃO, F. J. L. RNAI-Mediated resistance to bean golden mosaic virus in genetically engineered common bean (*Phaseolus vulgaris*). *Molecular Plant Microbe Interactions*, v. 20, n.6, p.717-726, 2007.

SP 19332

Exemplares: SP-19332 - DIS

14. BORGES, M.; MILLAR, J. G.; LAUMANN, R. A.; BORGES, M. C. B. A male-produced sex pheromone from the neotropical redbanded stink bug, *Piezodorus guildinii* (W.). *Journal of Chemical Ecology*, v. 33, p. 1235-1248, 2007.

SP 19380

Exemplares: SP-19380 - DIS

15. BRITTO, E. P. J.; GONDIM JUNIOR, M. G. C.; NAVIA, D.; FLECHTMANN, C. H. W. New taxa of eriphyid mites (Acari:Eriophyidae) from fruit trees in Northeastern Brazil. *International Journal of Acarology*, v. 33, n. 4, p. 347-351, 2007.

SP 19393

Exemplares: SP-19393 - DIS

16. CAMARGO, R. L. B.; BERGER, I. J.; SOUZA, A. A.; AMARAL, A. M. do; CARLOS, E. F.; ASTÚA, J. F.; TAKITA, M. A.; TARGON, M. L. P. N.; MEDEDINA, C. L.; REIS, M. S.; MACHADO, M. A. In silico analysis of ESTs from roots of Rangpur lime (*Citrus limonia* Osbeck) under water stress. *Genetics and Molecular Biology*, v. 30, n. 3, suppl., p. 906-916, 2007.

575.105

Exemplares: AP- - DIS

17. CAMPOS, M. A.; SILVA, F. B.; SILVA, M. S.; ALBUQUERQUE, E. V. S.; AMARAL, A. M. do; TEIXEIRA, C. C.; MEHTA, Â.; GROSSI-DE-SÁ, M. F. Identification of the putative Class 3 R genes in *Coffea Arabica* from CafEST Database.

Lecture Notes in Computer Science, v. 4643, p. 171-175, 2007. Brazilian Symposium on Bioinformatics, 2007.

SP 19406

Exemplares: SP-19406 - DIS

18. CAPDEVILLE, G. de; JÚNIOR, M.T.S.; SANTOS, J.R.P.; MIRANDA, S.P.; CAETANO, A.R.; FALCÃO, R.; GOMES, A.C.M.M. Scanning electron microscopy of the interaction between *Cryptococcus magnus* and *Colletotrichum gloeosporioides* on papaya fruit. *Pesquisa Agropecuária Brasileira*, Brasília, v. 42, n.11, p. 1537-1544, nov. 2007.

630.5

Exemplares: AP- - DIS

19. CAPDEVILLE, G. de; SOUZA JUNIOR, M. T.; SANTOS, J. R. P.; MIRANDA, S. de P.; CAETANO, A. R.; TORRES, F. A. G. Selection and testing of epiphytic yeasts to control anthracnose in post-harvest of papaya fruit. *Scientia*

Horticulturae, v. 111, n. 2, p. 179-185, 2007.

SP 19245

Exemplares: SP-19245 - DIS

20. CARNEIRO, P. L. S.; MALHADO, C. H. M.; SOUZA JÚNIOR, A. A. O. de; SILVA, A. G. S. da; SANTOS, F. N. dos; SANTOS, P. F.; PAIVA, S. R. Desenvolvimento ponderal e diversidade fenotípica entre cruzamentos de ovinos Dorper com raças locais. Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, DF, v. 42, n. 7, p. 991-998, jul. 2007.

630.5

Exemplares: AP- - DIS

21. CARNEIRO, R. M. D. G.; ALMEIDA, M. R. A.; COFCEWICZ, E. T.; MAGUNACELAYA, J. C.; ABALLAY, E. Meloidogyne ethiopica, a major root-knot nematode parasitising Vitis vinifera and other crops in Chile. Nematology, Leiden, v. 9, n. 5, p. 635-641, 2007.

SP 19355

Exemplares: SP-19355 - DIS

22. CARNEIRO, R. M. D. G.; MESQUISTA, L. F. G. de; CIROTTO, P. A. S.; MOTA, F. C.; ALMEIRA, M. R. A.; CORDEIRO, M. C. The effect of sandy soil, bacterium dose and time on the efficacy of Pasteuria penetrans to control Meloidogyne incognita race 1 on coffee. Nematology, Leiden, v. 9, n. 6, p. 845-851, 2007.

SP 19354

Exemplares: SP-19354 - DIS

23. CLOUTIER, D.; HARDY, O. J.; CARON, H.; CIAMPI, A. Y.; DEGEN, B.; KANASHIRO, M.; CHOEN, E. J. Low inbreeding and high pollen dispersal distances in populations of two Amazonian Forest tree species. Biotropica, v. 39, n. 3, p. 406-415, 2007.

SP 19430

Exemplares: SP-19430 - DIS

24. CLOUTIER, D.; KAMASHIRO, M.; CIAMPI, A. Y.; SCHOEN, D. J. Impact of selective logging on inbreeding and gene dispersal in an Amazonian tree population of Carapa guianensis Aubl. Molecular Ecology, v. 16, p. 797-809, 2007.

SP 19224

Exemplares: SP-19224 - DIS

25. CORRÊA, G. A.; RUMPF, R.; MUNDIM, T. C. D.; FRANCO, M. M.; DODE, M. A. N. Oxygen tension during in vitro culture of bovine embryos: effect in production and expression of genes related to oxidative stress. Animal Reproduction Science, 2007. Article in press.

SP 19475 Exemplares: SP-SP 19475 - DIS

26. COSTA, F. C.; MARIA NETO, S.; BLOCH JÚNIOR, C.; FRANCO, O. L. Susceptibility of human pathogenic bacteria to antimicrobial peptides from sesame kernels. *Current Microbiology*, v. 55, p. 162-166, 2007.
SP 19334 Exemplares: SP-19334 - DIS

27. DOURADO, F. S.; LEITE, J. R. S. A.; SILVA, L. P.; MELO, J. A. T.; BLOCH JÚNIOR, C.; SCHWARTS, E. F. Antimicrobial peptide from the skin secretion of the frog *Leptodactylus siphax*. *Toxicon*, v. 50, p. 572-580, 2007.
SP 19337
Exemplares: SP-19337 - DIS

28. EGITO, A. A. do; FUCK, B. H.; MCMANUS, C.; PAIVA, S. R.; ALBUQUERQUE, M. do S. M.; SANTOS, S. A.; ABREU, U. G. P. de; SILVA, J. A. da; SERENO, F. T. P. de S.; MARIANTE, A. da S. Genetic variability of pantaneiro horse using RAPD-PCR markers. *Revista Brasileira de Zootecnia*, v. 36, n. 4, p. 799-806, 2007.
SP 19477 Exemplares: SP-19477 - DIS

29. EGITO, A. A.; PAIVA, S. R.; ALBUQUERQUE, M. do S. M.; MARIANTE, A. S.; ALMEIRA, L. D.; CASTRO, S. R.; GRATTAPAGLIA, D. Microsatellite based genetic diversity and relationships among ten creole and commercial cattle breeds raised in Brazil. *BMC Genetics*, v. 8, dez. 2007. Online.
SP 19400 Exemplares: SP-19400 - DIS

30. FARIAS, L. R.; COSTA, F. T.; SOUZA, L. A.; PELEGRINI, P. B.; GROSSI DE SÁ, M. F.; NETO, S. M.; BLOCH JÚNIOR, C.; LAUMANN, R. A.; NORONHA, E. F.; FRANCO, O. L. Isolation of a novel *Carica papaya* alfa-amylase inhibitor with deleterious activity toward *Callosobruchus maculatus*. *Pesticide Biochemistry and Physiology*, New York, v. 87, p. 255-260, 2007.
SP 19330 Exemplares: SP-19330 - DIS

31. FERRAZ, K. M. P. M. de B.; FERRAZ, S. F. de B.; MOREIRA, J. R.; COUTO, H. T. Z.; VERDADE, L. M. Capybara (*Hydrochoerus hydrochaeris*) distribution in agroecosystems: a cross-scale habitat analysis. *Journal of Biogeography*, v. 34, p. 223-230, 2007.
SP 19149
Exemplares: SP-19149 - DIS

32. FLECHTMANN, C. H. W.; NAVIA, D. *Tetranychus (Armenychus) graminae flechtamann*, 1971 (Acari: Tetranychidae) infesting elephant grass, *Pennisetum purpureum* schum. (Poaceae), in Central Brazil. *International Journal of Acarology*, v. 33, n. 4, p. 323-325, 2007.
SP 19394
Exemplares: SP-19394 - DIS

33. FREITAS, D. S. de; COELHO, M. C. F.; SOUZA JUNIOR, M. T.; MARQUES, A.; RIBEIRO, B. M. Introduction of the anti-apoptotic baculovirus p35 gene in

passion fruit induces herbicide tolerance, reduced bacterial lesions, but does not inhibit passion fruit woodiness disease progress induced by cowpea aphid-borne mosaic virus (CABMV). *Biotechnology Letters*, Surrey, GB, v. 29, p. 79-87, 2007.

SP 19234 Exemplares: SP-19234 - DIS

34. FREITAS, F. O.; MORETZSOHN, M. C.; VALLS, J. F. M. Genetic variability of Brazilian Indian landraces of *Arachis hypogaea* L. *Genetics and Molecular Research*, Ribeirão Preto, v. 6, n. 3, p. 675-684, 2007

SP 19388 Exemplares: SP-19388 - DIS

35. GAGLIARDI, R. F.; HANAI, L. R.; PACHECO, G.; OLIVEIRA, C. A.; CARNEIRO, L. A.; VALLS, J. F. M.; MANSUR, E.; VIEIRA, M. L. C. Assessment of genetic stability among in vitro plants of *Arachis retusa* using RAPD and AFLP markers for germplasm preservation. *Journal of Integrative Plant Biology*, v. 49, n. 3, p. 307-312, 2007.

SP 19419

Exemplares: SP-19419 - DIS

36. GEROMEL, C.; FERREIRA, L. P.; GUERREIRO, S. M. C.; CAVALARI, A. A.; POT, D.; PEREIRA, L. F. P.; LEROY, T.; VIEIRA, L. G. E.; MAZZAFERA, P.; MARRACCINI, P. Biochemical and genomic analysis of sucrose metabolism during coffee (*Coffea arabica*) fruit development. *Journal Experimental Botany*, v. 57, n. 12, p. 3243-3258, 2007.

SP 19437

Exemplares: SP-19437 - DIS

37. GITAHY, P. de M.; SOUZA, M. T. de; MONNERAT, R. G.; ARRIGONI, E. de B.; BALDANI, J. I. A Brazilian *Bacillus thuringiensis* strain highly active to sugarcane borer *Diatraea saccharalis* (Lepidoptera: Crambidae). *Brazilian Journal of Microbiology*, São Paulo, v. 38, n. 3, p. 531-537, sep. 2007.

SP 19501

Exemplares: SP-19501 - DIS

38. GOMES, M. T. R.; BEMQUERER, M. P.; LOPES, M. T. P.; RICHARDSON, M.; OYAMA JÚNIOR, S.; SALAS, C. E. The structure of CMS2MS2, a mitogenic protein isolated from *Carica candamarcensis*. *Biological Chemistry*, v. 388, p. 819-822, 2007.

SP 19490

Exemplares: SP-19490 - DIS

39. GONZALES, S. G.; ASTÚA, J. R.; AMARAL, A. M. do; MARTINS, N. F.; MEHTA, A.; SILVA, M. S.; CARRER, H. Genes associated with hypersensitive response (HR) in the citrus EST database (CitEST). *Genetics and Molecular Biology*, v. 30, n. 3, suppl., p. 943-956, 2007.

575.105

Exemplares: AP- - DIS

40. GROSSI DE SÁ, M. F.; MAGALHÃES, M. Q. de; SILVA, M. S.; SILVA, S. M. B.; DIAS, S. C.; NAKASU, E. Y. T.; BRUNETTA, P. S. F.; OLIVEIRA, G. R.; OLIVEIRA NETO, O. B.; OLIVEIRA, R. S. de; SOARES, L. H. B.; AYUB, M. A. Z.; SIQUEIRA, H. A. A.; FIGUEIRA, E. L. Z. Susceptibility of *Anthonomus grandis* (Cotton boll weevil) and *Spodoptera frugiperda* (Fall Armyworm) to a Cry1Ia-type toxin from Brazilian *Bacillus thuringiensis* strain. *Journal of Biochemistry and Molecular Biology*, v. 40, n. 5, p. 773-782, 2007.

SP 19342

Exemplares: SP-19342 - DIS

41. JONES, G. W.; LEROUX, C. N.; YANKUM, Y.; ZHIMING, Y.; DUMAS, V. F.; MONNERAT, R. G.; BERRY, C. A new cry toxin with a unique two-component dependency from *Bacillus sphaericus*. *The FASEB Journal*, v. 21, p. 4112-4120, Dec. 2007.

SP 19403

Exemplares: SP-19403 - DIS

42. KÜCKELHAUS, S.; LEITE, J. R. S. A.; NEVES, M. P.; FROTA, K. S.; ABDALA, L. F.; JUNQUEIRA, M. I. M.; BLOCH JUNIOR, C.; TOSTA, C. E. Toxicity evaluation to mice of Phylloseptin-1, an antimicrobial peptide from the skin secretion of *Phyllomedusa hypochondrialis* (Amphibia). *International Journal of Peptide Research and Therapeutics*, v. 13, n. 3, p. 423-429, 2007.

SP 19191

Exemplares: SP-19191 - DIS

43. LACORTE, C.; LOHUIS, H.; GOLDBACH, R.; PRINS, M. Assessing the expression of chicken anemia virus proteins in plants. *Virus Research*, v. 129, p. 80-86, 2007.

SP 19364

Exemplares: SP-19364 - DIS

44. LACORTE, C.; RIBEIRO, S. G.; LOHUIS, D.; GOLDBACH, R.; PRINS, M. The nucleoprotein of Tomato spotted wilt virus as protein tag for easy purification and enhanced production of recombinant proteins in plants. *Protein Expression and Purification*, v. 55, p. 17-22, 2007.

SP 19372

Exemplares: SP-19372 - DIS

45. LAUMANN, R. A.; MORAES, M. C. B.; COKL, A.; BORGES, M. Eavesdropping on sexual vibratory signals of stink bugs (Hemiptera: Pentatomidae) by the egg parasitoid *Telenomus podisi*. *Animal Behaviour*, v. 73, p. 637-649, 2007.

SP 19368

Exemplares: SP-19368 - DIS

46. LEITE, J. R. S. A.; BRAND, G. D.; SILVA, L. P.; KÜCKELHAUS, S. A. S.; BENTO, W. R. C.; ARAÚJO, A. L. T.; MARTINS, G. R.; LAZZARI, A. M.; BLOCH JUNIOR, C. Dermaseptins from *Phyllomedusa oreades* and *Phyllomedusa*

distincta: secondary structure, antimicrobial activity, and mammalian cell toxicity. *Comparative Biochemistry and Physiology, Part A*, article n. 48, 2007. Disponível em: <www.sciencedirect.com>. Acesso em: maio 2007.
SP 19253

Exemplares: SP-19253 - DIS

47. LEMES, M. R.; GRATTAPAGLIA, D.; GROGAN, J.; PROCTOR, J.; GRIBEL, R. Flexible mating system in a logged population of *Swietenia macrophylla* King (Meliaceae): implications for the management of a threatened neotropical tree species. *Plant Ecology*, v. 192, p. 169-179, 2007.
SP 19389

Exemplares: SP-19389 - DIS

48. LISAUSKAS, S. F. C.; RECH, E. L.; ARAGÃO, F. J. L. Characterization of transgene integration Loci in transformed Madin Darby bovine kidney cells. *Cloning and Stem Cells*, v. 9, n. 4, p. 456-460, 2007.
SP 19363

Exemplares: SP-19363 - DIS

49. MAGALHÃES, C. P.; FRAGOSO, R. R.; SOUZA, D. S. L.; BARBOSA, A. E. A. D.; SILVA, C. P.; FINARDI FILHO, F.; SILVA, C. M. da; ROCHA, T. L.; FRANCO, O. L.; GROSSI DE SA, M. F. Molecular and structural characterization of a trypsin highly expressed in larval stage of *Zabrotes subfasciatus*. *Archives of Insect Biochemistry and Physiology*, v. 66, p. 169-182, 2007.
SP 19369

Exemplares: SP-19369 - DIS

50. MARTINS, C. F.; BÁO, S. N.; DODE, M. N.; CORREA, G. A.; RUMF, R. Effects of freeze-drying on cytology, ultrastructure, DNA fragmentation, and fertilizing ability of bovine sperm. *Theriogenology*, v. 67, p. 1307-1315, 2007.
SP 19359

Exemplares: SP-19359 - DIS

51. MARTINS, C. F.; DODE, M. N.; BÁO, S. N.; RUMPF, R. The use of the acridine orange test and the TUNEL assay to assess the integrity of freeze-dried bovine spermatozoa DNA. *Genetics and Molecular Research, Ribeirão Preto*, v. 6, n. 1, p. 94-104, 2007.
SP 19373

Exemplares: SP-19373 - DIS

52. MARTINS, C. F.; RUMPF, R.; PEREIRA, D. C.; DODE, M.; Cryopreservation of epididymal bovine spermatozoa from dead animals and its uses in vitro embryo production. *Animal Reproduction Science*, v.101, p.326-331, 2007.
SP 19360

Exemplares: SP-19360 - DIS

53. MARTINS, E. S.; PRAÇA, L. B.; DUMAS, V. F.; SILVA-WERNECK, J. O.; SONE, E. H.; WAGA, I. C.; BERRY, C.; MONNERAT, R. G. Characterization of *Bacillus thuringiensis* isolates toxic to cotton boll weevil (*Anthonomus grandis*). *Biological Control*, v. 40, p. 65-68, 2007.
SP 19080

Exemplares: SP-19080 - DIS

54. MEHTA, A.; SILVA, M. S.; GONZALEZ, S. G.; CARRER, H.; TAKITA, M. A.; MARTINS, N. F. Signaling pathways in a citrus EST database. *Genetics and Molecular Biology*, v. 30, n. 3, suppl., p. 734-751, 2007.

575.105 Exemplares: AP- - DIS

55. MELO, S. C. O.; GAIOTTO, F. A.; CUPERTINO, F. B.; CORRÊA, R. X.; REIS, A. M. M.; GRATAPAGLIA, D.; BRONDANI, R. P. V. Microsatellite markers for *Caesalpinia echinata* Lam. (Brazilwood), a tree that named a country. *Conservation Genetics*, v. 8, p. 1269-1271, 2007.

SP 19387 Exemplares: SP-19387 - DIS

56. MIGLINO, M. A.; PEREIRA, F. T. V.; VISINTIN, J. A.; GARCIA, J. M.; MEIRELLES, F. V.; RUMPF, R.; AMBRÓSIO, C. E.; PAPA, P. C.; SANTOS, T. C.; CARVALHO, A. F.; LEISER, R.; CARTER, A. M. Placentation in cloned cattle: structure and microvascular architecture. *Theriogenology*, v. 68, p. 604-617, 2007.

SP 19386 Exemplares: SP-19386 - DIS

57. MONNERAT, R. G.; BATISTA, A. C.; MEDEIROS, P. T. de; MARTINS, E. S.; MELATTI, V. M.; PRAÇA, L. B.; DUMAS, V. F.; MORINAGA, C.; DEMO, C.; GOMES, A. C. M.; FALCÃO, R.; SIQUEIRA, C. B.; SILVA-WERNECK, J. O.; BERRY, C. Screening of brazilian *Bacillus thuringiensis* isolates active against *Spodoptera frugiperda*, *Plutella xylostella* and *Anticarsia gemmatilis*. *Biological Control*, v. 41, p. 291-295, 2007

SP 19079 Exemplares: SP-19079 - DIS

58. MULINARI, F.; STANISCUASKI, R. BERTHOLDO VARGAS, L. R.; POSTAL, M.; OLIVEIRA NETO, O. B.; RIGDEN, D. J.; GROSSI DE SÁ, M. F.; CARLINI, C. R. Jaburetox-2Ec: An insecticidal peptide derived from an isoform of urease from the plant *Canavalia ensiformis*. *Peptides, New York*, v. 28, p. 2042-2050, 2007.

SP 19341 Exemplares: SP-19341 - DIS

59. MURAD, A. M.; LAUMANN, R. A.; MEHTA, A.; NORONHA, E. F.; FRANCO, O. L. Screening and secretomic analysis of entomopathogenic *Beauveria bassiana* isolates in response to cowpea weevil (*Callosobruchus maculatus*) exoskeleton. *Comparative Biochemistry and Physiology, Part C*, v. 145, p. 333-338, 2007.

SP 19328 Exemplares: SP-19328 - DIS

60 ASS, L. L.; PEREIRA, P. A. A.; ELLIS, D. Biofuels in Brazil: an overview. *Crop Science, Madison*, v. 47, n. 6, p. 2228-2237, Nov./Dec. 2007.

SP 19485 Exemplares: SP-19485 – DIS

61. NAVIA, D.; FLECHTMANN, C. H. W. Three new species of Phyllocoptinae mites

(Prostigmata: Eriophyidae) associated with ornamental plants in Brazil.

Zootaxa, Auckland, v.1386, p. 39-46, 2007.

SP 19366 Exemplares: SP-19366 - DIS

- 62 NAVIA, D.; GONDIM JUNIOR, M. G. C.; MORAES, G. J. de. Eriophyoid mites (Acari: Eriophyoidea) associated with palm trees. Zootaxa, Auckland, v.1389, p. 1-30, 2007.
SP 19365
Exemplares: SP-19365 - DIS
- 63 UKUI, M.; MELLO, L. V.; LITTLEJOHN, J. E.; SETLOW, B.; SETLOW, P.; KIM, K.; LEIGHTON, T.; JEDRZEJAS, M. J. Structure and molecular mechanism of *Bacillus anthracis* cofactor-independent phosphoglycerate mutase: a crucial enzyme for spores and growing cells of *Bacillus* species. Biophysical Journal, v. 92, p. 977-988, Feb. 2007.
SP 19216
Exemplares: SP-19216 - DIS
- 64 OLIVEIRA, A. S.; MIGLIOLO, L.; AQUINO, R. O.; RIBEIRO, J. K. C.; MACEDO, L. L. P.; ANDRADE, L. B. S.; BEMQUERER, M. P.; SANTOS, E. A.; KIYOTA, S.; SALES, M. P. Identification of a Kunitz-type proteinase inhibitor from *Pithecellobium dumosum* seeds with insecticidal properties and double activity. Journal of Agricultural and Food Chemistry, v. 55, p. 7342-7349, 2007.
SP 19410
Exemplares: SP-19410 - DIS
- 65 OLIVEIRA, A. S.; MIGLIOLO, L.; AQUINO, R. O.; RIBEIRO, J. K. C.; MACEDO, L. L. P.; ANDRADE, L. B. S.; BEMQUERER, M. P.; SANTOS, E. A.; KIYOTA, S.; SALES, M. P. de. Purification and characterization of a trypsin-papain inhibitor from *Pithecellobium dumosum* seeds and its in vitro effects towards digestive enzymes from insect pests. Plant Physiology and Biochemistry, v. 45, p. 858-865, 2007.
SP 19411
Exemplares: SP-19411 - DIS
- 66 PACHECO, G.; GAGLIARDI, R. F.; CARNEIRO, L. A.; VALLS, J. F. M.; MANSUR, E. In vitro regeneration and conservation of wild species of *Arachis*. Journal of Horticultural Science & Biotechnology, v. 82, n. 2, p. 311-315, 2007.
SP 19375
Exemplares: SP-19375 – DIS
- 67 PALMA SILVA, C.; CAVALLARI, M. M.; BARBARÁ, T.; LEXER, C.; GIMENES, M. A.; BERED, F.; ZANETTINI, M. H. B. A set of polymorphic microsatellite loci for *Vriesea gigantea* and *Alcantarea imperialis* (Bromeliaceae) and cross-amplification in other bromeliad species. Molecular Ecology Notes, v. 7, p. 654-657, 2007.

SP 19487 Exemplares: SP-19487 - DIS

- 68 PAREJA, M.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A.; MORAES, M. C. B. Inter- and intraspecific variation in defensive compounds produced by five neotropical stink bug species (Hemiptera: Pentatomidae). *Journal of Insect Physiology*, v.53, p.639-648, 2007.

SP 19395 Exemplares: SP-19395 - DIS

- 69 PAREJA, M.; MORAES, M. C. B.; CLARK, S. J.; BIRKETT, M. A.; POWELL, W. Response of the aphid parasitoid *Aphidius funebris* to volatiles from undamaged and aphid-infested *Centaurea nigra*. *Journal of Chemical Ecology*, v. 33, p. 695-710, 2007.

SP 19483 Exemplares: SP-19483 - DIS

- 70 PEREIRA, R. de A.; JIMÉNEZ, A. V.; MAGALHÃES, C. P.; PRATES, M. V.; MELO, J. A. T.; LIMA, L. M. de; SALES, M. P. de; NAKASU, E. Y. T.; SILVA, M. C. M. da; GROSSI DE SÁ, M. F. Effect of a Bowman-Birk proteinase inhibitor from *Phaseolus coccineus* on *Hypotenemus hampei* gut proteinases in vitro. *Journal Agricultural and Food Chemistry*, v. 55, p. 10714-10719, 2007.

SP 19345 Exemplares: SP-19345 - DIS

- 71 PICKETT, J. A.; BIRKETT, M. A.; MORAES, M. C. B.; BRUCE, T. J. A.; CHAMBERLAIN, K.; GORDON-WEEKS, R.; MATTHES, M. C.; NAPIER, J. A.; SMART, L. E.; WADHAMS, L. J.; WOODCOCK, C. M. Cis-Jamone as allelopathic agent in inducing plant defense. *Allelopathy Journal*, v. 19, n. 1, p. 109-118, 2007.

SP 19499

Exemplares: SP-19499 - DIS

- 72 PIMENTEL, T. A. P. F.; DURÃES, J. A.; DRUMMOND, A. L.; SCHLEMMER, D.; FALCÃO, R.; SALES, M. J. A. Preparation and characterization of blends of recycled polystyrene with cassava starch. *Journal of Materials Science*, Netherlands, v. 42, p. 7530-7536, 2007.

SP 19263

Exemplares: SP-19263 - DIS

- 73 PROITE, K.; LEAL-BERTIOLI, S. C. M.; BERTIOLI, D. J.; MORETZSOHN, M. C.; SILVA, F. R. da; MARTINS, N. F.; GUIMARÃES, P. M. ESTs from a wild *Arachis* species for gene discovery and marker development. *BMC Plant Biology*, v. 7, n. 7, online, 2007.

SP 19247

Exemplares: SP-19247 - DIS

- 74 QUECINI, V.; TORRES, G. A. M.; ROSA JUNIOR, V. E. de; GIMENES, M. A.; MACHADO, J. B. de M.; FIGUEIRA, A. V. de; BENEDITO, V.; TARGON, M. L. P. N.; CRISTAFANI YALY, M. In silico analysis of phytohormone metabolism and communication pathways in citrus transcriptome. *Genetics and Molecular Biology*, v. 30, n. 3, suppl., p. 713-733, 2007.

575.105

Exemplares: AP- - DIS

75 QUIRINO, B. F.; PAPPAS, G. J.; TAGLIAFERRO, A. C.; COLLEVATTI, R. G.; LEONARDECZ NETO, E.; SILVA, M. R. S. S. da; BUSTAMANTE, M. M. C.; KRÜGER, R. H. Molecular phylogenetic diversity of bacteria associated with soil of the savanna-like Cerrado vegetation. *Microbiological Research*, article in press, 2007.

SP 19498 Exemplares: SP-19498 - DIS

76 RAMOS, A. de R.; FALCÃO, L. L.; BARBOSA, G. S.; MARCELLINO, L. H.; GANDER, E. S. Neem (*Azadirachta indica* a. Juss) components: candidates for the control of *Crinipellis perniciosus* and *Phytophthora* spp. *Microbiological Research*, v. 162, p. 238-243, 2007.

SP 19349 Exemplares: SP-19349 - DIS

77 RAPOSO, A.; MARTINS, K.; CIAMPI, A. Y.; WADT, L. H. de O.; VEASEY, E. A. Diversidade genética de populações de andiroba no Baixo Acre. *Pesquisa Agropecuária Brasileira*, Brasília, DF, v. 42, n. 9, p. 1291-1298, 2007.

630.5 Exemplares: AP- - DIS

78 RIBEIRO, S. G.; LOHUIS, H.; GOLDBACH, R.; PRINS, M. Tomato chlorotic mottle virus is a target of RNA silencing but the presence of specific short interfering RNAs does not guarantee resistance in transgenic plants. *Journal of Virology*, v. 81, p. 1563-1573, 2007.

SP 19351 Exemplares: SP-19351 - DIS

79 RIBEIRO, S. G.; MARTIN, D. P.; LACORTE, C.; SIMÕES, I. C.; ORLANDINI, D. R. S.; INOUE-NAGATA, A. K. Molecular and biological characterization of Tomato chlorotic mottle virus suggests that recombination underlies the evolution and diversity of Brazilian Tomato Begomoviruses. *Phytopathology*, Saint Paul, v. 97, n. 6, p. 702-711, 2007.

SP 19350 Exemplares: SP-19350 - DIS

80 SALIM, D. C.; AKIMOTO, A. A.; CARVALHO, C. B.; OLIVEIRA, S. F.; GRISOLIA, C. K.; MOREIRA, J. R.; GUIMARÃES, M. N. K. Genetic variability in maned wolf based on heterologous short-tandem repeat markers from domestic dog. *Genetics and Molecular Research*, Ribeirão Preto, v. 6, n. 2, p. 348-357, 2007.

SP 19376 Exemplares: SP-19376 - DIS

81 SAMPAIO, A. B.; HOLL, K. D.; SCARIOT, A. Does restoration enhance regeneration of seasonal deciduous forests in pastures in Central Brazil? *Restoration Ecology*, v. 15, n. 3, p. 462-471, Sept. 2007.

SP 19381 Exemplares: SP-19381 - DIS

82 SCHMIDT, A. B.; CIAMPI, A. Y.; GUERRA, M. P.; NODARI, O. Isolation and

characterization of microsatellite markers for *Araucaria angustifolia* (Araucariaceae). *Molecular Ecology Notes*, v. 7, p. 340-342, 2007.
SP 19390 Exemplares: SP-19390 - DIS

- 83 SCHMIDT, I. B.; FIGUEIREDO, I. B.; SCARIOT, A. Ethnobotany and effects of harvesting on the population ecology of *Syngonanthus nitens* (Bong.) Ruhland (Eriocaulaceae), a NTFP from Jalapão region, Central Brazil. *Economic Botany*, v. 61, n. 1, p. 73-85, 2007.
SP 19424 Exemplares: SP-19424 - DIS
- 84 SILVA, A. B. da; PASQUAL, M.; TEIXEIRA, J. B.; ARAÚJO, A. G. de. Métodos de micropropagação de abacaxizeiro. *Pesquisa Agropecuária Brasileira*, Brasília, DF, v. 42, n. 9, p. 1257-1260, 2007.
630.5 Exemplares: AP- - DIS

- 85 SILVA, D. P.; CASADO-FILHO, E. L.; CORRÊA, A. S. R.; FARIAS, L. R.; BLOCH JUNIOR, C.; GROSSI DE SÁ, M. F.; MENDES, P. A. M.; QUIRINO, B. F.; NORONHA, E. F.; FRANCO, O. L. Identification of an alpha-amylase inhibitor from *Pterodon pubescens* with ability to inhibit Cowpea weevil digestive enzymes. *Journal Agricultural and Food Chemistry*, v. 55, p. 4382-4387, 2007.
SP 19252 Exemplares: SP-19252 - DIS

- 86 SILVA, F.B.; MONTEIRO, A. C. S.; DEL SARTO, R. P.; MARRA, B. M.; DIAS, S. C.; FIGUEIRA, E. L. Z.; OLIVEIRA, G. R.; ROCHA, T. L.; SOUZA, D. S. L.; SILVA, M. C. M. da; FRANCO, O. L.; GROSSI DE SA, M. F. Proregion of *Acanthoscelides obtectus* cysteine proteinase: a novel peptide with enhanced selectivity toward endogenous enzymes. *Peptides*, New York, v. 28, p. 1292-1298, 2007.
SP 19344 Exemplares: SP-19344 - DIS

- 87 SILVA, L. P.; LEITE, J. R. S. A.; BRAND, G. D.; REGIS, W. B.; TEDESCO, A. C.; AZEVEDO, R. B.; FREITAS, S. M.; BLOCH JUNIOR, C. Dermaseptins from *Phyllomedusa oreades* and *Phyllomedusa distincta*: liposomes fusion and/or lysis investigated by fluorescence and atomic force microscopy. *Comparative Biochemistry and Physiology, Part A*, article n. 70, 2007. Disponível em: <www.sciencedirect.com>. Acesso em: maio 2007.
SP 19254
Exemplares: SP-19254 - DIS

- 88 SILVA, M. B.; KANASHIRO, M.; CIAMPI, A. Y.; THOMPSON, I.; SEBBENN, A. M. Genetic effects of selective logging and pollen gene flow in a low-density population of the dioecious tropical tree *Bagassa guianensis* in the Brazilian Amazon. *Forest Ecology and Management*, article in press, 2007.
SP 19407
Exemplares: SP-19407 - DIS

- 89 SILVEIRA, E. B. da; CORDEIRO, B. A.; RIBEIRO, B. M.; CASTRO, M. E. B. de

C.; SOARES, E. F.; BÃO, S. N. An Anticarsia gemmatalis multiple nucleopolyhedrovirus mutant, v. ApAg, induces hemocytes apoptosis in vivo and displays reduced infectivity in larvae of Anticarsia gemmatalis (Hübner) (Lepidoptera: Noctuidae). Virus Research, v. 130, p. 182-192, 2007. SP 19463

Exemplares: SP-19463 - DIS

90 SIMÕES, T. H. N.; GONÇALVES, E. R.; ROSTATO, Y. B.; MEHTA, A. Differentiation of Xanthomonas species by PCR-RFLP of rpfB and atpD genes. FEMS Microbiology Letters, Amsterdam, v. 271, p. 33-39, 2007. SP 19327 Exemplares: SP-19327 - DIS

91 SNELLING, W. M.; CHIU, R.; SCHEIN, J. E.; HOBBS, M.; ABBEY, C. A.; ADELSON, D. L.; AERTS, J.; BENNETT, G. L.; BOSDET, I. E.; BOUSSAHA, M.; BRAUNING, R.; CAETANO, A. R.; COSTA, M. M.; CRAWFORD, A. M.; DALRYMPLE, B. P.; EGGEN, A.; WIND, A. E. van der; FLORIOT, S.; GAUTIER, M.; GILL, C. A.; GREEN, R. D.; HOST, R.; JANN, O.; JONES, S. J. M.; DAPPES, S. M.; KEELE, J. W.; JONG, P. J. de; LARKIN, D. M.; LEWIN, J. A.; MCEWAN, J. C.; MCKAY, S.; MARRA, M. A.; MATHEWSON, C. A.; MATUKUMALLI, L. K.; MOORE, S. S.; MURDOCH, B.; NICHOLAS, F. W.; OSOEGAWA, K.; ROY, A.; SALIH, H.; SCHIBLE, L.; SCHNAGEL, R. D.; SILVERI, L.; SKOW, L. C.; SMITH, T. P. L.; SONSTEGARD, T. S.; TAYLOR, J.; TELLAM, R.; TASSELL, C. P. van; WILLIAMS, J. L.; WOMACK, J. E.; WYE, N. H.; YANG, G.; ZHAO, S. A physical map of the bovine genome. Genome Biology, 8, p. R165, 2007. SP 19348 Exemplares: SP-19348 - DIS

92 SOUZA, A. A. de; TAKITA, M. A.; COLETTA FILHO, H. D.; TARGON, M. L. P. N.; CARLOS, E. F.; FABRIS, E. C. L.; AMARAL, A. M.; ASTÚA, J. F.; PINHATI, A. C. O.; CAMARGO, R. L. B.; BERGER, I. J.; RODRIGUES, C. M.; REIS, M. S.; MACHADO, M. A. Analysis of expressed sequence tags from Citrus sinensis L. Osbeck infected with Xylella fastidiosa. Genetics and Molecular Biology, v. 30, n. 3, suppl., p. 957-964, 2007. 575.105 Exemplares: AP- - DIS

93 SOUZA, D. S. L.; GROSSI DE SA, M. F.; SILVA, L. P.; FRANCO, O. L.; G. JUNIOR, J. E.; OLIVEIRA, G. R.; ROCHA T. L.; MAGALHÃES, C. P.; MARRA, B. M.; GROSSI DE SA, M.; PINTO, E. R. C.; SA, C. M.; KOMBRINK, E.; BLOCH JUNIOR, C.; JIMÉNES, A. V.; ABREU, L. R. D. Identification of a novel beta-N-acetylhexosaminidase (Pcb-NAHA1) from marine Zoanthid Palythoa caribaeorum (Cnidaria, Anthozoa, Zoanthide). Protein Expression and Purification, Articles in press, 2007. Disponível on line. Acesso em: dez. 2007. SP 19347 Exemplares: SP-19347 - DIS

94 TARGON, M. L. P. N.; TAKITA, M. A.; AMARAL, A. M. do; SOUZA, A. A. de; FABRIS, E. C. L.; DORTA, S. de O.; BORGES, K. M.; SOUZA, J. M. de;

Artigo em Periódico Indexado - Tipo A Internacional

RODRIGUES, C. M.; LUCHETA, A. R.; ASTÚA, J. F.; MACHADO, M. A. CitEST libraries. *Genetics and Molecular Biology*, v. 30, n. 3, suppl., p. 1019-1023, 2007.

575.105

Exemplares: AP- - DIS

- 95 TORRES, G. A. M.; GIMENES, M. A.; ROSA JÚNIOR, V. E. de; QUECINI, V. Identifying water stress-response mechanisms in citrus by in silico transcriptome analysis. *Genetics and Molecular Biology*, v. 30, n. 3, suppl., p. 889-905, 2007.

575.105

Exemplares: AP- - DIS

Artigo em Periódico Indexado - Tipo A Local

- 96 CAVALCANTI, T. B. Diversidade e distribuição em *Diplusodon* Pohl (Lythraceae). *Fontqueria*, v. 55, n. 49, p. 397-404, 2007.

SP 19417

Exemplares: SP-19417 - DIS

- 97 SILVA, F. A. da; DIAS, J. M. C. de S.; FOLLE, S. M. A lei da inovação e a cultura empreendedora: reflexões a partir do programa de incubação de empresas da Embrapa. *Locus Científico*, v. 1, n. 3, p. 58-65, 2007.

SP 19371

Exemplares: SP-19371 - DIS

- 98 SOUZA, M. L. de; CASTRO, M. E. B. de; SIHLER, W.; KROL, E.; SZEWCZYK, B. Baculoviruses: a safe alternative in pest control? *Pest Technology*, v. 1, n. 1, p. 53-60, 2007.

SP 19495

Exemplares: SP-19495 - DIS

2007 - Artigo em Periódico Indexado - Tipo A Nacional

- 99 AQUINO, F. de G.; WALTER, B. M. T.; RIBEIRO, J. F. Woody community dynamics in two fragments of "cerrado" stricto sensu over a seven-year period (1995-2002), MA, Brazil. *Revista Brasileira de Botânica*, v. 30, n. 1, p. 113-121, 2007.

SP 19370

Exemplares: SP-19370 - DIS

- 100 AQUINO, F. de G.; WALTER, B. M. T.; RIBEIRO, J. F. Dinâmica de populações de espécies lenhosas de Cerrado, Balsas, Maranhão. *Revista Árvore*, Viçosa, v. 31, n. 5, p.793-803, 2007.

SP 19383

Exemplares: SP-19383 - DIS

- 101 CARNEIRO, R. M. D. G.; CIROTTO, P. A.; QUINTANILHA, A. P.; SILVA, D. B.; CARNEIRO, R. G. Resistance to *Meloidogyne mayaguensis* in *Psidium* spp: accessions and their grafting compatibility with *P. guajava* cv. paluma. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, v.32, n.4, p.281-284, 2007.
632.05
Exemplares: AP- - DIS
- 102 CAVALCANTI, T. B. Novas espécies de *Diplusodon* Pohl (Lythraceae) do Planalto Central e Estado de Minas Gerais, Brasil. *Acta Botanica Brasilica*, v. 21, n. 4, p. 807-812, 2007.
SP 19358 Exemplares: SP-19358 - DIS
- 103 CHARCHAR, J. M.; GONZAGA, V.; VIEIRA, J. V.; OLIVEIRA, V. R.; MOITA, A. W.; ARAGÃO, F. A. S. Efeito da ratoação de culturas no controle de *Meloidogyne* spp. em cenoura na Região Norte de Minas Gerais. *Nematologia Brasileira*, Piracicaba, v. 31, n. 3, p. 173-179, 2007.
632.65105 Exemplares: AP- - DIS
- 104 CHISTÉ, R. C.; COHEN, K. de O.; OLIVEIRA, S. S. Estudo das propriedades físico-químicas do tucupi. *Ciencia e Tecnologia de Alimentos*, Campinas, v. 27, n. 3, p. 437-440, jul. /set. 2007.
SP 19392 Exemplares: SP-19392 - DIS
- 105 FERNANDES, O. A.; FARIA, M.; MARTINELLI, S.; SCHMIDT, F.; CARVALHO, V. F.; MORO, G. Short-term assessment of Bt maize on non-target arthropods in Brazil. *Scientia Agricola*, Piracicaba, v. 64, n. 3, p. 249-255, 2007.
630.5 Exemplares: AP- - DIS
- 106 FREITAS, F. de O.; ZARUR, S. B. B. de C. Casa do Kukurro: tradição cultural e sua influência na amplificação e manutenção da diversidade em uma roça. *Revista do Museu de Arqueologia e Etnologia*, São Paulo, v. 17, p. 381-389, 2007.
SP 19422
Exemplares: SP-19422 - DIS
- 107 GUEDES, J. V. C.; NAVIA, D.; LOFEGO, A. C.; DEQUECH, S. T. B. Ácaros associados à cultura da soja no Rio Grande do Sul. *Neotropical Entomology*, v. 36, n. 2, p. 288-293, 2007.
595.7005 Exemplares: AP- - DIS
- 108 LANDIM, A. V.; MARIANTE, A. da S.; MCMANUS, C.; GUGEL, R.; PAIVA, S. R. Características quantitativas da carcaça, medidas morfométricas e suas correlações em diferentes genótipos de ovinos. *Ciência Animal Brasileira*, v. 8, n. 4, p. 665-676, 2007.
SP 19431
Exemplares: SP-19431 - DIS

- 109 LARA, D. X.; FIEDLER, N. C.; MEDEIROS, M. B. de. Uso do fogo em propriedades rurais do Cerrado em Cavalcante, GO. *Ciência Florestal*, Santa Maria, v. 17, n. 1/2, p. 9-15, mar./jun. 2007.
SP 19496 Exemplares: SP-19496 - DIS
- 110 LUNA, H. S. e; FERRARI, I.; RUMPF, R. Efeito do resfriamento na ploidia de ovócitos bovinos maturados in vitro. *Ciência Animal Brasileira*, v. 8, n. 4, p. 857-863, 2007.
SP 19399
Exemplares: SP-19399 - DIS
- 111 MARQUES, A. S. A.; COELHO, M. V. S.; FERREIRA, M. A. S. V.; DAMASCENO, J. P. S.; MENDES, A. P.; VIEIRA, T. M. Seca dos ponteiros da goiabeira causada por *Erwinia psidii*: níveis de incidência e aspectos epidemiológicos. *Revista Brasileira de Fruticultura*, Jaboticabal, v. 29, n. 3, p. 488-493, dez. 2007.
SP 19473
Exemplares: SP-19473 - DIS
- 112 MATSUMOTO, K.; CALDAS, L. S. Stimulation of banana in vitro shoot growth by yellow-cellophane-film shading. *Fruits*, Paris, v. 62, n. 3, p. 143-148, 2007.
SP 19339
Exemplares: SP-19339 - DIS
- 113 MELO, E. O.; CANAVESSI, A. M. O; FRANCO, M. M.; RUMPF, R. Animal transgenesis: state of the art and applications. *Journal of Applied Genetics*, v. 48, n. 1, p. 47-61, 2007.
SP 19357
Exemplares: SP-19357 - DIS
- 114 MICHEREFF, M. F. F.; MICHEREFF FILHO, M.; VILELA, E. F. Comportamento de acasalamento do bicho-mineiro-do-cafeeiro, *Leucoptera coffeella* (Ghérin-Mèneville) (Lepidoptera: Lyonetiidae). *Neotropical Entomology*, v. 36, n. 3, p. 376-382, 2007.
SP 19361
Exemplares: SP-19361 - DIS
- 115 MIRANDA, L. C.; NÁVIA, D.; RODRIGUES, J. C. V. *Brevipalpus mites donnadieu* (Prostigmata: Tenuipalpidae) associated with ornamental plants in Distrito Federal, Brasil. *Neotropical Entomology*, v. 36, n. 4, p. 587-592, 2007.
SP 19404 Exemplares: SP-19404 - DIS
- 116 SANTOS, S. A.; ABREU, G. P.; MASCIOLI, A. S.; MCMANUS, C.; MARIANTE, A. S. SERENO, J. R. B. Fatores ambientais e crescimento de cavalos pantaneiros criados em condições naturais. *Archivos de Zootecnia*, v. 56, n. 216, p. 929-934, 2007.
SP 19378 Exemplares: SP-19378 - DIS

- 117 SARTORI, R.; MOLLO, M. R. Influência da ingestão alimentar na fisiologia reprodutiva da fêmea bovina. *Revista Brasileira de Reprodução Animal*, Belo Horizonte, v. 31, n. 2, p. 197-204, 2007.
SP 19338
Exemplares: SP-19338 - DIS
- 118 SUJII, E. R.; BESERRA, V. A.; RIBEIRO, P. H.; SILVA-SANTOS, P. V. da; PIRES, C. S. S.; SCHMIDT, F. G. V.; FONTES, E. M. G.; LAUMANN, R. A. Comunidade de inimigos naturais e controle biológico natural do pulgão, *Aphis gossypii* Glover (Hemiptera: Aphididae) e do curuquerê, *Alabama argillacea* Hübner (Lepidoptera: Noctuidae) na cultura do algodoeiro no Distrito Federal. *Arquivos do Instituto Biológico*, São Paulo, v. 74, n. 4, p. 329-336, 2007.
SP 19367 Exemplares: SP-19367 - DIS
- 119 TENENTE, R. C. V.; GONZAGA, V.; VILAS-BOAS, L. Avaliação de diferentes métodos para extração de cistos de *Heterodera glycines* de amostras de sementes de soja. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v.31, n.2, p.72-77, 2007.
632.65105 Exemplares: AP- - DIS
- 120 CARNEIRO, R. M. D. G.; MESQUITA, L. F. G.; CIROTTI, P. A. S.; PEREIRA, S. I. V.; PEREIRA, P. S.; SILVA, D. B.; VIEIRA, R. F. Detecção de *Meloidogyne* spp. em *Pfaffia* spp. no Distrito Federal e patogenicidade de *M. javanica* a *Pfaffia glomerata* e *P. paniculata*. *Nematologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 30, n. 2, p. 159-163, 2006, Meta 2007.
- 121 GOMES, A. C. M. M.; MATTOS, J. K.; CIROTO, P. A. S.; CARNEIRO, R. M. D. G. Resistência de acessos de *Pfaffia glomerata* a *Meloidogyne incognita* raça *Nematologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 30, n. 2, p. 189-194, 2006. Meta 2007
- 122 GRAHAM, S. A.; CAVALCANTI, T. B. Lythraceae. *Taxon*, v. 56, n. 1, p. 209 E2, 2007.
MARHOLD, K.; FELINER, G. N. (Ed.). *IOPB Column*. Artigo em Periódico Indexado A
- 123 VIU, M. A. de O.; MUNIZ, L. C.; TROVO, J. B. de F.; MAGNABOSCO, C. de U.; MARTHA JÚNIOR, G. B. Panorama da pecuária de corte no bioma Cerrado. *PUBVET*, v. 1, n. 11, dez. 2007. Artigo em Periódico Indexado A

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA –2007

Artigo em Periódico Indexado – Tipo B

(Total : 23)

1. AQUINO, F. de G.; WALTER, B. M. T.; RIBEIRO, J. F. Espécies vegetais de uso múltiplo em reservas legais de Cerrado - Balsas, MA. Revista Brasileira de Biociências, Porto Alegre, v. 5, supl. 1, p. 147-149, 2007.
SP 19335 Exemplares: SP-19335 – DIS
2. CAPRERA, A.; LAZZARI, B.; STELLA, A.; MERELLI, I.; CAETANO, A. R.; MARIANI, P. GoSh: a goat and sheep ESTs database. Italian Journal of Animal Science, v. 6, supl. 1, p. 60-62, 2007.
SP 19409 Exemplares: SP-19409 - DIS
3. CASTRO, C. M.; WAGNER, C. M.; VALLS, J. F. M.; KARIA, C. T. Morphological traits as variety descriptors of *Arachis pintoi*. Crop Breeding and Applied Biotechnology, v. 7, p. 279-287, 2007.
SP 19374 Exemplares: SP-19374 - DIS
4. CIAMPI, A. Y.; SUJII, P. S.; ALEGRIA, M. R. de M. Análise genética em populações de *Trithrinax brasiliensis* Mart. utilizando marcadores moleculares RAPD. Revista Brasileira de Biociências, Porto Alegre, v. 5, supl. 1, p. 558-560, 2007. SP 19451 Exemplares: SP-19451 - DIS
5. DRUCKER, A. G.; HIEMSTRA, S. J.; LOUWAARS, N.; OLDENBROEK, J. K.; TVEDT, M. W.; HOFFMANN, I.; AWGICHEW, K.; KEBEKE, S. A.; BHAT, P. N.; MARIANTE, A. da S. Back to the future: how scenarios of future globalisation, biotechnology, disease and climate change can inform present animal genetic resources policy development. Animal Genetic Resources Information, Roma, n. 41, p.75-89, 2007.
636.005 Exemplares: AP- - DIS
6. FÁVERO, A. P.; PEREIRA NETO, L. G.; WETZEL, M. M. V. da S. Introdução e avaliação do poder germinativo de acessos de espécies oleaginosas conservadas a longo prazo. Magistra, Cruz das Almas, Ba, v. 19, n. 4, p. 367-372, 2007.
SP 19444 Exemplares: SP-19444 - DIS
7. HIEMSTRA, S. J.; DRUCKER, A. G.; TVEDT, M. W.; LOUWAARS, N.; OLDENBROEK, J. K.; AWGICHEW, K.; KEBEKE, S. A.; BHAT, P. N.; MARIANTE, A. da S. What's on the menu? Options for strengthening the policy and regulatory framework for the exchange, use and conservation of animal genetic resources. Animal Genetic Resources Information, Roma, n. 41, p.65-74, 2007.
636.005 Exemplares: AP- - DIS

8. LEAL-BERTIOLI, S. C. de M. L.; GUIMARÃES, P. M.; BERTIOLI, D. J. Targeting and genotyping RGAs in a mapping population of the AA genome of wild *Arachis*. *Crop Breeding and Applied Biotechnology*, v. 7, p. 180-186, 2007.

SP 19397 Exemplares: SP-19397 - DIS

9. LEITE, E. J. State-of-knowledge on *Hymenaea courbaril* L. var. *Stilbocarpa* (Hayne), Lee and Lang. (Leguminosae: Caesalpinioideae) for genetic conservation in Brazil. *Research Journal of Forestry*, v. 1, n. 1, p. 1-26, 2007.

SP 19440 Exemplares: SP-19440 - DIS

10. LEITE, E. J. State-of-knowledge on *Didymopanax morototoni* (Aublet) Decne. and Planch. (Araliaceae) for genetic conservation in Brazil. *Research Journal of Botany*, v. 2, n. 3, p. 113-137, 2007.

SP 19441 Exemplares: SP-19441 - DIS

11. LEITE, E. J. State-of-knowledge on *Cariniana estrellensis* (Raddi) Kuntze (Lecythidaceae) for genetic conservation in Brazil. *Research Journal of Botany*, v. 2, n. 3, p. 138-160, 2007.

SP 19442 Exemplares: SP-19442 - DIS

12. MARTINS, C. R.; HAY, J. D. V.; VALLS, J. F. M.; LEITE, L. L.; HENRIQUES, R. P. B. Levantamento das gramíneas exóticas do Parque Nacional de Brasília, Distrito Federal, Brasil. *Natureza & Conservação*, v. 5, n. 2, p. 23-30, 2007.

SP 19384 Exemplares: SP-19384 – DIS

13. MATSUMOTO, K.; CUNHA, N. B.; MORAIS, L. S.; ARAGÃO, F. J. L. Insrability of transgenes in In vitro-maintained banana plants. *Acta Horticulturae*, n. 738, p. 529-533, 2007.

SP 19408 Exemplares: SP-19408 - DIS

14. RODOVALHO, S. R.; LAUMANN, R. A.; DINIZ, I. R. Ecological aspects of lepidopteran caterpillar parasitoids from *Caryocar brasiliense* Camb. (Caryocaraceae) in a cerrado sensu stricto of Central Brazil. *Biota Neotropica*, v. 7, n. 3, 2007. Online.

SP 19401 Exemplares: SP-19401 - DIS

15. SARTORI, R.; BASTOS, R. B.; MOLLO, M. R.; MARTINS, A. C. Influência da ingestão alimentar na produção de embriões bovinos. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, RS, v. 35, supl. 3, 2007.

SP 19324 Exemplares: SP-19324 - DIS

16. SILVA, D. B. da; WETZEL, M. M. da S.; GOEDERT, C. O.; AMABILE, R. F. Intercâmbio e conservação de germoplasma de cevada a longo prazo no Brasil. *Magistra*, Cruz das Almas, Ba, v. 19, n. 4, p. 399-403, 2007.

SP 19438 Exemplares: SP-19438 - DIS

17. SILVA, M. L. da; QUEIROZ, M. A. de; FERREIRA, M. A. J. da; ARAGÃO, C. A. Variabilidade genética de acessos de melancia coletados em três regiões do estado da Bahia. *Revista Caatinga*, Mossoró, v. 20, n. 4, p. 93-100, 2007.

SP 19333 Exemplares: SP-19333 - DIS

18. SOUZA, F. V. D.; CABRAL, J. R. S.; SOUZA, E. H. de; SANTOS, O. S. N.; SANTOS SEREJO, J. A. dos; FERREIRA, F. R. Caracterização morfológica de abacaxizeiros ornamentais. *Magistra*, Cruz das Almas, Ba, v. 19, n. 4, p. 319-325, 2007.

SP 19446 Exemplares: SP-19446 - DIS

19. TELES, R. C. L.; ESTEVES, G. F.; ARAÚJO, M. A. M.; BLOCH JÚNIOR, C.; BARBOSA, J. A. R. G.; FREITAS, S. M. de. Crystallization and preliminary crystallographic studies of Schizolobium parahyba chymotrypsin inhibitor (SPCI) AT 1.8 Å resolution. *Acta Crystallographica, Section F*, v. F63, P. 929-931, 2007.

SP 19322 Exemplares: SP-19322 - DIS

20. WETZEL, M. M. V. da S.; SILVA, D. B. da; GOEDERT, C. O.; PEREIRA NETO, L. G. Conservação de germoplasma-semente a longo prazo no Brasil. *Magistra*, Cruz das Almas, Ba, v. 19, n. 4, p. 393-398, 2007.

SP 19445

Exemplares: SP-19445 – DIS

ARTIGOS INDEXADOS TIPO B DE 2006, NÃO APROVEITADOS PARA AS METAS NESSE ANO E QUE PODEM SER APROVEIRADOS EM 2007

21. MACHADO, A. T.; NUNES, J. A.; MACHADO, C. T. de T.; NASS, L. L.; BETTERO, F. C. da R. Mejoramiento participativo en maíz; su contribución: en el empoderamiento comunitario en le municipio de Muqui, Brasil. *Agronomía Mesoamericana*, v. 17, n. 3, p. 393-405, 2006. META 2007.

22. MATSUMOTO, K.; CALDAS, L. S.; YAMAMOTO, Y. Response of banana dwarf somacional variants to benzylaminopurine. *InfoMusa*, v. 15, n. 1-2, 2006. META 2007.

23. PIRES, C. S.; SUJII, E. R.; SCHMIDT, F. G. V.; ZARBIN, P. H. G.; ALMEIRA, J. R. M. de; BORGES, M. Potencial de utilização de armadilhas iscadas com o feromônio sexual do percevejo marrom, *Euschistus heros* (Heteroptera: Pentatomidae), para o monitoramento populacional de percevejos praga da soja. *Manejo Integrado de Plagas Y Agroecologia*, Costa Rica, n. 77, p. 70-77, 2006. Meta 2007.

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA –2007

Artigo em Periódico Indexado – Tipo C
(Total : 07)

1. ANDRADE, A. C. A biotecnologia na cafeicultura. ITEM - Irrigação e Tecnologia Moderna, n. 73, p. 20-21, 2007.
SP 19443
Exemplares: SP-19443 – DIS
2. ARAGÃO, F. J. L.; FARIA, J. C. de. Avanços no desenvolvimento de plantas transgênicas com resistência a doenças no Brasil. Revisão Anual de Patologia de Plantas, Passo Fundo, v. 15, p. 45-68, 2007.
SP 19391
Exemplares: SP-19391 - DIS
3. CARES, J. E.; TENENTE, R. C. V. Taxonomia de nematóides de sementes, bulbos e caules - parte I. Revisão Anual de Patologia de Plantas, Passo Fundo, v. 15, p. 69-98, 2007.
SP 19472
Exemplares: SP-19472 - DIS
4. GIMENES, M. A.; HOSHINO, A. A.; BARBOSA, A. V. G.; PALMIERI, D. A.; LOPES, C. R. Characterization and transferability of microsatellite markers of the cultivated peanut (*Arachis hypogaea*). BMC Plant Biology, v. 7, n. 9, online, 2007.
SP 19486
Exemplares: SP-19486 - DIS
5. LIMA JÚNIOR, M. S. da C.; ANDREOTTI, R.; CAETANO, A. R.; PAIVA, F.; MATOS, M. de F. C. Cloning and expression of an antigenic domain of a major surface protein (Nc-p43) of *Neospora caninum*. Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária, São Paulo, v. 16, n. 2, p. 61-66, abr./jun. 2007.
SP 19325
Exemplares: SP-19325 - DIS
6. MELLO, S. C. M.; ÁVILA, Z. R.; BRAÚNA, L. M.; PÁDUA, R. R.; GOMES, D. Cepas de *Trichoderma* spp. para el control biológico de *Sclerotium rolfsii* sacc. Fitosanidad, v. 11, n. 1, p. 3-9, 2007.
SP 19398
Exemplares: SP-19398 – DIS
7. WETZEL, M. M. V. da S.; GOEDERT, C. O.; PEREIRA NETO, L. G. Seeds germplasm bank: safety and sustainability for brazilian agriculture. Seed News, v. 11, n. 1, p. 10-11, 2007.
631.52105
Exemplares: AP- - DIS

METAS DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Capítulos em Livros Técnico-científicos
(Total : 87)

1. AGOSTINI-COSTA, T. da S.; SILVA, D. B. da; VIEIRA, R. F. Recursos genéticos vegetais: fontes de alimentação e saúde. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 761-806. 333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 - DIS
2. AMARAL, A. C.; CAVALCANTI, T. B. Amaryllidaceae. In: CAVALCANTI, T. B. (Org.) Flora do Distrito Federal, Brasil. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. v. 6. 189 p. p. 15-26
581 - C376f
Exemplares: PL- - DIS
3. ARAGÃO, F. J. L.; CAMPOS, F. A. P. Common bean and cowpea. In: PUA, C. C.; DAVEY, M. R. (Ed.). Transgenic crops IV. Heidelberg, Berlin: Springer, 2007. (Biochnologi in agriculture and forestry, 59). p. 263-276.
SP 19420
Exemplares: SP-19420 - DIS
4. CARES, J. E.; TENENTE, R. C. V.; TENENTE, G. C. M. V. Xiphinema intermedium Lamberti & Bleve-Zacheo, 1979. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero Xiphinema transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 127-132.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS
5. CARES, J. E.; TENENTE, R. C. V.; TENENTE, G. C. M. V. Xiphinema tarjanense Lamberti & Bleve-Zacheo, 1979. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero Xiphinema transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 158-161.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS
6. CAVALCANTI, T. B. Lythraceae. In: FUNDAÇÃO BIODIVERSITAS. Revisão da Lista da Flora Brasileira ameaçada de Extinção. [S.l.:s.n], 2007.
Exemplares: PL- - DIS
7. CIAMPI, A. Y.; VINSON, C. C.; GAIOTTO, F. A. Estimativa da diversidade genética em arbóreas nativas tropicais utilizando microssatélites. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 421-440.
333.9534 - N265r

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

8. CORDEIRO, C. M. T.; ABADIE, T. Coleções nucleares. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 575-604.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

9. COSTA, I. R. S.; CAJUEIRO, E. V. de M.; MONTEIRO, J. S.; HIRAGI, G. O.; ALVES, P. P. F. Documentação e informatização de recursos genéticos. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 605-626.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

10. DIAS, T. A. B.; ZARUR, S. B. B. C.; ALVES, R. B. das N.; COSTA, I. R. S.; BUSTAMENTE, P. G. Etnobiologia e conservação de recursos genéticos: o caso do povo Craô. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 651-681.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

11. DWIVEDI, S. L.; BERTIOLI, D. J.; CROUCH, J. H.; VALLS, J. R.; UPADHYAYA, H. D.; FÁVERO, A.; MORETZSOHN, M.; PATERSON, A. H. Peanut. In: KOLE, C. (Ed.). Oilseeds. Berlin: Springer-Verlag, 2007. (Genome mapping and molecular breeding in plants, v. 2). Cap. 3. p. 115-151.

SP 19493

Exemplares: SP-19493 - DIS

12. FELFILI, J. M.; REZENDE, A. V.; SILVA JÚNIOR, M. C.; SILVA, P. E. N. da; WALTER, B. M. T.; ENCINAS, J. I.; SILVA, M. A. Fitossociologia da vegetação arbórea. In: FELFILI, J. M.; REZENDE, A. V.; SILVA JÚNIOR, M. C. da S. (Org.). Biogeografia do bioma cerrado: vegetação e solos da Chapada dos Veadeiros. Brasília, DF: UnB: Finatec, 2007. 254 p. p. 45-96

574.5 - F312b

Exemplares: PL- - DIS

13. FELFILI, J. M.; SILVA JÚNIOR, M. C. da; WALTER, B. M. T.; REZENDE, A. V.; SILVA, P. E. N. da; FELFILI, M. C. Comparação dentro e entre sistemas de terra na Chapada dos Veadeiros. In: FELFILI, J. M.; REZENDE, A. V.; SILVA JÚNIOR, M. C. da S. (Org.). Biogeografia do bioma cerrado: vegetação e solos da Chapada dos Veadeiros. Brasília, DF: UnB: Finatec, 2007. 254 p. p. 97-110

574.5 - F312b

Exemplares: PL- - DIS

14. FERREIRA, M. E.; MORETZSOHN, M. de C.; BUSO, G. S. C. Fundamentos de caracterização molecular de germoplasma vegetal. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 377-420.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

15. FREITAS, F de O. Arqueologia e recursos genéticos vegetais. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 627-649.
333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 – DIS

16. FREITAS, F. de O. O homem transformando paisagens: um enfoque em tradições culturais indígenas. In: ALBUQUERQUE, U. P. de; ALVES, A. G. C.; ARAÚJO, T. A. de S. (Org.). Povos e paisagens: etnobiologia, etnoecologia e biodiversidade no Brasil. Recife: NUPEEA/UFRPE, 2007.
SP 19415
Exemplares: SP-19415 - DIS

17. GOEDERT, C. O. Histórico e avanços em recursos genéticos no Brasil. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 24-60.
333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 - DIS

18. GRATTAPAGLIA, D. Mapas genéticos e seleção assistida por marcadores moleculares. In: BORÉM, A. Biotecnologia florestal. Viçosa, MG: [Universidade Federal de Viçosa], 2007. p. 201-230.
631.5233 - B731b
Exemplares: PL-2007.029b - DIS

19. GRATTAPAGLIA, D. Aplicações operacionais de marcadores moleculares. In: BORÉM, A. Biotecnologia florestal. Viçosa, MG: [Universidade Federal de Viçosa], 2007. p. 175-200.
631.5233 - B731b
Exemplares: PL-2007.029a - DIS

20. LOPES, A. L.; CASTRO, A. M. G. de; LIMA, S. M. V. Impactos do novo arcabouço legal e tecnológico sobre os recursos genéticos vegetais. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 807-858.
333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 - DIS

21. LOPES, M. A.; NASS, L. L.; MELO, I. S. de. Bioprospecção. In: BORÉM, A.; GIÚDICE, M. P. del (Ed.). Biotecnologia e meio ambiente. Viçosa, 2007. 510 p. Edição do autor. p. 77-106.
631.5233 - B731b
Exemplares: PL- - DIS

22. MACDONALD, D. W.; HERRERA, E. A.; TABER, A. B.; MOREIRA, J. R. Social organization and resource use in capybaras and maras. In: WOLFF, J. O.; SHERMAN, P. W. (Ed.). Rodent societies: an ecological & evolutionary perspective. Chicago: The University of Chicago, 2007. Cap.33. p. 393-402.
SP 19377
Exemplares: SP-19377 - DIS

23. MARINHO, V. L. de A.; SANTOS, M. F. Vírus transmitidos por espécies de Xiphinema. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M.

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 181-183.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

24. MARINHO, V. L. de A.; SILVA, M. de F. Importância e distribuição geográfica dos principais vírus transmitidos por *Xiphinema*. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 185-203.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

25. MARQUES, A. S. dos A.; MARINHO, V. L. de A. Movimentação de germoplasma vegetal no Brasil: intercâmbio e quarentena. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 145-168.
333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 - DIS

26. NASS, L. L.; NISHIKAWA, M. A. N.; FÁVERO, A. P.; LOPES, M. A. Pré-melhoramento de germoplasma vegetal. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 683- 716.
333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 - DIS

27. NÓBREGA, M. B. de M.; ANDRADE, F. P.; SANTOS, J. W. dos; MILANI, M.; LEITE, E. J. Germoplasma. 2 ed. rev. amp. In: AZEVEDO, D. M. P. de; BELTRÃO, N. E. de M. O Agronegócio da mamona no Brasil. Campina Grande: Embrapa Algodão, 2007. p. 197-222
633.85 - A994a
Exemplares: PL- - DIS

28. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V. Lepidópteras quarentenárias: importância para o Brasil. In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 10-16.
595.78 - O48l
Exemplares: PL- - DIS

29. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; MAGARELLI, G.; SILVA, S. F.; GONÇALVES, G. C. P. C. *Anarsia lineatella* (Zeller). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 36-49.
595.78 - O48l
Exemplares: PL- - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

30. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; MAGARELLI, G.; SILVA, S. F.; GONÇALVES, G. C. P. C. *Helicoverpa armigera* (Hubner). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 121-141.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

31. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; MAGARELLI, G.; SILVA, S. F.; GONÇALVES, G. C. P. C. *Thaumetopoea pityocampa* (Denis e Schiffermüller). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 261-298.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

32. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; MAGARELLI, G.; SILVA, S. F.; GONÇALVES, G. C. P. C. *Prays citri* (Millière). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 229-236.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

33. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Grapholita inopinata* (Heinrich). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 95-99.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

34. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Chilo suppressalis* (Walker). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 68-78.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

35. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Cryptophlebia leucotreta* (Meyrick). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 79-86.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

36. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Ostrinia furnacalis* (Guenée). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 201-207.
595.78 - O48l
Exemplares: PL- - DIS

37. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Sesamia inferens* (Walker). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 251-260.
595.78 - O48l
Exemplares: PL- - DIS

38. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Grapholita packardi* (Zeller). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 103-107.
595.78 - O48l
Exemplares: PL- - DIS

39. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Mythimna separata* (Walker). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 183-195.
595.78 - O48l
Exemplares: PL- - DIS

40. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Pectinophora scutigera* (Holdaway). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 237-240.
595.78 - O48l
Exemplares: PL- - DIS

41. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Leucinodes orbonalis* (Guenée). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 149-158.
595.78 - O48l
Exemplares: PL- - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

42. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Lobesia botrana* (Denis e Schiffermuller). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 159-169.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

43. OLIVEIRA, M. R. V. de; VALOIS, A. C. C.; VILARINHO, K. R. *Segurança biológica para os recursos genéticos*. In: NASS, L. L. (Ed.). *Recursos genéticos vegetais*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 169-192.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

44. PAPPAS JÚNIOR, G. J. *Genômica florestal: genes, genomas e bioinformática*. In: BORÉM, A. *Biotecnologia florestal*. Viçosa, MG: [Universidade Federal de Viçosa], 2007. p. 253-269.

631.5233 - B731b

Exemplares: PL- - DIS

45. PAULA-MORAES, S. V.; de OLIVEIRA, M. R. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Chilo partellus* (Swinhoe). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 57-67.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

46. PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F.; OLIVEIRA, M. R. V. de. *Mocis repanda* (Fabricius). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 170-173.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

47. PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F.; OLIVEIRA, M. R. V. de. *Eldana saccharina* (Walker). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 142-148.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

48. PAULA-MORAES, S. V.; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F.; OLIVEIRA, M. R. V. de. *Eldana saccharina* (Walker). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p.

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

p. 114-120.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

49. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de ; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Grapholita prunivora* (Walsh). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 108-113.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

50. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; MAGARELLI, G.; SILVA, S. F.; GONÇALVES, G. C. P. C. *Agrotis segetum* (Denis e Schiffermuller). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 17-35.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

51. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Carposina niponensis* (Walsingham). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 51-56.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

52. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Grapholita funebrana* (Treitschke). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 87-94.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

53. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Scirpophaga incertulas* (Walker). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p. p. 241-250.

595.78 - O48I

Exemplares: PL- - DIS

54. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; NÁVIA, D.; PINHEIRO, F. *Nacoleia octasema* (Meyrick). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p.
p. 196-200.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

55. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; PINHEIRO, F.; NÁVIA, D. *Cydia janthiana* (Duponchel). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p.
p. 100-102.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

56. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; PINHEIRO, F.; NÁVIA, D. *Mythimna loreyi* (Duponchel). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p.
p. 174-182.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

57. PAULA-MORAES, S. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; PINHEIRO, F.; NÁVIA, D. *Ostrinia nubilalis* (Hübner). In: OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). *Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. 295 p.
p. 208-228.
595.78 - O48I
Exemplares: PL- - DIS

58. PEÑALOZA, A. del P. de S.; POZZOBON, M. T. Caracterização citogenética de germoplasma vegetal. In: NASS, L. L. (Ed.). *Recursos genéticos vegetais*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 307-342.
333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 - DIS

59. PEREIRA, A. M. S.; SILVA, D. B. da; ALVES, R. de B. das; VIEIRA, R. F. Recursos genéticos de plantas medicinais do cerrado. In: PEREIRA, A. M. S. (Org.). *Recursos genéticos e conservação de plantas medicinais do Cerrado*. Ribeirão Preto, SP: Legis Summa, 2007. 356 p. p. 37-74.
581.634 - P436r

60. QUEIROZ, M. A. de; LOPES, M. A. Importância dos recursos genéticos vegetais para o agronegócio. In: NASS, L. L. (Ed.). *Recursos genéticos vegetais*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 61-119.
333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 - DIS

61. SANTOS, I. R. I.; SALOMÃO, A. N. Criopreservação de germoplasma vegetal. In: NASS, L. L. (Ed.). *Recursos genéticos vegetais*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 545-573.

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

62. SCARIOT, A. O.; SEVILHA, A. C.. Conservação in situ de recursos genéticos vegetais. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 473-509.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

63. SILVA, D. B. da; WETZEL, M. M. V. da S.; SALOMÃO, A. N.; FAIAD, M. G. R. Conservação de germoplasma semente a longo prazo. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 441-471.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

64. TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B. Sintomas gerais. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 27-30.

632.6257 - T292n

Exemplares: PL- - DIS

65. TENENTE, G. C. M. V.; TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E. *Xiphinema californicum* Lamberti & Bleve-Zacheo, 1979. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 80-87.

632.6257 - T292n

Exemplares: PL- - DIS

66. TENENTE, G. C. M. V.; TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E. *Xiphinema diversicaudatum* (Micoletzky, 1927) Thorne, 1939. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 101-113.

632.6257 - T292n

Exemplares: PL- - DIS

67. TENENTE, G. C. M. V.; TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E. *Xiphinema vuittenezi* Luc, Lima, Weischer & Flegg, 1964. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 163-179.

632.6257 - T292n

Exemplares: PL- - DIS

68. TENENTE, G. C. M. V.; TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E. *Xiphinema index* (Thorne & Allen), 1950. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.;

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 115-125.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

69. TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E.; TENENTE, G. C. M. V. Identificação e métodos de extração de *Xiphinema*. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. 232 p. p. 19-25.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

70. TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E.; TENENTE, G. C. M. V. *Xiphinema coxi europaeum* - Sturhan, 1984. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 89-99.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

71. TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E.; TENENTE, G. C. M. V. *Xiphinema rivesi* Dalmasso, 1969. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 149-156.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

72. TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E.; TENENTE, G. C. M. V.; ENCINAS, V. B. Características gerais do gênero *Xiphinema* Cobb, 1913. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 15-18.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

73. TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E.; TENENTE, G. C. M. V.; MARINHO, V. L. de A. Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 10-13.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

74. TENENTE, R. C. V.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E. *Xiphinema bricolense* Ebsary, Vrain & Graham, 1989. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.).

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 74-78.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

75. TENENTE, R. C. V.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E. *Xiphinema basiri* Siddiqi, 1959. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 55-63.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

76. TENENTE, R. C. V.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B. *Xiphinema brevicolle* Lordello & da Costa, 1961. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 65-72.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

77. TENENTE, R. C. V.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B. Características específicas das espécies de *Xiphinema* transmissoras de vírus. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 32-44.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

78. TENENTE, R. C. V.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B. *Xiphinema bakeri* Williams, 1961. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 46-53.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

79. TENENTE, R. C. V.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B. *Xiphinema italiae* Meyl, 1953. In: TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero *Xiphinema* transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 134-147.
632.6257 - T292n
Exemplares: PL- - DIS

80. VALLS, J. F. M.. Caracterização de recursos genéticos vegetais. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 281-305.
333.9534 - N265r
Exemplares: PL-2007.049 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Capítulos em Livros Técnico-científicos

81. VENCOVSKY, R.; NASS, L. L.; CORDEIRO, C. M. T.; FERREIRA, M. A. J. da F. Amostragem em recursos genéticos vegetais. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 231-280.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

82. VIEIRA, R. F.; COSTA, T. da S. A.. Caracterização química de metabólitos secundários em germoplasma vegetal. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 343-376.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

83. VILAR, T. S.; CAVALCANTI, T. B. Begoniaceae. In: CAVALCANTI, T. B. (Org.) Flora do Distrito Federal, Brasil. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. v. 6. 189 p. p. 29-38

581 - C376f

Exemplares: PL- - DIS

84. WALTER, B. M. T.; CAVALCANTI, T. B.; BIANCHETTI, L. de B. Princípios sobre coleta de germoplasma vegetal. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 193-229.

Exemplares: PL-2007.049 - DIS

85. WETZEL, M. M. V. da S.; FERREIRA, F. R. Sistema de curadorias de germoplasma. In: NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 121-144.

333.9534 - N265r

Exemplares: PL-2007.049 – DIS

86. GROSSI DE SÁ, M. F.; GIBAND, M. Biotecnologia no melhoramento: limites e perspectivas. In: FUNDO DE APOIO A CULTURA DO ALGODÃO. Algodão: pesquisas e resultados para o campo. Cuiabá, MT, 2006. p. 287-302. (Publicações FACUAL, v. 2).

87. DORES, E. F. G. de C.; MONNERAT, R. G. Algodão e proteção ambiental. In: FUNDO DE APOIO A CULTURA DO ALGODÃO. Algodão: pesquisas e resultados para o campo. Cuiabá, MT, 2006. p. 361-389. (Publicações FACUAL, v. 2)

METAS DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Teses e Dissertações defendidas
(Total: 18)

1. ALVES, E. R. Localização da expressão de genes durante o desenvolvimento de ovários de plantas de *Brachiaria brizantha* sexual e apomítica. 2007. Tese (Doutorado em Biologia Molecular) - Universidade de Brasília, Instituto de Ciências Biológicas, Brasília. Orientadora: Vera Tavares de Campos Carneiro, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Co-Orientadora: Diva Maria de Alencar Dusi, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 141 f. 2007/001 - ALV

Exemplares: TS-2007.001 – DIS

2. AZEVEDO, V. C. R. Desenvolvimento e aplicações de microssatélites, análise de cpDNA e modelagem computacional para estudos da estrutura e dinâmica genética de maçaranduba - *Manilkara huberi* (Ducke) Chev. Sapotaceae. 2007. Tese (Doutorado em Biologia Molecular) - Departamento de Biologia Celular, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Dário Grattapaglia, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 201 f. 2008.011 - AZE

Exemplares: TS-2008.011 - DIS

3. BITTENCOURT, D. M. de C. Caracterização molecular de proteínas de sedas de aranhas da biodiversidade brasileira. 2007. Tese (Doutorado em Biologia Celular) - Instituto de Biologia, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Elíbio Leopoldo Rech Filho, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Contem anexo. Paginação irregular. 2008.012

Exemplares: TS-2008.012 - DIS

4. BONFIM, K. Resistência ao Bean golden mosaic virus mediada por RNA interferente em plantas de feijoeiro (*Phaseolus vulgaris*). 2007 Tese (Doutorado em Biologia Molecular) - Instituto de Biologia, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Francisco Jose Lima Aragão, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Contem anexo. Paginação irregular. 2008.009 - BON

Exemplares: TS-2008.009 – DIS

5. BRAND, G. D. Estratégias para prospecção e predição de peptídeos bioativos. 2007. Tese (Doutorado em Ciências biológicas, área de concentração Biologia Animal) – Instituto de Ciências Biológicas, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Carlos Bloch, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 203 f. Contem anexos

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Teses e dissertações defendidas

6. DEL SARTO, R. P. Variantes de inibidores de alfa-amilases selecionados por Phage Display com atividade para alfa-amilases do Bicudo do Algodoeiro (*Anthonomus grandis*, Coleptera: Curculionidae). 2007. Dissertação (Mestrado em Biologia Molecular) - Departamento de Biologia Celular, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Maria Fátima Grossi de Sá, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia.

7. EGITO, A. A. do. Diversidade genética, ancestralidade individual e miscigenação nas raças bovinas no Brasil com base em microssatélites e haplótipos de DNA mitocondria: subsídios para a conservação. 2007. Tese (Doutorado em Biologia Molecular) - Departamento de Biologia Celular, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Dário Grattapaglia, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 246 p.
2008.003 - EGI
Exemplares: TS-2008.003 - EMP

8. LACERDA, A. L. M. *Brachiaria brizantha*: caracterização de cDNA de ovários e identificação de explantes para transformação via biobalística. 2007. Dissertação (Mestrado em Biologia Molecular) - Universidade de Brasília, Instituto de Ciências Biológicas, Departamento de Biologia Celular, Brasília, DF. Orientadora: Vera Tavares de Campos Carneiro, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Co-Orientadora: Glaucia Barbosa Cabral. 101 f.
2007/003 - LAC
Exemplares: TS-2007.003 – DIS

9. LEGUIZA, C. C. P. Marcadores microssatélites no MHC de ovinos: estudos de associação e diversidade genética na raça Santa Inês. 2007 Dissertação (Mestrado) - Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientadora: Concepta M. McManus Pimentel, Universidade de Brasília e co-orientador: Samuel Rezende Paiva, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 84 f.
2008.006 - LEG
Exemplares: TS-2008.006 - DIS

10. MEDEIROS, M. A. de Papel da biodiversidade no manejo da traça-do-tomateiro *Tuta absoluta* (Meyrick, 1917) (Lepidoptera: Gelechiidae). 2007 Tese (Doutorado em Ecologia) - Instituto de Ciências Biológicas, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientadora: Helena Castanheira de Moraes, Universidade de Brasília e co-orientador: Edison Ryoiti Sujii, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 145 f.
2008.005 - MED
Exemplares: TS-2008.005 - DIS

11. MOLLO, M. R. Função ovariana e produção de embriões em novilhas da raça Nelore submetidas a baixa ou alta ingestão alimentar. 2007 Dissertação (Mestrado) - Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Rodolfo Rumpf, Embrapa Recursos

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Teses e dissertações defendidas

Genéticos e Biotecnologia e co-orientador: Roberto Sartori Filho, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 45 f.
2008.008 - MOL
Exemplares: TS-2008.008 - DIS

12. MOURA, M. T. Utilização da actinomicina D como método de enucleação química de ovócitos bovinos destinados à transferência nuclear. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Agrárias) - Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Rodolfo Rumpf, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 60 f.
2008.002 - MOU
Exemplares: TS-2008.002 - DIS

13. PROITE, K. Busca de genes envolvidos na resistência de amendoim silvestre ao nematóide das galhas (*Meloidogyne arenaria*). 2007. Tese (Doutorado em Biologia Molecular) - Departamento de Biologia Celular, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: David John Bertioli; Co-orientadora: Patrícia Messenberg Guimarães, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 213 f.
2007/004 - PRO
Exemplares: TS-2007.004 – DIS

14. RAMOS, V. R. Caracterização da resistência às cercosporioses, lagarta do cartucho e lagarta da soja em espécies silvestres do gênero *Arachis*, para uso no melhoramento genéticos do amendoim. 2007. Tese (Doutorado em Genética) - Universidade Estadual Paulista, Instituto de Biociências, Botucatu, SP. Orientador: José Francisco Montenegro Valls, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia.

15. RIBEIRO, P. de A. Ecologia do bicudo-do-algodoeiro *Anthonomus grandis* Boheman, 1843 (Coleoptera: Curculionidae) no Cerrado do Brasil Central. 2007. Tese (Doutorado em Ecologia) - Universidade de Brasília, Instituto de Ciências Biológicas, Brasília, DF. Orientadora: Ivone Rezende Diniz, Co-Orientadora: Eliana Maria Gouveia Fontes, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 112 f.
2007/002 - RIB
Exemplares: TS-2007.002 - DIS

16. SILVA, J. G. da S. Estudo voltamétrico da interação dos íons Zn^{2+} , Cu^{2+} , Cd^{2+} e Pb^{2+} com a enzima catalaze. 2007. Dissertação (Mestrado em Química) - Instituto de Química, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientadora: Clarissa Silva Pires de Castro, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 118 f.
2008.001 - SIL
Exemplares: TS-2008.001 - DIS

17. SOUSA, R. V. de Efeito da micromanipulação para identificação do sexo sobre a viabilidade de embriões bovinos produzidos in vivo e in vitro. 2007. Dissertação (Mestrado) - Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária,

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Teses e dissertações defendidas

Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientador: Rodolfo Rumpf, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e co-orientador: Mauricio Machaim Franco, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 47 f.

2008.007 - SOU

Exemplares: TS-2008.007 - DIS

18. VILARINHO, K. R. Análise da variabilidade genética de populações de *Anthonomus grandis* (Coleoptera: Curculionidae), na cultura do algodoeiro.

Brasília: Universidade de Brasília, 2007. Dissertação (Mestrado) -

Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária, Universidade de Brasília, Brasília, DF. Orientadora: Rose Gomes Monnerat Solon de Pontes, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e co-orientadora: Maria Regina Vilarinho de Oliveira, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 120 f.

2008.010

Exemplares: TS-2008.010 – DIS

METAS DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Resumos em Congressos e Eventos
(Total: 584)

ALBUQUERQUE, E. V. S.; COSTA, P. M.; GOMES, A. C. M.; FALCÃO, R.; RIBEIRO, V. F.; EIRA, M. T. S.; PEREIRA, A. A.; NICOLE, M.; CARNEIRO, R. M. D. G.; GROSSI de SÁ, M. F. G. Histopatologia comparada de genótipos de Coffea arabica resistente e suscetível infectados por Meloidogyne incognita. Nematologia Brasileira, Brasília, v. 31, n. 2, p. 153, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007. 632.65105 Exemplares: AP- - DIS

ALMEIDA, A. F.; PEDRINI, M. R. S.; GOMES, A. C. M. M.; CASTRO, M. E. B.; RIBEIRO, B. M.; SOUZA, M. L. Análise morfológica de vírus produzidos pela passagem serial do baculovírus de Spodoptera frugiperda em cultivos celulares. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). CDR0050 Exemplares: PL- - DIS

ALMEIDA, A. F.; ROCHA, C. E.; SOUZA, M. L.; PEDRINI, M. R. S. Baculovírus anticarsia: tecnologias alternativas de produção. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). CDR0050 Exemplares: PL- - DIS

ALMEIDA, A. M.; ALVARENGA, D. O.; SILVA, J. B. T.; MARQUES, G. A.; MELLO, S. C. M. Viabilidade de esporos de Dicyma pulvinata em diferentes formas de armazenamento. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). CDR0050 Exemplares: PL- - DIS

ALMEIDA, C. D. S.; CARNEIRO, R. M. D. G.; SOUZA, D. S. L.; GROSSI DE SÁ, M. F. ROCHA, T. L. Isolamento de biomoléculas de Crotalaria spectabilis efetivas no controle de juvenis de segundo estágio (J2) de Meloidogyne incognita. Nematologia Brasileira, Brasília, v. 31, n. 2, p. 115, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007. 632.65105 Exemplares: AP- - DIS

ALVARENGA, D. O.; QUEIROZ, P. R.; ALMEIDA, A. M.; FERNANDES, A. F. A.; MELLO, S. C. M. Expressão de enzimas micoparasíticas de Trichoderma harzianum e sua capacidade antagonista. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).

CDR0050 Exemplares: PL- - DIS

ALVARENGA, D. O.; QUEIROZ, P. R.; LIMA, L. H. C.; MELLO, S. C. M. Expressão enzimática de duas espécies de *Trichoderma* em meio de indução contendo quitina ou micélio *Sclerotinia sclerotiorum*. In: REUNIÃO BRASILEIRA SOBRE CONTROLE BIOLÓGICO DE DOENÇAS DE PLANTAS, 9., 2007, Campinas. Biocontrole de doenças de plantas no Brasil: uso atual e perspectivas: resumos. [Jaguariúna, SP: Embrapa Meio Ambiente], 2007. R004. 632.96 - R444b Exemplares: PL- - DIS

ALVARENGA, D. O.; QUEIROZ, P. R.; LIMA, L. H. C.; MELLO, S. C. M. Determinação dos mecanismos de antagonismo de *Trichoderma asperellum* a *Sclerotium rolfsii* em feijoeiro. In: REUNIÃO BRASILEIRA SOBRE CONTROLE BIOLÓGICO DE DOENÇAS DE PLANTAS, 9., 2007, Campinas. Biocontrole de doenças de plantas no Brasil: uso atual e perspectivas: resumos. [Jaguariúna: Embrapa Meio Ambiente], 2007. R005. 632.96-R444b Exemplares: PL- - DIS

ALVES, R. de B. das N.; LIN, C. M.; VIEIRA, R. F.; CORREA JUNIOR, C.; GUERREIRO, C. P. V.; PEREIRA, A. M. S. Caracterização morfológica de germoplasma de *Pfaffia glomerata* (ginseng brasileiro). In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007. CDR0053 Exemplares: PL- - DIS

ANTUNES, A. F.; GROSSI DE SÁ, F.; JIMENEZ, A. V.; ROCHA, T. L.; PAULA, J. E. de; ESPINDOLA, L. S. Investigação de extratos vegetais do Cerrado sobre insetos-praga de feijão. *Jornal Brasileiro de Fitomedicina*, v. 5, n. 1-2, p. 5, 2007. Edição dos resumos do VI Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, Belém, PA, set. 2007. SP 19434b Exemplares: SP-19434b - DIS

ANTUNES, A. F.; JIMENEZ, A. V.; ROCHA, T. L.; GROSSI DE SÁ, F.; PAULA, J. E. de; ESPINDOLA, L. S. Atividade inibitoria de extratos de plantas sobre alfa-amilase salivar humana. *Jornal Brasileiro de Fitomedicina*, v. 5, n. 1- 2, p. 5, 2007. Edição dos resumos do VI Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, Belém, PA, set. 2007. SP 19434a Exemplares: SP-19434a - DIS

AREVALO, J.; HIDALGO, L.; MARTINS, I.; SOUZA, J. F.; CASTRO, J. M. C.; CARNEIRO, R. M. D. G.; TIGANO, M. S. Isolation, identification and characterization of egg-parasitizing fungi from guava plants infested with *Meloigogyne mayaguensis* in Brazil. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS: ONTA, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: Organización de Nematólogos de los Trópicos Americanos, 2007. p. 40. O 23. SP 19427a Exemplares: SP-19427a - DIS

ARRUDA, A. B.; VALLS, J. F. M.; RIBEIRO, D. G. Anatomia foliar e citogenética de espécies e híbridos naturais do gênero *Axonopus* (Poaceae: Paniceae). In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007. CDR0053 Exemplares: PL- - DIS

ASMUS, G. L.; VICENTINI, E. M.; CARNEIRO, R. M. D. G. Ocorrência de *meloigogyne mayaguensis* em goiabeira no estado de Mato Grosso do Sul. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 112, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007. 632.65105 Exemplares: AP- - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Resumos em Congressos e Eventos

BARROS, E. V. A.; COSTA, P. M.; GOMES, A. C. M. M.; FALCÃO, R.; EIRA, M. T. S.; PEREIRA, A. A.; NICOLE, M.; FERNANDEZ, D.; CARNEIRO, R. M. D. G.; GROSSI DE SA, M. F. Histological characterization of *Meloidogyne incognita* infection in resistant and susceptible *Correa arabia* genotypes. In: INTERNATIONAL CONGRESS ON MOLECULAR PLANT-MICROBE INTERACTIONS, 13., 2007, Sorrento. Book of abstracts... Sorrento: [s. n.], 2007. p.333. SP 19416b Exemplares: SP-19416b - DIS

BARTOS, P. M. C.; SILVA, R. de C.; GOEDERT, C. O. Teste de superação de dormência em espécies do gênero *Brachiaria*. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007. CDR0053 Exemplares: PL- - DIS

BASTOS, M. R.; MARTINS, A. C.; MELO, L. F.; CARRIJO, L. H. D.; RUMPF, R.; SARTORI, R. Efeito da condição corporal e da ingestão alimentar sobre a resposta superovulatória e produção embrionária em novilhas Nelore. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1243, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007. SP 19423m Exemplares: SP-19423m - DIS

BASTOS, M. R.; RAMOS, A. F.; DRIESSEN, K.; MARTINS, A. C.; RUMPF, R.; SARTORI, R. Efeito do "flushing" nutricional sobre a resposta superovulatória em vacas mestiças. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1242, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007. SP 19423I Exemplares: SP-19423I - DIS

BERTIOLI, D.; LEAL-BERTIOLI, S.; MORETZSOHN, M.; PROITE, K.; NIELEN, S.; MADSEN, L.; SANDAL, N.; SEIJO, G.; GUIMENES, M.; VALLS, J.; STOUGAARD, J.; GARSMEUR, O.; D'HONT, A.; SANTOS, S.; MENDES, D.; NDOYE, O.; RAMI, J. F.; GUIMARÃES, P. Developing genetic and genomic tools for the efficient integration of wild genes into the peanut crop. In: EUROPEAN CONFERENCE ON GRAIN LEGUMES, 6., 2007, Lisbon, Portugal. Integrating legume biology for sustainable agriculture: book of abstracts. Colney, Norwich: Grain Legumes Integrated Project, 2007. p. 61. Poster 541. SP 19428B Exemplares: SP-19428b - DIS

BLOCH JUNIOR, C. Secretome imaging of amphibian skin peptides. In: CONGRESS OF THE SPANISH PROTEOMICS SOCIETY, 2.; MEETING OF THE EUROPEAN PROTEOMICS ASSOCIATION, 1., 2007, Valencia, Spain. [Resumos...]. [S.l.]: Sociedad Española de Proteómica, 2007. p. 51. SP 19243 Exemplares: SP-19243 - DIS

BRAUNA, L. M.; CARVALHO FILHO, M. R.; MARTINS, I.; MELO, S. C. M. Avaliação da produção de esporos de *Trichoderma harzianum* em arroz e milho sob diferentes condições de umidade. In: REUNIÃO BRASILEIRA SOBRE CONTROLE BIOLÓGICO DE DOENÇAS DE PLANTAS, 9., 2007, Campinas. Biocontrole de doenças de plantas no Brasil: uso atual e perspectivas: resumos. [Jaguariúna, SP: Embrapa Meio Ambiente], 2007. RO18. 632.96 - R444b Exemplares: PL- - DIS

CAETANO, P.; PAES, N. S.; SALES, R. M. O. B.; SILVA, F. R. da; CARNEIRO, R. M. D.; GROSSI DE SÁ, M. F.; MEHTA, A. Caracterização de bibliotecas subtrativas de cDNA de genótipos suscetível e resistente de algodão infectados com *Meloidogyne incognita*. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 152, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007. 632.65105 Exemplares: AP- -

DIS

CAIXETA, E. S.; LEME, L. O.; MACHADO, G. M.; RUMPF, T.; FRANCO, M. M.; DODE, M. A. N. Competência ovocitária de acordo com o tamanho folicular: resultados parciais. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1156, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007. SP 19423f Exemplares: SP-19423f - DIS

CARDOSO, C. E. L.; OLIVEIRA, A. M. G.; OLIVEIRA, J. L. de; MELO, E. S.; PEDREIRA, E. M.; JESUS, G. S. de. Análises determinística e em condições de risco do custo dos sistemas de produção de abacaxi utilizados por agricultores familiares. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DO ABACAXI, 6., 2007, João Pessoa. [Anais...] [João Pessoa, PA]: ISHS; Cruz da Almas, BA: Embrapa Mandioca e Fruticultura, 2007. 300 p. VI International Pineapple Symposium. Bilingüe (português e inglês). Deterministic and under risk condition costa anlyses of pineapple production systems used by family farmers. p.288-289.634.774 - S612a Exemplares: PL- - DIS

CARMO, C. A. S. do; FERRÃO, M. A. G.; COSTA, H.; FORNAZIER, M. J.; LOPES, J. F.; FERREIRA, M. A. J. da F. Caracterização morfológica de acessos de bucha vegetal no estado do Espírito Santo. *Horticultura Brasileira*, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p. s42, 2007. Edição dos resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 218.635.05 Exemplares: AP- - DIS

CARNEIRO, R. M. D. G.; CIROTTO, P. A.; SOUSA, M. G.; SILVA, D. B. CARNEIRO, R. G. Seleção de *Psidium* spp. quanto a resistência a *Meloidogyne mayaguensis* e compatibilidade de enxertia com *P. guajava* CV.Paluma. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 145, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007. 632.65105 Exemplares: AP- - DIS

CARNEIRO, R. M. D. G.; GOMES, A. C. M. M.; ALMEIDA, M. R. A.; SANTOS, M. F. A.; MOTA, F. C.; MENDES, M. L. Morphological and biological characterization of an atypical root-knot nematode parasitising *Polymia sonchifolia* in São Paulo state. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 146, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007. 632.65105 Exemplares: AP- - DIS

CARNEIRO, R. M. D. G.; MENDES, M. L.; ALMEIDA, M. R. A.; SANTOS, M. F. A.; GOMES, A. C. M. M.; KARSSSEN, G. Additional information on *Meloidogyne inornata* lordello, 1956 (Tylenchida: Meloidoginidae) and its characterization as a valid species. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007. p. 50. S 15. SP 19427f Exemplares: SP-19427f - DIS

CARNEIRO, R. M. D. G.; SANTOS, M. F. A.; ALMEIRA, M. R. A. ; MOTA, F. C. ; GOMES, A. C. M. M.; TIGANO, M. S. Diversity of *Meloidogyne arenaria* isolates using morphological, biochemical, cytological and host races approaches. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007. S 19. p. 51. SP 19427b Exemplares: SP-19427b - DIS

CARNEIRO, V. T. C.; ALVES, E. R.; DUSI, D. M. A.; MELLO, L. V.; SILVA, F. R.; GUIMARÃES, L. A.; SILVEIRA, E. D.; FERREIRA, M. A.; GOMES, A. C. M. M. A *Brachiararia*

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Resumos em Congressos e Eventos

brizantha putative recombinase is expressed in early stages of ovule development. In: GATERSLEBEN RESEARCH CONFERENCE, 9.; INTERNATIONAL APOMIXIS CONFERENCE, 3., 2007, Wernigerode, Germany. Scientific programme and abstract. Gatersleben, Germany: IPK Gatersleben, 2007. p. 62. SP 19436a Exemplares: SP-19436a - DIS

CARNEIRO, V. T. C.; ALVES, E. R.; DUSI, D. M. A.; RIGDEN, L. V. M.; SILVA, F. R.; GUIMARÃES, L. A.; GOMES, A. C. M. M. Nucellar specific expression of a Brachiaria brizantha recombinase on ovaries of apomictic plants. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GENÉTICA MOLECULAR DE PLANTAS, 1., 2007, Natal, RN. [Resumos...]. [S.l]: Monsanto; Brasília: CNPq, 2007. p. 71. SP 19244 Exemplares: SP-19244d - DIS

CARVALHO, J. O.; MACHADO, G. M.; SARTORI, R.; FRANCO, M. M.; DODE, M. A. N.; RUMPF, R. Características da célula espermática bovina após seleção em gradiente de percoll em diferentes volumes, tempo e força de centrifugação. Acta Scientiae Veterinariae, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1189, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007. SP 19423h Exemplares: SP-19423h - DIS

CASADO-FILHO, E.; ROCHA, T. L.; METHA, A.; EVARISTO, R. G. S.; NORONHA, E. F.; GROSSI DE SÁ, M. F.; MURAD, A. M.; FRANCO, O. L. Análise proteômica comparativa de três diferentes fases de desenvolvimento de Meloidogyne incognita. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE NEMATOLOGIA, 27., 2007, Goiânia, GO. Anais: programação/ palestras/ resumos... Goiânia: UFG, 2007. p. 95. SP 19281 Exemplares: SP-19281 - DIS

CASTRO, J. M. C.; CARNEIRO, R. M. D. G.; ALMEIDA, M. R. A.; ANTUNES JÚNIOR, E. F. Detecção de hospedeiros alternativos de Meloidogyne mayaguensis em área de cultivo de goiabeiras em Petrolina - PE. Nematologia Brasileira, Brasília, v. 31, n. 2, p. 152, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007. 632.65105 Exemplares: AP- - DIS

CAVALCANTE, C.; FALCÃO, R.; VIEIRA, A. R. A.; CAPDEVILLE, G.; LAUMMANN, R.; MORAES, M. C. B.; BORGES, M. Receptores sensoriais nas antenas de duas espécies de Scelionidae Telenomus podisi e Trissolcus basalis (Hymenoptera: Scelionidae). In: IMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). CDR0050 Exemplares: PL- - DIS

CIPRIANO, T. de M.; CARVALHO, L. J. C. B.; CARNEIRO, N. P.; CARNEIRO, A. A.; ARAGÃO, F. J. L. Silenciamento mediado por RNA interferente do gene be1 que codifica para a enzima de ramificação do amido I (SBE I) em milho (Zea mays L.). Revista Brasileira de Horticultura Ornamental, Campinas, v. 13, supl., p. 329, 2007. Edição dos Resumos do XVI Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais; III Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos e Plantas; I Simpósio de Plantas Ornamentais Nativas, Goiânia, set. 2007. SP 19433c Exemplares: SP-19433c - DIS

CIROTTA, P. A.; RESENDE, F. O.; QUINTANILHA, A. P. CARNEIRO, R. M. D. G. Resistência de cultivares de Capsicum annum a Meloidogyne spp. Nematologia Brasileira, Brasília, v. 31, n. 2, p. 114, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007. 632.65105

Exemplares: AP- - DIS

CITADIN, C. T.; ALMEIDA, E. R. P. de; DERNER, R. B.; MONTE, D. de C.;
Clonación y caracterización del gen la enzima Δ^6 -desaturasa de ácidos
grasos poliinsaturados omega-3 de la diatomea *thaiassiosira fluviatilis*.
In: ENCUENTRO LATINO AMERICANO Y DEL CARIBE DE BIOTECNOLOGIA
AGROPECUARIA: REDBIO 2007, 6., 2007, Viña del Mar, Chile. Abstracts and
posters... Roma:
FAO, 2007. Pôster 398.
SP 1942c
Exemplares: SP-19429c - DIS

COSTA, P. H. A.; CARNEIRO, R. M. D. G.; VIEIRA, G. C.; LIMA, D. S.;
BRILHANTE, O.; FIRMINO, A. A. P.; GROSSI DE SÁ, M. F. ROCHA, T. L.
Estratégia proteômica para estudar matriz gelatinosa de *Meloidogyne*
incognita. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 161, 2007.
Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia,
GO, maio 2007.
632.65105
Exemplares: AP- - DIS

40. CRAVEIRO, K. I. C.; GOMES JÚNIOR, J. E.; ROCHA, T. L.; SILVA, M. C. M.;
GROSSI DE SÁ, M. F. Screening of cry variants with toxicity against sugar
cane giant borer (*Castnia licus*). In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.;
IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases:
biochemistry of parasites, vectors and hosts. [S.l.]: SBBq, 2007. Não
paginado.
SP 19277
Exemplares: SP-19277a - DIS

CRUZ, A. R. R.; SOARES, E. L.; CAMPOS, F. A. P.; ARAGÃO, F. J. L. Biolistic-
mediated genetic transformation of cactus pear (*Opuntia ficus-indica*). In:
INTERNATIONAL CONGRESS ON CACTUS PEAR AND COCHINEAL, 6.; GENERAL
MEETING OF FAO-CACTUSNET, 6., 2007, João Pessoa. [Anais...] João Pessoa, PB:
Federação
da Agricultura e Pecuária da Paraíba, 2007.
CDR0054
Exemplares: PL- - DIS

CUSTODIO, A. R.; SCHMIDT, A. B.; VALLS, J. R. M. Caracterización molecular
de espécies de *Arachis*, con énfasis en aquellas asociadas al genómio "B"
del maní. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, v. 42, supl., p.
51, 2007. Edição dos resumos da XXXI Jornadas Argentinas de Botánica,
Corrientes, Argentina, set. 2007.
SP 19435b
Exemplares: SP-19435b - DIS

CUSTODIO, A. R.; SILVA, G. S.; PEÑALOZA, A. P. VALLS, J. F. Aclaración
sobre la distribución y citogenética de *Arachis stenosperma*. *Boletín de la*

Sociedad Argentina de Botánica, v. 42, supl., p. 51, 2007. Edição dos resumos da XXXI Jornadas Argentinas de Botánica, Corrientes, Argentina, set. 2007.

SP 19435a

Exemplares: SP-19435a - DIS

DELGADO, G. V.; MACEDO, M. A.; SANTOS, R. P.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Inibição do crescimento de *Sclerotinia sclerotiorum* por *Trichoderma* spp. in vitro. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia.

Documentos, 250).

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, E. B. A.; CAVALCANTI, T. B. Flora vascular dos campos limpos do Parque Nacional de Brasília, Distrito Federal, Brasil. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

DRIESSEN, K.; CARVALHO, J. O.; COSTA, M. P.; DODE, M. A. N.; MARTINS, C. F.; RUMPF, R. Avaliação estrutural e funcional de espermatozoides bovinos coletados a partir de epidídimos resfriados por 24, 48 e 72 horas pós-morte animal. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S954, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423a

Exemplares: PL-19423a - DIS

DUSI, D. M. A.; ALVES, E. R.; CARNEIRO, V. T. C. In situ localization of BbrizMYO BbrizAQP and BbrizMAPK associated to embryo sac development of apomictic *Brachiaria brizantha*. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GENÉTICA MOLECULAR DE PLANTAS, 1., 2007, Natal, Rio Grande do Norte. [Resumos...]. [S.l.]: Monsanto; Brasília: CNPq, 2007. p. 72.

SP 19244

Exemplares: SP-19244e - DIS

DUSI, D. M. A.; ALVES, E. R.; FALCÃO, R.; VALLE, C. B. do; CARNEIRO, V. T. C.; WILLEMSE, M. T. M. Evaluation of in vitro fertilization conditions in *Brachiaria* spp. In: GATERSLEBEN RESEARCH CONFERENCE, 9.; INTERNATIONAL

APOMIXIS CONFERENCE, 3., 2007, Wernigerode, Germany. Scientific programme and abstract. Gatersleben, Germany: IPK Gatersleben, 2007. p. 95.

SP 19436d

Exemplares: SP-19436d - DIS

FARIA, C. A.; CAVALCANTI, T. B. Melastomataceae do Parque Nacional de Brasília, Distrito Federal, Brasil. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA,

- 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.
CDROO53
Exemplares: PL- - DIS
- 50 FERES, J. M.; GUIDUGLI, M. C.; SILVA, A. J. da; MESTRINER, M. A.; CIAMPI, A. Y; HUAMAN, C. A. M. y; ALZATE-MARIN, A. L. Análise de maternidade da espécie florestal *Hymenaea courbaril* conservada no banco de germoplasma da USP/RP utilizando marcadores microssatélites. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.
CDR0053
Exemplares: PL- - DIS
- FERREIRA, B. C.; CASTRO, M. E. B.; REZENDE, S. H. M. S.; SILVA, F. R.; SOUZA, M. L. Identificação do gene pif, requerido na infecção oral, em clones de *Anticarsia gemmatalis* nucleopolyhedrovírus. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).
CDR0050
Exemplares: PL- - DIS
- FERREIRA, F. R.; CABRAL, R. S.; SOUZA, F. V. D. Evolução do gênero *Ananas* e domesticação do abacaxi. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DO ABACAXI, 6., 2007, João Pessoa. [Anais...] [João Pessoa, PA]: ISHS; Cruz da Almas, BA: Embrapa Mandioca e Fruticultura, 2007. 300 p. VI International Pineapple Symposium. Bilingüe (português e inglês). Evolution of genus *Ananas* and domestication of pineapple. p. 48-49.
634.774 - S612a
Exemplares: PL- - DIS
- FERREIRA, M. A. J. da F.; MELO, A. M. T. de; CARMO, C. A. S. do; SILVA, D. J. H. da; LOPES, J. F.; ASSIS, J. G. de A.; QUEIROZ, M. A. de; MOURA, M. da C. C. L.; DIAS, R. de C. S.; ROMÃO, R. L. ; BARBIERI, R. L.; RAMOS, S. R. R.; NORONHA, S. E. de. Diagnóstico sobre as condições de conservação ex situ de *Cucurbita* spp. no Brasil. Horticultura Brasileira, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p. s99, 2007. Edição dos resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 529.
635.05
Exemplares: AP- - DIS
- FERREIRA, M. A.; FERREIRA, M. A. J. da F.; LAMAS, N. da S. e; SILVA, H. A. da; AMARAL, Z. P. de S.; LOPES, C. A.; BUSO, G. S. C. Análise de transferibilidade de marcadores microssatélites de melão para bucha. Horticultura Brasileira, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p. s88, 2007. Edição dos resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 473.
635.05
Exemplares: AP- - DIS

GOLDENBERG, C. S.; DUMAS, V. F.; MELO, F. R.; MARTINS, E. S.; PRAÇA, L. B.; MONNERAT, R. G. Avaliação da atividade quitinásica e celulásica de estirpes de *Bacillus thuringiensis* tóxicas a *Spodoptera frugiperda* e *Anticarsia gemmatilis*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

GONZAGA, V.; TENENTE, R. C. V. Standard operational procedures to be used at the Nematological Laboratory of Embrapa, Brazil. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007. p. 68. P 6. SP 19427e

Exemplares: SP-19427e - DIS

GONZAGA, V.; TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E. Nematodes detected in germplasm imported by Brazil in the year 2006. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007. p. 68. P 11. SP 19427d

Exemplares: SP-19427d - DIS

GONZAGA, V.; TENENTE, R. C. V.; PRATES, M. MARTINS, I. Aplicação da técnica de criopreservação para espécies de *Pratylenchus*. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 139, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

GROSSI DE SA, M. F.; SOUZA, D. S. L.; ROMANO, E.; BRUNA; GROSSI DE SA, M.; PIRES, N.; ROCHA, T. L.; BARBOSA, A. E. A. D.; SA, C. M.; CARNEIRO, R.; DIAS, S. C.; TEIXEIRA, F. M. High level of resistance to *Meloidogyne incognita* in transgenic *Nicotiana tobacum* plants by knockdown of essential oesophageal pioneer genes using RNAi. In: INTERNATIONAL CONGRESS ON MOLECULAR PLANT-MICROBE INTERACTIONS, 13., 2007, Sorrento. Book of abstracts... Sorrento: [s. n.], 2007. p.197.

SP 19416a

Exemplares: SP-19416a - DIS

60. GROSSI-DE-SÁ, M. F.; CRUZ, C. M.; TEIXEIRA, F. R.; SARTO, R. P.; SILVA, M. C. M. Insecticidal activity of shuffled alpha-amylase inhibitors. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GENÉTICA MOLECULAR DE PLANTAS, 1., 2007, Natal, Rio Grande do Norte. [Resumos...]. [S.l.]: Monsanto; Brasília: CNPq, 2007. Não paginado.

SP 19244

Exemplares: SP-19244c - DIS

- C. GUIMARÃES, P M.; PROITE, K.; GARSMEUR, O.; D'HONT, D.; LEAL-BERTIOLI, S.

M.; SEIJO, G.; BERTIOLI, D. J. BAC libraries from the ancestral diploid genomes of the allotetraploid cultivated peanut. In: EUROPEAN CONFERENCE ON GRAIN LEGUMES, 6., 2007, Lisbon, Portugal. Integrating legume biology for sustainable agriculture: book of abstracts. Colney, Norwich: Grain Legumes Integrated Project, 2007. p. 13. Poster 335.

SP 19428a

Exemplares: SP-19428a - DIS

KOLTUNOW, A. M.; JOHNSON, S. D.; OKADA, T.; RODRIGUES, J. C. M.; HU, Y. Developmental analysis of apomixis in mutant and wildtype hieracium In: GATERSLEBEN RESEARCH CONFERENCE, 9.; INTERNATIONAL APOMIXIS CONFERENCE, 3., 2007, Wernigerode, Germany. Scientific programme and abstract. Gatersleben,

Germany: IPK Gatersleben, 2007. p. 106.

SP 19436e

Exemplares: SP-19436e - DIS

LAMAS, N da S. e; FERREIRA, M. A.; AMARAL, Z. P. de S.; VIEIRA, J. V.; FERREIRA, M. A. J. da F.; BUSO, G. S. C. Detecção de polimorfismo em melancia com primers microssatélites de melão. Horticultura Brasileira, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p. s94, 2007. Edição dos resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 510.

635.05

Exemplares: AP- - DIS

LIMA, E. A.; MATTOS, J. K.; CARNEIRO, R. G.; CARNEIRO, R. M. D. G. Seleção de espécies antagonistas a *Meloidogyne ethiopica*. Nematologia Brasileira, Brasília, v. 31, n. 2, p. 120, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

LIMA, G. M. S.; AGUIAR, R. W. S; MONNERAT, R. G.; RIBEIRO, B. M. Expressão e análise da toxicidade da proteína recombinante Cry11A de *Bacillus thuringiensis* para larvas de *Aedes aegypti*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 085

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

LIMA, I. M.; CARNEIRO, R. M. D. G.; MARTINS, M. V. V. Ocorrência de *Meloidogyne incognita* em café conilon (*Coffea canephora*) na região nordeste do estado do Espírito Santo. Nematologia Brasileira, Brasília, v. 31, n. 2, p. 132, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

LIMA, I. M.; MARTINS, M. V. V.; SERRANO, L. A. L.; CARNEIRO, R. M. D. G.

- Ocorrência de *Meloidogyne maaguensis* em goiabeira 'Paluma' n estado do Espírito Santo. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 133 , 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.
632.65105
Exemplares: AP- - DIS
- LIMA, M. A. P.; CAMPOS, L. A. O.; LARA, M. S.; NAKASU, E.; DIAS, C. S.; FONTES, E. M. G.; SUJII, E. R.; PIRES, C. S. S. Metodologia para análise de risco de algodão transgênico resistente a insetos-praga sobre abelhas silvestres. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOSSEGURANÇA, 5.; SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE PRODUTOS TRANSGÊNICOS, 5.; SEMINÁRIO DE BIOENERGIA, 1.; SIMPÓSIO DE POPULARIZAÇÃO DA BIOTECNOLOGIA, 2.; MOSTRA DE BIOTECNOLOGIA PARA A SOCIEDADE, 1., 2007, Ouro Preto, MG. Rio de Janeiro, RJ: Associação Nacional de Biossegurança, 2007. p. 130 D2
660.6 - C749a
Exemplares: PL-2008.001 - DIS
- LIMA, T. B.; GROSSI DE SÁ, M. F.; FRANCO, O. L.; LEONARDECZ, E. Phytochemistry characterization of the effect of Cagaita (*Eugenia dysenterica*) in laxative and antidiarrheic compound. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts. [S.l.]: SBBq, 2007.
Não paginado.
SP 19277
Exemplares: SP-19277b - DIS
70. MACEDO, M. A.; DELGADO, G. V.; SANTOS, R. P.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Influência de *Trichoderma* spp sobre o crescimento de *Sclerotium rolfsii* in vitro. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 049
CDR0050
Exemplares: PL- - DIS
- MARQUES, G. A.; MENÊZES, J. E.; MARTINS, I.; ALVARENGA, D. O.; SILVA, J. B. T.; MELLO, S. C. M. Cultivo de *Trichoderma* spp. e *Dicyma pulvinata* em substrato sólido com cama de frango. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).
CDR0050
Exemplares: PL- - DIS
- MARTINS, A. C.; MOLLO, M. R.; BASTOS, M. R.; GUARDIEIRO, M. M.; SARTORI, R. Concentrações séricas de hormônios reprodutivos e metabólicos em vacas azebuadas submetidas à baixa ou alta ingestão alimentar. *Acta Scientiae*

Veterinariae, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1026, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423d

Exemplares: SP-19423d - DIS

MATSUMOTO, K.; COELHO, M. C. F.; CABRAL, G. B.; ARAGÃO, F. K. L.; TEIXEIRA, J. B.; MONTE, D. de C. Análise de expressão transiente de gene mediada de *Agrobacterium* em frutos de banana. Revista Brasileira de Horticultura Ornamental, Campinas, v. 13, supl., p. 281, 2007. Edição dos Resumos do XVI Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais; III Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos e Plantas; I Simpósio de Plantas Ornamentais Nativas, Goiânia, set. 2007.

SP 19433a

Exemplares: SP-19433a - DIS

MATSUMOTO, K.; COELHO, M. C. F.; TEIXEIRA, J. B. Desinfestação de meio de cultura e recipientes por hipoclorito de sódio em microprogagação de bananeira. Revista Brasileira de Horticultura Ornamental, Campinas, v. 13, supl., p. 587, 2007. Edição dos Resumos do XVI Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais; III Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos e Plantas; I Simpósio de Plantas Ornamentais Nativas, Goiânia, set. 2007.

SP 19433B

Exemplares: SP-19433b - DIS

MAZIERO, R. R. D.; MATTOS, M. C. C.; MARTIN, I.; OBA, E.; SARTORI, R.; FERREIRA, J. C. P. Concentrações plasmáticas de cortisol e progesterona em vacas Nelore (*Bos taurus indicus*) submetidas a manejo diário ou manejo semanal. Acta Scientiae Veterinariae, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1034, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423e

Exemplares: SP-19423e - DIS

MEDEIROS, M. A. de; RIBEIRO, P. A.; SUJII, E. R.; MORAIS, H. C. de; BRANCO, M. C. Importância do pólen como recurso alimentar para os predadores, *Chrysoperla externa* (Hagen) (Neuroptera: Chrysopidae) e *Hippodamia convergens* Guérin-Ménéville (Coleoptera: Coccinellidae): conseqüências para o controle biológico conservativo. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

MELO, L. F.; RUMPF, R.; FRANCO, M. M.; SANTANA, M. D.; ENRIQUES, G.; SARTORI, R. Efeito da utilização de surfactante no meio de coleta na taxa de recuperação embrionária em vacas superovuladas. Acta Scientiae Veterinariae, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1244, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society

(SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423n

Exemplares: SP-19423 - DIS

MENEZES, R. S.; PRAÇA, L. B.; MELO, F. R.; MONNERAT, R. G. Seleção de estirpes de *Bacillus thuringiensis* para o controle biológico de *Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766) (Lepidoptera: Noctuidae). In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

MOLLO, M. R.; RUMPF, R.; MARTINS, A. C.; CARRIJO, L. H. D.; SAUERESSIGN, M. G.; SARTORI, R. Produção de embriões em novilhas Nelore superovuladas submetidas à baixa ou alta ingestão alimentar. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1241, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423j

Exemplares: SP-19423j - DIS

80. MOLLO, M. R.; RUMPF, R.; MARTINS, A. C.; MATTOS, M. C. C.; LOPES JUNIOR, G.; CARRIJO, L. H. D.; SARTORI, R. Função ovariana em novilhas Nelore submetidas a baixa ou alta ingestão alimentar. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S958, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423b

Exemplares: SP-19423b - DIS

MORAIS, A. T.; ARAGÃO, F. J. L. Clonagem e estudo funcional do promotor do gene DREB de mamona - *Ricinus communis* L. *Revista Brasileira de Horticultura Ornamental*, Campinas, v. 13, supl., p. 1073, 2007. Edição dos Resumos do XVI Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais; III Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos e Plantas; I Simpósio de Plantas Ornamentais Nativas, Goiânia, set. 2007.

SP 19433d

Exemplares: SP-19433d - DIS

MOTA, F. C.; CARNEIRO, R. M. D. G. Estudo citogenético de diferentes populações de *Meloidogyne incognita*. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 114, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

MOURA, V. F. de; ALMEIDA, E. R. P.; YUYAMA, K.; VALADÃO, F.; ZAMUDIO, B. L.; MONTE, D. C.; SILVIA, M. L. cDNA library construction of Buriti fruit preliminaries analysis of ESTs (Expressed Sequence Tags). In: ENCUESTRO LATINO AMERICANO Y DEL CARIBE DE BIOTECNOLOGIA AGROPECUARIA:

REDBIO 2007,

6., 2007, Viña del Mar, Chile. Abstracts and posters... Roma: FAO, 2007.

Poster 615.

SP 19429d

Exemplares: SP-19429d - DIS

MUNIZ, M. F. S.; CAMPOS, V. P.; MOITA, A. W.; GONÇALVES, W.; CARNEIRO, R. M. D. G. Reação de genótipos de cafeeiro a diferentes populações de *Meloidogyne* spp. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 125, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

MUNIZ, M. F. S.; CAMPOS, V. P.; MOITA, A. W.; GONÇALVES, W.; CARNEIRO, R. M. D. G. Reação de genótipos de cafeeiro a populações de *Meloidogyne* exigua: detecção de virulência natural ao gene mex-1. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 159, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

MUNIZ, M. F. S.; CAMPOS, V. P.; SERENO, P. C.; CASTRO, J. M. C.; ALMEIDA, M. R. A.; CARNEIRO, R. M. D. G. Diversity of *Meloidogyne exigua* (Tylenchida; Meloidogynidae) populations from coffee and rubber tree. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007.

p. 85. O 9.

SP 19427g

Exemplares: SP-19427g - DIS

MURAD, A. M.; CARNEIRO, R. M. D. G.; BRILHANTE, O.; GROSSI DE SÁ, M. F.; ROCHA, T. L. Bioprospecção de extratos de plantas do bioma Cerrado (família Meliaceae e Solanaceae) ativos sobre *Meloidogyne* incognita. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 113, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

MURAD, A.; SILVA, M.; ESPÍNDOLA, L. S.; PAULA, J. E. de; GROSSI DE SÁ, M. F.; ROCHA, T. Atividade de extratos vegetais sobre *Colletotrichum gossypii* var. *cephalosporioides* e *Meloidogyne* incognita. *Jornal Brasileiro de Fitomedicina*, v. 5, n. 1-2, p. 5, 2007. Edição dos resumos do VI Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, Belém, PA, set. 2007.

SP 19434d

Exemplares: SP-19434d - DIS

NASCIMENTO, H. I.; RISSOLI, V. R. V.; TENENTE, R. C. V. Sistema de informação de germoplasma, mais uma ferramenta na defesa sanitária vegetal. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 149, 2007. Edição dos

resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

90. NOGUEIRA, L. M. G.; CAVALCANTI, T. B. Flora vascular dos campos sujos do Parque Nacional de Brasília, Distrito Federal, Brasil. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA FILHO, E. C.; MUNIZ, D. H. F.; RAMOS, F. R.; MONNERAT, R. G. Avaliação do efeito agudo de inseticidas bacterianos sobre peixes da espécie *Danio rerio*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA FILHO, E. C.; MUNIZ, D. H. F.; RAMOS, F. R.; MONNERAT, R. G. Avaliação do efeito agudo de inseticidas bacterianos sobre caramujos da espécie *Biomphalaria glabrata*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).

CRD0050

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, A. M. G.; OLIVEIRA, J. L. de; CARDOSO, C. E. L.; CABRAL, J. R. S.; REINHARDT, D. H.; SOUZA, L. F. da S.; SENA, G. M. C. de; JESUS, G. S. de; PEREIRA, N. L.; CHRISTO, K.; COUTO FILHO, J. G. do. Desenvolvimento da abacaxicultura em unidades de produção familiar do extremo Sul da Bahia: ações e resultados. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DO ABACAXI, 6., 2007, João Pessoa. [Anais...] [João Pessoa, PA]: ISHS; Cruz da Almas, BA: Embrapa Mandioca e Fruticultura, 2007. 300 p. VI International Pineapple Symposium. Bilingüe (português e inglês). Development of pineapple crop in family agriculture units of the Extreme South Bahia region: actions and results. p. 176-177.

634.774 - S612a

Exemplares: PL- - DIS

PAULA, M. S.; CARMO, L. S. T.; CARES, J. E.; MARINHO, V. L. A.; TENENTE, R. C. V. Preliminary studies on the specificity of primers for species diagnosis of plant parasitic nematodes of the genus *Ditylenchus*. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007. p. 91. P 7.

SP 19427h

Exemplares: SP-19427h - DIS

PEGORARO, L. M. C.; RHEINGANTZ, M. G. T.; SILVA, P. S.; SANTOS, B.; ANGHINONI, L. B.; DODE, M. Efeito do tempo de maturação ovocitária sobre a taxa de desenvolvimento, a proporção sexual e a criotolerância dos embriões bovinos produzidos in vitro. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1176, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423g

Exemplares: SP-19423g - DIS

PEREIRA NETO, L. G.; WETZEL, M. M. V. S.; FAVERO, A. P.; ARRIEL, N. H. C.; PIRES, N. F. Sesame seed in base collection. In: ISTA CONGRESS, 28.; CONGRESSO BRASILEIRO DE SEMENTES - SEED SYMPOSIUM, 15., 2007, Foz do Iguaçu, PR. Seed Symposium abstracts: diversity in seed technology. Bassersdorf: ISTA, 2007. Abstract 225. p. 130.

SP 19249

Exemplares: SP-19249c - DIS

PEREIRA, L. F. P.; CAÇÃO, S. M. B.; SILVA, N. V.; DINIZ, L. E. C.; ALVES, G. S. C.; VINECKY, F.; ANDRADE, A. C.; VIEIRA, L. G. E. Construction of a *Coffea arabica* bacterial artificial chromosome library. In: ENCUESTRO LATINO AMERICANO Y DEL CARIBE DE BIOTECNOLOGIA AGROPECUARIA: REDBIO 2007, 6., 2007, Viña del Mar, Chile. Abstracts and posters... Roma: FAO, 2007.

SP 19429e

Exemplares: SP-19429e - DIS

RAMIRO, C. A.; QUEIROZ, P. R.; MONNERAT, R. G. Análise da variabilidade genética de populações de *Spodoptera frugiperda* (Lepidoptera: Noctuidae) em culturas de milho e algodão no Brasil. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

RAMOS, A. F.; MOLLO, M. R.; MARQUES JUNIOR, A. P.; NOGUEIRA, G. P.; RUMPF, R.; SARTORI, R. Efeito de duas doses de benzoato de estradiol associado a progesterona sobre o desenvolvimento folicular em novilhas submetidas à aspiração folicular. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S1204, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423i

Exemplares: SP-19423i - DIS

100. RAMOS, S. R. R.; QUEIROZ, M. A. de; MEIRELLES, A. C. de S.; FERREIRA, M. A. J. da F. Levantamento in situ do estado de conservação e das áreas de ocorrência de variedades locais de *Cucurbita* sp. no Ceará. *Horticultura Brasileira*, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p. s102, 2007. Edição dos

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Resumos em Congressos e Eventos

resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 544.

635.05

Exemplares: AP- - DIS

RIBEIRO, Z. M. A.; MAIA, A. E.; DALMOLIN, C. C.; SOUZA, M. L.; RIBEIRO, B. M.; CASTRO, M. E. B. Construção de uma linhagem celular estável de *Trichoplusia ni* contendo o gene 25KFP do baculovírus AgMNPV. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

RIBEIRO, S. G.; INQUE-NAGATA, A. K. Nicandra deforming necrosis virus, a new begomovirus from Brazil. In: INTERNATIONAL GEMINIVIRUS SYMPOSIUM, 5.; INTERNATIONAL SSDNA COMPARATIVE VIROLOGY WORKSHOP, 3., 2007, Ouro

Preto.

Program e abstracts. Viçosa, MG: Universidade Federal de Viçosa, 2007. p. 66.

CDR0069

Exemplares: PL- - DIS

RISSOLI, V. R. V.; GONZAGA, V.; SANTOS, T. O. dos; SANTOS, J. T. da S.; TENENTE, R. C. V. Utilização de um banco de imagens para identificação de nematóides de expressão econômica para o Brasil, com ênfase no grupo *Pratylenchus*. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 149, 2007.

Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

RISSOLI, V. R. V.; PASSOS, A. P.; MARTINS, D. M. S.; TENENTE, R. C. V. Base de dados sobre referências bibliográficas de nematóides no Brasil via internet. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 160, 2007.

Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

RISSOLI, V. R. V.; SANTOS, T. O.; CARES, J. E.; GONZAGA, V.; TENENTE, R. C. V. New tool to support the identification of *Ditylenchus* species, based on computer science. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE

NEMATÓLOGOS DE

LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007. p. 97. P 8.

SP 19427i

Exemplares: SP-19427i - DIS

RODRIGUES, C. A.; BOTTEGA, D. B.; ARAÚJO, F. G.; MICHEREFF FILHO, M. Levantamento preliminar de formigas arborícolas predadoras associadas ao

pequizeiro (Caryocar brasiliense Camb) em região de cerrado goiano. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 101

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

RODRIGUES, J. C. M.; KOLTUNOW, A. M. DNA methyltransferases are differentially expressed in ovaries of apomictic and sexual Hieracium plants. In: GATERSLEBEN RESEARCH CONFERENCE, 9.; INTERNATIONAL

APOMIXIS

CONFERENCE, 3., 2007, Wernigerode, Germany. Scientific programme and abstract. Gatersleben, Germany: IPK Gatersleben, 2007. p. 85.

SP 19436c

Exemplares: SP-19436c - DIS

RODRIGUES, J. C. M.; TUCKER, M. R.; JOHNSON, S. D.; KOLTUNOW, A. Function of fertilization independent endosperm (FIE) during seed development in Hieracium. In: GATERSLEBEN RESEARCH CONFERENCE, 9.; INTERNATIONAL

APOMIXIS

CONFERENCE, 3., 2007, Wernigerode, Germany. Scientific programme and abstract. Gatersleben, Germany: IPK Gatersleben, 2007. p. 81.

SP 19436b

Exemplares: SP-19436b - DIS

SAMPAIO, R.; BRILHANTE, O.; EVANGELISTA, I.; NI, W. C.; SILVA, M. C. M.; FRAGOSO, R.; PAULA, A.; PAES, N.; COSTA, P. M.; LOURENÇO, I.; ROMANO, E.; GROSSI-DE-SÁ, M. F. Transformation of brazilian cotton varieties by pollen tube pathway aiming pest control. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GENÉTICA MOLECULAR DE PLANTAS, 1., 2007, Natal, Rio Grande do Norte. [Resumos...]. [S.l.]: Monsanto; Brasília: CNPq, 2007. p. 111.

SP 19244

Exemplares: SP-19244b - DIS

110. SANTANA, C. G.; ANDRADE, A. E.; GUIMARÃES, L. M.; PAES, N. S.; FRAGOSO, R.; da SILVA, F. R.; de OLIVEIRA, J. T. A.; CARNEIRO, R. M. D.; GROSSI DE SÁ, M. F.; MEHTA, A. Genômica comparativa para identificação de genes de feijão e algodão potencialmente envolvidos com a resistência à Meloidogyne incognita. Nematologia Brasileira, Brasília, v. 31, n. 2, p. 151, 2007.

Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

SANTOS, H. A.; MELLO, S. C. M.; PEIXOTO, J. R.; MARQUES, G. A.; MACEDO, M. A.; MARTINS, I. Influência de metabólitos produzidos por Trichoderma sobre esporulação de Fusarium. In: REUNIÃO BRASILEIRA SOBRE CONTROLE

BIOLÓGICO DE

DOENÇAS DE PLANTAS, 9., 2007, Campinas. Biocontrole de doenças de plantas

no Brasil: uso atual e perspectivas: resumos. [Jaguariúna, SP: Embrapa Meio Ambiente], 2007. RO86.

632.96 - R444b

Exemplares: PL- - DIS

SANTOS, J. O.; RAMOS, S. R. R.; ROCHA, M. de M.; SOBRAL, P. V. C.; FREIRE FILHO, F. R.; BARROS, G. B.; MEIRELLES, A. C. S.; HENRIQUE, J. M.; WETZEL, M. M. V. S. Caracterização morfológica de acessos de feijão-mungo-verde do Banco Ativo de Germoplasma da Embrapa Meio-Norte com base em descritores qualitativos. *Horticultura Brasileira*, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p.

s86, 2007. Edição dos resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 467. 635.05

Exemplares: AP- - DIS

SANTOS, J. R.; CAVALCANTI, T. B. Flora vascular do cerrado sensu stricto do Parque Nacional de Brasília, Distrito Federal, Brasil. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

SANTOS, M. F. A.; CARNEIRO, R. M. D. G. Uso de diferentes marcadores SCAR para identificação de populações de *Meloidogyne incognita*. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 111, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

SANTOS, R. B.; LOPES, J.; MONNERAT, R. G. Avaliação de formulações à base de *Bacillus thuringiensis* subesp. israelensis no controle de larvas de borrachudos (Diptera: Simuliidae). In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 026

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

SCARIOT, A.; VIEIRA, D. L. M.; SEVILHA, A. C.; SAMPAIO, A. B.; SALOMÃO, A. N.; GUARINO, E. Ecological basis for the conservation and management of endangered dry forests trees in Central Brazil. In: ANUAL MEETING: LINKING TROPICAL BIOLOGY WITH HUMAN DIMENSIONS, 2007, Morelia, Mexico. Program

and

abstracts... Washington, USA: The Association for Tropical Biology and Conservation, 2007.

CDR0052

Exemplares: PL- - DIS

SEVILHA, A. C.; CAVALCANTI, T. B.; SCARIOT, A. Vegetation and flora of Central Brazil dry forests and the strategy for its conservation. In: ANUAL

METTING: LINKING TROPICAL BIOLOGY WITH HUMAN DIMENSIONS, 2007, Morelia,

Mexico. Program and abstracts... Washington, USA: The Association for Tropical Biology and Conservation, 2007.

CDR0052

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, B. D. M.; MELO, E. O.; SARTORI, R.; MAXIMO, D. M.; MOURA, P.; FIORILLO, K. S.; SILVA, T. A. S. N.; NEVES, J. P. Influência de uma nova mutação do gene GDF-9 (growth and differentiation factor 9) na taxa de ovulação em ovelhas da raça Santa Inês. *Acta Scientiae Veterinariae*, Porto Alegre, v. 35, supl. 3, p. S974, 2007. Edição dos resumos do XXI Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE), Salvador, BA, ago. 2007.

SP 19423c

Exemplares: SP-19423c - DIS

SILVA, E. M.; VALÊNCIA, A.; GROSSI DE SÁ, M. de F.; ROCHA, T. L.; PAULA, J. E. de; ESPÍNDOLA, L. S. Investigação da capacidade de extratos vegetais do Cerrado em inibir a alfa-amilase de *Zabrotes subfasciatus*. *Jornal Brasileiro de Fitomedicina*, v. 5, n. 1-2, p. 15, 2007. Edição dos resumos do VI Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, Belém, PA, set. 2007.

SP 19434c

Exemplares: SP-19434c - DIS

120. SILVA, G. S.; PEÑALOZA, A. P. de S.; VALLS, J. F. M.; SANTOS, S. dos Análise meiótica de híbridos de *Arachis vallsii* x *A. Williamsii* (Leguminosae). In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.I.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, G. S.; RIBEIRO, D. G.; VALLS, J. F. M. Anatomia foliar de espécies e híbridos de *Arachis*, secção *Arachis* (Leguminosae). In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.I.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, H. A. N. S.; TENENTE, R. C. V.; SOUSA; CARES, J. E.; PEREIRA, J. C. Efeito do tratamento térmico úmido de sementes de amendoim (*Arachis sp.*) na erradicação do nematóide *Ditylenchus medicaginis*. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 160, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

SILVA, M. C. M.; SARTO, R. P.; TEIXEIRA, F. R.; CRUZ, C. M.; COUTINHO, M. V.; GROSSI DE SÁ, M. F. Efficiency of shuffled alpha-amylase inhibitor in inhibit *Anthonomus grandis* alpha-amylase. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq,

36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts. [S.l.]: SBBq, 2007. Não paginado.

SP 19277

Exemplares: SP-19277c - DIS

SILVA, M. C. M.; TEIXEIRA, F. R.; CRUZ, C. C. M.; COUTINHO, M. V.; ROCHA, T. L.; OLIVEIRA-NETO, O. B.; NESHICH, G.; GROSSI DE SÁ, M. F. Bean shuffled alpha-amylase inhibitors to investigate specificity of binding to insect alpha-amylases. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GENÉTICA MOLECULAR DE PLANTAS,

1., 2007, Natal, Rio Grande do Norte. [Resumos...]. [S.l.]: Monsanto; Brasília: CNPq, 2007. p. 26.

SP 19244

Exemplares: SP-19244a - DIS

SILVA, P. I. T.; LEAL-BERTIOLI, S. C. M.; BERTIOLI, D. J.; GUIMARÃES, P. M.; ARAUJO, A. C. G. de. Anatomia foliar de duas espécies silvestres e um anfidiplóide sintético de *Arachis*. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, R. de C.; GOEDERT, C. O. Importância do poder germinativo inicial na conservação *ex situ* a longo prazo de sementes de cevada (*Hordeum vulgare* L.). In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]:

Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

SILVEIRA, A. M.; CAVALCANTI, T. B. Levantamento florístico em campo de murunduns no Parque Nacional de Brasília, Distrito Federal, Brasil. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

SILVEIRA, A. M.; CAVALCANTI, T. B. Levantamento florístico em cerrado rupestre no Parque Nacional de Brasília, Distrito Federal, Brasil. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0053

Exemplares: PL- - DIS

SILVEIRA, N. O. R.; SILVA, J. G. P.; SANTOS, M. F. A.; CARNEIRO, R. M. D. G.; TIGANO, M. S. Polimorfismo de *Meloidogyne incognita* E *M. hispanica* através da análise de marcadores ISSR. Nematologia Brasileira, Brasília, v.

- 31, n. 2, p. 159, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.
632.65105
Exemplares: AP- - DIS
130. SOUSA, M. de M. M.; PAIVA, W. O.; FERREIRA, M. A. J. da F.; GARUTI, D. dos S.; DANTAS, R. de S.; MARQUES, G. V.; FACUNDO, H. V. de V.; FREITAS, M. M. de M.; NUNES, A. C.; MAGALHÃES, F de P. L. Melhoramento genético participativo de abóbora. I. Seleção de variedades locais. Horticultura Brasileira, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p. s99, 2007. Edição dos resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 533.
635.05
Exemplares: AP- - DIS
- SOUZA, F. V. D. S.; CABRAL, J. R. dos S.; SANTOS SEREJO, J. A. dos; RICARDO, F. F.; NEPOMUCENO, O. dos S.; SOUZA, E. H. de. Avaliação de novos híbridos de abacaxi ornamental. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DO ABACAXI, 6., 2007, João Pessoa. [Anais...] [João Pessoa, PA]: ISHS; Cruz da Almas, BA: Embrapa Mandioca e Fruticultura, 2007. 300 p. VI International Pineapple Symposium. Bilingüe (português e inglês). Evaluation of new hybrids of ornamental pineapples. p. 110-111.
634.774 - S612a
Exemplares: PL- - DIS
- SOUZA, J. F.; MARTINS, I.; FRAZÃO, H. S.; CARNEIRO, R. M. D. G.; TIGANO, M. S. Fungos entomopatogênicos isolados a partir de culturas infectadas por nematóides das galhas no Distrito Federal. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250).
CDR0050
Exemplares: PL- - DIS
- 58., SUJII, P. S.; CIAMPI, A. Y. Estimativa de diversidade genética de cedro (Meliaceae), uma espécie ameaçada. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.
CDR0053
Exemplares: PL- - DIS
- TENENTE, R. C. V.; MELO, L. A. M. P.; CARRIJO, T. S. Estudo preliminar da favorabilidade de ocorrência de *Ditylenchus dipsaci* com base na temperatura da área de avaliação. Nematologia Brasileira, Brasília, v. 31, n. 2, p. 125, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.
632.65105
Exemplares: AP- - DIS
- TENENTE, R. C. V.; RISSOLI, V. R. V.; CARES, J. E.; SANTOS, T. O.; MARTINS,

D. M. S. Uma nova ferramenta para dar suporte a identificação de espécies de *Ditylenchus*, baseada na ciência da computação. *Nematologia Brasileira*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 126, 2007. Edição dos resumos do XXVII Congresso Brasileiro de Nematologia, Goiânia, GO, maio 2007.

632.65105

Exemplares: AP- - DIS

TENENTE, R. C. V.; SILVA, O. L. R. Diagnostic protocols for regulated nematodes used at the Embrapa quarantine station. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007. p. 107. S 41.

SP 19427I

Exemplares: SP-19427I - DIS

TIGANO, M. F. A.; SANTOS, M. R. A.; ALMEIDA, M. R. A.; CARNEIRO, R. M. D. G. Genetic variability of *Meloidogyne arenaria* isolates revealed by molecular markers. In: REUNIÓN ANUAL DE LA ORGANIZACIÓN DE NEMATÓLOGOS DE

LOS TRÓPICOS AMERICANOS, 39., 2007, Córdoba, Argentina. Programa y resúmenes...Córdoba: ONTA, 2007. p. 108. O 7.

SP 19427j

Exemplares: SP-19427j - DIS

VALLS, J. F. M.; CARPES, G. M. Características morfológicas de plántulas recién germinadas de especies de *Arachis*. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, v. 42, supl., p. 115, 2007. Edição dos resumos da XXXI Jornadas Argentinas de Botánica, Corrientes, Argentina, set. 2007.

SP 19435c

Exemplares: SP-19435c - DIS

VALLS, J. F. M.; PEÑALOZA, A. P. S. Peculiaridades morfológicas de una nueva especie de *Arachis*. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, v. 42, supl., p. 141, 2007. Edição dos resumos da XXXI Jornadas Argentinas de Botánica, Corrientes, Argentina, set. 2007.

SP 19435d

Exemplares: SP-19435d – DIS

140. VASCONCELOS, E. A. R.; SILVA, T. S.; MAGALHÃES, J. C. C.; ROCHA, T. L.; GROSSI DE SÁ, M. F. Proteomic characterization of *Bacillus thuringiensis* S811 strain and evaluation of proteins toxicity towards *Anthonomus grandis*. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador,

BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts.

[S.l.]: SBBq, 2007. Não paginado.

SP 19277

Exemplares: SP-19277d - DIS

VIEIRA, D. L. M.; LIMA, V. V. de; SEVILHA, A. C.; SCARIOT, A. Does seed dispersal at the late dry season limit seedling establishment of dry-forest trees? In: ANUAL METTING: LINKING TROPICAL BIOLOGY WITH HUMAN

- DIMENSIONS, 2007, Morelia, Mexico. Program and abstracts... Washington, USA: The Association for Tropical Biology and Conservation, 2007. Poster. CDR0052
Exemplares: PL- - DIS
- VIEIRA, D. L. M.; SAMPAIO, A. B.; SCARIOT, A.; SEVILHA, A. C. Natural regeneration and restoration of dry forests of Central Brazil. In: ANUAL MEETING: LINKING TROPICAL BIOLOGY WITH HUMAN DIMENSIONS, 2007, Morelia, Mexico. Program and abstracts... Washington, USA: The Association for Tropical Biology and Conservation, 2007. CDR0052
Exemplares: PL- - DIS
- VIEIRA, L. B.; PIMENTA, A. M.; RICHARDSON, M.; BEMQUERER, M.; REIS, H. J.; CRUZ, J. S.; PINHEIRO, A. C.; SNUTCH, T. P.; CORDEIRO, M. N. Leftward shift in the voltage-dependence for Ca²⁺ currents activation induced by a new toxin from *Phoneutria reidyl* (Aranae, Cteni). *Journal of Neurochemistry*, v. 102, suppl. 1, p. 59, 2007. Edição dos resumos do 21. Biennial Meeting of the International Society for Neurochemistry, 38. Annual Meeting of the American Society for Neurochemistry, Cancún, Mexico, ago. 2007. SP 19432
Exemplares: SP-19432 - DIS
- WALTER, B. M. T.; VALE, G. D. do; FONTES, C. G.; VIEIRA, R. da C.; PEREIRA, J. B.; GUARINO, E. de S. G. G. Flora vascular da Fazenda Sucupira, DF: segunda atualização da listagem. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 58., 2007, São Paulo. A botânica no Brasil: pesquisa, ensino e políticas públicas ambientais. [S.l.]: Sociedade Botânica do Brasil, 2007. CDR0053
Exemplares: PL- - DIS
- WEBER, R. L. M.; SÁ, M. F. G. de; MARGIS, M. P.; ZANETTINI, M. H. B. Plantas transgênicas de soja (*Glycine Max* (L.) Merrill) que expressam uma osmotina de *Solanum Nigrum*, visando a resistência a moléstias fúngicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOSSEGURANÇA, 5.; SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE PRODUTOS TRANSGÊNICOS, 5.; SEMINÁRIO DE BIOENERGIA, 1.; SIMPÓSIO DE POPULARIZAÇÃO DA BIOTECNOLOGIA, 2.; MOSTRA DE BIOTECNOLOGIA PARA A SOCIEDADE, 1., 2007, Ouro Preto, MG. Rio de Janeiro, RJ: Associação Nacional de Biossegurança, 2007. p. 126 C 11 660.6 - C749a
Exemplares: PL-2008.001 - DIS
- WETZEL, M. M. V. S.; ALMEIDA, L. A.; PEREIRA NETO, L. G. Soybean seed in base collection. In: ISTA CONGRESS, 28.; CONGRESSO BRASILEIRO DE SEMENTES - SEED SYMPOSIUM, 15., 2007, Foz do Iguaçu, PR. Seed Symposium abstracts: diversity in seed technology. Bassersdorf: ISTA, 2007. Abstract 222. p. 128. SP 19249

Exemplares: SP-19249b - DIS

WETZEL, M. M. V. S.; CALDAS, L. S.; RAMOS, K. M. Cryopreservation of seeds of native Brazilian forest species. In: ISTA CONGRESS, 28.; CONGRESSO BRASILEIRO DE SEMENTES - SEED SYMPOSIUM, 15., 2007, Foz do Iguaçu, PR.

Seed

Symposium abstracts: diversity in seed technology. Bassersdorf: ISTA, 2007. Abstract 231. p. 132.

SP 19249

Exemplares: SP-19249d - DIS

WETZEL, M. M. V. S.; CALDAS, L. S.; RAMOS, K. M. Effects of drying and impermeable packaging on the conservation of seeds of native Brazilian woody species. In: ISTA CONGRESS, 28.; CONGRESSO BRASILEIRO DE SEMENTES -

SEMENTES -

SEED SYMPOSIUM, 15., 2007, Foz do Iguaçu, PR. Seed Symposium abstracts: diversity in seed technology. Bassersdorf: ISTA, 2007. Abstract 237. p. 135.

SP 19249

Exemplares: SP-19249e - DIS

WETZEL, M. M. V. S.; GOEDERT, C. O.; PEREIRA NETO, L. G. Long term conservation of seed germplasm. In: ISTA CONGRESS, 28.; CONGRESSO BRASILEIRO DE SEMENTES - SEED SYMPOSIUM, 15., 2007, Foz do Iguaçu, PR.

Seed

Symposium abstracts: diversity in seed technology. Bassersdorf: ISTA, 2007. Abstract 221. P. 128.

SP 19249

Exemplares: SP-19249a - DIS

150. ABATEPAULO, A. R. R.; SANTOS, I. K. F. de M.; MORE, D. D.; CARVALHO, W. A.; CAETANO, A. R. SNPS in bovine candidate genes for mediating resistance to infestations with the cattle tick. In: INTERNATIONAL VETERINARY IMMUNOLOGY SYMPOSIUM, 8., 2007, Ouro Preto. Program and book of abstracts. Ouro Preto: [s.n.], 2007. p. 54. IG006.

SP 19454

Exemplares: SP-19454 - DIS

ABREU, M. S.; COTTA, M. G.; SANTOS, D. B. M.; BARROS, L. M. G.; EIRA, M. T. S.; DE ALMEIDA, J. D.; ANDRADE, A. C.; CARNEIRO, M. Validação de ests tecido-específicas de fruto pré-selecionadas no banco de dados do genoma funcional de café. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 87.

CDR0084

Exemplares: PL-047 - DIS

ABREU, U. G. P.; EGITO, A. A.; SANTOS, S. A.; GRATTAPAGLIA, D.; LARA, M. A. C. Variabilidade genética das matrizes do núcleo de conservação do bovino pantaneiro avaliada por meio do índice prioritário para conservação e

polimorfismos proteicos. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA

LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 353
CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

AGUIAR, R. W. S. A.; MARTINS, E. S.; FERNANDEZ, R. S.; MELATTI, V. M.; FALCÃO, R.; MONNERAT, R. G.; RIBEIRO, B. M. Avaliação da toxicidade da proteína recombinante inseticida Cry2Ab de *Bacillus thuringiensis* subsp. *Kurstaki* contra larvas de *S. frugiperda*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 510.
CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

ALBUQUERQUE, E. V. S.; CABRAL, G. B.; COSTA, P. M.; GROSSI DE SÁ, M. F. Análise da expressão do gene GUS em diferentes eventos de transformação de *Coffea arabica* cv. Catuaí Vermelho. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 140
CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

ALBUQUERQUE, L. C.; FERNANDES, F. R.; ÁVILA, A. C. de; RIBEIRO, S. G.; INQUE-NAGATA, A. K. Molecular and biological characterization of a Tomato yellow vein streak virus isolate. In: INTERNATIONAL GEMINIVIRUS SYMPOSIUM, 5.; INTERNATIONAL SSDNA COMPARATIVE VIROLOGY WORKSHOP, 3., 2007,

Ouro

Preto. Program e abstracts. Viçosa, MG: Universidade Federal de Viçosa, 2007. p. 93.

CDR0069

Exemplares: PL- - DIS

ALBUQUERQUE, M. do S. M.; PAIVA, S. R.; EGITO, A. A. do; MARQUES, J. R. F.; MARIANTE, A. da S.; CONTEL, E. P. B. Marcadores microssatélites como auxiliar na exclusão de paternidade em búfalos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 44., 2007, Jaboticabal. O avanço científico e tecnológico na produção animal: anais. Jaboticabal: Sociedade Brasileira de Zootecnia: UNESP, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, 2007. 3 p.

CDR0065

Exemplares: PL- - DIS

ALBUQUERQUE, M. S. M.; PAIVA, S. R.; EGITO, A. A.; MARQUES, J. R. F.; CASTRO, S. T. R.; MARIANTE, A. S. Alocação de indivíduos baseado em genótipos multilocus em grupos genéticos de búfalos criados no Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE,

SIRGEALC,

6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 344

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

ALLAM, T. D.; OLIVEIRA, S. O. D.; SOUZA, J. R. P.; FRAZÃO, H. S.; MICHEREFF FILHO, M.; FARIA, M. R. Eficiência de isolados de *Beauveria bassiana* no controle de *Aphis gossypii* (Hemiptera: Aphididae) em pepino. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 572.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

ALLAM, T. D.; OLIVEIRA, S. O. D.; SOUZA, J. R. P.; SOUZA, J. F.; SOUSA, F. R. S.; FRAZÃO, H. S.; MICHEREFF FILHO, M.; FARIA, M. R. Influência da planta hospedeira na virulência do fungo *Beauveria bassiana* ao pulgão *Aphis gossypii* (Hemiptera: Aphididae). In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 573.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

160. ALLAM, T. D.; OLIVEIRA, S. O. D.; SOUZA, J. R. P.; SOUZA, J. F.; TORRES, J. B.; SOUSA, F. R.; FRAZÃO, H. S.; MICHEREFF FILHO, M.; FARIA, M. R. Virulência do fungo *Beauveria bassiana* ao pulgão *Aphis gossypii* (Hemiptera: Aphididae). In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 570.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

ALMEIDA, G. F.; SOUZA, L. M.; CASTRO, M. E. B. Identificação do gene de virulência p74 de um vírus isolado da lagarta-do-álamo *Condyloporrhiza vestigialis*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 133.

CDR0084

Exemplares: PL-088 - DIS

- ALMEIDA, L. M.; RIVERA, F. J. P.; CASTRO, M. E. B. Construção de biblioteca genômica de um baculovirus patogênico à lagarta do álamo. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 117.

CDR0084

Exemplares: PL-072 - DIS

ALVARENGA, D. O.; QUEIROZ, P. R.; LIMA, L. H. C.; MELLO, S. C. M.
Mecanismos bioquímicos envolvidos no antagonismo de *Trichoderma asperellum*
a *Sclerotium rolfsii*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA
RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia,
2007. p. 140.

CDR0084

Exemplares: PL-095 - DIS

ALVES, A. A.; ALFENAS, A. C.; LAU, D.; GUIMARÃES, L. M. S.;
BROMMONSCHENKEL, S. H.; CRUZ, C. D.; GRATTAPAGLIA, D. Genetic mapping of

a

major effect QTL for rust (*Puccinia psidii*) resistance in an interspecific
cross of *Eucalyptus* spp. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007,
Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de
Genética, 2007. p. 202

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

ALVES, A. A.; ALFENAS, A. C.; LAU, D.; GUIMARÃES, L. M. S.;
BROMMONSCHENKE,

S. H. GRATTAPAGLIA, D. Inheritance of rust (*Puccinia psidii*) resistance in
interspecific crosses of *Eucalyptus*, spp. *Fitopatologia Brasileira*,
Brasília, DF, v. 32, supl., p. S137, ago. 2007. Resumo 0135. Edição dos
Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05

Exemplares: AP- - DIS

ALVES, D. M. T.; PEREIRA, R. W.; LEAL BERTIOLI, S. C. M.; BERTIOLI, D. J.
Desenvolvimento e utilização de variações em um único nucleotídeo para o
mapeamento de marcadores âncoras e de genes candidatos em *Arachis*. In:
CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos...
Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 148.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

ALVES, D. M. T.; PEREIRA, R. W.; LEAL-BERTIOLI, S. C. M.; MORETZSOHN, M.
C.; GIMENES, M.; GUIMARÃES, P. M.; BERTIOLI, D. J. Desenvolvimento e
utilização de variações em um único nucleotídeo para o mapeamento de
marcadores âncoras e de genes candidatos em *Arachis*. In : ENCONTRO DO
TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E
BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa
Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 64.

CDR0084

Exemplares: PL-024 - DIS

ALVES, G. S. C.; SARAIVA, M. A. P.; PEREIRA, L. F. P.; CAÇÃO, S. M. B.;

SILVA, N. V.; DINIZ, L. E. C.; VIEIRA, L. G. E.; ANDRADE, A. C. Construção de filtros de alta densidade a partir de uma biblioteca genômica de cromossomo artificial de bactéria de *Coffea arábica* L. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 61.
CDR0084
Exemplares: PL-021 - DIS

AMARAL, A. M. do; HOMEM, R. A.; MACHADO, M. A. Expressão de genes de *Xanthomonas axonopodis* pv. *citri* através de interação com a planta de citros. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S247, ago. 2007. Resumo 0692. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05
Exemplares: AP- - DIS

170. ANDRADE, A. C. The brazilian research program on coffee genomics. In: SOLANACEAE GENOME WORKSHOP, 4., 2007, Jeju Island, Korea. Featuring "metabolomics & nutrigenomics. Seoul, Korea: Seoul National University, 2007. p. 27. Resumo CO-9.
SP 19466
Exemplares: SP-19466 - DIS

ANDRADE, A. C.; ROUWS, L. F. M.; DE WAARD, M. A. Functional characterization of AzoA, a novel molecular determinant of sensitivity to azoles in *Aspergillus nidulans*. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.
CDR0060
Exemplares: PL- - DIS

ANDRADE, L. R. M. de; FRANCO, A. C.; HARIDASAN, M.; BARROS, L. M. G.; GEEST, J. J. Van Der; COTTA, M. G.; RIBEIRO, D. G. Alumínio nos ápices radiculares de espécies nativas do Cerrado. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE FISILOGIA VEGETAL, 11., 2007, Gramado, RS. Fotossíntese: a essência da vida: [Resumos...]. Pelotas, RS: SBFV, 2007. Publicado também em: *Brazilian Journal of Plant Physiology*, v. 19, supl., 2007.
CDR0062
Exemplares: PL- - DIS

ANDRADE, M. T.; MARTINS, A. E.; ALVES, E. E. A.; FÁVERO, A. P.; CUSTODIO, A. R.; RAMOS, V. R.; VALLS, J. F. M. Caracterização da resistência a *Anticarsia gemmatilis* em espécies silvestres do gênero *Arachis*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 162.
CDR0084

Exemplares: PL-113 - DIS

ANDRADE, R. V.; LOCATELLI, G.; SARAIVA, M. A. P.; SILVA, F. R.; FRAGOSO R.; GUIMARÃES, P. M.; METHA, A.; BRASILEIRO, A. C.; GOSSI-de-SÁ, M. F. Construção e validação de membranas de macroarranjo de dna para o estudo da interação planta-nemátóide. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA

RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 62.

CDR0084

Exemplares: PL-022 - DIS

ANDRADE, S. R. M.; BUTA, B.; OLIVEIRA, W. C.; REIS JÚNIOR, F. B.; CHARCHAR, M. J. d'Á.; ANJOS, J. R. N.; PINTO, A. C. Q.; SANTOS, J. B.; MEHTA, A.

Identificação de contaminantes de segmentos nodais de mangueira inoculados em meio Murashigue Skoog. In: ENCONTRO DE JOVENS TALENTOS DA EMBRAPA CERRADOS, 3., 2007, Planaltina, DF. Resumos apresentados. Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. p. 41. (Embrapa Cerrados. Documentos, 176).

575.1 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

ANJOS, V. S.; BATISTA, M. F.; MARINHO, V. L. A. Vírus detectados em germoplasma vegetal introduzido no Brasil e analisado pelo laboratório de quarentena da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia - unidade de virologia. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 235.

CDR0084

Exemplares: PL-182 - DIS

ANJOS, V. S.; MARINHO, V. L. A.; BATISTA, M. F. Banco de dados de vírus e viróides associados a commodities de importância para o agronegócio brasileiro. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 212.

CDR0084

Exemplares: PL-159 - DIS

AQUINO, M. F. S.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A.; MORAES, M. C. B. Efeito dos componentes dos voláteis induzidos por herbívoros em soja no comportamento do parasitóide de ovos *Telenomus podisi* (Hymenoptera: Scelionidae). In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 569.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

- AQUINO, M. F. S.; LAUMANN, R. A.; ARAÚJO, A. R.; BORGES, M.; MORAES, M. C. B. Defesas induzidas por herbivoria em soja e sua ação como sinomônios na interação tri-trófica soja - *Euschistus heros* (Hemiptera - pentatomidae) - *Telenomus podisi* (Hymenoptera: scelionidae). In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 81.
577.14 - E56r
Exemplares: PL- - DIS
- 180 AQUINO, M. F. S.; MORAES, M. C. B.; ARAÚJO, A. R.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A. Defesas induzidas por herbivoria em soja e sua ação como sinomônios na interação tri-trófica soja - *Euschistus heros* (Fabricius) (Hemiptera - pentatomidae) - *Telenomus podisi* Ashmead (Hymenoptera: scelionidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 119.
CDR0084
Exemplares: PL-074 - DIS
- ARAGÃO, F. J. L. Reflexões sobre o emprego de plantas transgênicas: mitos e fatos. *Summa Phytopathologica*, Botucatu, v. 33, supl., p. S132, 2007. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.
SP 19462j
Exemplares: SP-19462j - DIS
- ARAÚJO, A. R.; GOMES, W. S.; CAETANO, A. R.; MARTINS, C. F.; VARGAS-JUNIOR, F. M.; MCMANUS, C.; PAIVA, S. R. Haplotipos de mtDNA como ferramenta para auxiliar a origem de raças naturalizadas do Brasil: caso da ovelha crioula do Pantanal. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 177.
CDR0084
Exemplares: PL-128 - DIS
- ARAÚJO, K. A. C.; SOUZA, R. C.; MELLO, S. C. M.; SILVA, J. B. T. Persistência de isolados de *Trichoderma* spp. e *Sclerotium rolfsii* no solo em cultivo de feijão. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 143.
CDR0084
Exemplares: PL-098 - DIS
- ARAÚJO, M. A. F.; PAVIN, M. E.; RAMOS, A. R.C.S ; FALCÃO, L. L.; GANDER, E.

S.; MARCELLINO, L. H. Análise da população proteica de plantas de cacau inoculadas com microorganismos endofíticos potencialmente envolvidos na resistência contra patógenos. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 50.

CDR0084

Exemplares: PL-010 - DIS

AZEVEDO, V. C. R.; KANASHIRO, M.; GRATTAPAGLIA; D. CIAMPI, A. Estudos genéticos de *Manilkara huberi* Ducke A. (CHEV), sapotaceae, com base em marcadores microssatélites: subsídios para o manejo e a conservação da espécie. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 106.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

BALDONI, A. B.; ARAGÃO, F. J. L. Acúmulo de ricina em sementes de mamona e seu silenciamento em plantas geneticamente modificadas. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 47.

CDR0084

Exemplares: PL-007 - DIS

BAPTISTA, J. C.; HOMEM, R. A.; AMARAL, A. M. de; MACHADO, M. A. Análise funcional de dois operons do sistema de secreção tipo II em *Xanthomonas axonopodis* pv. *citri*. *Summa Phytopathologica, Botucatu*, v. 33, supl., p. S14, 2007. Resumo 021. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462b

Exemplares: SP-19462b - DIS

BARBOSA, A. E. A. D.; BARROS, E. V. S. A.; TEIXEIRA, J. B.; REIS, A. M.; JIMENEZ, A. V.; GOMES JÚNIOR, J. E.; NAKASU, E. Y. T.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Transformação genética de *Coffea arabica* com inibidores de alpha-amilase. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 82.

CDR0084

Exemplares: PL-042 - DIS

BARBOSA, A. E. A. D.; FRAGOSO, R. R.; SOUZA, D. S. L.; LIMA, L. M.; GUIMARÃES, L. M.; VIANA, A. A. B.; OLIVEIRA NETO, O. B.; PAES, N. S.; CARNEIRO, R.; TOGAWA, R. C.; MARTINS, N. F.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Análise de ests de genótipos contrastantes de algodão quanto a resistência ao nematóide *Meloidogyne incognita*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF.

Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 51.

CDR0084

Exemplares: PL-011 - DIS

- 190 BARBOSA, A. E. A. D.; SOUZA, D. S. L.; LIMA, L. M.; FRAGOSO, R. R.; GUIMARÃES, L. M.; VIANA, A. A. B.; OLIVEIRA NETO, O. B.; PAES, N.; CARNEIRO, R.; TOGAWA, R. C.; MARTINS, N. F.; GROSSI DE SÁ, M. F. Análise de genótipos de algodão contrastantes quanto a resistência ao nematóide *Meloidogyne incognita*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 282.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

BARBOSA, A. V.; DA SILVA, F. R. Contamination assessment the easy way: nucleotide similarity data on the WebEST. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

BARBOSA, A. V.; DA SILVA, F. R. Descomplicando a identificação de contaminantes: similaridade nucleotídica no Web EST. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 63.

CDR0084

Exemplares: PL-023 - DIS

BARBOSA, E. A.; HEIMBECK, I. G. R.; DIAS, D. M.; FREIRE, L. P.; MAGALHÃES, M. T. Q. de; ANDRADE, A. C. Caracterização gênica de pepetídeos antimicrobianos em *Hypsiboas albomarginatus* e *Hypsiboas semilieatus*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HERPETOLOGIA, 3., 2007, Belém, PA. [Resumos...]. Belém: Sociedade Brasileira de Herpetologia, 2007.

SP 19460

Exemplares: SP-19460 - DIS

BARBOSA, E. A.; SILVA, L. P.; VINECKY, F.; BLOCH JÚNIOR, C.; ANDRADE, A. C. Caracterização funcional de uma nova proteína de transferência de lipídios (LTP) em frutos de café. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 57.

CDR0084

Exemplares: PL-017 - DIS

BARRETTO, G. B.; FACÓ, O.; LOBO, R. N.; EGITO, A. A.; CASTRO, S. T. R.;

ALBUQUERQUE, M. S. M.; MARIANTE, A. S.; PAIVA, S. R. Monitoramento genético do núcleo de conservação da raça Somalis brasileira (*Ovis aries*) por meio de locos de microssatélites. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 215.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

BARRETTO, G. B.; FACÓ, O.; LOBO, R. N.; EGITO, A. A.; CASTRO, S. T. R.; ALBUQUERQUE, M. S. M.; MARIANTE, A. S.; PAIVA, S. R. Monitoramento genético do núcleo de conservação da raça Somalis brasileira (*Ovis aries*) por meio de locos de microssatélites. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA

RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 203.

CDR0084

Exemplares: PL-152 - DIS

BARROS, L. M. G.; ANDRADE, L. R. M. de; GEEST, J. J. Van Der; COTTA, M. G.; RIBEIRO, D. G.; FRANCO, A. C.; BECQUER, T. Acumulação de alumínio em tecidos foliares de espécies nativas do Cerrado. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE FISILOGIA VEGETAL, 11., 2007, Gramado, RS. Fotossíntese: a essência da vida: [Resumos...]. Pelotas, RS: SBFV, 2007. Publicado também em: Brazilian Journal of Plant Physiology, v. 19, supl., 2007.

CDR0062

Exemplares: PL- - DIS

BARROS, L. M. G.; SANTOS, D. B. M.; TEIXEIRA, R. P.; ABREU, M. S.; COTTA, M. G.; DA SILVA, F. R.; KALAOUN, S.; FERREIRA, M. A.; CARNEIRO, M.; DE ALMEIDA, J. D. Validação de ESTs tecido-específicas identificadas no banco de dados do genoma funcional de *Coffea* spp. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE FISILOGIA VEGETAL, 11., 2007, Gramado, RS. Fotossíntese: a essência da vida: [Resumos...]. Pelotas, RS: SBFV, 2007. Publicado também em: Brazilian Journal of Plant Physiology, v. 19, supl., 2007.

CDR0062

Exemplares: PL- - DIS

200. BASSINELLO, P. Z.; GARCIA, D. M.; ASCHERI, D. P. R.; TROVO, J. B.; COBUCCI, R. de M. A. Evaluation of several methods to characterize rice cooking quality. In: RICE UTILIZATION WORKSHOP, 2007, New Orleans, LA. Beneath the hull: exploiting the health-beneficial properties of the rice grain. Poster presentations. New Orleans: USDA, 2007. Poster.

SP 19505

Exemplares: SP-19505 - DIS

BASTOS, M. R.; MARTINS, A. C.; MELO, L. F.; CARRIJO, L. H. D.; RUMPF, R.; SARTORI, R. Efeito da condição corporal e da ingestão alimentar sobre a resposta superovulatória e produção embrionária em novilhas Nelore. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.
Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 96.
CDR0084

Exemplares: PL-053 - DIS

BASTOS, M. R.; RAMOS, A. F.; DRIESSEN, K.; MARTINS, A. C.; RUMPF, R.;
SARTORI, R. Efeito do "flushing" nutricional sobre a resposta
superovulatória em vacas mestiças. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF.
Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e
Biotecnologia, 2007. p. 97.

CDR0084

Exemplares: PL-054 - DIS

BATISTA, B. C. de C.; MONNERAT, R.; MARTINS, E. S.; DE-SOUZA, M. T. Genetic
stability analysis of two selected brazilian *B. thuringiensis* strains
active to Lepidoptera. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007,
Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa
Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e
Biotecnologia. Documentos, 250). ID 456.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

BELTRÃO, L. H. B.; FERREIRA, M. A.; BUSO, G. S. C. Screening de primers
RAPD com indivíduos parentais, F1 e população F2 de *Capsicum annum*. In :
ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E
BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 185.

CDR0084

Exemplares: PL-136 - DIS

BELUCO, W.; SOUZA, C. A.; PAIVA, S. R.; PEREIRA, R. W.; MARIANTE, A. S.
Frequência de alelos associados a cor de pelagem (Gene KIT I) e tamanho de
leitegada (Gene *esr*) em raças comerciais e naturalizadas de suínos no
Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS
GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos
trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 172.

CDR0084

Exemplares: PL-123 - DIS

BERNARDES, I. M.; ANDRADE, A. C.; DA SILVA, F. R. PFM, uma ferramenta para
buscas de perfis tríplicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007,
Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de
Genética, 2007.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

BERNARDES, I. M.; ANDRADE, A. C.; DA SILVA, F. R. PFM, uma ferramenta para
busca de perfis tríplicos. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA

- RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 78.
CDR0084
Exemplares: PL-038 - DIS
- BERNARDES, T. A.; TEIXEIRA, M. M.; RIBEIRO, P. A.; PIRES, C. S. S.; FONTES, E. M. G.; SUJII, E. R. Avaliação do uso de dieta artificial na criação da joaninha, *Cycloneda sanguinea* (Coleoptera: coccinelidae), em laboratório. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 114.
CDR0084
Exemplares: PL-069 - DIS
- BERRETTA, A.; ROSSO, B.; MAMANI, F.; PEÑALOZA, A.; SEGUEL, I.; SANTANDER, V.; CONDÓN, F. La importancia de los recursos genéticos en el cono sur. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 150.
CDR0064
Exemplares: PL- - DIS
- 210 BERTIOLI, D.; MORETZSOHN, M.; LEAL BERTIOLI, S.; GUIMARÃES, P.; MADSEN, L.; FREDSLUND, J.; HOUGAARD, B.; SCHAUSER, L.; SANDAL, N.; TABATA, S.; STOUGAARD, J. Comparative mapping of *Arachis*, a basal genus in the Papilionoideae, with the model legumes *Lotus japonicus* and *Medicago truncatula*. In: EUROPEAN CONFERENCE ON GRAIN LEGUMES, 6., 2007, Lisbon, Portugal. Integrating legume biology for sustainable agriculture: book of abstracts. Colney, Norwich: Grain Legumes Integrated Project, 2007. p. 44. Poster 336.
SP 19428c
Exemplares: SP-19428c - DIS
- BERTIOLI, D.; SANDAL, N.; MORETZSOHN, M.; MADSEN, L.; LEAL BERTIOLI, S.; GUIMARÃES, P.; FREDSLUND, J.; HOUGAARD, B.; SCHAUSER, L.; NIELSEN, A. M.; TABATA, S.; STOUGAARD, J. Comparative mapping of peanut (*Arachis hypogaea*) with the model legumes *Lotus japonicus* and *Medicago truncatula*. In: ANNUAL RESEARCH MEETING, 2007, Benoni, South Africa, Poster Abstracts...Benoni: Generation Challenge Programme - CGIAR, 2007. p. 41.
SP 19450b
Exemplares: SP-19450b - DIS
- BIASE, W. K. F. S.; CAETANO, A. R.; BIASE, F. H.; MERIGHE, G. K. F.; ACCORSI, M.; STRANIERI, P.; WATANABE, Y. F.; FERREIRA, C. R.; MEIRELLES, F. V. Identificação de SNPs nos genes *Bmp15*, *Bmprii*, *Fgf8* e *Fgf10* em vacas

Nelore com histórico de aspiração folicular. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

BITTENCOURT, D.; VERZA, N.C.; SOUTO, B.M.; OLIVEIRA, P. E. F.; SILVA, L. P.; LEWIS, R. V.; RECH, E. L. Biomechanics of major ampullate silk from *Nephilengys cruentata*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 149.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

BITTENCOURT, R. M.; COHEN, K. O.; PAES, N. S. Conteúdo de ácido ascórbico em polpas de frutas congeladas comercializadas na cidade de Brasília, DF. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas.

Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

BONATO, C.; TEBALDI, N. D.; DIENER, H. S.; DAMASCENO, J. P. S.; MARQUES, A. S. A. Detecção de *Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli* em sementes de feijão por imunocaptura-PCR. In: ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 215.

CDR0084

Exemplares: PL-162 - DIS

BONFIM, K.; FARIA, J. C.; NOGUEIRA, E. O. P. L.; MENDES, E. A.; ARAGÃO, F. J. L. Plantas transgênicas de feijão obtidas através da estratégia de RNA interferente foram altamente resistentes ao Bean golden mosaic virus. *Summa Phytopathologica, Botucatu*, v. 33, supl., p. S83, 2007. Resumo 290. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462h

Exemplares: SP-19462h - DIS

BONFIM, K.; FARIA, J. C.; NOGUEIRA, E. O. P. L.; MENDES, E. A.; ARAGÃO, F. J. L. RNAi-mediated resistance to Bean golden mosaic virus genetically engineered common bean. In: INTERNATIONAL GEMINIVIRUS SYMPOSIUM, 5.; INTERNATIONAL SSDNA COMPARATIVE VIROLOGY WORKSHOP, 3., 2007, Ouro Preto.

Program e abstracts. Viçosa, MG: Universidade Federal de Viçosa, 2007. p. 55.

CDR0069

Exemplares: PL- - DIS

BORGES, M. P.; CARVALHO, J. H. L.; GADIOLI, I. L.; PINELI, L. L. O.; CHIARELLO, M. D.; STARLING, F.; CAPDEVILLE, G. Obtenção de surimi de carpas prateadas (*Hypophthalmichthys molitrix*) do sistema integrado de produção ecológica e sustentável de Lago Paranoá: efeito da extração salina da qualidade microbiológica. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

BORGES, M.; LAUMANN, R. A.; PAREJA, M.; MORAES, M. C. B. Changes in the volatile profile of soybean after herbivory and oviposition damage caused by *Euschistus heros*, and influence on the behaviour of the parasitoid *Telenomus podisi*. In: ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF CHEMICAL ECOLOGY - ISCE, 23., 2007, Jena, Germany. Book of abstracts final program... [S.l.]: ISCE, 2007. P003 p. 141

SP 19497a

Exemplares: SP-19497a - DIS

220. BRAND, G. D.; FURTADO JÚNIOR, J. R.; BLOCH JÚNIOR, C. Thermodynamics and kinetics of enzyme/inhibitors systems and interaction studies of peptides and DMPC vesicles. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

BRAÚNA, L. M.; ARAÚJO, K. A. C.; MARTINS, I.; TAVARES, J. B.; SANTOS, R. P.; MELLO, S. C. M. Crescimento e viabilidade de fungos agentes de controle biológico em quatro diferentes métodos de preservação. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 558.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

BRAÚNA, L. M.; MELLO, S. C. M.; MARTINS, I. Coleção de culturas de fitopatógenos e agentes de controle biológico de fitopatógenos. Summa Phytopathologica, Botucatu, v. 33, supl., p. S20, 2007. Resumo 042. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal. SP 19462c

Exemplares: SP-19462c - DIS

BUSO, G. S. C.; TORRES, A. C.; MAROUELLI, L. P.; FERREIRA, M. A. Estudo das relações genéticas de helicônias utilizando marcadores moleculares. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos

para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria.

Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 70.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

BUSTAMANTE, P. G.; CORREIA, J. R.; CAVECHIA, L. A.; OLIVEIRA, A. C. de; LIMA, I. L. P. Utilização de recursos genéticos por população tradicional dos campos gerais do Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 228.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

CAETANO, L. D.; LAUMANN, R. A.; MORAES, M. C. B.; BORGES, M.; LOPES, A. P. S. Estudo da comunicação vibracional de duas espécies simpátricas de chinavia (Hemiptera: pentatomidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 129.

CDR0084

Exemplares: PL-084 - DIS

CAETANO, P.; SANTANA, C. G.; CARNEIRO, R. M. D.; GROSSI DE SÁ, M. F.; OLIVEIRA, J. T. A.; MEHTA, A. Análise proteômica de raízes de feijão-de-corda (*Vigna unguiculata*) infectadas com o nematóide *Meloidogyne incognita*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 276.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

CAIXETA, E. S.; FRANCO, M. M.; DODE, M. A. N. Competência ovocitária de acordo com o tamanho folicular em bovinos. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 95.

CDR0084

Exemplares: PL-052 - DIS

CAMILLO, J.; VIEIRA, R. F.; MENDES, R. A.; CARDOSO, L. D. Micropropagação de algodão-do-campo [*Cochlospermum regium* (Schrank) Pilger]. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa

Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 201.

CDR0084

Exemplares: PL-150 - DIS

- CAMILLO, J.; VIEIRA, R. F.; SALOMÃO, A. N.; MUNDIM, R. C. Conservação em longo prazo de sementes de algodão-do-campo. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 196.
CDR0084
Exemplares: PL-145 - DIS
230. CAMPOS, A. V. S.; COSTA, A. M.; TUPINAMBÁ, D. D.; COHEN, K. O.; PAES, N. S.; FALEIRO, F. G.; JUNQUEIRA, N. T. V.; PALUDO, A.; LIMA, H. C. Avaliação das características físicas e químicas de P. Setacea para uso funcional. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.
CDR0061
Exemplares: PL- - DIS
- CANO, D. M.; CARVALHO, A. A. A. A.; FERREIRA, M. A.; BUSO, G. S. C.; CARNEIRO, V. T. C. Triagem de primers rapd em uma população de mapeamento de brachiaria decumbens. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 187.
CDR0084
Exemplares: PL-138 - DIS
- CARDOSO, C. F.; SILVEIRA, F. A.; OLIVEIRA, G. M.; CAVÉCHIA, L. A.; ALMEIDA, J. P. S.; SUJII, E. R.; FONTES, E.; PIRES, C. S. S. Principais polinizadores de Gossypium hirsutum latifolium (Malvaceae), v. delta opal, em uma localidade do Distrito Federal, Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 145.
CDR0084
Exemplares: PL-100 - DIS
- CARMO, C. A. S. do; FERRÃO, M. A. G.; COSTA, H.; FORNAZIER, M. J.; LOPES, J. F.; FERREIRA, M. A. J. da F. Caracterización de estropajo en el estado do Espírito Santo, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 104.
CDR0064
Exemplares: PL- - DIS

CARNEIRO, R. M. D. G.; CIROTTO, P. A.; SOUSA, M. G.; SILVA, D. B.; GOMES CARNEIRO, R. Seleção de *Psidium* spp. quanto a resistência a *Meloidogyne mayaguensis* e compatibilidade de enxertia com *P. guajava* cv. Paluma. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 150.
CDR0084

Exemplares: PL-105 - DIS

CARNEIRO, R. M. D. G.; MESQUITA, L. F. G.; CIROTTO, P. A. S.; MOTA, F. C. Biological control of *Meloidogyne incognita* on coffee plants using the isolate P10 of *Pasteuria penetrans*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 559.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

CARPES, G. M.; VALLS, J. F. M. Morfologia de plântulas recém germinadas de espécies de *Arachis*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. P. 180.

CDR0084

Exemplares: PL-131 - DIS

CARVALHO FILHO, M. R.; MELO, S. C. M. Esporulação de isolados de *Cylindrocladium* sp. em meio líquido. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 125.

CDR0084

Exemplares: PL-080 - DIS

CARVALHO FILHO, M. R.; SANTOS, R. P.; MELLO, S. C. M. Avaliação de isolados de *trichoderma* spp. quanto à capacidade antagônica e alterações morfofisiológicas em hifas de *Cylindrocladium* sp. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 574.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

CARVALHO, H. E. S.; SATO, J. H.; TEIXEIRA, J. B.; MEHTA, A. Identificação de *Mycobacterium* sp. presente no meio de formação de calos embriogênicos de café. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA, 24., 2007, Brasília, DF. Anais... Brasília, DF: Sociedade Brasileira de Microbiologia, 2007. Resumo 857. Ecologia microbiana / LO8 interação de microrganismos com plantas ou animais.

CDR0067

Exemplares: PL- - DIS

240. CARVALHO, J. O.; MACHADO, G. M.; RUMPF, R.; FRANCO, M. M.; SARTORI, R.; DODE, M. A. N. Características da célula espermática bovina após seleção em gradiente de percoll em diferentes volumes, tempo e força de centrifugação. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 94.

CDR0084

Exemplares: PL-051 - DIS

CASSOLI, J. S.; ANDRICH, F.; CARNIELLI, J. B. T.; BLOCH JÚNIOR, C.; LIMA, M. E. de; CORDEIRO, M. N.; RICHARDSON, M.; FIGUEIREDO, S. G. Purification and partial characterization of a hyaluronidase from the venom of the scorpionfish *Scorpaena plumieri*. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

CASTRO, A. P.; PAPPAS, G.; QUIRINO, B. F.; KRUGER, R. H. In silico analysis to compare the 18S rRNA gene libraries and estimate species richness within Biome Cerrado. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

CASTRO, C. S. P. de; FRAZÃO, H. da S. Implantação das normas BPL e NBR ISO/IEC 17.025 na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DE METROLOGIA, 5., 2007, Curitiba. Programa completo e caderno de resumos. Curitiba: Rede Paraense de Metrologia e Ensaio, 2007. p. 74.

SP 19459b

Exemplares: SP-19459b - DIS

CASTRO, E A.; MARTINS, C. F.; MELO, E. de O.; Estudo molecular no controle da taxa de ovulação em ovinos da raça Santa Inês. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO DF, 4.; CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNB,

13., 2007, Brasília. [Anais]. Brasília: UnB, 2007.

SP 19503

Exemplares: SP-19503 - DIS

CAVALCANTE, K. R.; BERNARDES, T. A.; TEIXEIRA, M. M.; FERREIRA, V. A.; SÁLAME, J. P. A.; TEIXEIRA, J. B.; SCHIMIDT, F. G. V.; PIRES, C. S. S.; FONTES, E. M. G.; SUJII, E. R. Protocolo para criação de *Aphis gossypii*

(Hemíptera: aphididae) em folhas de algodão para bioensaios. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa

Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 147.

CDR0084

Exemplares: PL-102 - DIS

CAVECHIA, L. A.; BUSTAMANTE, P. G.; CORREIA, J. R. Recursos genéticos e feiras livres: estudo de caso realizado junto aos agricultores da comunidade Água Boa II em Rio Pardo de Minas, Minas Gerais, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC,

6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria.

Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 178.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

CAVECHIA, L. A.; BUSTAMANTE, P. G.; CORREIA, J. R. Diagnóstico dos agricultores familiares feirantes da comunidade Água Boa II, Norte de Minas Gerais. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 168.

CDR0084

Exemplares: PL-119 - DIS

CHAGAS, G. R.; URBEN, A. F.; SILVA, V. A. M.; OLIVEIRA, A. S.; PAZ LIMA, M. L.; MENDES, M. A. S. Fungos associados às sementes de arroz procedentes das Filipinas e da Austrália. Fitopatologia Brasileira, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S306, ago. 2007. Resumo 0992. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

CIAMPI, A. Y.; SANTOS, A.; GAVIÃO, C. Variabilidade de genética de *Butia eriosphata* utilizando marcadores moleculares RAPD. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 62.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

CIPRIANO, T. M.; CARNEIRO, N. P.; CARNEIRO, A. A.; CARVALHO, L. J. C. B.; ARAGÃO, F. J. L. Silenciamento mediado por rna interferente do gene SBE1 que codifica para a enzima de ramificação do amido I (SBE I) em milho (*Zea mays* L.). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos

trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 81.

CDR0084

Exemplares: PL-041 - DIS

250. CIROTTO, P. A.; RESENDE, F. O.; QUINTANILHA, A. P.; CARNEIRO, R. M. D. G. Resistência de cultivares de *Capsicum annuum* a *Meloidogyne* spp. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 148. CDR0084

Exemplares: PL-103 - DIS

COHEN, K. O.; CHISTÉ, R. C.; PAES, N. S.; OLIVEIRA, M. S. P. Determinação das características físico-químicas da cultivar de açaizeiro brs-pará. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

COHEN, K. O.; CHISTÉ, R. C.; PAES, N. S.; OLIVEIRA, M. S. P.; PALLET, D. Caracterização físico-química da polpa de açaí de diferentes populações de açaizeiro. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007,

Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

COHEN, K. O.; PAES, N. S.; BITTENCOURT, R. M.; CORRÊA, C. B.; CHISTÉ, R. C.; OLIVEIRA, M. S. P. Quantificação de polifenóis totais da polpa de açaí cultivar BRS-Pará. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS,

7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

COHEN, K. O.; PAES, N. S.; COSTA, A. M.; TUPINAMBÁ, D. D.; BITTENCOURT, R. M.; FALEIRO, F. G.; JUNQUEIRA, N. T. V. Quantificação do teor de polifenóis totais em diferentes espécies de passiflora. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

COHEN, K. O.; PAES, N. S.; GODOY, R. L. O.; OIANO NETO, J.; ROSA, J. S.; RIBEIRO, S. I.; MONTE, D. C. Comparação de métodos para determinação de

vitamina c em casca e polpa de camu-camu. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

COHEN, K. O.; PAES, N. S.; GODOY, R. L. O.; ROSA, J. S.; RIBEIRO, S. I.; MONTE, D. C. Determinação do conteúdo de polifenóis totais nos estágios de maturação do camu-camu (polpa e casca). In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

COHEN, K. O.; CHISTÉ, R. C.; MATTIETTO, R. A.; PAES, N. S.; OLIVEIRA, M. S. P.; SOUZA, H. A. L. de. Caracterização físico-química da polpa de açaí oriunda da cultivar de açaizeiro BRS-Pará em diferentes meses de coleta. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas.

Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

COLATRELI, O. P.; RODRIGUES, D. P.; CIAMPI, A. Y.; CLEMENT, C. R. Transferibilidade e caracterização de loci microssatélites de coco (Cocos nucifera) para pupunha (Bactris gasipaes). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

CORDEIRO, M. C. R.; SHARMA, R. D.; CARNEIRO, R. M. D. G.; BARROS, A. M.; LIMA, E. C.; SANTOS, J. B. Identificação molecular dos nematóides *Pratylenchus brachyurus* e *Heterodera glycines*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 59

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

260. CORRÊA, A. S. R.; MEHTA, A.; PELEGRINI, P. B.; SANTOS, M. F.; DOMONT, G.; FRANCO, O. L. Differential expression identification of *Coffea arabica* proteins through the somatic embryogenesis by proteomic analysis. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA.

Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

CORRÊA, R. F. T.; LIMA, G. M. S.; AGUIAR, R. W. S.; FERNANDEZ, R. S.; MARTINS, E. S.; DUMAS, V. F.; MONNERAT, R. G.; RIBEIRO, B. M. Estudo da atividade tóxica para *Aedes aegypti* das proteínas heterólogas Cry4Aa e Cry4Ba, de *Bacillus thuringiensis*, expressas em baculovírus recombinantes. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 128. CDR0084

Exemplares: PL-083 - DIS

CORRÊA, R. F. T.; LIMA, G. M. S.; FERNANDEZ, R. S.; MARTINS, E. S.; DUMAS, V. F.; MONNERAT, R. G.; RIBEIRO, B. M. Estudo da atividade tóxica das proteínas Cry4Aa e Cry4Ba, recombinantes de *Bacillus thuringiensis*, para *Aedes aegypti*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 481.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

CORREIA, L. Q.; FARIA, D. A.; GRATTAPAGLIA, D. Desenvolvimento de um painel de microssatélites para estudos de estrutura populacional e identificação de espécies e procedências em *Eucalyptus*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 44

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

CORREIA, L. Q.; FARIA, D. A.; GRATTAPAGLIA, D. Desenvolvimento de um painel de microssatélites para estudos de estrutura populacional de espécies de *Eucalyptus*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 167.

CDR0084

Exemplares: PL-118 - DIS

COSTA, P. H. A.; OLIVEIRA-NETO, O. B.; OLIVEIRA, R. S.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Transformação genética via tubo polínico de algodão com o gene cry1Ia12 visando resistência a insetos-praga. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 83.

CDR0084

Exemplares: PL-043 - DIS

COSTA, P. M.; FREIRE, E. V. S. A.; GUIMARÃES, L. M.; GROSSI-de-SÁ, M. F.

Análise da expressão do gene GUS em diferentes eventos de transformação de *Coffea arabica* cv. catuaí vermelho. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF.

Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 39.

CDR0084

Exemplares: PL-001 - DIS

COSTA, A. M.; TUPINAMBÁ, D. D.; COHEN, K. O.; PAES, N. S.; CAMPOS, A. V. S.; PALUDO, A.; SANTOS, E. C.; BELLON, G.; FALEIRO, F. G.; JUNQUEIRA, N. T. V.; LIMA, H. C. Comparação das propriedades físicas e químicas dos frutos e polpas de espécies comerciais e silvestres de passifloras para uso funcional. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007,

Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

COTTA, M. G.; ABREU, M. S.; SANTOS, D. B. M.; EIRA, M. T. S.; DE ALMEIDA, J. D.; BARROS, L. M. G.; CARNEIRO, M. Validação de est tecido-específica de fruto de *Coffea arabica* por Northern blot. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 86.

CDR0084

Exemplares: PL-046 - DIS

COTTA, M. G.; GEEST, J. J. V. D.; DE MELO, T.; FALCÃO, R.; GOMES, A. C. M. M.; DE ALMEIDA J. D.; CARNEIRO, M.; ANDRADE, L. R. M. de; BARROS, L. M. G. Detecção de alumínio em tecido foliar de espécies nativas do cerrado utilizando hematoxilina e aluminon. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF.

Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 42.

CDR0084

Exemplares: PL-004 - DIS

270. COUTO, C. S.; PEREIRA NETO, L. G.; PADILHA, L. S.; MONTEIRO, J. S. A importância do sibargen na gestão da coleção de base. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 191.

CDR0084

Exemplares: PL-140 - DIS

CRUZ, K. R. R.; MAGARELLI, G.; SANTOS, A. C. A.; NETA, B. R. S.; OLIVEIRA,

M. R. V. Inspeção e identificação entomológica na estação quarentenária de germoplasma vegetal no período de Junho de 2006 A Setembro de 2007. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 227.

CDR0084

Exemplares: PL-174 - DIS

CRUZ, K. R. R.; SANTOS, A. C. A.; MELO, L. A. M. P. de; OLIVEIRA, M. R. V. Valor esperado de gerações de *Anastrepha ludens* em algumas localidades do Brasil com base na temperatura diária. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 234.

CDR0084

Exemplares: PL-181 - DIS

CRUZ, K. R. R.; SANTOS, A. C. A.; SILVA NETA, B. R.; SILVA, S. F.; OLIVEIRA, M. R. V. Inimigos naturais relatados sobre mosca-das-frutas quarentenárias para o Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 224.

CDR0084

Exemplares: PL-171 - DIS

CUNHA JUNIOR, A. R.; PEREIRA NETO, L. G.; WETZEL, M. M. V. S.; PAIS, V. de O. Monitoração de acessos de tomate (*Solanum lycopersicum*) conservados a longo prazo na Embrapa. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 202.

CDR0084

Exemplares: PL-151 - DIS

CUNHA, L. R.; DOREA, J. G.; SOUZA, J. R.; CASTRO, C. S. P. Desenvolvimento e validação de método eletroquímico para determinação de Zn, Pb e Cd em formulações infantis comercializadas no DF. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 65.

CDR0084

Exemplares: PL-025 - DIS

CUNHA, N. B.; LIMA, G. R.; CIPRIANO, T. M.; LEITE, A.; ARAGÃO, F. J. L.; VIANNA, G. R.; RECH, E. L. Expressão do gene do hormônio do crescimento humano (hGH) em plantas transgênicas de soja [*Glycine max* L. (MERRIL)]. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos...

Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 228

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

CUNHA, N. B.; RAMOS, G. L.; CIPRIANO, T. M.; LEITE, A.; ARAGÃO, F. J. L.; VIANNA, G. R.; RECH, E. L. Obtenção de plantas transgênicas de soja [Glycine max L. (MERRIL)] acumulando o hormônio de crescimento humano (hGH) em corpos protéicos cotiledonares de sementes. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 77.

CDR0084

Exemplares: PL-037 - DIS

CUSTODIO, A. R.; SCHMIDT, A. B.; VALLS, J. F. M. Relações genéticas entre espécies de Arachis baseadas em marcadores microssatélites. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 54.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

CUSTODIO, A. R.; SILVA, G. S.; VALLS, J. F. M.; PEÑALOZA, A. P. S.; SANTOS, S. Novos dados geográficos, citogenéticos e morfológicos sobre Arachis stenosperma. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 181.

CDR0084

Exemplares: PL-132 - DIS

CUSTODIO, A. R.; VALLS, J. F. M. Relações de cruzabilidade entre espécies e acessos de germoplasma brasileiro de espécies silvestres de Arachis associadas ao genoma B do amendoim (A. hypogaea). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 184.

CDR0084

Exemplares: PL-135 - DIS

280. CUSTODIO, A. R.; VALLS, J. F. M. Viabilidade do grão-de-pólen em espécies silvestres de Arachis (Leguminosae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 188.
- CDR0084

Exemplares: PL-139 - DIS

CUSTODIO, A. R.; VALLS, J. F. M. Produção de novos híbridos entre espécies silvestres associadas aos genomas A e B do amendoim. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 183.
CDR0084

Exemplares: PL-134 - DIS

DANTAS, A. P. A.; DUSI, D. M. A.; GOMES, A. C. M. M.; GUIMARÃES, L. A.; PESSINO, S.; CARNEIRO, V. T. C. Hibridização in situ de mrna de paspalum associado à apomixia em ovários de Brachiaria brizantha. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 44.
CDR0084

Exemplares: PL-006 - DIS

DE PAULA, A. W. M.; BITTAR, P.; VIANA, A. A.; MULINARI, F.; LIMA, J. N.; OLIVEIRA NETO, O. B.; OLIVEIRA, R. S.; DE FREITAS, S. M.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Expressão de gene isolado de Vigna unguiculata com potencial para o controle do bicudo do algodoeiro. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 69.
CDR0084

Exemplares: PL-029 - DIS

DIAS, G. C.; SILVA, M. C. M.; SARTO, R. P. del S.; LACERDA, A. F.; ROCHA, T. L.; OLIVEIRA-NETO, O. B.; COUTINHO, M. V.; SILVA, M. S.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Biblioteca combinatória de genes de defensinas e seleção de variantes para controlar fungos patogênicos de soja e algodão. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 55.
CDR0084

Exemplares: PL-015 - DIS

DIAS, N. M.; ROCHA, W. B.; ALBUQUERQUE, L. C.; GIORDANO, L. B.; NAGATA, T.;

DIAS, T.; BUENO, Y.; BUSTAMANTE, P.; RODRIGUES, L.; ZARUR, S.; HRAHÔ, A. Construção do primeiro processo de consentimento prévio informado - povo indígena krahô - Tocantins, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en

América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 180.
CDR0064
Exemplares: PL- - DIS

DIAS, T.; BUSTAMANTE, P.; ZARUR, S.; ALVES, R.; BOSCO, J.; SCHIAVINI, F.; KRAHÔ, A. Conservação participativa de recursos genéticos do povo indígena Krahô - Tocantins, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 146.
CDR0064
Exemplares: PL- - DIS

DIENER, H. S.; BONATO, C.; TEBALDI, N. D.; DAMASCENO, J. P. S.; MARQUES, A. S. A. Avaliação de genótipos de *Psidium* spp., visando identificar fontes de resistencia a *Erwinia psidii*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 211.
CDR0084
Exemplares: PL-158 - DIS

DORES, E. R. das; RODRIGUES, L. M.; CAMARGO, J. T.; LEITE, T. S.; WAGNER, F. de O. Germinação de sementes de aroeira (*Astronium urundeuva* (FR. All.)Engl.) conservadas em banco de germoplasma a -20°C em diferentes substratos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE FISILOGIA VEGETAL, 11., 2007, Gramado, RS. Fotossíntese: a essência da vida: [Resumos...]. Pelotas, RS: SBFV, 2007. Publicado também em: Brazilian Journal of Plant Physiology, v. 19, supl., 2007.
CDR0062
Exemplares: PL- - DIS

290. DUARTE, M. S.; CASTRO, E. A.; FRANCO, M. M.; MELO, E. O. Clonagem e expressão dos hormônios ovarianos GDF-9 e BMP-5 de bovino em sistema procariótico (*E. coli*). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 17., 2007, Curitiba. Anais... Belo Horizonte: CBRA, 2007. p. 128
CDR0056
Exemplares: PL- - DIS

DUMAS, V. F.; MARTINS, E. S.; MELATTI, V. M.; SIQUEIRA, C. B.; PRAÇA, L. B.; MONNERAT, R. G. Avaliação da toxicidade das proteínas inseticidas purificadas de *Bacillus thuringiensis* contra larvas de *Anticarsia gemmatalis* Hübner, 1818 (Lepidoptera: noctuidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 106.
CDR0084

Exemplares: PL-061 - DIS

FARIA, D. A.; CORREIA, L. Q.; PEREIRA, R. W.; GRATTAPAGLIA, D. Genética de associação em Eucalyptus: impacto da estrutura de populações em espécies e clones elite. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 173.

CDR0084

Exemplares: PL-124 - DIS

FARIA, D. A.; PEREIRA, R. W.; GRATTAPAGLIA, D. Towards association genetic in Eucalyptus: survey of population stratification in breeding species and elite clones. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 40.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

FARIA, J. C.; BONFIM, K.; NOGUEIRA, E. O. P. L.; MENDES, E. A.; ARAGÃO, F. J. L. Resistance to bean golden mosaic virus in genetically engineered common bean mediated by RNAi. In: ANNIVERSARY OF THE BEAN IMPROVEMENT COOPERATIVE, 50.; BIENNIAL, 19., 2007, Madison, Wisconsin. Program and abstracts. [S. l.]: Bean Improvement Cooperative, 2007. p. 15.

CDR0071

Exemplares: PL- - DIS

FÁVERO, A. P.; SIMPSON, C. E. Production of new Amphidiploids and complex hybrids of Arachis. In: AMERICAN PEANUT RESEARCH AND EDUCATION SOCIETY MEETING, 39., 2007, Birmingham, Alabama. Proceedings... Perkins, OK: APRES, 2007. p. 19.

CDR0070

Exemplares: PL- - DIS

FERNANDES, H. R.; CAMPOS, S. V. A.; MAIGRET, B.; DEVIGNES, M. D.; SMAIL TABBONE, M.; MARTINS, N. F. TLdb: Targets and ligands database. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

FERREIRA, M. A. J. da F.; FERREIRA, I. C. P. V.; COSTA, C. A. da. Selección participativa de variedades locales de calabaza en la comunidad Furada da Onça, Porteirinha - Minas Gerais, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 317.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

FERREIRA, M. A. J. da F.; GOMES, P. A.; PEIXOTO, A. A. P.; CARVALHO, M. S. G. de. Selección participativa de variedades locais de calabaza en el asentamiento Cunha, cidade Ocidental - GO, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 316.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

FERREIRA, M. A. J. da F.; MELO, A. M. T. de; CARMO, C. A. S. do; SILVA, D. J. H. da; LOPES, J. F.; ASSIS, J. G. de A.; QUIERÓZ, M. A. de; MOURA, M. da C. C. L.; DIAS, R. de C. S.; ROMÃO, R. L.; BARBIERI, R. L.; RAMOS, S. R. R.; NORONHA, S. E. de. Conservación ex situ de cucurbita en el Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 162.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

300. FERREIRA, M. A. J. da F.; MELO, A. M. T. de; CARMO, C. A. S. do; SILVA, D. J. H. da; LOPES, J. F.; ASSIS, J. G. de A.; SILVEIRA, L. M. da; QUEIRÓZ, M. A. de; MOURA, M. da C. C. L.; DIAS, R. de C. S.; ROMÃO, R. L.; BARBIERI, R. L.; RAMOS, S. R. R.; NORONHA, S. E. de. Conservación on farm y distribución geográfica de Cucurbita en el Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 163.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

FERREIRA, M. A. J. da F.; MELO, A. M. T. de; CARMO, C. A. S. do; SILVA, D. J. H. da; LOPES, J. F.; ASSIS, J. G. de; SILVEIRA, L. M. da; QUEIRÓZ, M. A. de; MOURA, M. da C. C. L.; DIAS, R. de C. S.; ROMÃO, R. L.; BARBIERI, R. L.; RAMOS, S. R. R.; NORONHA, S. E. de. Diagnóstico sobre as condições de conservação on farm e distribuição geográfica de Cucurbita spp. no Brasil. Horticultura Brasileira, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p. s99, 2007. Edição dos resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 530.

635.05

Exemplares: AP- - DIS

FERREIRA, V. A.; SÁLAME, J. P. A.; BERNARDES, T. A.; RIBEIRO, P. A.; NAKASU, E.; DIAS, S. C.; PAULA, D. P.; FONTES, E. M. G.; SUJII, E. R.; PIRES, C. S. S. Efeito da proteína Cry 1Ac sobre o predador *Cycloneda sanguinea* (Coleoptera: coccinelidae) em ensaio tritrófico - protocolo

experimental. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 122.

CDR0084

Exemplares: PL-077 - DIS

FORNITANO, F. C.; STAFUZZA, N. B.; CAETANO, A. R.; AMARAL, M. E. J.

Sequenciamento do gene Uox (urate oxidase) nas espécies *Bos Taurus* e *Bubalus Bubalis*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 205.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

FORTINI, M. D.; SAMPAIO, A. A.; MOREIRA, J. R.; PAIVA, S. R.; FREITAS, F.

O. Recuperação da população de tracajá (*Podocnemis unifilis*) da região do Alto Rio Xingu (Brasil) - importante recurso alimentar para os povos indígenas do parquee indígena Xingu. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 355

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

FRAGOSO, V. M.; SILVA, M. L.; YUYAMA, K.; MONTE, D. C.; ALMEIDA, E. R. P.

ESTs (Expressed Sequence Tags) dos fatores de transição caracterizados no transcriptoma de camu-camu. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 80

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

FREITAS, F. O.; BUSTAMANTE, P. G. Cultural inflence of the pre-historical human populations on the south america lowlands, telling by the crops. Case of study: maize *Zea mays* L. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA

LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 266.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

FREITAS, M. A.; MACHADO, J. C.; ANDRADE, A. C. Molecular characterization of *Stenocarpella macrospora* (Earle) Sutton and *Stenocarpella maydis* (Berk Sutton) isolates. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p.

S307, ago. 2007. Resumo 0995. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

GALIZA, V. S.; CASTRO, C. S. P.; COUTINHO, M. V.; FRAZÃO, H. S.; MARTINS, N. F.; SANTANA, E. F.; AMARAL, Z. P. S. Evolução das atividades de apoio no sistema de qualidade na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 238. CDR0084

Exemplares: PL-183 - DIS

GAVIÃO, C. F. C.; SUJII, P. S.; ALEGRIA, M. R. M.; CIAMPI, A. Y. Análise genética de *Dyckia distachya hassler* (Bromeliaceae) utilizando marcadores moleculares RAPD. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 236.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

- 310 GAVIÃO, C. F. C.; SUJII, P. S.; ALEGRIA, M. R. M.; CIAMPI, A. Y. Análise genética de *Dyckia distachya Hassler* (Bromeliaceae) utilizando marcadores moleculares RAPD. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 192.

CDR0084

Exemplares: PL-141 - DIS

GEEST, J. J. V. D.; COTTA, M. G.; ANDRADE, L. R. M. de; BARROS, L. M. G.; ALMEIDA, J. D. de; FRANCO, A. C. Desenvolvimento de metodologia para detecção de alumínio nos tecidos de plantas do cerrado. In: ENCONTRO DE JOVENS TALENTOS DA EMBRAPA CERRADOS, 3., 2007, Planaltina, DF. Resumos apresentados. Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. p. 15. (Embrapa Cerrados. Documentos, 176).

575.1 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

GIMENES, M. A.; COUTO, C. S.; PEREIRA NETO, L. G.; CURI, C. C. S.; RODRIGUES JÚNIOR, A.; PAIS, V. de O.; WETZEL, M. Avaliação do método de conservação de germoplasma semente de soja mantido na coleção de base da Embrapa. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 155.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

GOMES JÚNIOR, J. E.; CRAVEIRO, K. I. C.; RAMOS, H. B.; SOUZA JÚNIOR, J. D. A.; SILVA, M. C. M.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Evolução in vitro de moléculas:

seleção de variantes Cry com toxicidade contra insetos-praga do algodão e da cana-de-açúcar. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 68.

CDR0084

Exemplares: PL-028 - DIS

GOMES, A. R.; FAUSTINO, J. F.; WILCKEN, S. R. S.; CARNEIRO, R. M. D. G.; AMBRÓSIO, M. M. Q.; SOUZA, N. L. Ocorrência de *Meloidogyne mayaguensis* em *Psidium guajava* L. no Estado da Paraíba. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S273, ago. 2007. Resumo 0822. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007. 632.05

Exemplares: AP- - DIS

GOMES, M. T. R.; BEMQUERER, M. P.; LOPES, M. T. P.; RICHARDSON, M.; OYAMA,

S.; SALAS, C. E. The structure of cms2ms2, a mitogenic protein isolated from latex of *Carica candamarcensis*. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases:

biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

GOMES, W. S.; ARAÚJO, A. R.; CAETANO, A. R.; MARTINS, C. F.; VARGAS JÚNIOR,

F. M.; McMANUS, C.; PAIVA, S. R. Origem e diversidade genética da ovelha crioula do pantanal, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 348

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

GOMIDE, F. T. F.; SANTOS, A. M. C.; BITTAR, E. R.; VASCONCELOS, A. B.; TEIXEIRA, K. N.; SANTANA, M. A. de; BEMQUERER, M. P.; SANTORO, M. M. Thermodynamic characterization of alfa trypsin at acid pH range. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

GOUVEA, E. G.; LUSTOSA, F. L. F.; GUIMARÃES, P. M.; LEAL BERTIOLI, S. C. M.; FÁVERO, A. P.; BERTIOLI, D. J.; MORETZSOHN, M. C. Construção de um mapa

de ligação para o amendoim (*Arachis hypogaea* L.), utilizando anfidiplóides sintéticos e marcadores microssatélites. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 30.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

GROSSI DE SA, M. F.; SILVA, M. C. M.; RAMOS, H. B.; FIRMINO, A. A. P.; DIAS, S. C.; OLIVEIRA, G. R. DNA shuffling applied to create new Bt toxins. In: PAN-AMERICAN CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY ON TOXINOLOGY, 9., 2007, Juriquilla, Querétaro, México. [Resumos...]. [S. l.]: International Society on Toxinology, 2007. p. 29.

SP 19468

Exemplares: SP-19468 - DIS

320. GROSSI-de-SÁ, M.; SOUZA, D. S. L.; SOUSA, B. A.; PIRES, N. F.; ROMANO, E.; MARTINS-de-SÁ, C.; FRAGOSO, R. R.; MARRA, B. M.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Uso de rnai na obtenção de plantas de nicotiana tabacum altamente resistentes a *Meloidogyne incognita*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 85.

CDR0084

Exemplares: PL-045 - DIS

GUEDES, J. V. C.; ROGGIA, S.; KUSS, R. C. R.; VASCONCELOS, G. J. N.; NÁVIA, D. Ácaros fitoseídeos associados a soja do Rio Grande do Sul, Brasil. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 550.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

GUIMARÃES, C. M.; STONE, L. F.; RANGEL, P. H. N.; FERREIRA, M. E.; ALENCAR, G. C. de O.; DIAS, R. A. A. Eficácia da avaliação radicular em condições controladas na fenotipagem para resistência à seca. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE FISILOGIA VEGETAL, 11., 2007, Gramado, RS. Fotossíntese: a essência da vida: [Resumos...]. Pelotas, RS: SBFV, 2007. Publicado também em: Brazilian Journal of Plant Physiology, v. 19, supl., 2007.

CDR0062

Exemplares: PL- - DIS

GUIMARÃES, L. A.; DUSI, D. M. A.; SILVEIRA, E. D.; CARNEIRO, V. T. C. Análise da expressão de genes do tipo mads-box em *Brachiaria brizantha* (A. Rich.) Stapf por qRT-PCR e hibridização in situ. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos

Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 48.

CDR0084

Exemplares: PL-008 - DIS

GUIMARÃES, L. M.; MUCHAGATA, R. C. C.; FRAGOSO, R. R.; QUEZADO, M.; VASCONCELOS, I.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Avaliação de biossegurança alimentar das toxinas Cry1a12 e Cry8Ha1 em mamíferos. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 54.

CDR0084

Exemplares: PL-014 - DIS

GUIMARÃES, L. M.; PONTES, N.; VIANA, A. A. B; BATISTA, J. A. N.; FRAGOSO, R. R.; GROSSI DE SÁ, M. F. Caracterização funcional de novos promotores isolados de soja e algodão. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 291.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

GUIMARÃES, P. M.; PROITE, K.; GARSMEUR, O.; SEIJO, G.; MARTINS, W.; NIELEN, S.; FOO, C.; TOWN, C. D.; D'HONT, A.; LEAL BERTIOLI, S. C. M.; BERTIOLI, D. Analysis of the repetitive sequences in the component genomes of peanut using BAC end sequences and insitu hybridization. In: ANNUAL RESEARCH MEETING, 2007, Benoni, South Africa, Poster Abstracts...Benoni: Generation Challenge Programme - CGIAR, 2007. p. 30.

SP 19450c

Exemplares: SP-19450c - DIS

HOMEM, R. A.; BAPTISTA, J. C.; AMARAL, A. M. do; MACHADO, M. A. Análise mutacional de *Xanthomonas axonopodis* pv. *citri* para componentes do sistema de secreção tipo III. *Summa Phytopathologica*, Botucatu, v. 33, supl., p. S14, 2007. Resumo 020. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462a

Exemplares: SP-19462a - DIS

HOMEM, R. A.; DO AMARAL, A. M.; MACHADO, M. A. Expressão diferencial de dois operons do sistema de secreção tipo II de *Xanthomonas axonopodis* pv. *citri*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 80.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

JANNUZZI, H.; MATTOS, J. K. A.; SILVA, D. B.; GRACINDO, L. A.; VIEIRA, R. F. Characterization of sixteen accessions of *Lippia alba* from Brazil. In: INTERNATIONAL MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS CONFERENCE ON CULINARY HERBS, 1., 2007, Antalya, Turkey. Abstract... Turkey: Akdeniz University, 2007.

SP 19467

Exemplares: SP-19467 - DIS

330. JANNUZZI, H.; MATTOS, J. K. A.; VIEIRA, R. F.; SILVA, D. B.; GRACINDO, L. A. M. Avaliação agronômica de dezessete acessos de erva cidreira (*Lippia alba* (Mill) N. E. Brown) no Distrito Federal. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE ÓLEOS ESSENCIAIS, 4., 2007, Fortaleza. [Resumos...]. Fortaleza: Padetec, 2007. p. 68.

SP 19447b

Exemplares: SP-19447b - DIS

KOBORI, C. N.; PAES, N. S.; MONTE, D. C.; RODRIGUEZ AMAYA, D. Variação no perfil de carotenóides em banana. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

KOEHLER, A. D.; DUSI, D. M. A.; CABRAL, G. B.; CARNEIRO, V. T. C.; RODRIGUEZ, A. P. M. Clonagem e caracterização de cdna correspondente ao gene *serk* (Somatic embryogenesis receptor-like kinase) expresso durante o processo apomítico em *Brachiaria brizantha*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 58.

CDR0084

Exemplares: PL-018 - DIS

KOSOSKI, R. M.; COSTA, P. M.; ALBUQUERQUE, E. V. S.; CARNEIRO, R. M. D. G.; GROSSI DE SÁ, M. F.; PEREIRA, A. A., MEHTA, A. Expressão diferencial de proteínas em genótipos de *Coffea arabica* resistente e suscetível a *Meloidogyne incognita*. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S309, ago. 2007. Resumo 1008. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

KOSOSKI, R. M.; REIS JÚNIOR, F. B.; FRANCO, O. L.; ROCHA, T. L.; MEHTA, A. Proteoma de *Xanthomonas campestris* pv. *campestris* na interação com genótipos resistente e suscetível de *Brassica oleracea*. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S310, ago. 2007. Resumo 1009.

Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

LACERDA, A. L. M.; CABRAL, G. B.; CARNEIRO, V. T. C. Caracterização de cDNA de ovários de *Brachiaria brizantha* (A. Rich.) Stapf. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12.,
2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa
Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 56.

CDR0084

Exemplares: PL-016 - DIS

LACORTE, C.; LOHUIS, D.; GOLDBACH, R.; PRINS, M. Spatial distribution and genetic stability of tobacco mosaic virus-based vectors in *Nicotiana benthamiana* plants. *Virus: Reviews and Reserach*, Búzios, v. 12, n. 1, p. 241, 2007. Suplemento. PV24. *Viroológica*, 2007. Edição dos Resumos do XVIII National Meeting of Virology, Armação dos Búzios, 2007.

SP 19453b

Exemplares: SP-19453b - DIS

LAMAS, N. S.; FERREIRA, M. A.; AMARAL, Z. P. S.; VIEIRA, J. V.; FERREIRA, M. A. J. F.; BUSO, G. S. C. Utilização de primers de melão para análise de transferibilidade e detecção de poliformismo em melância. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 273.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

LAUMANN, R. A.; MORAES, M. C. B.; CORRÊA-FERREIRA, B. S.; CAETANO, L. D.; VIEIRA, A. R. A.; PIRES, C. S. S.; BORGES, M. Field application of E-(2)-hexenal: a kaiormone for egg parasitoids (Hymenoptera: Scelionidae) management. In: ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF CHEMICAL

ECOLOGY - ISCE, 23., 2007, Jena, Germany. Book of abstracts final program... [S.I.]: ISCE, 2007. P040. p. 177

SP 19497c

Exemplares: SP-19497c - DIS

LAUMANN, R. A.; MORAES, M. C. B.; KHRIMIAN, A.; BORGES, M. Pheromone baited traps as a monitoring technique for the neotropical red-shouldered stink bug, *Thyanta perditor* (Fabricius), (Hemiptera: Pentatomidae). In: ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF CHEMICAL ECOLOGY - ISCE, 23., 2007,

Jena, Germany. Book of abstracts final program... [S.I.]: ISCE, 2007. P039. p. 176

SP 19497b

Exemplares: SP-19497b - DIS

340. LEAL BERTIOLI, S. C. M.; MORETZSOHN, M. C.; JOSÉ, A. C. V. F.; GUIMARÃES, P. M.; GIMENES, M. A.; FÁVERO, P. A.; BERTIOLI, D. J. Comparison between AA and BB-genome maps of *Arachis* and the co-localization of RGAs and QTLs for resistance to *Cercosporidium personatum* (Berk and Curt). In: EUROPEAN CONFERENCE ON GRAIN LEGUMES, 6., 2007, Lisbon, Portugal. Integrating legume biology for sustainagle agriculture: book of abstracts. Colney, Norwich: Grain Legumes Integrated Project, 2007. p. 150. Poster 367.

SP 19428d

Exemplares: SP-19428d - DIS

LEAL BERTIOLI, S. C. M.; VADEZ, V.; GUIMARÃES, P. M.; ARAÚJO, A. C. G.; SILVA, P. I. T.; MORAES, L. F. M. V.; BERTIOLI, D. J. Characterisation of transpiration profile in response to water deficit in *Arachis* species and synthetic amphidiploids. In: ANNUAL RESEARCH MEETING, 2007, Benoni, South Africa, Poster Abstracts...Benoni: Generation Challenge Programme - CGIAR, 2007. p. 62.

SP 19450d

Exemplares: SP-19450d - DIS

LEITE, E. J.; SILVA, J. A. da. Conservação genética ex situ de *Astronium fraxinifolium* Schott (Anacardiaceae) em banco de germoplasma em Brasília, Distrito Federal, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 158.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

LEITE, T. L.; DINIZ, B. T.; FERREIRA, M. A.; FERREIRA, M. A. J. F.; BUSO, G. S. C. Transferibilidade de primers microssatélites de *Cucumis melo* para *Cucurbita moschata* e *Luffa cylindrica*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 186.

CDR0084

Exemplares: PL-137 - DIS

LIMA, E. A.; MATTOS, J. K.; GOMES CARNEIRO, R.; CARNEIRO, R. M. D. G. Seleção de espécies antagonistas *Meloidogyne ethiopica* Whitehead 1968. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 104

CDR0084

Exemplares: PL-104 - DIS

LIMA, F. L.; CARVALHO, M. A. R.; SANTORO, M. M.; BEMQUERER, M. P.; OLIVEIRA, J. S.; APOLÔNIO, A. C. M.; ALVIANO, C. S.; FARIAS, L. M. Actinomycetemcomitin: a new bacteriocin produced by *Aggregatibacter* (*Actinobacillus*) *Actinomycetemcomitans*. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

LIMA, G. M. S.; AGUIAR, R. W. S.; CORRÊA, R. F. T.; DUMAS, V. F.; MONNERAT, R. G.; RIBEIRO, B. M. Avaliação da atividade tóxica da proteína recombinante Cry11A de *Bacillus thuringiensis* para larvas de *Aedes aegypti*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 105.

CDR0084

Exemplares: PL-060 - DIS

LIMA, G. M. S.; AGUIAR, R. W. S.; MARTINS, E. S.; GOMES, A. C. M.;
MONNERAT, R. G.; RIBEIRO, B. M. Expressão em células de inseto da proteína
Cry2Aa de *Bacillus thuringiensis* tóxica para larvas de *Anticarsia*
gemmatilis. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA
RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos
trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 131.

CDR0084

Exemplares: PL-086 - DIS

LIMA, L. F.; TORTURELLA, R. D.; SARTORI, R.; SILVA, T. A. S. N.; CAMPOS, G.
M.; NEVES, J. P. Coleta de sêmen em ovinos em estação ou decúbito lateral
utilizando-se diferentes eletroejaculadores. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE
REPRODUÇÃO ANIMAL, 17., 2007, Curitiba. Anais... Belo Horizonte: CBRA,
2007. p. 216.

CDR0056

Exemplares: PL- - DIS

LOPES, A. P. S.; MORAES, M. C. B.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A. Influência da
comunicação vibracional de percevejos no comportamento de busca de
hospedeiros do parasitóide *Telenomus podisi* Ashmead (Hymenoptera:
scelionidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA
RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos
trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 136.

CDR0084

Exemplares: PL-091 - DIS

- 350 LOPES, A. P. S.; MORAES, M. C. B.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A. Influência da
comunicação vibracional de percevejos no comportamento de busca de
hospedeiros do parasitóide *Telenomus podisi* (Hymenoptera: *Scelionidae*). In:
SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para
preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e
Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia.
Documentos, 250). ID 461.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

LOPES, R. M.; SEVILHA, A. C.; SILVA, D. B.; VIEIRA, R. F.; FALEIRO, F. G.;
AGOSTINI-COSTA, T. S. Caracterização do óleo da semente de espécies nativas
do cerrado brasileiro: *Passiflora cincinnata* Mast, *Passiflora setacea* D.C,
Passiflora nitida HBK e *Hancornia speciosa* Gomes. In : ENCONTRO DO TALENTO
ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,
2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos

Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 163.

CDR0084

Exemplares: PL-114 - DIS

LOPES, R. M.; VIEIRA, R. F.; SILVA, D. B.; SEVILHA, A.; FALEIRO, F. G.; AGOSTINI COSTA, T. S. Caracterização do óleo da semente de espécies nativas do cerrado brasileiro: *Passiflora cincinnata* Mast, *Passiflora setacea* D.C, *Passiflora mitida* HBK e *Hancornia speciosa* Gomes. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 77.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

LOUZADA, G. A. S.; LOBO JÚNIOR, M.; MELLO, S. C. M. Diversidade de *Trichoderma* sp. e seleção de isolados para o controle biológico de *Sclerotinia sclerotiorum* e *Fusarium solani* em cultivos do feijoeiro comum. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S290 ago. 2007. Resumo 0912. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

LOUZADA, G. S.; LOBO JÚNIOR, M.; MELLO, S. C. M. Diversidade de *Trichoderma* sp. em cultivos do feijoeiro comum (*Phaseolus vulgaris* L.) e seleção de cepas para o controle biológico de *Sclerotinia Sclerotiorum* e *Fusarium solani*. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 329

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

LUSTOSA, F. L. F.; GOUVEA, E. G.; GUIMARÃES, P. M.; LEAL-BERTIOLI, S. C. M.; FÁVERO, A. P.; BERTIOLI, D. J.; MORETZSOHN, M. C. Construção de um mapa de ligação para o amendoim (*Arachis hypogaea* L.), utilizando anfidiplóides sintéticos e marcadores microssatélites. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 166.

CDR0084

Exemplares: PL-117 - DIS

MACEDO, M. A.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Influência de *Trichoderma* spp. na formação e germinação de escleródios de *Sclerotium rolfsii*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 137.

CDR0084

Exemplares: PL-092 - DIS

MACEDO, M. A.; SANTOS, R. P.; MARQUES, G. A.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Inibição do crescimento micelial de *Sclerotium rolfsii* por metabólitos de *Trichoderma* spp. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 139.

CDR0084

Exemplares: PL-094 - DIS

MADEIRA, L. M.; LACORTE, C.; VIANNA, G. R.; VERZA, N. C.; SOUTO, B. M.; OLIVEIRA, P. F.; SEXTON, A.; MA, J. K. C.; RECH, E. L. Production of an HIV microbicide by stable and transient expression in plants. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

MADEIRA, L. M.; LACORTE, C.; VIANNA, G. R.; VERZA, N. C.; SOUTO, B. M.; OLIVEIRA, P. F.; SEXTON, A.; MA, J. K. C.; RECH, E. L. Production of an HIV microbicide by stable and transient expression in plants. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

- 360 MADEIRA, L. M.; LACORTE, C.; VIANNA, G. R.; VERZA, N. C.; SOUTO, B. M.; OLIVEIRA, P. F.; SEXTON, A.; MA, J. K. C.; RECH, E. L. Produção de um microbicida anti-hiv por meio de expressão transiente e estável em plantas. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 79.

CDR0084

Exemplares: PL-039 - DIS

MAGALHÃES, B. S.; SILVA, L. P.; JOANITTI, G. A.; FREITAS, S. M.; BLOCH JÚNIOR, C. Maldi imaging mass spectrometry as a complementary tool in the characterization of *Vigna unguiculata* seed proteins. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

MAIA, A. E.; RIBEIRO, Z. M. A.; SOUZA, M. L.; CASTRO, M. E. B. Transfecção e transformação de uma linhagem celular de *Trichoplusia ni* pelo gene 25KFP do baculovirus AgMNPV. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 151.
CDR0084
Exemplares: PL-106 - DIS

MANDEL, S. M. de S.; MUNDIM, N. C. C. R.; PRATES, M. V.; SILVA, L. P.; BLOCH JÚNIOR, C. Dermaseptins and phylloseptins de *Phyllomedusa* (Hylidae) secretion. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.
CDR0060
Exemplares: PL- - DIS

MARINHO, V. L. A.; FABRE, S.; DOLLET, M. Os primers, ditos universais para fitoplasmas, podem ser utilizados pra o diagnóstico seguro do Coconut lethal yellowing, praga de quarentena A1 pra o Brasil? *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S297, ago. 2007. Resumo 0946. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05
Exemplares: AP- - DIS

MARINHO, V. L. A.; MARQUES, A. S. A.; MENDES, M. A. S.; TENENTE, R. C. V.; BATISTA, M. F.; MARTINS, O. M.; URBEN, A. F.; FONSECA, J. N. L.; NAVIA, D.; OLIVEIRA, M. R. V. Quarentena vegetal: pragas interceptadas em germoplasma introduzido no Brasil em 2006. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S200, ago. 2007. Resumo 0451. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05
Exemplares: AP- - DIS

MARQUELLI L, P.; FERREIRA, M. A.; BUSO, G. S. C. Estudo das relações genéticas de *Heliconia* (Heliconiaceae) utilizando marcadores RAPD. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 171.
CDR0084
Exemplares: PL-122 - DIS

MARQUES, A. S. A.; SAMSON, R. Condições climáticas que favorecem o desencadeamento das infecções primárias do crestamento bacteriano aureolado do feijoeiro. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S297, ago. 2007. Resumo 0943. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05

Exemplares: AP- - DIS

MARQUES, A. S. A.; SAMSON, R. Taxa de transmissão de *Pseudomonas savastanoi* pv. *phaseolicola* para plântulas a partir de sementes contaminadas. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S297. ago. 2007. Resumo 0944. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

MARQUES, A. S. A.; SAMSON, R. Comportamento da população de *Pseudomonas savastanoi* pv. *phaseolicola* introduzida em campo experimental de feijão. *Summa Phytopathologica*, Botucatu, v. 33, supl., p. S37, 2007. Resumo 110. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462d

Exemplares: SP-19462d - DIS

- 370 MARQUES, A. S. A.; SAMSON, R. Efeito da idade das folhas inoculadas e da umidade sobre o aparecimento de sintomas do crestamento bacteriano aureolado do feijoeiro. *Summa Phytopathologica*, Botucatu, v. 33, supl., p. S38, 2007. Resumo 111. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462e

Exemplares: SP-19462e - DIS

MARQUES, A. S. A.; SAMSON, R. Relação entre a população de *Pseudomonas savastanoi* pv. *phaseolicola* e o número de manchas foliares em feijoeiro, em condições de forte umidade relativa. *Summa Phytopathologica*, Botucatu, v. 33, supl., p. S38, 2007. Resumo 112. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462f

Exemplares: SP-19462f - DIS

MARQUES, G. A.; MACEDO, M. A.; ARAÚJO, K. A. C.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Viabilidade de isolado *Dicyma pulvinata* após diferentes períodos de armazenamento. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 152.

CDR0084

Exemplares: PL-107 - DIS

MARQUES, G. A.; MENÊZES, J. E.; MARTINS, I.; SANTOS, R. P.; SILVA, J. B. T.; MELLO, S. C. M. Cultivo de *Trichoderma* spp e *Dicyma pulvinata* em substratos sólidos. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 118.

CDR0084

Exemplares: PL-073 - DIS

MARQUES, J. P. E.; LUDKE, L. F.; GANDER, E. S.; MARCELLINO, L. H. Clonagem do gene EF1-alfa de milho (*Pennisetum glaucum*). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 60.

CDR0084

Exemplares: PL-020 - DIS

MARTINS, A. E.; ANDRADE, M. T. de; ALVES, E. E. A.; FÁVERO, A. P.; CUSTÓDIO, A.R.; RAMOS, V. R.; VALLS, J. F. M. Avaliação da resistência à *Spodoptera frugiperda* em espécies silvestres de *Arachis*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 160.

CDR0084

Exemplares: PL-111 - DIS

MARTINS, E. S.; CARVALHO, S. E. S.; QUEIROZ, P. R.; LIMA, L. H. C.; MONNERAT, R. G. Análise molecular por meio de DNAmT de populações de *Spodoptera frugiperda* (J.E. SMITH, 1797) (Lepidoptera: noctuidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 103.

CDR0084

Exemplares: PL-058 - DIS

MARTINS, E. S.; QUEIROZ, P. R.; PRAÇA, L. B.; LIMA, L. H. C.; MONNERAT, R. G. Determinação do número de marcadores moleculares para a análise da variabilidade genética de *Spodoptera frugiperda* (J.E. Smith, 1797) (Lepidoptera: noctuidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 120.

CDR0084

Exemplares: PL-075 - DIS

MARTINS, E. S.; QUEIROZ, P. R.; PRAÇA, L. B.; LIMA, L. H. C.; MONNERAT, R. G. Identificação molecular de populações de insetos praga usando marcadores moleculares RAPD. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 509.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

- MARTINS, O. M.; OLIVEIRA, M. R. V. Technical subsidies to contingency plant elaboration on the agent of the fireblight, *Erwinia amylovora*. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF TEMPERATE ZONE FRUITS IN THE TROPICS AND SUBTROPICS, 8., 2007, Florianópolis. Program & abstracts. Pelotas: Embrapa Clima Temperado, 2007. P. 101. p. 100
SP 19471
Exemplares: SP-19471 - DIS
380. MARTINS, O. M.; REIS, A.; CASELA, C. R.; TREMACOLDI, C. R.; AUER, C. G.; VIANA, F. M. P.; LOBO JÚNIOR, M. Benefits of a phytopathogenic microorganism collections network. In: ANNUAL GENERAL MEETING OF THE EUROPEAN CULTURE COLLECTIONS' ORGANIZATION, 26., 2007, Goslar, Germany.
Proceedings... [S. l.]: ECCO - European Culture Collections' Organization, 2007. Poster P03.
SP 19469
Exemplares: SP-19469 - DIS
- MATTIETTO, R. A.; FARIAS NETO, J. T.; COHEN, K. O.; DE ARAÚJO, R. C.; DE SOUZA, H. A. L. Caracterização física de frutos de açaí procedentes do arquipélago do Marajó - PA. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.
CDR0061
Exemplares: PL- - DIS
- MAZIERO, R. R. D.; MARTINS, A. C.; MOLLO, M. R.; BASTOS, M. R.; FERREIRA, J. C. P.; RUMPF, R.; SARTORI, R. Concentrações séricas de cortisol e progesterona em vacas submetidas a estresse agudo na fase peri-ovulatória. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 17., 2007, Curitiba. Anais... Belo Horizonte: CBRA, 2007. p. 13.
CDR0056
Exemplares: PL- - DIS
- MELATTI, V. M.; PRAÇA, L. B.; MARTINS, E. S.; SUJII, E.; MONNERAT, R. G. Estudo da atividade e caracterização de estirpes de *Bacillus thuringiensis* tóxicas para o pulgão do algodoeiro (*Aphis gossypii*). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 127.
CDR0084
Exemplares: PL-082 - DIS
- MELATTI, V. M.; PRAÇA, L. B.; MARTINS, E. S.; SUJII, E.; MONNERAT, R. G. Metodologia de bioensaio, seleção e caracterização de estirpes de *Bacillus thuringiensis* tóxicas para o pulgão do algodoeiro (*Aphis gossypii*). In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e

Biociotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biociotecnologia. Documentos, 250). ID 612.
CDR0050
Exemplares: PL- - DIS

MELLO, S. C. M.; BRAÚNA, L. M.; MARTINS, I.; ARAÚJO, J. B. T. Viabilidade, características fenotípicas e capacidade de esporulação de fungos mitospóricos, preservados por diferentes métodos. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 328.
CDR0064
Exemplares: PL- - DIS

MELO, L. A. M. P. de; OLIVEIRA, M. R. V. de. Uso de autômato celular para simulação da dispersão da mosca-das-frutas no Brasil. In: CONGRESSO NACIONAL DE MATEMÁTICA APLICADA E COMPUTACIONAL, 30., 2007, Florianópolis.
Trabalhos e resumos. Florianópolis, SC: Universidade Federal de Santa Catarina, 2007.
CDR0068
Exemplares: PL- - DIS

MENDES, M. A. S.; URBEN, A. F.; OLIVEIRA, A. S.; MARINHO, V. L. A.; CHAGAS, G. R.; SILVA, V. A. M.; PAZ LIMA, M. L. Fungos interceptados em cucurbitáceas pela EQVN 1. Fitopatologia Brasileira, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S296, ago. 2007. Resumo 0941. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05
Exemplares: AP- - DIS

MENDES, M. A. S.; OLIVEIRA, A. S.; URBEN, A. F.; MARINHO, V. L. A.; CHAGAS, G. R.; SILVA, V. A. M.; PAZ LIMA, M. L. *Cylindrocarpon obtusisporum* - praga exótica interceptada em estacas de uvas procedentes da Itália. Fitopatologia Brasileira, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S307, ago. 2007. Resumo 0997. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05
Exemplares: AP- - DIS

MENEZES, N. P.; CIAMPI, A. Y. Otimização de marcadores *ssr* para uso no mapeamento genético de bananeira. In: ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biociotecnologia, 2007. p. 182.
CDR0084
Exemplares: PL-133 - DIS

- MICHALC ZECHEN LACERDA, V. A.; VALERIANO, A. C. M.; SCHNEIDER, A.; LIM, A.;
LAENDER, C. R.; MELO, E. O.; FRANCO, M. M. Prospecção e caracterização de poliformismos SNPs no gene que codifica para o receptor do hormônio folículo estimulante (FSHR) em bovinos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 240.
CDR0057
Exemplares: PL- - DIS
390. MICHALCZECHEN-LACERDA, V. A.; VALERIANO, A. C. M.; SCHNEIDER, A.; LIM, A.;
LAENDER, C. R.; MELO, E. O.; FRANCO, M. M. Prospecção e caracterização de polimorfismos snps no gene que codifica para o receptor do hormônio folículo estimulante (FSHR) em bovinos. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF.
- Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 99.
CDR0084
Exemplares: PL-056 - DIS
- MILANE, P. V. N. G.; MONTEIRO, A. F. N.; TOGNI, P. H. B.; MEDEIROS, A. M.; SUJII, E. R. Biologia de *Labidus Coecus* (Formicidae: ecitoninae) em uma área de plantio de tomate orgânico no Distrito Federal. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 116.
CDR0084
Exemplares: PL-071 - DIS
- MINERVINO, J.; DIAS, T.; KRAHO, A. Estrategias para el manejo sostenido, valoración y conservación del pequi (*Caryocar spp.*) en la tierra indígena Kraho Tocantins - Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 134.
CDR0064
Exemplares: PL- - DIS
- MINERVINO, J.; DIAS, T.; KRAHÔ, A. Produtos florestais não madeireiros como uma fonte alternativa de renda para o povo Krahô. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 205.
CDR0084
Exemplares: PL-154 - DIS
- MINERVINO, J.; DIAS, T.; KRAHÔ, A. Conservação In situ de pequi em um

cerrado sensu stricto na terra indígena Krahô. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 197.

CDR0084

Exemplares: PL-146 - DIS

MINERVINO, J.; MAGALHÃES, V.; DIAS, T.; KRAHÔ, A. Feiras de sementes tradicionais e a conservação local de recursos genéticos do povo indígena Krahô. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 200.

CDR0084

Exemplares: PL-149 - DIS

MOLLO, M. R.; RUMPF, R.; RAMOS, A. F.; MARTINS, A. C.; CARRIJO, L. H. D.; SARTORI, R. Função ovariana e produção de embriões em novilhas da raça Nelore submetidas a baixa ou alta ingestão alimentar. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 98.

CDR0084

Exemplares: PL-055 - DIS

MONTEIRO, A. F. M.; TOGNI, P. B.; SUJII, E. R. Diversidade de formigas em áreas de cultivo de algodão (*Gossypium hirsutum* L.) (Malvaceae) no Distrito Federal. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 121.

CDR0084

Exemplares: PL-076 - DIS

MORAES, L. F. M. V.; CASTRO, R. C. S.; DAMASCENO, N.; GUIMARÃES, P. M.; BERTIOLI, D. J.; LEAL-BERTIOLI, S. C. M. Avaliação de espécies silvestres de *Arachis*, híbridos e cultivares de amendoim para características relacionadas à resposta ao estresse hídrico: sla e scmr. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 41.

CDR0084

Exemplares: PL-003 - DIS

MORAES, M. C. B.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A. Semioquímicos de sistemas tritróficos: planta-inseto herbívoro-parasitóide de ovos. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina:

Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 35.

577.14 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

400. MORAES, M. C. B.; LIMA, L. H. C.; LAUMANN, R. A.; PAULA, D. P.; AQUINO, M. F. S.; BORGES, M. Estudos do perfil dos compostos induzidos do algodão transgênico (Bollgard) e sua atratividade à parasitóide de ovos. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 69

577.14 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

MORAES, M. C. B.; MILLAR, J. G.; LAUMANN, R. A.; BORGES, M. Male-produced sex pheromone from the neotropical. In: ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL

SOCIETY OF CHEMICAL ECOLOGY - ISCE, 23., 2007, Jena, Germany. Book of abstracts final program... [S.I.]: ISCE, 2007. P001. p. 139

SP 19497

Exemplares: SP-19497 - DIS

MORAES, M. C. B.; PAREJA, M.; LAUMANN, R. A.; BORGES, M. Efeito dos voláteis induzidos por herbivoria e oviposição da soja BR16 no comportamento de parasitóide de ovos. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 68.

577.14 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

MORAIS, A. T.; ARAGÃO, F. J. L. Clonagem e caracterização funcional do promotor do gene DREB de mamona (*Ricinus communis* L.). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 59.

CDR0084

Exemplares: PL-019 - DIS

MOREIRA, K. G.; SILVA, L. P.; BLOCH JÚNIOR, C. Phospholipases A2 from *Micurus frontalis* venom. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

MORETZSOHN, M.; LEAL BERTIOLI, S.; GUIMARÃES, P.; GIMENES, M.;

VARSHNEY,
R.; RUPAKULA, A.; HOISINGTON, D.; VADEZ, V.; VALLS, J.; BERTIOLI, D.
Creating a unified genetic map resource for peanut. In: ANNUAL RESEARCH
MEETING, 2007, Benoni, South Africa, Poster Abstracts...Benoni: Generation
Challenge Programme - CGIAR, 2007. p. 65
SP 19450e
Exemplares: SP-SP 19450e - DIS

MOURA, M. T.; SOUSA, R. V.; LEME, L. O.; RUMPF, R. Análise de ovócitos
tratados com actinomicina D e sua utilização para transferência nuclear de
bovinos. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS
GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos
trabalhos.
Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 93.
CDR0084
Exemplares: PL-050 - DIS

MOUROT, J. F.; COSTA, F. T.; FARIAS, L. R.; PELEGRINI, P. B.; ALMEIDA, R.
G.; SILVA, L. P.; BLOCH JÚNIOR, C.; FRANCO, O. L. Proteomic analyses of
Oreochromis niloticus skin secretion. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.;
IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases:
biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São
Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.
CDR0060
Exemplares: PL- - DIS

MUNDIM, N. C. C. R.; SÁ MANDEL, S. M. de; PRATES, M. V.; SILVA, L. P.;
BLOCH JÚNIOR, C. Geographic variation in bradykinin-related peptides of
tree-frogs belonging *Phyllomedusa* genus. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq,
36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases:
biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São
Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.
CDR0060
Exemplares: PL- - DIS

MUNIZ, M. F. S.; CAMPOS, V. P.; MOITA, A. W.; GONÇALVES, W.; CARNEIRO, R.
M. D. G. Reação de genótipos de cafeeiro a populações de *Meloidogyne*
exigua: detecção de virulência natural ao gene Mex-1. In : ENCONTRO DO
TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E
BIOTECNOLOGIA, 12.,
2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa
Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 230.
CDR0084
Exemplares: PL-177 - DIS

410 NAKASU, E. Y. T.; FIRMINO, A. A. P.; DIAS, S. C.; GROSSI-de-SÁ, M. F.
Identificação de receptores do bicudo do algodoeiro (*Anthonomus grandis*)
para toxinas cry. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA
RECURSOS
GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos
trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 71.

CDR0084

Exemplares: PL-031 - DIS

NAKATANI, A. K.; AMARAL, A. M. do; BRIGANTI, L. E. R. P. P. L. D. B. ;
MACHADO, M. A. Método de purificação de DNA de *Candidatus Liberibacter*
spp., agente causal de huanglongbing (ex-greening) dos citros, a partir de
material vegetal infectado. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53.,
2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira
de Genética, 2007. p. 26

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

NETO, S. M.; COSTA, F. T.; ALMEIDA, R. G.; SOUSA, D. A.; BLOCH JÚNIOR, C.
VASCONCELOS, I. M.; OLIVEIRA, J. T.; FRANCO, O. L. Isolation and molecular
characterization of a novel 2S albumin with antimicrobial properties from
Sesamum indicum L. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB
CONFERENCE,
10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites,
vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society
for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

NEVES, L. G.; FARIA, D. A.; PAPPAS JÚNIOR, G. J.; PASQUALL, G.;
GRATTAPAGLIA, D. Nucleotide diversity and mapping of candidate genes in
Eucalyptus spp. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de
Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética,
2007. p. 36.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

NEVES, L. G.; FARIA, D. A.; PAPPAS, G. J. J. R.; PASQUALI, G.;
GRATTAPAGLIA, D. Diversidade nucleotídica e mapeamento de genes candidatos
em *Eucalyptus* spp. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA
RECURSOS
GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos
trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 170.

CDR0084

Exemplares: PL-121 - DIS

OLIVEIRA JÚNIOR, G. P. O.; RAMOS, A. R.; FALCÃO, L. L.; GANDER, E. S.;
MARCELLINO, L. H. Efeito de um agente químico no crescimento de micélio de
Moniliophthora perniciosa e *Colltotrichum gloesporioides*. In: CONGRESSO
BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA, 24., 2007, Brasília, DF. Anais... Brasília,
DF: Sociedade Brasileira de Microbiologia, 2007. Resumo 5106. Microbiologia
geral e meio ambiente / P12 microbiologia ambiental geral.

CDR0067

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA JUNIOR, G. P. O.; SOUSA, A. I. M.; GONZAGA, V.; ARAÚJO, A. C. G.; TENENTE, R. C. V. Detecção e identificação de *Ditylenchus dipsaci* em Bulbos de alho. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 216.

CDR0084

Exemplares: PL-163 - DIS

OLIVEIRA JÚNIOR, G. P.; RAMOS, A. R.; LÜDKE, L. F.; GANDER, E. S.; MARCELLINO, L. H. Inibição no crescimento de *moniliophthora perniciosa* e *colletotrichum gloesporioides* por um agente químico. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 73.

CDR0084

Exemplares: PL-033 - DIS

OLIVEIRA, A. C.; CAVECHIA, L. A.; LIMA, I. L. P.; CORREIA, J. R.; BUSTAMANTE, P. G. Espécies utilizadas como lenha pelos agricultores da comunidade Água Boa II, Rio Pardo Minas Gerais/MG. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 198.

CDR0084

Exemplares: PL-147 - DIS

OLIVEIRA, A. S.; AQUINO, R. O.; MIGLIOLO, L.; RIBEIRO, J. K. C.; MACEDO, L. L. P.; COELHO, F. S.; FOOK, J. M. L. L.; BEMQUERER, M. P.; SANTOS, E. A.; KIYOTA, S.; SALES, M. P. Two isoforms of kunitz-type inhibitors from *Pithecolobium dumosum* and their in vitro activities against insect larvae. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador,

BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

420. OLIVEIRA, A. S.; MIGLIOLO, L.; AQUINO, R. O.; RIBEIRO, J. K. C.; MACEDO, L. L. P.; COELHO, F. S.; SANCHES, A. P. C.; BEMQUERER, M. P.; SANTOS, E. A.; KIYOTA, S. SALES, M. P. Purification of a kunitz-type inhibitor from *Pithecolobium dumosum* seeds and its effect towards insects. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, A. S.; PITANGA, J. C. M.; RIBEIRO, J. K. C.; MACEDO, L. L. P.; MIGLIOLO, L.; AQUINO, R. O.; COELHO, F. P.; SANCHES, A. P. C.; BEMQUERER, M. P.; SANTOS, E. A.; KIYOTA, S.; SALES, M. P. Purification and characterization of a bifunctional kunitz type inhibitor from *Pithecolobium dumosum* and its effect in vitro. On insect pests. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.
CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, G. R.; RAMOS, H. B.; BRUNETTA, P. S. F.; BARBOSA, A. E. A. D.; FIGUEIRA, E. L. Z.; SILVA, M. C. M.; GROSSI DE SÁ, M. F. Novas moléculas Cry com toxicidade para os insetos, *Anthonomus grandis* e *Spodoptera frugiperda*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 285.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, L. de; LACERDA, A. L. M.; CARNEIRO, V. T. C.; CABRAL, G. B. Efeitos de meios e tratamento osmótico, na transformação genética via biobalística de suspensão celular de *Brachiaria brizantha* (A. Rich.) Stapf (poaceae) cv. Marandu. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 43.

CDR0084

Exemplares: PL-005 - DIS

OLIVEIRA, P. E. F.; VERZA, N. C.; BITTENCOURT, D.; SOUTO, B. M.; MADEIRA, L. M.; ANDRADE, A. C.; DA SILVA, F. R.; LEWIS, R. V.; RECH, E. L. Producing artificial silk fibers from brazilian spider genes in bacteria and plant systems. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, P. E. F.; VERZA, N. C.; BITTENCOURT, D.; SOUTO, B. M.; MADEIRA, L. M.; ANDRADE, A. C.; SILVA, F. R. da; LEWIS, R. V.; RECH, E. L. Recombinant spider silk protein production, purification and polymerization. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, S. O. D.; ALLAM, T. D.; FRAZÃO, H. S.; MICHEREFF FILHO, M.;

- FARIA, M. R. Avaliação de formulações do fungo *Beauveria bassiana* para controle do pulgão *Aphis gossypii* (Hemiptera: Aphididae) em algodoeiro. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 571.
CDR0050
Exemplares: PL- - DIS
- OLIVEIRA, S. O. D.; ALLAM, T. D.; OLIVEIRA, M. W. M.; MICHEREFF FILHO, M.; OLIVEIRA, C. M.; SCHIMIDT, F. G. V. Patogenicidade dos fungos *Beauveria bassiana* e *Metarhizium anisopliae* para larvas de *Aegopsis bolboceridus* (Coleoptera: Melolonthidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 142.
CDR0084
Exemplares: PL-097 - DIS
- OLIVEIRA, S. O. D.; ALLAM, T. D.; SOUZA, R. E. T.; FRAZÃO, H. S.; MICHEREFF FILHO, M.; SUJII, E. R.; FARIA, M. R.; SCHIMIDT, F. G. V. Atividade inseticida de óleo vegetal emulsionável sobre *Aphis gossypii* (Hemiptera: aphididae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 104.
CDR0084
Exemplares: PL-059 - DIS
- PACHECO, G.; CARDOSO, S. R. S.; GAGLIARDI, R. F.; VALLS, J. F. M.; FERREIRA, P. C. G.; CARDOSO, M. A.; MANSUR, E. Avaliação da estabilidade genética e epigenética de plantas *in vitro* de *Arachis villosulicarpa* Hoehne (leguminosae) obtidas por diferentes sistemas de regeneração. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE FISILOGIA VEGETAL, 11., 2007, Gramado, RS. Fotossíntese: a essência da vida: [Resumos...]. Pelotas, RS: SBFV, 2007. Publicado também em: *Brazilian Journal of Plant Physiology*, v. 19, supl., 2007.
CDR0062
Exemplares: PL- - DIS
430. PAES, N. S.; COHEN, K. O.; MATTIETO, R. A.; BITTENCOURT, R. M.; CHISTÉ, R. C.; OLIVEIRA, M. S. P.; SOUZA, H. A. L. de. Determinação de polifenóis totais na polpa de açaí de diferentes populações de açaizeiro. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.
CDR0061
Exemplares: PL- - DIS

PAES, N. S.; COHEN, K. O.; COSTA, A. M.; TUPINAMBÁ, D. D.; BITTENCOURT, R. M.; FALEIRO, F. G.; JUNQUEIRA, N. T. V. Determinação de vitamina C total em espécies de passiflora. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

PAIVA, S. R.; SOLLERO, B. P.; GUIMARÃES, S. E. F.; LEDUR, M. C.; FÁVERO, J. A.; FIGUEIREDO, E. A. P. de; DALLA COSTA, O. A.; BOFF, J.; MARIANTE, A. S. Uso de marcadores moleculares para conservação do suíno naturalizado Moura (*Sus scrofa*) no Sul do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 268.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

PAPROTKA, T.; INOUE-NAGATA, A. K.; BOITEUX, L.; FONSECA, M. E. N.; RESENDE, R.; NAVAS-CASTILLO, J.; MORIONES, E.; JESKE, H.; FARIA, J. C.; RIBEIRO, S. G. Detecção, análise e clonagem de begomovirus de batata doce e feijão por amplificação por círculo rolante. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 66.

CDR0084

Exemplares: PL-026 - DIS

PAREJA, M.; MORAES, M. C. B.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A. Influência da herbivoria em soja na seleção de plantas hospedeiras pelo percevejo marrom *Euschistus heros* (Hemiptera: Pentatomidae). In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 57.

577.14 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

PAREJA, M.; MORAES, M. C. B.; LAUMANN, R. A.; BORGES, M. Inter-and intraspecific variation in defensive compounds produced by five Neotropical stink bug species (Hemiptera: Pentatomidae). In: ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF CHEMICAL ECOLOGY - ISCE, 23., 2007, Jena, Germany.

Book of abstracts final program... [S.l.]: ISCE, 2007. P004. p. 142

SP 19497d

Exemplares: SP-19497d - DIS

PASTOR CORRALES, M. A.; PEREIRA, P. A. A.; LEWERS, K.; BRONDANI, R. V.; BUSO, G. C.; FERREIRA, M. A.; MARTINS, W. S. Identification of SSR markers linked to rust resistance in andean bean PI 260418. In: ANNIVERSARY OF THE BEAN IMPROVEMENT COOPERATIVE, 50.; BIENNIAL, 19., 2007, Madison, Wisconsin.

Program and abstracts. [S. l.]: Bean Improvement Cooperative, 2007. p. 20.

CDR0071

Exemplares: PL- - DIS

PAULA, K. D. S.; SILVA, D. B.; BIZZO, H.; VIEIRA, R. F. Composição química do óleo essencial de 28 acessos *Mentha*, ssp. no Distrito Federal. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE ÓLEOS ESSENCIAIS, 4., 2007, Fortaleza. [Resumos...]. Fortaleza: Padetec, 2007. p. 41.

SP 19447a

Exemplares: SP-19447a - DIS

PAULA, K. D. S.; SILVA, D. B.; BIZZO, H.; VIEIRA, R. F. Composição química do óleo essencial de 28 acessos menta (*Mentha* ssp.) no Distrito Federal. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 165.

CDR0084

Exemplares: PL-116 - DIS

PAZ, A.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A.; SILVA, F. A. C.; PANIZZI, A. R.; MORAES, M. C. B. Estudos preliminares da ecologia química do percevejo *Dichelops melacanthus* (Dallas) (Hemiptera: Pentatomidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa

Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 130.

CDR0084

Exemplares: PL-085 - DIS

440. PAZ, A.; LAUMANN, R. A.; BORGES, M.; MORAES, M. C. B. Biologia de estagios imaturos de *Dichelops melacanthus* (Dallas) (Hemiptera: pentatomidae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 115.

CDR0084

Exemplares: PL-070 - DIS

PAZ, A.; MORAES, M. C. B.; LAUMANN, R. A.; SILVA, F. A. C.; PANIZZI, A. R.;

BORGES, M. Estudos preliminares da ecologia química do percevejo *Dichelops melacanthus* (Dallas) (Hemiptera: Pentatomidae). In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p.

577.14 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

PEREIRA, C. M.; SILVA, F. R.; KOWALSKI, L. P.; VETTORE, A. L.; CARVALHO, A. L. Identification of epigenetically inactivated genes in oral carcinoma. Oral Oncology Supplement, v. 2, n. 1, supl., p. 97, 2007. O117 Edição dos resumos do First World Congress of the International Academy of Oral Oncology (IAOO), 2007.

SP 19482

Exemplares: SP-19482 - DIS

PEREIRA, J. L.; ARAÚJO, S. L. E.; CORRÊA, A. S. R.; FRANCO, O. L.; BLOCH JÚNIOR, C.; GRATTAPAGLIA, D.; NORONHA, E. F. Proteomic analysis of Eucalyptus sp tissues. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

PEREIRA, J. M. N.; RAMOS, A. R.; PAVIN, M. E.; LÜDKE, L. F.; GANDER, E. S.; MARCELLINO, L. H. Isolamento e caracterização de genes codificantes para osmotina em biblioteca bac de Theobroma caçõ. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 74.

CDR0084

Exemplares: PL-034 - DIS

POPOV DOS SANTOS, R.; CARVALHO FILHO, M. R.; MACEDO, M. A.; MARQUES, G. A.;

MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Inibição do crescimento de *Cylindrocladium* in vitro por isolados de *Trichoderma*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 138.

CDR0084

Exemplares: PL-093 - DIS

QUEIROZ, P. R.; GUIMARÃES, M. N. K.; OLIVEIRA, M. R. V.; LIMA, L. H. C. Desenvolvimento de marcadores SCAR para a identificação de biótipos de *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 1.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

QUEZADO, M.; BARBOSA, E. A.; SILVA, L. P.; PRATES, M. V.; ANDRADE, A. C.; BLOCH JÚNIOR, C. Screening for specie-specific peptides from *Hypsiboas punctatus* skin secretion. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

RABELLO, A. R.; BOITEUX, M. E. N. F.; RANGEL, P. H. N.; GUIMARÃES, C. M.; SILVA, F. R. da; FERREIRA, M. E.; MEHTA, A. Expressão diferencial em genótipos contrastantes de *Oryza sativa* L. para a tolerância a seca. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 283

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

RABELLO, F. R.; SATO, J. H.; SCHMIDT, A. B.; RANGEL, P. H. N.; GUIMARÃES, C. M.; SILVA, F. R. da; FERREIRA, M. E.; MEHTA, A. Análise in silico de genes diferencialmente expressos em genótipos de arroz (*Oryza sativa*) contrastantes para a tolerância à seca. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 269.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

450. RAMIRO, C. A.; QUEIROZ, P. R.; MONNERAT, R. G. Análise da variabilidade genética de populações de *Spodoptera frugiperda* (Lepidoptera: noctuidae) em culturas de milho e algodão no Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 102.

CDR0084

Exemplares: PL-057 - DIS

RAMIRO, C. A.; QUEIROZ, P. R.; MONNERAT, R. G. Identificação molecular de populações de *Spodoptera frugiperda* por meio do dna mitocondrial. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 134.

CDR0084

Exemplares: PL-089 - DIS

RAMOS, F. R.; MUNIZ, D. H. F.; OLIVEIRA-FIHO, E. C.; MONNERAT, R. G. Eliminação de *Bacillus* em peixes e caramujos após exposição a inseticidas bacterianos. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 123.

CDR0084

Exemplares: PL-078 - DIS

RAMOS, F. R.; MUNIZ, D. H. F.; OLIVEIRA-FIHO, E. C.; MONNERAT, R. G.
Avaliação do efeito agudo de inseticidas bacterianos sobre caramujos da
espécie *Biomphalaria glabrata*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF.

Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e
Biotecnologia, 2007. p. 111.

CDR0084

Exemplares: PL-066 - DIS

RAMOS, F. R.; MUNIZ, D. H. F.; OLIVEIRA-FIHO, E. C.; MONNERAT, R. G.
Avaliação do efeito agudo de inseticidas bacterianos sobre peixes da
espécie *Danio rerio*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA
RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia,
2007. p. 112.

CDR0084

Exemplares: PL-067 - DIS

RAMOS, F. R.; OLIVEIRA-FILHO, E. C.; OLIVEIRA, R. S.; LOPES, M. C.;
GRISOLIA, C. K.; MONNERAT, R. G. Eliminação de *Bacillus thuringiensis* em
camundongos inoculados com soluções da cepa S1905. In : ENCONTRO DO
TALENTO

ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,
2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos
Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 124.

CDR0084

Exemplares: PL-079 - DIS

RAMOS, F.; WAGNER, F.; PRAÇA, L.; SUJII, E.; SOARES, M.; MONNERAT, R.
Avaliação da susceptibilidade de *Plutella xylostella* a dois produtos
formulados à base de *Bacillus thuringiensis* na cultura do repolho. In :
ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E
BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 107.

CDR0084

Exemplares: PL-062 - DIS

RAMOS, F.; WAGNER, F.; PRAÇA, L.; SUJII, E.; SOARES, M.; MONNERAT, R.
Avaliação da susceptibilidade de *Plutella xylostella* a dois produtos
formulados à base de *Bacillus thuringiensis* na cultura do repolho. In:

SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para
preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e
Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia.

Documentos, 250). ID 610.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

- RAMOS, G. L.; CUNHA, N. B.; CIPRIANO, T. M.; VIANNA, G. R.; ARAGÃO, F. J. L.; RECH, E. L. Expressão do fator ix de coagulação sanguínea humana em sementes de soja [Glycine max L. (MERRIL)] transgênicas. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 70.
CDR0084
Exemplares: PL-030 - DIS
- RAMOS, G. L.; LISIAUSKAS, S.; CUNHA, N. B.; MENDES, E. A.; CIPRIANO, T. M.; VIANNA, G. R.; ARAGÃO, F. J. L.; RECH, E. L. Expressão do fator IX de coagulação sanguínea humana em glândulas mamárias de camundongos (Mus musculus) e em sementes de soja [Glycine max L. (MERRIL)] transgênicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 163.
CDR0057
Exemplares: PL- - DIS
460. REIS, M. T.; MAGARELLI, G.; CALVOSO-MIRANDA, L.; NÁVIA, D. Inspeção acarológica de material vegetal intercambiado através do laboratório de quarentena vegetal, embrapa recursos genéticos e biotecnologia, de Junho de 2006 a Setembro de 2007. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 226.
CDR0084
Exemplares: PL-173 - DIS
- REIS, M. T.; MENDONÇA, R. S.; NAVIA, D. Subsídios à elaboração de uma análise de risco de pragas para o ácaro vermelho das palmeiras, Raoiella indica hirst (Prostigmata: tenuipalpidae) no Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 232.
CDR0084
Exemplares: PL-179 - DIS
- REZENDE, S. H. M. S.; CASTRO, M. E. B.; SOUZA, M. L. Mudança na população viral do fenótipo many polyhedra para few polyhedra decorrente da passagem serial do baculovirus anticarsia em cultura de células. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 141.
CDR0084
Exemplares: PL-096 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Resumos em Congressos e Eventos

RIBEIRO, M. R.; LIMA, G. S.; POZZOBON, T. M.; SANTOS, S.; PEÑALOZA, A. P. S. Germoplasma de trigo e suas características cromossômicas após 30 anos de armazenamento. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 175.

CDR0084

Exemplares: PL-126 - DIS

RIBEIRO, P. de A.; SUJII, E. R.; FONTES, E. M. G.; DINIZ, I. R.; MEDEIROS, M. A.; DE BRANCO, M. C.; SALGADO-LABOURIAU, M. L.; PIRES, C. S. S.; PEREIRA, B. A. da S. Pólen como recurso alimentar do bicudo *Anthonomus grandis* Boheman, 1843 (Coleoptera: curculionidae) na safra e entressafra do algodoeiro. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 144.

CDR0084

Exemplares: PL-099 - DIS

RIBEIRO, S. G.; LOHUIS, H.; GOLDBACH, R.; PRINS, M. Tomato chlorotic mottle virus as target of RNA silencing in transgenic and non-transgenic host plants. *Virus: Reviews and Reserach*, Búzios, v. 12, n. 1, p. 72, 2007. Suplemento. *Viroológica*, 2007. Edição dos Resumos do XVIII National Meeting of Virology, Armação dos Búzios, 2007.

SP 19453a

Exemplares: SP-19453a - DIS

RITSCHER, P. S.; REVERS, L. F.; LEITE, G. B.; FERREIRA, M. E.; OLIVEIRA, P. R. D. de Genetic analysis of accessions in a pear germplasm bank. In: INTERNATIONAL PEAR SYMPOSIUM, 10., 2007, Peniche. Programme and abstracts. [Alcobaça, Portugal: ISHS], 2007. Resumo PO 37. p. 40.

SP 19506

Exemplares: SP-19506 - DIS

RODRIGUES FILHO, E. A.; STAFUZZA, N. B.; CAETANO, A. R.; AMARAL, M. E. J. Mapeamento de genes do complexo MHC em búfalo de rio utilizando primers derivados do genoma bovino. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 211

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

RODRIGUES, S. C. G.; RODRIGUES, J. C. V.; TRINCADO, R.; NAVIA, D.; MIRANDA, L. C.; Do phylogenetic clusters in *Brevipalpus* mites (Acari: Tenuipalpidae) correspond to geographic separations or to host plant association? In: ESA ANNUAL MEETING, 2007, San Diego, USA. [Resumos.]. [S. I.]: Entomological Society of America, 2007.

SP 19457

Exemplares: SP-19457 - DIS

- ROLIM, L.; URBEN, A.; BUSO, G.; CAVALCANTI, M. A. Diferenciação genética entre linhagens de *Ganoderma lucidum* utilizando a técnica de RAPD. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICOLOGIA, 5., 2007, Recife. Micologia : avanços no conhecimento. Recife: Ed. Universitária da UFPE, 2007. 430 p. Organizador por: Leonor Costa Maia, Elaine Malosso; Adriana Mayumi Yano-Melo. p.200. GE-031.
SP 19452c
Exemplares: SP-19452c - DIS
470. ROLIM, L.; URBEN, A.; CAVALCANTI, M. Técnica de cultivo chinesa "Jun-Cao" utilizada em linhagens de *Ganoderma lucidum*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICOLOGIA, 5., 2007, Recife. Micologia : avanços no conhecimento. Recife: Ed. Universitária da UFPE, 2007. 430 p. Organizador por: Leonor Costa Maia, Elaine Malosso; Adriana Mayumi Yano-Melo. p. 207. IB-001.
SP 19452b
Exemplares: SP-19452b - DIS
- RUDET, M. J.; BUENO, L.; ARAÚJO, A.; ISNARDIS, A.; BITENCOURT, A. L.; FREITAS, F.; DUARTE, D. Homogeneidade x diversidade no processo de ocupação do planalto central brasileiro. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DA SAB: "ARQUEOLOGIA TRANSATLÂNTICA", 1.; CONGRESSO DA SAB: "ARQUEOLOGIA, ETNICIDADE E TERRITÓRIO", 14.; ENCONTRO DO IPHAN E ARQUEÓLOGOS, 3., 2007, Florianópolis, SC. Resumos... [S.l.]: Sociedade de Arqueologia Brasileira, 2007. p. 31.
SP 19456
Exemplares: SP-19456 - DIS
- SALA, P. I. A. L.; DAMASCENO, J. P. S.; TEBALDI, N. D.; MARQUES, A. S. A. Detecção de *Pseudomonas syringae* pv. *tabaci* em sementes de feijão por imunodifusão após enriquecimento bacteriano em extrato de folhas e sementes. Fitopatologia Brasileira, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S297, ago. 2007. Resumo 0945. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05
Exemplares: AP- - DIS
- SALES, R. M. O. B.; SILVA, F. R. da. FishEST: a tool that mines est libraries for genes differentially expressed. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007. CDR0060
Exemplares: PL- - DIS
- SALES, R. M. O. B.; SILVA, F. R. da. FishEST fishes differentially expressed genes on EST libraries. In: ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENT SYSTEMS FOR MOLECULAR BIOLOGY, 15.; ANNUAL EUROPEAN CONFERENCE ON COMPUTATIONAL BIOLOGY, 6., 2007, Viena. Conference proceedings and program. La Jolla, USA:International Society for Computational Biology,

2007.

CDR0081

Exemplares: PL- - DIS

SANSALONI, C. P.; MAMANI, E. M.; PAPPAS, G. J.; GRATTAPAGLIA, D. Análise populacional e mapeamento genético de microssatélites tetra e pentanucleotídeos em espécies de *Eucalyptus*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 158.

CDR0084

Exemplares: PL-109 - DIS

SANSALONI, C. P.; PAPPAS, G. J.; GRATTAPAGLIA, D. Desenvolvimento de sistemas otimizados de Fingerprinting de *Eucalyptus* baseados em microssatélites de tetra e Pentanucleotídeos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 104.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

SANTANA, C. G.; ANDRADE, R. V.; SARAIVA, M. A. P.; SILVA, F. R.; BRASILEIRO, A. C.; GROSSI-de-SÁ, M. F.; MEHTA, A. Análise da expressão gênica diferencial de *Vigna unguiculata* (feijão-de-corda) por macroarranjo de dna. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 49.

CDR0084

Exemplares: PL-009 - DIS

SANTANA, S. H.; FERREIRA, C. G. T.; OLIVEIRA, R. C.; VALLS, J. F. M. Flora do Rio Grande do Norte: *Arachis L.* (Leguminosae). In: REUNIÃO NORDESTINA DE BOTÂNICA, 30., 2007, Crato. Uso sustentável da flora e inclusão social: programa e resumos. Crato, CE: Universidade Regional do Cariri: Sociedade Botânica do Brasil, 2007.

CDR0080

Exemplares: PL- - DIS

SANTOS, A. C. V.; INGLIS, P. W.; CIAMPI, A. Y. Análise genética em populações de *Butia eriosphata* (Mart. ex drude) becc utilizando marcadores moleculares RAPD. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 193.

CDR0084

Exemplares: PL-142 - DIS

LOCATELLI, G.; CASTRO, R. C. S.; BERTIOLI, D. J.; BRASILEIRO, A. C. M. Determinação dos padrões de transpiração em genótipos silvestres de *Arachis SPP.* de referência estudos de tolerância à seca para produção de um banco de ESTS. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 67.

CDR0084

Exemplares: PL-027 - DIS

SANTOS, D. B. M.; COTTA, M. G.; ANDRADE, A. C.; EIRA, M. T. S.; BARROS, L. M. G.; DE ALMEIDA, J. D.; CARNEIRO, M. Validação experimental de ests pré-selecionadas no banco de dados do genoma funcional de café, com expressão preferencial em folhas. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 88.

CDR0084

Exemplares: PL-048 - DIS

SANTOS, H. A.; MARTINS, I.; MARQUES, G. A.; MACEDO, M. A.; PEIXOTO, J. R.; MELLO, S. C. M. Avaliação do efeito de metabólitos produzidos por *Trichoderma spp.* sobre a esporulação de *Fusarium Sp.* In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 113.

CDR0084

Exemplares: PL-068 - DIS

SANTOS, H. A.; PEIXOTO, J. R.; MELLO, S. C. M. Avaliação de cepas de *Trichoderma spp.* como promotoras de enraizamento e desenvolvimento de estacas de maracujazeiro (*Passiflora edulis F. Flavicarpa DEG.*). In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC,

6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria.

Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 330

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

SANTOS, J. T. S.; DOS SANTOS, T. O.; RISSOLI, V. R. V.; TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E.; GONZAGA, V.; HIRAGI, G.O.; NÁVIA, D. Banco de imagens de pragas, uma ferramenta vital para a identificação de ácaros e nematoídes de expressão econômica e quarentenária para o Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 213.

CDR0084

Exemplares: PL-160 - DIS

SANTOS, K. B.; NEVES, P. J.; VILAS-BÔAS, G. T.; MENEGUIM, A. M.; SANTOS, W. J.; MONNERAT, R. G. Seleção de estirpes de *Bacillus thuringiensis* efetivas sobre *Spodoptera cosmioides*. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 613.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

SANTOS, L. P.; REGITANO, L.; PAPPAS, M.; FARIA, D. A.; GRATTAPAGLIA, D. Genotipagem e validação de SNPs no gene *DGAT1* em animais da raça Chanchim. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 49

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

SANTOS, L. P.; REGITANO, L.; PAPPAS, M.; FARIA, D. A.; GRATTAPAGLIA, D. Genotipagem e validação de SNPs no gene *dgat1* em animais da raça Canchim. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 174.

CDR0084

Exemplares: PL-125 - DIS

SANTOS, M. F. A.; CARNEIRO, R. M. D. G. Uso de diferentes marcadores *scar* para identificação de populações de *Meloidogyne incognita*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 84.

CDR0084

Exemplares: PL-044 - DIS

SANTOS, R. P.; CARVALHO FILHO, M. R.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Variabilidade entre isolados de *Trichoderma* spp. quanto à capacidade de inibir o crescimento de *Cylindrocladium* em cultivo pareado. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 422.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

490. SANTOS, R. P.; MACEDO, M. A.; DELGADO, G. V.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Enriquecimento da coleção de agentes de controle biológico de fitopatógenos: novos isolados de *Trichoderma* procedentes de Petrolina (PE). In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e

Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 423.
CDR0050
Exemplares: PL- - DIS

SANTOS, T. O. dos; GONZAGA, V.; HIRAGI, G. O.; RISSOLI, V. R. V.; CARES, J. E.; TENENTE, R. C. V. Suporte na identificação de espécies de *Ditylenchus* por meio de um sistema especialista. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E PESQUISA DA UNAERP, 8., 2007. Resumo... Ribeirão Preto: UNAERP, 2007. 479 SP 19479
Exemplares: SP-19479 - DIS

SANTOS, T. O. dos; RISSOLI, V. R. V.; TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E.; GONZAGA, V.; HIRAGI, G. O. Suporte a identificação de espécies de *Ditylenchus* por meio de sistema especialista, baseado na ciência da computação. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 233.
CDR0084
Exemplares: PL-180 - DIS

SARTORI, A.; ZUCCHI, M. I.; VALENTE, S. E. dos S.; MORETSZHON, M.; GIMENES, M. A. Caracterização genética de germoplasma de curauá (*Ananas lucidus* Miller) por meio de marcadores microsatélites e RAPD. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 71.
CDR0064
Exemplares: PL- - DIS

SATO, J. H.; GONÇALVES, J. Q.; REIS JÚNIOR, F. B. R.; MEHTA, A. Metaproteômica de solos sob cerrado nativo e cultivo orgânico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA, 24., 2007, Brasília, DF. Anais... Brasília, DF: Sociedade Brasileira de Microbiologia, 2007. Resumo 1002. Ecologia microbiana / LO1 microbiologia do solo (Agronomia).
CDR0067
Exemplares: PL- - DIS

SATO, J. H.; RABELLO, F. R.; SCHMIDT, A. B.; RANGEL, P. H. N.; GUIMARÃES, C. M.; SILVA, F. R. da; FERREIRA, M. E.; MEHTA, A. Expressão diferencial de genes potencialmente envolvidos na tolerância à seca pela análise de bibliotecas subtrativas de cDNA de arroz (*Oryza sativa*). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 262.
CDR0057
Exemplares: PL- - DIS

SENA, J. S.; MAMANI, E. M.; PAPPAS JUNIOR, G. J.; GRATTAPAGLIA, D. Mapeamento e caracterização genética de novos microsatélites derivados de EST em *Eucalyptus grandis* x *Eucalyptus urophylla*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. P. 179.
CDR0084
Exemplares: PL-130 - DIS

SENA, J. S.; MAMANI, E. M.; PAPPAS JÚNIOR, G. J.; GRATTAPAGLIA, D. Mapeamento e caracterização genética de novos microsatélites derivados de EST em *Eucalyptus grandis* x *Eucalyptus urophylla*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 65
CDR0057
Exemplares: PL- - DIS

SERENO, F. T. P. S.; BORGES, M.; MICHEREFF, M. F. F.; LAUMANN, R. A.; PAREJA, M.; BIRKETT, M.; MORAES, M. C. B. Ação de Cis-jasmone na defesa indireta de plantas de soja e no comportamento de busca do hospedeiro epló parasitóide de ovos *Telenomus podisi* (Hymenoptera: Scelionidae). In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 77.
577.14 - E56r
Exemplares: PL- - DIS

SERENO, F. T. P. S.; McMANUS, C.; PAIVA, S. R.; ALBUQUERQUE, M. do S. M.; EGITO, A. A. do; MARIANTE, A. S. Diversidade genética de duas raças naturalizadas de equinos do Brasil a partir do DNA mitocondrial. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 346
CDR0064
Exemplares: PL- - DIS

500. SERENO, J. R. B.; SNEL-OLIVEIRA, M. V.; VASCONCELOS, S. M.; EGITO, A. A.; ALBUQUERQUE, M. S. M.; MCMANUS, C.; SOUZA, J. C. Morphologic evaluation of Murrah water buffalo through regression and principal component analysis. *Journal of Animal Science*, v. 85, suppl. 1, p. 258, 2007. Edição dos resumos da JOINT ANNUAL MEETING, 2007, San Antonio, 2007. T53 SP 19480
Exemplares: SP-19480 - DIS

SILVA NETA, B. R.; CRUZ, K. R. R.; SANTOS, A. C. A.; SILVA, S. F.; OLIVEIRA, M. R. V. Inimigos naturais relatados sobre espécies de insetos da ordem coleoptera quarentenários para o Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO

ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 222.

CDR0084

Exemplares: PL-169 - DIS

SILVA NETA, B. R.; CRUZ, K. R. R.; SANTOS, A. C. A.; SILVA, S. F.; OLIVEIRA, M. R. V. Inimigos naturais relatados sobre moscas-brancas quarentenárias para o Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF.

Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 223.

CDR0084

Exemplares: PL-170 - DIS

SILVA NETA, B. R.; SANTOS, A. C. A.; CRUZ, K. R. R.; SILVA, S. F.; OLIVEIRA, M. R. V. Inimigos naturais relatados sobre pragas quarentenárias da ordem lepidoptera. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 225.

CDR0084

Exemplares: PL-172 - DIS

SILVA, C. M. da; FERREIRA, F. R.; PÁDUA, J. G. Goiabas "siamesas". In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 176.

CDR0084

Exemplares: PL-127 - DIS

SILVA, C. M. G. da; FERREIRA, F. R.; TEIXEIRA, J. B.; CABRAL, J. R. S.; SOUZA, F. V. D. Avaliação de genótipos de ananás com potencial ornamental. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 161.

CDR0084

Exemplares: PL-112 - DIS

SILVA, F. A. C.; PANIZZI, A. R.; LAUMANN, R. A.; MORAES, M. C. B.; BORGES, M. Oviposição de *Euschistus heros* (L.) (Heteroptera: Pentatomidae) em substrato artificial tratado com extrato químico de soja. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 115.

577.14 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, F. A. C.; PANIZZI, A. R.; MORAES, M. C. B.; MICHEREFF, M. F. F.; LAUMANN, R. A.; BORGES, M. Fitoquímicos em vagens de soja BRS 267 com possível influência no comportamento de oviposição de-percevejos. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5., 2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 114.

577.14 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, G. S.; RIBEIRO, D. G.; VALLS, J. F. M.; SANTOS, S. Anatomia foliar de espécies e híbridos de *Arachis*, sect. *Arachis* (Leguminosae) relacionados à origem do amendoim. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 159.

CDR0084

Exemplares: PL-110 - DIS

SILVA, G. S.; VALLS, J. F. M.; SANTOS, S.; PEÑALOZA, A. P. S. Análise meiótica de híbridos de *Arachis vallsii* X *A. williamsii* (Leguminosae). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 157.

CDR0084

Exemplares: PL-108 - DIS

- 510 SILVA, H. A. da; BUSO, G. S. C.; FERREIRA, M. A. J. da F. ; GOMES, P. A.; BARROZO, L. V.; NASCIMENTO, W. M. Seleção de primers RAPD em germoplasma de

abóbora e bucha. Horticultura Brasileira, Brasília, DF, v. 25, n. 1, supl., p. s99, 2007. Edição dos resumos do 47. Congresso Brasileiro de Olericultura, 4. Simpósio Brasileiro sobre Cucurbitáceas, 2007. Porto Seguro. Resumo 531.

635.05

Exemplares: AP- - DIS

SILVA, H. A. N. S.; TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E. Efeito do tratamento térmico úmido de sementes de quiabo na tentativa de erradicação do nematóide *Ditylenchus equalis*, uma praga quarentenária para o Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 217.

CDR0084

Exemplares: PL-164 - DIS

SILVA, J. G.; SILVA, L. P.; SOUZA, J. R.; CASTRO, C. S. P. A interação entre os íons Zn(II) e Cu(II) e a catalase. um estudo voltamétrico. In :

ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 52.

CDR0084

Exemplares: PL-012 - DIS

SILVA, M. L.; ALMEIDA, E. R. P.; YUYAMA, K.; ASTOLFI FILHO, S. Estudo de genes expressos em frutos de camu-camu (*Myciaria dubia* (H.B.K.) McVaugh). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 3.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, M. S.; ALBUQUERQUE, E. V. S.; TEIXEIRA, C. C.; CAMPOS, M. A.; MEHTA, A.; CHARCHAR, M. J.d'A.; ANJOS, J. R. N.; GROSSI DE SÁ, M. F. Prováveis homólogos de genes R classe 1 e 2 de *Coffea arabica* presentes no Banco Brasileiro Genoma Funcional de café (CafEST). *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S295, ago. 2007. Resumo 0933. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007. 632.05

Exemplares: AP- - DIS

SILVA, P. A. P.; OLIVEIRA, M. A. P.; CARVALHO, C. H. S.; EIRA, M. T. S. Conservação de sementes de cultivares DE *Coffea arabica* por meio de criopreservação. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 195.

CDR0084

Exemplares: PL-144 - DIS

SILVA, P. H. A. da; SOUSA, A. I. de M.; GONZAGA, V.; TENENTE, R. C. V.; PRATES, M. Aplicação das técnicas de multiplicação e criopreservação de fitonematóides *Ditylenchus africanus*, *D. destructor* e *Pratylenchus* spp. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 210.

CDR0084

Exemplares: PL-157 - DIS

SILVA, R. C.; CAMPOS, P. F.; CARVALHO, L. J. C. B. Purification of chromoplast-associated proteins from storage root of cassava (*Manihot esculenta* crantz). In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, R. C.; GOEDERT, C. O. Conservação a longo prazo de germoplasma

semente de cevada (*Hordeum vulgare* L.). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 194.

CDR0084

Exemplares: PL-143 - DIS

SILVA, R. C.; GOEDERT, C. O.; SANTOS, S.; PEÑALOZA, A. P. S.; POZZOBON, M. T. Qualidade fisiológica de sementes de trigo armazenadas a longo prazo na coleção de base (Colbase) da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia (Cenargen). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 206.

CDR0084

Exemplares: PL-155 - DIS

520. SILVA, R. de C.; GOEDERT, C. O. Conservação a longo prazo de germoplasma semente de cevada (*Hordeum vulgare* L.). In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS

PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 147.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, S. F.; MELO, L. A. M. P. de; RIBEIRO, R. J. C.; OLIVEIRA, M. R. V. Estudo do potencial de distribuição geográfica da mosca-das-frutas oriental *Bactrocera dorsalis sensu stricto* no Brasil. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 218.

CDR0084

Exemplares: PL-165 - DIS

SILVA, T.; VASCONCELOS, É. A. R.; ROCHA, T. L.; GROSSI-de-SÁ, M. F. Atividade quitinásica em extratos protéicos de *Bacillus thuringiensis* tóxicos para o bicudo do algodoeiro (*Anthonomus grandis*). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 53.

CDR0084

Exemplares: PL-013 - DIS

SILVA, V. A. M.; CHAGAS, G. R.; URBEN, A. F.; OLIVEIRA, A. S.; PAZ LIMA, M. L.; MENDES, M. A. S. Fungos de importância econômica associados às sementes de arroz procedentes das Filipinas e da Austrália. In : ENCONTRO DO TALENTO

ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 220.

CDR0084

Exemplares: PL-167 - DIS

SILVA, V. A. M.; URBEN, A. F.; MENDES, M. A. S.; PAZ LIMA, M. L.; CHAGAS, G. R. Fungos associados à sementes de linhaça oriundas dos Estados Unidos.

Fitopatologia Brasileira, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S307, ago. 2007.

Resumo 0996. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

SILVA, V. A. M.; URBEN, A. F.; OLIVEIRA, A. S.; CHAGAS, G. R.; PAZ LIMA, M. L.; MENDES, M. A. S. Fungos exóticos em sementes de *Carthamus tinctorius*

interceptados pela EQVN 1. Fitopatologia Brasileira, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S307, ago. 2007. Resumo 0993. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.

632.05

Exemplares: AP- - DIS

SILVA, V. A. M.; URBEN, A. F.; OLIVEIRA, A. S.; CHAGAS, G. R.; PAZ LIMA, M. L.; MENDES, M. A. S. Fungos associados a sementes e folhas de *Carthamus tinctorius*.

In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 219.

CDR0084

Exemplares: PL-166 - DIS

SILVA, V. A. M.; URBEN, A. F.; OLIVEIRA, A. S.; PAZ LIMA, M. L.; CHAGAS, G. R.; MENDES, M. A. S. Fungos exóticos em sementes de linhaça interceptados pela EQVN 1.

In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

p. 221.

CDR0084

Exemplares: PL-168 - DIS

SILVA-WERNECK, J. O.; ELLAR, D. J. Caracterização de uma nova toxina Cry9Bb de *Bacillus thuringiensis*.

In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 553.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

SILVEIRA, N. O. R.; SILVA, J. G. P.; SANTOS, M. F. A.; ALMEIDA, M. R. A.;

- CARNEIRO, R. M. D.; TIGANO, M. S. Polimorfismo de *Meloidogyne incognita* e *M. hispanica* através da análise de marcadores issr. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 229.
CDR0084
Exemplares: PL-176 - DIS
530. SIMÕES, L. G.; GUERRA, V. C. A.; SILVA, V. A. M.; OLIVEIRA, A. S.; SANTOS, M. R.; MELO, L. A. M. P.; MENDES, M. A. S. Atualização da base de dados de "Fungos em plantas do Brasil". *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S296, ago. 2007. Resumo 940. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007.
632.05
Exemplares: AP- - DIS
- SIMÕES, L. G.; SILVA, V. A. M.; ASHIUCHI, C. S.; MELO, L. A. M. P.; URBEN, A. F.; MENDES, M. A. S. Base de dados "fungos em plantas do Brasil" - 2007. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 214.
CDR0084
Exemplares: PL-161 - DIS
- SISSON, D.; SIHLER, W.; DIAS, S. C.; FALCÃO, R.; FONTES, E. M. G.; SOUZA, M. L. Efeito do inibidor alpha-amilase BIII de centeio em baculovirus recombinante ocluso positivo. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 414.
CDR0050
Exemplares: PL- - DIS
- SOUZA, A. I. de M.; SANTOS, A. C. N.; TENENTE, R. C. V.; CARNEIRO, R. M. D. G.; DA SILVA NETO, S. P.; PRATES, M. Seleção de variedades de bananeira resistentes ao nematóide *Meloidogyne ethiopica*, sob condições de casa de vegetação. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 231.
CDR0084
Exemplares: PL-178 - DIS
- SOUZA, A. I. M.; GONZAGA, V.; CARES, J. E.; TENENTE, R. C. V.; PRATES, M. Nematóides detectados em material vegetal importado pelo Brasil no ano de 2006 até Agosto de 2007. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 229.

CDR0084

Exemplares: PL-175 - DIS

SOUSA, M. de M. M.; PAIVA, W. O.; FERREIRA, M. A. J. da F. F.; GARRUTI, D. dos S.; DANTAS, R. de S.; MARQUES, G. V.; FACUNDO, H. V. de V.; FREITAS, M. M. de M.; NUNES, A. C.; MAGALHÃES, F. de P. L. Caracterización y selección participativa de variedades locales de calabaza en el asentamiento Mulungu, Itapipoca-CE, Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 102.

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

SOUTO, B. M.; BITTENCOURT, D.; DITTMAR, K.; OLIVEIRA, P. E. F.; MADEIRA, L. M.; VERZA, N. C.; ANDRADE, A. C.; SILVA, F. R. da; LEWIS, R. V.; RECH, E. L. Spidroins from the brazilian spider *Nephilengys cruentata* (Araneae: Tetragnathidae). In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

SOUTO, B. M.; VERZA, N. C.; OLIVEIRA, P. E. F.; BITTENCOURT, D.; MADEIRA, L. M.; ANDRADE, A. C.; DA SILVA, F. R.; LEWIS, R. V.; RECH, E. L. Produção e purificação de seda recombinante da aranha brasileira *Nephilengys cruentata*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

SOUTO, B. M.; VERZA, N. C.; OLIVEIRA, P. E. F.; BITTENCOURT, D.; MADEIRA, L. M.; ANDRADE, A. C.; DA SILVA, F. R.; LEWIS, R. V.; RECH, E. L. Produção e purificação de seda recombinante da aranha *Nephilengys cruentata*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 80.

CDR0084

Exemplares: PL-040 - DIS

SOUZA, C. A.; BELUCO, W.; PAIVA, S. R.; MARIANTE, A. S.; PEREIRA, R. W. Frequência de alelos associados à cor de pelagem (gene KIT I) e tamanho de leitegada (gene ESR) em raças de suínos no Brasil. In: SIMPÓSIO DE RECURSOS GENÉTICOS PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, SIRGEALC, 6., 2007, Chapingo, México. Por la valoración de los recursos genéticos para el desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: memoria. Chapingo: Universidad Autónoma Chapingo, 2007. p. 347

CDR0064

Exemplares: PL- - DIS

540. SOUZA, C. A.; PAIVA, S. R.; MARIANTE, A. S.; MURATA, L. S.; SERENO, J. R. B.; GUIMARÃES, S. E. F.; DUTRA JUNIOR, W. M.; PIOVEZAN, U.; BERTANI, G. R.; LEDUR, M. C.; PEREIRA, R. W. Origem das raças locais de suínos NO Brasil a partir do DNA Mitocondrial: perspectivas para a conservação da espécie. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 204.

CDR0084

Exemplares: PL-153 - DIS

SOUZA, D. S. L.; PIRES, N. F.; SOUSA, B. A.; GROSSI DE SÁ, M.; ROMANO, E.; ROCHA, T. L.; OLIVEIRA, G. R.; BARBOSA, A. E. A. D.; TEIXEIRA, F. M.; MARTINS DE SÁ, C.; FRAGOSO, R. R.; MURAD, A. M.; SILVA, M. C. M.; GROSSI DE SÁ, M. F. Expressão de dsRNAs de gene específico de glândula esofagiana em plantas transgênicas de *Nicotiana tabacum* conferem alta resistência à *Meloidogyne incognita*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 186

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

SOUZA, J. F.; MARTINS, I.; CARNEIRO, R. M. D. G.; DÍAZ, L. H.; AREVALO, J.; TIGANO, M. S. Fungos isolados de amostras de goiabeiras infectadas por *Meloidogyne mayaguensis*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA

RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos

dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 132.

CDR0084

Exemplares: PL-087 - DIS

SOUZA, L. C.; AZEVEDO, F. I.; RIBEIRO, Z. M. A.; SIQUEIRA, C. B.; VALICENTE, F. H.; SOUZA, M. L.; CASTRO, M. E. B. Infecção de lagartas *Spodoptera frugiperda* por baculovirus em combinação com branqueador óptico. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 135.

CDR0084

Exemplares: PL-090 - DIS

SOUZA, L. C.; AZEVEDO, F. I.; RIBEIRO, Z. M. A.; SIQUEIRA, C. B.; VALICENTE, F. H.; SOUZA, M. L.; CASTRO, M. E. B. Ação do branqueador óptico Blankophor P167 na infecção de lagartas *Spodoptera frugiperda* e *Anticarsia gemmatalis* por baculovirus. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa

Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 556.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

SOUZA, R. C.; MARQUES, G. A.; MENÊZES, J. E.; SILVA, J. B. T.; MELLO, S. C. M. Avaliação de sementes de milho no cultivo de *Trichoderma* spp. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 110.

CDR0084

Exemplares: PL-065 - DIS

STEFANOVA, M.; SALA, P. I. A. L.; DAMASCENO, J. P. S.; MARQUES, A. S. A. Optimizacion del recobrado e *Pseudomonas syringae* pv. *tabaci* a partir de semillas y plantas de tabaco. *Summa Phytopathologica*, Botucatu, v. 33, supl., p. S68, 2007. Resumo 230. Edição dos Anais do XXX Congresso Paulista de Fitopatologia, 2007, Jaboticabal.

SP 19462g

Exemplares: SP-19462g - DIS

SUJII, P. S.; AZEVEDO, V. C. R.; CIAMPI, A. Y. Estimativa de diversidade genética de cedro (*Meliaceae*), uma espécie ameaçada. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12.,

2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 199.

CDR0084

Exemplares: PL-148 - DIS

TANNO SILVA, P. I.; LEAL-BERTIOLI, S. C. M.; BERTIOLI, D. J.; GUIMARÃES, P. M.; GUERRA, A. C. Anatomia foliar de duas espécies silvestres e um anfidiplóide sintético de *Arachis*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais:

resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 40.

CDR0084

Exemplares: PL-002 - DIS

TEIXEIRA, M. M.; BERNARDES, T. A.; PIRES, C. S. S.; PAULA, D. P.; FONTES, E.M. G.; SUJII, E. Protocolo de criação da borboleta *Chlosyne lacinia* (Geyer) (*Lepidoptera: nymphalidae*) para avaliação da toxicidade da proteína Cry1Ac. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 146.

CDR0084

Exemplares: PL-101 - DIS

Localização subcelular da proteína Rol A. p. 76. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 76.

CDR0084

Exemplares: PL-036 - DIS

TENENTE, R. C. V.; CARES, J. E.; SOUSA, A. I. M.; MARINHO, V. L. A. Notificação da presença de *Anguina*, nematóide quarentenário para o Brasil, em sementes de trigo importado da Argentina. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília, DF, v. 32, supl., p. S200, ago. 2007. Resumo 0452. Edição dos Resumos do XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia, Maringá, PR, ago. 2007. 632.05

Exemplares: AP- - DIS

TOGNI, P. H. B.; ERDMANN, M.; CAVALCANTE, K. R.; FERREIRA, V. A.; NAKASU, E. Y. T.; FRIZZAS, M. R.; MEDEIROS, M. A.; SUJII, E. R. Efeito da associação tomate-coentro no controle biológico natural de *Bemisia tabaci* em sistemas de cultivo orgânico e convencional. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 578.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

TUPINAMBÁ, D. D.; COSTA, A. M.; COHEN, K. O.; PAES, N. S.; CAMPOS, A. V. S.; JUNQUEIRA, N. T. V.; FALEIRO, F. G.; LIMA, H. C. Caracterização de híbridos comerciais de *Passiflora edulis* f. *flavicarpa* Deg. para uso funcional. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007,

Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

VALDEZ, V.; KRISHNAMURTHY, L.; NIGAM, S. N.; UPADHYAYA, H. D.; HOISINGTON,

D.; ARUNA, R.; LEAL BERTIOLI, S.; BERTIOLI, D. Large variation in gravimetric TE exists in wild and cultivated groundnut germplasm. In: ANNUAL RESEARCH MEETING, 2007, Benoni, South Africa, Poster Abstracts...Benoni: Generation Challenge Programme - CGIAR, 2007. p. 9.

SP 19450a

Exemplares: SP-19450a - DIS

VALE, G. D.; FONTES, C. G.; PEREIRA, J. B.; VIEIRA, R. C.; WALTER, B. M. T. Segunda atualização da flora vascular da Fazenda Sucupira, Brasília/DF. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 207.

CDR0084

Exemplares: PL-156 - DIS

VALENTE, M. A. S.; FARIA, J. A. Q. A.; ARAGÃO, F.; FIETTO, L. G.; FONTES, E. P. B. Binding protein (Bip)-mediated increases in water deficit tolerance: the soybean case. In: ANNUAL MEETING OF THE SBBq, 36.; IUBMB CONFERENCE, 10., 2007, Salvador, BA. Infectious diseases: biochemistry of parasites, vectors and hosts: program and abstracts. São Paulo, SP: Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2007.

CDR0060

Exemplares: PL- - DIS

VERZA, N. C.; SILVA, F. R. da; RECH, E. L. BioPol is the silk spider sequence database threading Brazilian biodiversity. In: ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENT SYSTEMS FOR MOLECULAR BIOLOGY, 15.; ANNUAL EUROPEAN CONFERENCE ON COMPUTATIONAL BIOLOGY, 6., 2007, Viena.

Conference proceedings and program. La Jolla, USA:International Society for Computational Biology, 2007.

CDR0081

Exemplares: PL- - DIS

VIANA, C. S. A.; SCHMIDT, F. G. V.; FARIA, M. R.; FONTES, E. M. G.; PIRES, C. S. S.; MICHEREFF FILHO, M.; SUJII, E. R. Estrutura da comunidade de formigas em área de algodoeiro na região do Distrito Federal. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa

Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 126.

CDR0084

Exemplares: PL-081 - DIS

VIANNA, G. R.; IRALA, L. H.; SANTOS, C. R.; RAMA SWAMI, N.; BONFIM, K.; SOUZA JÚNIOR, M. T.; ARAGÃO, F. J. L.; RECH, E. L. Transformação genética de tabaco visando obter plantas mais tolerantes a estresses abióticos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

VIDAL, P. C.; MATOS, M. F. A.; MARTINS, N. F. V. Vias de sinalização celular nos fungos *Mycosphaerella graminicola* e *Mycosphaerella fijiensis*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E

BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 89.

CDR0084

Exemplares: PL-049 - DIS

560. VIDIGAL, B. S.; GUIMARÃES, P. M.; BERTIOLI, D. J.; LEAL-BERTIOLI, S. C.; NIELEN, E. Isolamento e caracterização de rgas a partir de bibliotecas bac

de espécies silvestres do gênero *Arachis*. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007,

Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 75.

CDR0084

Exemplares: PL-035 - DIS

VIEIRA, A. R. A.; BORGES, M.; MORAES, M. C. B.; CAVALCANTE, C.; SANTOS, H. M. dos; LAUMANN, R. A. Otimização da metodologia de produção massal de Scelionidae (Hymenoptera) parasitóides de ovos de pentatomidae (Hemiptera).

In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia.

Documentos, 250). ID 464.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

VIEIRA, C. R.; MARRERO, H. J.; VIEIRA, P. H.; BORGES, M.; MORAES, M. C. B.; LAUMANN, R. A. Ecologia de percevejos praga (Hemiptera: Pentatomidae) e seus parasitóides de ovos (Hymenoptera: Scelionidae). In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida.

Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007.

(Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 487.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

VIEIRA, H. G.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A.; CAVALCANTE, C.; MORAES, M. C. B. Avaliação de respostas de *Diabrotica speciosa* (Germar) (Coleoptera: chrysomelidae) a voláteis de *Lagenaria vulgaris* Ser. (Cucurbitaceae)

utilizando estudos de eletroantenografia (EAG) e comportamento. In :

ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 109.

CDR0084

Exemplares: PL-064 - DIS

VIEIRA, H. G.; BORGES, M.; LAUMANN, R. A.; CAVALCANTE, C.; MORAES, M. C. B. Avaliação de respostas de *Diabrotica speciosa* a voláteis de *Lagenaria vulgaris* utilizando estudos eletroantegráficos e comportamentais de eletroantenografia (EAG) In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007,

Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa

Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 562.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

VIEIRA, L. G. E.; ANDRADE, A. C.; COLOMBO, A. C.; PEREIRA, G. A. G. O genoma do café e suas aplicações na biotecnologia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia:

Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 254.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

VIEIRA, M. C.; FARIA, D. A.; GRATTAPAGLIA, D. Diversidade haplotípica de microssatélites de cloroplasto em espécies comerciais de *Eucalyptus* e interferência da origem materna de clones elite. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 45.

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

VIEIRA, M. C.; FARIA, D. A.; GRATTAPAGLIA, D. Diversidade haplotípica de microssatélites de cloroplasto em espécies de *Eucalyptus* e inferência da herança materna. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS

GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 169.

CDR0084

Exemplares: PL-120 - DIS

VIEIRA, N. G.; FREIRE, L. P.; FERREIRA, D. L. A.; ALVARENGA, M. O.; SOARES, C. M.; MARRACCINI, P.; ANDRADE, A. C. Identificação e caracterização de genes envolvidos na tolerância à seca em *Coffea canephora* var. conillon. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS

E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 72.

CDR0084

Exemplares: PL-032 - DIS

VIEIRA, P. M.; MORAES, M. C. B.; LAUMANN, R. A.; BORGES, M. O feromônio sexual dos percevejos neotropicais *Chinavia ubica* e *Chinavia impicticornis* (Hemiptera: Pentatomidae). In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ECOLOGIA QUÍMICA, 5.,

2007, Londrina. Resumos... Londrina: Embrapa Soja, 2007. 144 p. Organizado por Clara Beatriz Hoffmann-Campo, Odilon Ferreira Saraiva, Lenita Jacob Oliveira, Odilon Ferreira Saraiva, Simone Ery Grosskopf. p. 92.

577.14 - E56r

Exemplares: PL- - DIS

570. WAGNER, F. O.; RAMOS, F. R.; PRAÇA, L. B.; SUJII, E.; SOARES, M.; MONNERAT, R. Avaliação de bioinseticidas a base de *Bacillus thuringiensis* e inseticida químico a base de Deltametrina no controle de traça das crucíferas (*Plutella xylostella*) em telado. In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 108.

CDR0084

Exemplares: PL-063 - DIS

WAGNER, F.; RAMOS, F.; PRAÇA, L.; SUJII, E.; SOARES, M.; MONNERAT, R. Avaliação de bioinseticidas à base de *Bacillus thuringiensis* e inseticida químico à base de Deltametrina no controle de traça das crucíferas (*Plutella xylostella*) em telado. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 429.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

WETZEL, M. M. V. S.; ALVES, R. de B.; FONSECA, J. Acervo da coleção de germoplasma de arroz e o comportamento das sementes no armazenamento a longo prazo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ARROZ IRRIGADO, 5.; REUNIÃO DA CULTURA DO ARROZ IRRIGADO, 27., 2007, Pelotas. Arroz irrigado: recomendações técnicas da pesquisa para o Sul do Brasil. Pelotas: Embrapa Clima Temperado, 2007. Fitomelhoramento e Biotecnologia.

CDR0083

Exemplares: PL- - DIS

WONDRACEK, D. C.; LOPES, R. M.; FERREIRA, F. R.; AGOSTINI COSTA, T. S. Composição de carotenóides e teor de óleo e umidade de canistel (*Pouteria campechiana*). In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

WONDRACEK, D. C.; LOPES, R. M.; FERREIRA, F. R.; AGOSTINI-COSTA, T. S. p In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 164.

CDR0084

Exemplares: PL-115 - DIS

WONDRACEK, D. C.; SERVILHA, A.; VIEIRA, R. F.; FALEIRO, F. G.; AGOSTINI COSTA, T. S. Identificação de carotenóides em maracujá-do-cerrado (*Passiflora setacea*). In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS, 7, 2007, Campinas. Ciência e tecnologia de alimentos em benefício a sociedade: ligando a agricultura à saúde: resumos. Campinas: FEA/UNICAMP, 2007.

CDR0061

Exemplares: PL- - DIS

WONDRACEK, D. C.; SEVILHA, A. C.; VIEIRA, R. F.; FALEIRO, F. G.; AGOSTINI-COSTA, T. S. Identificação de carotenóides em maracujá-do-cerrado (*Passiflora setacea*). In : ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia,

2007. p. 178.

CDR0084

Exemplares: PL-129 - DIS

ZIMBRES, B. Q. C.; REZENDE, S. H. M. S.; CASTRO, M. E. B.; SOUZA, M. L. Seleção de dois isolados estáveis (Multiple Polyedra) do baculovirus *Anticarsia gemmatalis* Multiple Nucleopolyhedrovirus (AgMNPV) após sete passagens seriais em cultura de células. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 477.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

DUMAS, V. F.; GOLDENBERG, C. S.; MELO, F. R.; MARTINS, E. S.; PRAÇA, L. B.; MONNERAT, R. G. Avaliação da atividade celulásica e quitinásica de estirpes de *Bacillus thuringiensis* tóxicas a *Anthonomus grandis* Boheman, 1843. In: SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). ID 611.

CDR0050

Exemplares: PL- - DIS

BASSINELLO, P. Z.; GARCIA, D. M.; ASCHERI, D. P. R.; TROVO, J. B.; COBUCCI, R. de M. A. Evaluation of several methods to characterize rice cooking quality. In: RICE UTILIZATION WORKSHOP, 2007, New Orleans, LA. Beneath the hull: exploiting the health-beneficial properties of the rice grain. Poster presentations. New Orleans: USDA, 2007. Poster.

580 CASTRO, E A.; MARTINS, C. F.; MELO, E. de O.; Estudo molecular no controle da taxa de ovulação em ovinos da raça Santa Inês. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO DF, 4.; CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNB, 13., 2007, Brasília. [Anais]. Brasília: UnB, 2007.

Resumo em Anais de Congresso

GUIMARÃES, L. M.; PONTES, N.; VIANA, A. A. B., BATISTA, J. A. N.; FRAGOSO, R. R.; GROSSI DE SÁ, M. F. Caracterização funcional de novos promotores isolados de soja e algodão. In: WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229).

Resumo em Anais de Congresso

IGUMA, L. T.; PIVATO, I.; CÂMARA, J. U.; PEREIRA, D. C.; MUNDIM, T. C. D.; FRANCO, M. M.; RUMPF, R. Bovine cloning using recipient cytoplasts recovered from hormone-stimulated heifers. *Archivos Latinoamericanos de Produccion Animal*, Mayaguez, Porto Rico, v. 15, Supl. 1, p. 334, 2007. Edição dos anais do 20. Reunion Asociacion Latinoamericana de Produccion Animal, 30. Reunion Asociacion Peruana

de Produccion Animal, 5. Congreso Internacional de Ganaderia de Doble Proposito, Cuzco, 2007.

Resumo em Anais de Congresso

RITSCHER, P. S.; REVERS, L. F.; LEITE, G. B.; FERREIRA, M. E.; OLIVEIRA, P. R. D. de Genetic analysis of accessions in a pear germplasm bank. In: INTERNATIONAL PEAR SYMPOSIUM, 10., 2007, Peniche. Programme and abstracts. [Alcobaça, Portugal: ISHS], 2007. Resumo PO 37.

Resumo em Anais de Congresso

584. WETZEL, M. M. V. S.; ALMEIDA, L. A.; PEREIRA NETO, L. Acervo de recursos genéticos de soja conservado a longo prazo e a sustentabilidade da agroenergia. In: SEMINÁRIO INTERNACIONAL SOJA - RECURSO RENOVÁVEL PARA USOS INDUSTRIAIS NÃO ALIMENTARES, 2007, Rio de Janeiro. Resumos e palestras. Londrina: Embrapa Soja, 2007. (Embrapa Soja. Documentos, 286).

Produção de Publicações Técnicas



METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Artigo de Divulgação na Mídia
(Total : 967)

ARAÚJO, A. C. G. de. Congresso internacional discutirá novidades científicas relacionadas à reprodução em plantas e suas aplicações nas questões agropecuárias e florestais. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 19/12/2007. Disponível em: Ripa, ripa191207; Clicnews, clicnews141207; Agrosoft, agrosoft141207; Pets, pets191207a; Hotel Virtual, hvirtual141207. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

BARRUETO CID, L. P. Co-existência de milho geneticamente modificado e convencional: compilação de estudos conduzidos na União Européia. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/02/2007. Disponível em: Infobibos; Zoonews; Zoonews. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

BARRUETO CID, L. P.; CARNEIRO, R. Embrapa investe em técnicas de biotecnologia para controlar nematóide da goiabeira. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 11/07/2007. Disponível em: Página Rural, pgrural110707; Agrosoft, agrosoft110707; Boletim Pecuário, bpecuario110707; Clicnews, clicnews110707; Hotel Virtual, hvirtual110707; Pets, pets110707; Portal do Agronegócio, pagronegocio110707; Cultivar, cultivar110707; Ambiente em Foco, ambfoco130707; Criar e Plantar, criareplantar110707; Cultivar, cultivar110707; Zoonews, zoonews110707; Infobibos, infobibos250707; Agrolink, agrolink120707; GenMelhor, genmelhor210807; Rural News, ruralnews061107. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

BEZERRA, E.; DINIZ, F. Expointer 2007: segurança da agricultura é um dos destaques da Embrapa. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 28/08/2007. Disponível em:

Maxpress, max280807; Agrosoft, 280807; Boletim Pecuário, bpecuario280807; Clicnews, clicnews280807; Pets, pets280807; Hotel Virtual, hvirtual280807; Portal do Agronegócio, pagronegocio280807; Ciência e Cultura, ciencia_cultura_set; Ripa, ripa300807; Ufla, ufla190807.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

BEZERRA, E.; DINIZ, F. Embrapa apresenta opções tecnológicas para novos investidores na Agrotins 2007. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 07/05/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft070507; Clicnews, clicnews070507; Boletim Pecuário, bpecuario070507; Hotel Virtual, hvirtual070507; Pets, pets070507; Agroagenda, agroagenda070507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

BEZERRA, E.; DINIZ, F. Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia presente no Show Rural 2007. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 05/02/2007. Disponível em: Boletim Pecuário; Agrosoft; Pets; Portal Agronegócio; Hotel Virtual; Agroagenda; Clicnews; Ruralnet.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

BUSO, G. S. C.; FERREIRA, M. A.; FERREIRA, M. A. J. da F. Espécies cultivadas por pequenos produtores contam com ferramenta molecular de ponta. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 27/11/2007. Disponível em: Criar e Plantar, criareplantar271107.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

CAETANO, A. R. Revelado o mapa físico do genoma bovino. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 21/08/2007. Disponível em: Cultivar, cultivar210807; Boletim Pecuário, bpecuario210807; Clicnews, clicnews210807; Pets, pets210807; Hotel Virtual, hvirtual210807; Agrosoft, agrosoft210807; Portal Biotecnologia Ufla, portalbiotecnologia220807; Maxpress, max220807a; Portal do Agronegócio, pagronegocio220807; MCT, mct210807; A Lavoura, alavouranr662; Zoonews,

zoonews210807; Zootecnia Brasil, zootecniabrasil270807; Biobase, biobase270807; Criar e Plantarcriareplantar240807; Portal Ripa, ripa240807; Infobibos, infobibos141107; Agrolink, agrolink220807; Biobase, biobase210807.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

CAROLINA, M.; DINIZ, F. Embrapa vai mostrar tecnologias de amaranto e substrato micorrizado em Feira Botânica. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 23/02/2007. Disponível em: Pets; Hotel Virtual; ClicNews; Boletim Pecuário; Ruralnet; Agrosoft.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

CASTRO, M. E. B.; SIHLER, W.; AZEVEDO, F. I.; RIBEIRO, Z. M. A.; SOUSA, M. L.; PEGORARO, R. A. Vírus isolado da lagarta do trigo tem potencial para controle da praga. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 01/06/2007 e 01/01/2007. Disponível em: Ciência e Cultura, cienciaculturandr262a. Disponível também em: Agrolink; Portal do Agronegocio; Zoonews.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

COUTINHO, M. V. Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia realiza novos treinamentos em Sistema de Qualidade. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa

Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 26/07/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario260707; Clicnews, clicnews260707; Pets, pets260707; Hotel Virtual, hvirtual260707; Agrosoft, agrosoft260707; Página Rural; Cultivar, cultivar260707; Zoonews, zoonews260707; Qualivip, qualivip310707.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

COUTINHO, M. V.; DINIZ, F. Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia implementa procedimento gerencial para tratamento de não-conformidades. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244).

Publicado em 29/10/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario291007; Agrosoft, agrosoft291007; Clicnews, clicnews291007; Pets, pets291007; Hotel Virtual, hvirtual291007; Cultivar, cultivar291007; Maxpress,

max291007; Agroagenda, agroagenda301007; Ripa, ripa011107; Zoonews, zoonews301007.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

COUTINHO, S. da C. O agronegócio da agricultura familiar. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 16/02/2007. Disponível em: Fazendeiro.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S. Incubadora de empresas de Guarulhos (SP) e Embrapa firmam protocolo de intenções. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 31/10/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario311007; Clicnews, clicnews311007; Agrosoft, agrosoft311007; Hotel Virtual, hvirtual311007; Pets, pets311007; Zoonews, zoonews311007; PedeVerba, pedeverba311007; Criar e Plantar, criareplantar311007; Agrocompras, agrocompras311007; Última Hora News, ultimahoranews311007; SECT, sect301007.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S. Proposta nova metodologia para efetuar análise de risco ambiental de plantas geneticamente modificadas. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 12/07/2007.

Disponível em: Agrosoft, agrosoft120707; Boletim Pecuário, bpecuario120707; Clicnews, clicnews120707; Hotel Virtual, hvirtual120707; Pets, pets120707;

Portal do Agronegócio, pagronegocio130707; Cultivar, cultivar120707;

Seedquest, seedquest120707; Agrolink, agrolink170707.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S. Embrapa inicia comercialização de clones bovinos. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 01/06/2007. Disponível em: Ciência e Cultura, cienciaaculturar262.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S. Plantas do futuro no presente. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 31/05/2007. Disponível em: Acesso Brasil nº4, odisseu310507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S. Brasil fortalece proteção à biodiversidade nativa com normas sobre depósito de patentes. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 06/03/2007. Disponível em: Cultivar, cultivar060307; Agrosoft, agrosoft070307; Ruralnet, ruralnet050307; Boletim Pecuário, bpecuario050307; ClicNews, clicnews050307; Hotel Virtual, hvirtual050307; Pets, pets050307; InfoBibos, infobibos070307; Zoonews, zoonews110307; Criar e Plantar, criareplantar060307; Ambiente em Foco, ambfoco080307; Cervo, cervo060307; Biodiversidadla, biodiversidadla080307; Agrisafra, agrisafra060307;

Infoagro, infoagro060307; Agrolink, agrolink130307; GenMelhor.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S. A certificação das embalagens de madeira: importante avanço na importação e exportação de produtos e na segurança biológica. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 05/02/2007. Disponível em: Cultivar; Abrafit; Agrosoft; Pets; ClicNews; Ruralnet; Hotel Virtual; Boletim Pecuário; Zoonews; D.O. Municípios Ceará.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S. A clonagem bovina comercial na Embrapa. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 16/01/2007. Disponível em: Agrosoft; RuralNet; Pets; Agrosoft; Criar e Plantar; AC 24 horas; Hotel Virtual; Ebaita; Zoonews; Ambiente em foco; 24horas News; ClicNews; Brasil Informação; Serra da Aldeia; Fazendeiro; Boletim Pecuário.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S.; LOPES, M. A. A base genética e os novos desafios (II). In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e

Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 01/10/2007. Disponível em: Revista Safra nr 95, safranr95_2.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DIAS, J. M. C. de S.; LOPES, M. A. A base genética e os novos desafios I. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 08/05/2007. Disponível em: Agroanalysis, agroanalysisnr27; Boletim Pecuário, bpecuario080507; Clicnews, clicnews080507; Hotel Virtual, hvirtual080507; Pets, pets080507; Seedquest, seedquest080507; Agrosoft, agrosoft190507; Zoonews, zoonews210507; Criar e Plantar, criareplantar100507; Agrolink, agrolink090507; Fund. Pró-Sementes, fundprosementes110507; Portal do Agronegócio, pagronegocio100507; Brazilian Fruit, brazilianfruit090507; Revista Safra n. 94, safra010907; Agrociudadania, agrociudadania100507; Gazeta do Oeste, gazetadooeste220607; Diário Oficial Municípios, diariooficialmunicipios080507; Agronegocio.goias, agronegociogoias100507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Audiência pública vai discutir os rumos da pesquisa agropecuária. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 17/10/2007. Disponível em: Agroagenda, agroagenda171007; Última Hora News, ultimahoranews171007; Cultivar, cultivar171007; Clicnews, clicnews161007; Biotecnologia, biotecnologia181007; Agrosoft, agrosoft161007a; Maxpress, max161007; Hotel Virtual, hvirtual161007; Boletim Pecuário, bpecuario161007a; Pets, pets161007a.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa e instituições parceiras sequenciam o genoma do fungo causador da pior doença da bananeira (Sigatoka Negra) . In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 10/10/2007. Disponível em: Agroagenda, agroagenda101007; Agrosoft, agrosoft101007; Maxpress, max101007; Infobibos, infobibos291007; Última Hora News, ultimahoranews101007; Zoonews, zoonews101007; Boletim Pecuário, bpecuario101007; Clicnews, clicnews101007; Pets, pets101007; Hotel Virtual, hvirtual101007; Toda Fruta, todafruta111007; Ibraf, ibraf111007.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Brasil e Reino Unido vão intensificar cooperação técnica no desenvolvimento de pesquisas de controle biológico de pragas. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 03/07/2007. Disponível em: Página Rural, pgrural040707; Agrosoft, agrosoft030707; Boletim Pecuário, bpecuario030707; Clicnews, clicnews030707; Hotel Virtual, hvirtual030707; Pets, pets030707; Agroagenda, agroagenda050707; Seedquest, seedquest030707; Biotecnologia, biotecnologia050707.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. FAO faz levantamento para identificar capacitação mundial em melhoramento genético vegetal. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/11/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft141107; Boletim Pecuário, bpecuario141107; Clicnews, clicnews141107; Hotel Virtual, hvirtual141107; Pets, pets141107; Cultivar, cultivar141107; Maxpress, max141107; Ripa, ripa191107; Agroagenda, agroagenda141107.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. FINEP premia bioinseticida para controle do mosquito da dengue In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 31/10/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft011107; Boletim Pecuário, bpecuario311007a; Clicnews, clicnews011107; Hotel Virtual, hvirtual011107; Pets, pets011107; Zoonews, zoonews031107; Maxpress, max311007; Agrocompras, agrocompras011107; Segs, segs051107; Agência CT, agenciact011107.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Palestra vai abordar importância dos feromônios para o controle de pragas nocivas à agricultura e saúde pública. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 30/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft300607; Boletim Pecuário, bpecuario300607; Clicnews, clicnews300607; Hotel Virtual, hvirtual300607; Pets, pets300607; Página Rural; Agroagenda, agroagenda020707; Biotecnologia, biotecnologia030707; Zoonews, zoonews290607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa vai coordenar ações de recursos genéticos animais para América Latina e Caribe. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 28/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft280607; Boletim Pecuário, bpecuario280607; Clicnews, clicnews280607; Hotel Virtual, hvirtual280607; Pets, pets280607; Zoonews, zoonews300607; Rural News; Biotecnologia, biotecnologia040708.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Apimentando o agronegócio brasileiro. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 25/10/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft251007; Hotel Virtual, hvirtual251007; Boletim Pecuário, bpecuario251007; Pets, pets251007; Clicnews, clicnews251007; Maxpress, max251007; Zoonews, zoonews261007.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa marca presença na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 02/10/2007. Disponível em: Maxpress, max021007; Zoonews, zoonews011007; Boletim Pecuário, bpecuario011007; Agrosoft, agrosoft021007; Clicnews, clicnews021007; Pets, pets011007; Hotel Virtual, hvirtual021007; Última Hora News, ultimahoranews021007; Ripa, ripa041007; Semana CT- MCT, semanact011107; Página Rural, pgrural011007.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa lança livro sobre recursos genéticos vegetais. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft220607a; Boletim Pecuário, bpecuario220607a; Clicnews, clicnews220607a; Hotel Virtual, hvirtual220607a; Pets, pets220607a; Página Rural, pgrural220607; Seedquest, seedquest220607; Ripa, ripa250607; Biotecnologia, biotecnologia260607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa promove curso de genética molecular aplicada à reprodução animal. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos

Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 20/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft200607; Boletim Pecuário, bpecuario200607; Clicnews, clicnews200607; Hotel Virtual, hvirtual200607; Pets, pets200607; Agroagenda, agroagenda210607; Ripa, ripa220607; Biotecnologia, biotecnologia210607; Imprint, imprint210607; Página Rural, pgrural200607. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa expõe tecnologias em feira de agricultura familiar. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 04/10/2007. Disponível em: Agroagenda, agroagenda101007a; Agrosoft, agrosoft041007; Zoonews, zoonews041007; Maxpress, max031007; Clicnews, clicnews041007; Pets, pets041007; Ripa, ripa091007; Hotel Virtual, hvirtual041007; Boletim Pecuário, bpecuario041007; Última Hora News, ultimahoranews051007; Maxpress, max041007a; Biotecnologia - Ufla, ufla130907; Biotecnologia, biotecnologia081007. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa promove o XII Encontro do Talento Estudantil. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 04/12/2007. Disponível em: Cultivar, cultivar041207; Agrosoft, agrosoft031207; Clicnews, clicnews031207; Pets, pets031207; Fazendeiro, fazendeiro031207; Hotel Virtual, hvirtual031207. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Clones da Embrapa e seus filhotes serão atrações em dia de campo. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 03/10/2007. Disponível em: Cultivar, cultivar031007; Agrosoft, agrosoft031007; Maxpress, max031007; Agroagenda, agroagenda041007; Boletim Pecuário, bpecuario031007; Clicnews, clicnews031007; Pets, pets031007; Hotel Virtual hvirtual031007; Página Rural, pgrural031007; Biotecnologia, biotecnologia051007. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa consolida parcerias em incubação de empresas em Mato

Grosso do Sul. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 24/08/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft240807; Boletim Pecuário, bpecuario240807; Clicnews, clicnews240807; Pets, pets240807; Hotel Virtual, hvirtual240807. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Simpósio em Brasília vai discutir avanços científicos em controle biológico de pragas. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 15/03/2007. Disponível em: Ruralnet, ruralnet150307; Boletim Pecuário, bpecuario150307; ClicNews, clicnews150307; Hotel Virtual, hvirtual150307; Pets, pets150307; Agrosoft, agrosoft150307; Agroagenda, agroagenda160307; Brazilianfruit, brazilianfruit150307; Zoonews, zoonews150307; Página Rural, pgrural200307; Biotecnologia, biotecnologia210307. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa e CIB promovem workshop para jornalistas com o tema "O futuro da biotecnologia agrícola no Brasil". In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 10/12/2007. Disponível em: Página Rural, pgrural101207; Agroagenda, agroagenda111207. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Trabalho da Embrapa na área de recursos genéticos animais ganha prêmio em simpósio internacional. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 04/12/2007. Disponível em: Última Hora News, ultimahoranews041207; Cultivar, cultivar031207; Hotel Virtual, hvirtual031207a; Agrosoft, agrosoft041207; Clicnews, clicnews041207; Agroagenda, agroagenda041207; CIB, cib041207; Zoonews, zoonews051207; Ripa, ripa0412. CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Tecnologia de ponta para controle biológico de percevejos da soja mais próxima da população. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 23/11/2007. Disponível em:

Agrosoft, agrosoft231107a; Boletim Pecuário, bpecuario231107a; Clicnews, clicnews231107a; Pets, pets231107a; Agroagenda, agroagenda231107; Fernando Sinimbu, fernandosinimbu261107; Maxpress, max231107; Página Rural, prural231107; Última Hora News, ultimahoranews231107; Página Rural, pgrural290607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Brasil e Índia vão intensificar cooperação técnica em prol do desenvolvimento agropecuário . In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). . Publicado em 23/11/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft231107; Boletim Pecuário, bpecuario231107; Clicnews, clicnews231107; Pets, pets141107; Maxpress, max231107a; Página Rural, pgrural231107; Portal do Sêmen, portaldosemen261107; Ciência do Leite, cienciaisleite261107; BBCAgro, bbcagro231107.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Pesquisador da Embrapa é eleito membro da Academia de Ciências para o Mundo em Desenvolvimento (TWAS). In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/11/2007. Disponível em: Pets, pets221107; Cultivar, cultivar221107; Clicnews, clicnews221107; Boletim Pecuário, bpecuario221107; Zoonews, zoonews241107; Agrosoft, agrosoft221107; Última Hora News, ultimahoranews231107a.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa promove workshop para discutir risco de disseminação de uma nova ameaça (Ácaro *Aceria tosicHELLA*) aos cultivos de cereais nos países do Cone Sul. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft140607; Boletim Pecuário, bpecuario140607; Clicnews, clicnews140607; Hotel Virtual, hvirtual140607; Pets, pets140607; Agroagenda, agroagenda150607; Zoonews, zoonews150607; Seedquest, seedquest130607; InovaBR, inovabr180607; Página Rural, pgrural140607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Cogumelos comestíveis e controle biológico de pragas serão temas de exposição da Embrapa em Brasília In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e

Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 23/08/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft230807; Boletim Pecuário, bpecuario230807; Clicnews, clicnews230807; Pets, pets230807; Hotel Virtual, hvirtual230807; Agroagenda, agroagenda250807; Zoonews, zoonews250807; Página Rural, pgrural240807.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Inseticida biológico para combater o mosquito da dengue será atração em feira botânica em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 24/05/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft240507; Boletim Pecuário, bpecuario240507; Clicnews, clicnews240507; Hotel Virtual, hvirtual240507; Pets, pets240507; Agroagenda, agroagenda240507.

CDR075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia comemora 33 anos de resultados em prol da inovação tecnológica. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 07/12/2007. Disponível em: Ripa, ripa071207; Milknet, milknet111207; Biotecnologia, biotecnologia111207; Página Rural, pgrural071207; Hotel Virtual, hvirtual071207; Clicnews, clicnews071207; Última Hora News, ultimahoranews081207; Agrosoft, agrosoft071207; Renorbio, renorbio111207; Cultivar, cultivar081207; Boletim Pecuário, bpecuario071207; Zoonews, zoonews071207; Pets, pets071207; CIB, cib101207. Publicado em 10/12/2007.

Disponível em: CIB.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Agronegócio apimentado In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 30/11/2007. Disponível em: Ciência e Cultura, ciencia_cultura_nov1.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Presidente do Cazaquistão conhece pesquisas de ponta da Embrapa In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 28/09/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft290907; Boletim

Pecuário, bpecuario280907; Hotel Virtual, hvirtual280907; Clicnews, clicnews280907; Pets, pets280907; Cultivar, cultivar300907; Maxpress, max280907; Agrocompras, agrocompras290907.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Brasil e França ampliam cooperação técnica em biologia avançada In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244).

Publicado em 25/09/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft250907; Clicnews,

clicnews250907; Boletim Pecuário, bpecuario250907; Hotel Virtual, hvirtual250907; Maxpress, max250907; Agroagenda, agroagenda260907; Pets, pets250907.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa participa da IX Semana Universitária da Universidade Católica de Brasília In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 24/09/2007. Disponível em: Maxpress, max240907; Boletim Pecuário, bpecuario240907; Agrosoft, agrosoft240907; Pets, pets240907; Clicnews, clicnews240907; Hotel Virtual, hvirtual240907.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Curso de inovação e empreendedorismo reuniu empresas públicas e privadas em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 12/09/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft120907; Clicnews, clicnews120907; Maxpress, max120907; Cultivar, cultivar120907; Pets, pets120907; Boletim Pecuário, bpecuario120907; Hotel Virtual, hvirtual120907.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa expõe tecnologias em feira de qualidade de vida em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 11/09/2007. Disponível em: Maxpress, max110907; Agrosoft, agrosoft110907; Boletim Pecuário, bpecuario110907; Clicnews, clicnews110907; Pets, pets110907; Hotel Virtual, hvirtual110907; Agroagenda, agroagenda120907; Ripa, ripa130907; SEGS, segs130907; Página Rural, pgrural120907; Agricultura, agricultura120907.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Brasileiro ganha prêmio internacional para imagens de microscopia de força atômica. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 10/09/2007. Disponível em: Inovação Tecnológica, inovtecnolog100907.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Governador do Distrito Federal visita Embrapa. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/08/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario220807; Clicnews, clicnews220807; Pets, pets220807; Hotel Virtual, hvirtual220807; Agrosoft, agrosoft220807; Cultivar, cultivar220807; Maxpress, max220807; Página Rural, pgrural220807.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Pesquisador da Embrapa ganha prêmio internacional de imagens de microscopia associadas à nanotecnologia. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 15/08/2007. Disponível em: página Rural, pgrural150807; Boletim Pecuário, bpecuario150807; Clicnews, clicnews150807; Pets, pets150807; Hotel Virtual, hvirtual150807; Agrosoft, agrosoft150807; Cultivar, cultivar150807; Agroagenda, agroagenda160807; Inovação Tecnológica, inovacaotecnologica100907.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa e BASF assinam hoje acordo de cooperação que vai incrementar a biotecnologia vegetal no Brasil. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 07/08/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario070807a; Clicnews, clicnews070807a; Pets, pets070807a; Hotel Virtual, hvirtual070807a; Agrosoft, agrosoft070807a; Cultivar; Agroagenda.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa mostra tecnologias disponíveis para incubação de empresas no Distrito Federal. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos

técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 25/07/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario250707; Clicnews, clicnews250707; Pets, pets250707; Hotel Virtual, hvirtual250707; Agrosoft, agrosoft250707; Página Rural, pgrural250707; Agroagenda, agroagenda270707; InovaBrasil, inovabr270707; Biotecnologia, biotecnologia260707; Ripa, ripa270707.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa promove amanhã palestra internacional sobre biotecnologia. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 19/07/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario190707; Clicnews, clicnews190707; Pets, pets190707; Hotel Virtual, hvirttual190707; Agrosoft, agrosoft190707; Página Rural, pgrural190707.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Especialistas nacionais e internacionais se reúnem em Brasília para discutir inovações em controle biológico de pragas. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 27/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft270607; Boletim Pecuário, bpecuario270607; Clicnews, clicnews270607; Hotel Virtual, hvirtual270607; Pets, pets270607; Agroagenda, agroagenda290607; Página Rural, pgrural270607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. O Brasil e a Embrapa na liderança da rede internacional de sequenciamento do genoma do eucalipto. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft220607; Boletim Pecuário, bpecuario220607; Clicnews, clicnews220607; Hotel Virtual, hvirtual220607; Pets, pets220607; Agroagenda, agroagenda250607; Página Rural, pgrural220607a; Zoonews, zoonews240607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa e ABIPTI promovem curso de inovação e empreendedorismo. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia,

2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 15/06/2007. Disponível em: Agrosoft, [agrosoft150607](#); Boletim Pecuário, [bpecuario150607](#); Clicnews, [clicnews150607](#); Hotel Virtual, [hvirtual150607](#); Pets, [pets150607](#); Agroagenda, [agroagenda180607](#); Zoonews, [zoonews150607a](#); Página Rural, [pgrural150607](#); Maxpress, [max120907](#).

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Seminário sobre biotecnologia reúne especialistas e empresários em Ribeirão Preto. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/06/2007. Disponível em: Agrosoft, [agrosoft140607a](#); Boletim Pecuário, [bpecuario140607a](#); Clicnews, [clicnews140607a](#); Hotel Virtual, [hvirtual140607a](#); Pets, [pets140607a](#); Agroagenda, [agroagenda150607a](#); Zoonews, [zoonews140607](#); Ripa, [ripa150607](#).

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa e GDF encerram campanha contra dengue em São Sebastião com exposição de tecnologias. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 11/06/2007. Disponível em: Agrosoft, [agrosoft130607](#); Boletim Pecuário, [bpecuario130607](#); Clicnews, [clicnews130607](#); Hotel Virtual, [hvirtual130607](#); Pets, [pets130607](#).

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa promove curso de cultura de tecidos de plantas em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 11/06/2007. Disponível em: Agrosoft, [agrosoft110607](#); Boletim Pecuário, [bpecuario110607](#); Clicnews, [clicnews110607](#); Hotel Virtual, [hvirtual110607](#); Pets, [pets110607](#); Agroagenda, [agroagenda110607](#); Página Rural, [pgrural110607](#); Biotecnologia, [biotecnologia120607](#).

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Instalação do Parque Tecnológico Sucupira ganha novo impulso In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 05/06/2007. Disponível em: Agrosoft, [agrosoft050607](#); Boletim Pecuário, [bpecuario050607](#); Clicnews, [clicnews050607](#); Hotel Virtual,

hvirtual050607; Pets, pets050607; Zoonews, zoonews070607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa faz homenagem ao Dia Mundial do Meio Ambiente com exposição em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 01/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft010607; Boletim Pecuário, bpecuario010607; Clicnews, clicnews010607; Hotel Virtual, hvirtual010607; Página Rural, pgrural010607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa tem banana com mais vitamina. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 31/05/2007. Disponível em: Ciência e Cultura, cienciaculturandr261.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa vai promover curso de cultivo de cogumelos em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 28/05/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft280507; Boletim Pecuário, bpecuario280507; Clicnews, clicnews280507; Hotel Virtual, hvirtual280507; Pets, pets280507; Agroagenda, agroagenda290507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Dia Nacional do Café é comemorado com muitas novidades e inovações tecnológicas. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 23/05/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft230507; Boletim Pecuário, bpecuario230507; Clicnews, clicnews230507; Hotel Virtual, hvirtual230507; Pets, pets230507; Agroagenda, agroagenda240507a; Peabirus, peabirus240507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa recebe visita de comitiva diplomática australiana. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/05/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft220507; Boletim Pecuário, bpecuario220507; Clicnews, clicnews220507; Hotel Virtual,

hvirtual220507; Pets, pets220507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Primeira-dama do Senegal visita Embrapa. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 17/05/2007.

Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario170507; Agrosoft, agrosoft170507; Hotel Virtual, hvirtual170507; Clicnews, clicnews170507; Pets, pets170507; Biotecnologia, biotecnologia180507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa vai à Antártica buscar soluções para questões climáticas que preocupam a agricultura In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 15/05/2007. Disponível em: Página Rural, pgrural150507; Boletim Pecuário, bpecuario150507; Clicnews, clicnews150507; Hotel Virtual, hvirtual150507; Pets, pets150507; Agroagenda, agroagenda160507; Zoonews, zoonews190507; Biotecnologia, biotecnologia150507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa vai expor tecnologias na Feira do Empreendedor em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 09/05/2007. Disponível em: Agroagenda, agroagenda090507; Página Rural, pgrural080507; Hotel Virtual, hvirtual090507; ClicNews, clicnews090507; Pets, pets090507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Dia de campo vai mostrar técnicas de produção e conservação de variedades locais de abóbora e bucha. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 25/04/2007. Disponível em: Hotel Virtual, hvirtual250407; Pets, pets250407; Ruralnet, ruralnet250407; Boletim Pecuário, bpecuario250407; Clicnews, clicnews250407; Zoonews, zoonews290407a; Seedquest, seedquest250407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Construção de parques tecnológicos será prioridade para o Governo do Distrito Federal. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos

técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 20/04/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft200407; Boletim Pecuário, bpecuario200407; Clicnews, clicnews200407; Hotel Virtual, hvirtual200407; Pets, pets200407; Ruralnet, ruralnet200407; Zoonews, zoonews200407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Seminário na Embrapa vai discutir empreendedorismo e inovação tecnológica. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 27/04/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario270407; Clicnews, clicnews270407; Hotel Virtual, hvirtual270407; Pets, pets270407; Ruralnet, ruralnet270407; Agroagenda, agroagenda300407; Página Rural, pgrural270407; Ciência do Leite, ciencialeite270407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa: tecnologia de ponta a serviço da cafeicultura brasileira (Feira Botânica). In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 26/04/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario260407; Clicnews, clicnews260407; Hotel Virtual, hvirtual260407; Pets, pets260407; Ruralnet, ruralnet260407; Página Rural, pgrural260407; Biotecnologia, biotecnologia270407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Reunião na Embrapa avalia resultados da pesquisa agropecuária em 2006 e define prioridades para 2007. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 18/04/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft180407; Boletim Pecuário, bpecuario190407; ClicNews, clicnews180407; Hotel Virtual, hvirtual180407; Pets, pets180407; Ruralnet, ruralnet190407; Agrobases, agrobases190407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa comemora o Dia Internacional do Café com muitos resultados positivos para a cafeicultura brasileira. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/04/2007. Disponível em: ABIC, ABIC160407; Agrosoft, agrosoft140407; Boletim

Pecuário, bpecuario140407; ClicNews, clicnews140407; Hotel Virtual, hvirtual140407; Pets, pets140407; Ruralnet, ruralnet140407; Agroagenda, agroagenda160407; Página Rural, pgrural140407; Biotecnologia, biotecnologia270407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Brasil e Panamá avançam na cooperação técnica na área de genética bovina. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 11/04/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft110407; Boletim Pecuário, bpecuario110407; Pets, pets110407; ClicNews, clicnews110407; Hotel Virtual, hvirtual110407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa e IllyCaffè: colaboração técnica para aumentar a qualidade do café. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 06/03/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft060307; Ruralnet, ruralnet060307; Boletim Pecuário, bpecuario060307; Página Rural, pgrural050307; Hotel Virtual, hvirtual060307; Pets, pets060307; ClicNews, clicnews060307; Sbbiotec, sbbiotec070307; Renorbio, renorbio070307.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. O perigo por trás da beleza (Embrapa identifica três novas espécies de ácaros). In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/02/2007. Disponível em: ClicNews; Pets; Ruralnet; Agrosoft; Boletim Pecuário; Hotel Virtual; Zoonews; TioSam; Biotecnologia; SbBiotec; Agroagenda; Infobibos.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Campanha "São Sebastião inova no combate à dengue" continua com bons resultados e muito apoio da população. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 05/02/2007. Disponível em: ClicNews; Pets; Ruralnet; Agrosoft; Boletim Pecuário; Hotel Virtual; Zoonews.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Produto para controle do percevejo da soja chega ao mercado em 2007. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 29/01/2007. Disponível em: Biotecnologia; Seedquest; Página Rural; Hotel Virtual.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa vai mostrar tecnologias de controle biológico em feira botânica. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 26/01/2007. Disponível em: Agrosoft; Hotel Virtual; ClicNews; Boletim Pecuário; Agrolink; Biotecnologia; SBBiotec; Pets; Página Rural ; Agroagenda.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Governador do Distrito Federal inaugura distribuição de bioinseticida para combater a dengue. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 23/01/2007. Disponível em: Agrosoft; Boletim Pecuário; Hotel Virtual; Pets; Agroagenda; ClicNews; Biotecnologia.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Embrapa e Governo do Distrito Federal se unem para combater a dengue com aplicação de inseticida biológico. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 18/01/2007. Disponível em: Agrosoft; Boletim Pecuário; ClicNews; Hotel Virtual; Agroagenda; Página Rural; SBBiotec; Pets; Expoanimais; Envolverde; Agricultura.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Yes, Embrapa vai ter banana com mais vitamina! In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 15/01/2007. Disponível em: Agrosoft; RuralNet; ClicNews; Pets; Nossa Cara; Agroagenda; Agrolink; Boletim Pecuário; ZooNews; SBBiotec; Biotecnologia; Hotel Virtual.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F. Lisianthus: beleza pouco conhecida. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado também com título: Embrapa possui tecnologia para multiplicar a espécie de flor lisianthus. Publicado em 09/01/2007. Disponível em: Biotecnologia; SBBIotec; Página Rural.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F.; Cooperação entre Brasil e Estados Unidos vai incrementar o intercâmbio e a conservação de espécies vegetais. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 16/10/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft161007; Ripa, ripa181007; Clicnews, clicnews161007a; Pets, pets161007; Boletim Pecuário, bpecuario161007; Hotel Virtual, hvirtual161007a; Zoonews, zoonews171007; Página Rural, pgrural161007.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F.; BEZERRA, E. Feira indígena de sementes tradicionais vai premiar aldeias que apresentarem maior diversidade genética de alimentos. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 19/10/2007. Disponível em: Agrosoftagrosoft191007; Hotel Virtual, hvirtual191007; Boletim Pecuário, bpecuario191007; Pets, pets191007; Clicnews, clicnews191007; Seedquest, seedquest191007; Agrocompras, agrocompras201007; Maxpress, max191007; Zoonews, zoonews211007.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F.; BEZERRA, E. Feira indígena de sementes incentiva aldeias que apresentam maior diversidade genética de alimentos. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 30/11/2007. Disponível em: Ciência e Cultura, ciencia_cultura_nov; Seedquest.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F.; BEZERRA, E.; ARAÚJO, G. P. de. Embrapa expõe tecnologias no 1º Pólo de Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 07/08/2007. Disponível em:

Boletim Pecuário, bpecuario070807; Clicnews, clicnews070807; Pets, pets070807; Hotel Virtual, hvirtual070807; Agrosoft, agrosoft070807; Cultivar; Agroagenda, agroagenda070807; Horse Brasil, horsebrasil080807.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F.; DUPRAT, L. Embrapa lança três novos editais para incubação de empresas. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 08/03/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft080307; Ruralnet, ruralnet080307; Boletim Pecuário, bpecuario080307; Página Rural, pgrural080307; Hotel Virtual, hvirtual090307; Pets, pets080307; ClicNews, clicnews090307; Zoonews, zoonews100307.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F.; MARTINS, C. Embrapa lança livro sobre hormônios vegetais em plantas superiores. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 26/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft260607; Boletim Pecuário, bpecuario260607; Clicnews, clicnews260607; Hotel Virtual, hvirtual260607; Pets, pets260607; Zoonews, zoonews300607b; Página Rural, pgrural260607; Biotecnologia, biotecnologia290607.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, F.; MONTE, D. de C.; COURI, S.; PEREIRA, S. Embrapa investe mais de R\$ 2 milhões em pesquisa com alimentos funcionais. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 29/11/2007. Disponível em: Agrosoft; Ibraf; Hotel Virtual; Boletim Pecuário; Pets; Clicnews; Brazilian Fruit; Abanorte; Maxpress .
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

DINIZ, R. As mudanças climáticas e seus efeitos no controle biológico de pragas será tema de palestra em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 28/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft290607; Boletim Pecuário, bpecuario290607; Clicnews, clicnews290607; Hotel Virtual, hvirtual290607; Pets, pets290607; Página Rural, pgrural290607; Zoonews, zoonews300607a; Seedquest, seedquest290607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

DUPRAT, L.; DINIZ, F. Embrapa: tecnologias à disposição dos cidadãos brasileiros. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/01/2007. Disponível em: ClicNews; Pets; Zoonews; Boletim Pecuário; Cultivar; Expoanimais; Hotel Virtual; Agrosoft.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

EIRA, M.; FAZUOLI, L. C.; GUERREIRO FILHO, O.; SILVAROLA, M.; DANTAS, M.; REIS, R. Aumento da variabilidade genética de café no Brasil. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 16/03/2007. Disponível em: O Cafezal, ocafezal160307.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

EULER, P. Semioquímicos no controle de insetos-praga. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 15/02/2007. Disponível em: Fazendeiro.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

EULER, P. Sementes sagradas são preservadas na Embrapa. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 01/2007. Disponível em: Ciência e Cultura.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

FERREIRA, M. A. J. da F. Abóboras, morangas e abobrinhas: estratégias para coleta, conservação e uso. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 09/04/2007. Disponível em: Agroclip, agroclip100407; Cultivar, cultivar090407; Agrosoft, agrosoft090407; Boletim Pecuário, bpecuario090407; ClicNews, clicnews090407; Hotel Virtual, hvirtual090407; Pets, pets090407; Portal do Agronegócio, pagronegocio090407; Ruralnet, ruralnet090407; Infobibos, infobibos110407; SeedQuest, seedquest090407; Zoonews, zoonews150407; Rededom, rededom090407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

FERREIRA, M. A.; DINIZ, F. Rede de pesquisa vai incrementar a produção de cucurbitáceas em áreas de agricultura familiar e assentamentos. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 13/07/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft130707; Boletim Pecuário, bpecuario130707; Clicnews, clicnews130707; Hotel Virtual, hvirtual130707; Pets, pets130707; Zoonews, zoonews150707; Agroagenda, agroagenda160707; Cultivar, cultivar130707; Portal do Agronegócio, portalagronegocio130707; Seedquest, seedquest130707; Biotecnologia, biotecnologia160707; ABHorticultura, abhorticultura131107; Infobibos, infobibos280807.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

FONTES, E. A healthy mix: strategies for GM and non-GM crop coexistence. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 30/04/2007. Disponível em: Scidev, scidev0407; Seedquest, seedquest300407; Biodiversidadla, biodiversidadla220507; Gene, gene300407; Rssl, rssl220507; Enwl, enwl230507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

LOPES, M. A. Biotecnologia, bioindústria e a emergência da bioeconomia. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 27/11/2007 e 27/03/2007. Disponível em: Rural News, ruralnews271107. Disponível também em: Boletim Pecuário, bpecuario270307; ClicNews, clicnews270307; Agrosoft, agrosoft270307; Hotel Virtual, hvirtual270307; Ambiente em Foco, ambfoco280307; Cultivar, cultivar270307; Pets, pets270307; Zoonews, zoonews010407; Rural News, ruralnews280307; Criar e Plantar, criareplantar270307; ABPI, abpi270307; Infobibos, infobibos270307.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

LOPES, M. A. A agricultura e o desafio da sustentabilidade. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/02/2007. Disponível em: ClicNews; Pets; Ruralnet; Cultivar; Boletim Pecuário; Hotel Virtual; Agrosoft; Infobibos; Zoonews; Agrolink; Portal Agronegócio; Portal do Voluntário; Diário Oficial Roraima; Criar e Plantar;

Agrisafra; Unisol; Diário Oficial; Amazonas; Rededom; Agrisustentavel.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

MARIANTE, A. da S. Os benefícios de conservar os recursos genéticos. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 03/08/2007. Disponível em: Portal DBO, dbo030807.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, A. M. G.; CARDOSO, C. E. L.; CRUZ, J. L.; OLIVEIRA, J. L. de. Demandas e impactos das ações da Embrapa no agronegócio de frutas e mandioca no Extremo Sul da Bahia. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 03/12/2007. Disponível em: Infobibos, infobibos031207; Agrosoft, agrosoft191207; Toda Fruta, todafruta151207; Zoonews, zoonews121207; Pets, pets191207.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, A. M. G.; NORONHA, A. C. da S.; GOMES, H. de S.; SILVA, J da; OLIVEIRA, J. L. de; FERREIRA FILHO, J. R.; DINIZ, M. de S.; RODRIGUÉZ, M. A. D.; SANTOS, V. da S. Elaboração de sistemas de produção de mandioca para o Extremo Sul da Bahia. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/12/2007. Disponível em: Criar e Plantar, criareplantar221207; CIB, cib261207; Biotec pra Galera, biotecpragalera221207; Boletim Pecuário, boletimpecuario211207; Cultivar; Zoonews, zoonews231207; Agrosoft.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, M. R. V. de. Bioglobalização de pragas: espécies invasoras. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 11/12/2007. Disponível em: SBC, cardiol111207.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

OLIVEIRA, M. R. V. de. Defesa sanitária: epidemias globais. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em

17/02/2007. Disponível em: Fazendeiro.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

PÁDUA, J. G.; FERREIRA, F. R. Bancos de germoplasma de espécies frutíferas.

In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244).

Publicado em 14/12/2007. Disponível em: Toda Fruta, todafruta141207.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

PINTO, E. R. de C. Co-existência de milho geneticamente modificado e convencional: compilação de estudos conduzidos na União Européia. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244).

Publicado em 12/03/2007 e 22/02/2007. Disponível em: Ruralnet, ruralnet120307; Boletim Pecuário, bpecuario120307; Hotel Virtual, hvirtual120307; ClicNews, clicnews120307; Pets, pets120307; Agrosoft, agrosoft120307; Clube do Fazendeiro, fazendeiro120307; Infobibos, infobibos120307; Criar e Plantar, criareplantar130307. Disponível também em: CIB.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

RECH, E. A biotecnologia na esteira do crescimento global. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 22/06/2007. Disponível em: Fazendeiro, fazendeiro220607; Edelman, edelman200307; Campo Grande News, campogrde230307; Jornal Agora, jornalagora210307.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

RECH, E. A biotecnologia, a sustentabilidade e a biodiversidade brasileira.

In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244).

Publicado em 27/04/2007. Disponível em: CIB, cib270407; Agrobrazil, agrobrazil270407; Notícias Agrícolas, notagricolas270407; Maxpress, max270407; Campo Grande News, campogrde300407; Zoonews, zoonews290407; Edelman, edelman270407; CAMP, camp280407; Plantio na Palha, plantiopalha280407; Infobibos, infobibos180407; Tangará, tangara300407; Fiemg-Rede Bioindústria, fiemg300407; Agrisafra, agrisafra070307; Jornal

Entrepasto, jentreposto270407; Agrolink, agrolink300407.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

RECH, E. L.; Estudos de segurança alimentar e ambiental de plantas transgênicas contendo características de interesse agrícola In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/09/2007. Disponível em: CIB, cib140907.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SAKAI, C.; SILVA, E. Tecnologias da Embrapa foram destaque na Agrotins 2007. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 15/05/2007. Disponível em: Página Rural, pgrural150507a; Agroagenda, agroagenda160507a.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SAKAI, C.; SILVA, E. Governador visita estande do Ministério da Agricultura na Agrotins 2007. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 11/05/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario110507; Clicnews, clicnews110507; Hotel Virtual, hvirtual110507; Pets, pets110507; Governo Tocantins, govtocantins110507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, E. B. Embrapa lança filme sobre o povo indígena Krahô. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 18/06/2007. Disponível em: Agrosoft, agrosoft180607; Boletim Pecuário, bpecuario180607; Clicnews, clicnews180607; Hotel Virtual, hvirtual180607; Pets, pets180607; Agroagenda, agroagenda180607; Zoonews; Panorama Ambiental, panorama190607; Página Rural, pgrural180607.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, E. B. Recursos Genéticos em debate na Embrapa em Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 21/03/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario210307; ClicNews, clicnews210307; Agrosoft, agrosoft210307; Hotel Virtual, hvirtual210307; Pets, pets210307; Página Rural,

pgrural210307a.
CDR0075
Exemplares: PL- - DIS

SILVA, E. B.; Embrapa e UniCEUB: parceria fortalecida. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 24/04/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario240407; Clicnews, clicnews240407; Hotel Virtual, hvirtual240407; Pets, pets240407.
CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, E. B.; DINIZ, F. Agrotins 2007: combate à dengue será tema de palestra da Embrapa. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 10/05/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario100507; Clicnews, clicnews100507; Hotel Virtual, hvirtual100507; Pets, pets100507; Agrosoft, agrosoft100507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, E. B.; CASTELÕES, L. Plantas nativas e os impactos do clima serão temas de exposição da Embrapa em shopping de Brasília. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília,

DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 23/03/2007.

Disponível em: Agroagenda, agroagenda230307; Agrosoft, agrosoft260307; Boletim Pecuário, bpecuario260307; ClicNews, clicnews260307; Hotel Virtual, hvirtual260307; Pets, pets260307.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, E. B.; DINIZ, F. Embrapa e Funai firmam convênio. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007.

Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em

27/04/2007. Disponível em: Pets, pest270407a; Boletim Pecuário, bpecuario270407a; Hotel Virtual, hvirtual270407a; Zoonews, zoonews060507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SILVA, E. B.; RODRIGUES, D. Ingleses têm interesse nas pesquisas com ecologia química. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e

Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 19/03/2007. Disponível em: ClicNews, clicnews190307; Sbbiotec, sbbiotec200307; Agrosoft, agrosoft190307; Pets, pets160307; Biotecnologia, biotecnologia200307; Boletim Pecuário, bpecuario160307; Hotel Virtual, hvirtual190307; Renorbio, renorbio200307; Página Rural, pgrural210307.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

SOUZA, M. L.; CASTRO, M. E. B.; SIHLER, W.; RIBEIRO, Z. M. A.; PEDRINI, M. R. Produção de inseticidas virais para o controle de pragas. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 17/01/2007. Disponível em: Agrolink; Portal Agronegócio; SeedQuest; Ciência e Cultura; Zoonews; Hotel Virtual; Fazendeiro.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

TEIXEIRA, J. B.; CRUZ, A. R. R.; FERREIRA, F. R.; CABRAL, J. R. S. Biotecnologia aplicada à produção de mudas. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 08/08/2007. Disponível em: Biotecnologia, biotecnologianr19.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

VILARINHO, M. R.; DINIZ, F.; MENDES, M. A contribuição da Embrapa para a preservação ambiental em termos de sanidade agropecuária. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/05/2007. Disponível em: Boletim Pecuário, bpecuario140507; Clicnews, clicnews140507; Hotel Virtual, hvirtual140507; Pets, pets140507; Infobibos, infobibos210507; Criar e Plantar, criareplantar140507; Panorama Rural (Em boas mãos), panoramarural102; Ambiente em Foco, ambienteemfoco150507.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

WETZEL, M. M. V. da S.; GOEDERT, C. O.; PEREIRA NETO, L. G. Seeds germplasm bank. In: SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). Publicado em 14/03/2007. Disponível em: SeedsNews, seednewsxinr12007.

CDR0075

Exemplares: PL- - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Boletim de Pesquisa e Desenvolvimento
(Total : 51)

OBSERVAÇÃO: Todos os Boletins de Pesquisa e Desenvolvimento estão disponíveis para consulta e download na página eletrônica

<http://www.cenargen.embrapa.br/publica/download.html>

1. ALMEIDA, G. F.; SILVA, F. R. da; SOUZA, M. L.; CASTRO, M. E. B. Identificação de um gene de virulência (p74) de um vírus isolado da lagarta-do-álamo *Condylothrips vestigialis*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 189). 15 p. Exemplares: DD-BOPEDE189 – DIS
<http://www.cenargen.embrapa.br/publica/trabalhos/bp189.pdf>
2. ALMEIDA, L. M.; PINEDO, F. J. R.; CASTRO, M. E. B. Clonagem de fragmentos de DNA de um baculovirus patogênico à lagarta-do-álamo. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 205). 13 p. Exemplares: DD-BOPEDE205 - DIS
3. ALVARENGA, D. O. de; QUEIROZ, P. R.; ALMEIDA, A. M. de; MELLO, S. C. M. de. Aspectos relacionados ao controle biológico do mofo branco causado por *Sclerotinia sclerotiorum*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 168). 24 p. Exemplares: DD-BOPEDE168 - DIS
4. ALVES, D. M. T.; PEREIRA, R. W.; LEAL-BERTIOLI, S. C. M.; MORETZSOHN, M.; GUIMARÃES, P.; BERTIOLI, D. J. Desenvolvimento e utilização de variações em um único nucleotídeo para o mapeamento de marcadores âncoras e de genes candidatos em *Arachis*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 206). 15 p. Exemplares: DD-BOPEDE206 - DIS
5. ANDRADE, R. V. de; MEHTA, A.; GUIMARÃES, P. M.; SILVA, F. R. da; GROSSI DE SÁ, M. F.; SARAIVA, M. A. de P.; FRAGOSO, R.; BRASILEIRO, A. C. M. Construção e validação de membranas de macroarranjo de DNA para o estudo da interação planta-nematóide. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 204). 10 p. Exemplares: DD-BOPEDE204 - DIS
6. AZEVEDO, F. I.; SOUZA, L. C. de; SIQUEIRA, C. B.; RIBEIRO, Z. M. de A.;

SOUZA, M. L. de; CASTRO, M. E. B. de. Aumento da atividade do baculovirus AgMNPV-2D com o uso do branqueador óptico Blankophor P167 . Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 182). 12 p. Exemplares: DD-BOPEDE182 - DIS

7 BARRUETO CID, L. P.; CARVALHO, L. J. C. B.; SILVA, R. E. P. da; SORIANO, L. Protocolo de micropropagação e conservação de 23 germoplasmas de mandioca (*Manihot esculenta* Crantz). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 187). 12 p. Exemplares: DD-BOPEDE187 - DIS

8 BORGES, M.; LAUMANN, R. A.; MORAES, M. C. B.; PIRES, C. S. S.; SUJII, E. R.; CORRÊA-FERREIRA, B. S.; ÁVILA, C. J.; PEIXOTO, M. F. Armadilhas iscadas com formulação do feromônio sexual do percevejo-marrom (*Euschistus heros*) para o monitoramento de percevejos praga da soja. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 192). 18 p. Exemplares: DD-BOPEDE192 - DIS

9 BRILHANTE, M.; SOUZA, V. de; NORONHA, S.; BORGES, C. Modelos de distribuição de espécies - subsídios para a coleta e a conservação de *Ocotea porosa* (Nees) L. (Lauraceae). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 181). 12 p. Exemplares: DD-BOPEDE181 - DIS

10 CAETANO, P.; SANTANA, C. G.; CARNEIRO, R. M. D.; GROSSI de SÁ, M. F.; OLIVEIRA, J. T. A.; MEHTA, A.. Otimização de protocolos para extração de proteínas em raízes de feijão-de-corda (*Vigna unguiculata*) infectadas com o nematóide *Meloidogyne incógnita*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 210). Exemplares: DD-BOPEDE210 - DIS

11 CARDOSO, C. F.; SILVEIRA, F. A.; OLIVEIRA, G. M.; CAVÉCHIA, L. A.; ALMEIDA, J. P. S.; NAKASU, E. Y. T.; SUJII, E. R.; FONTES, E. M. G.; PIRES, C. S. S. Principais polinizadores de *Gossypium hirsutum latifolium* cv. delta opal (Malvaceae), em uma localidade do Distrito Federal, Brasil. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 212). Exemplares: DD-BOPEDE212 - DIS

12 CARNEIRO, R. M. D. G.; SOUZA, M. G.; CIROTTO, P. A. C.; QUINTANILHA, A.; SILVA, D. B. da. Seleção de *Psidium* spp. quanto à resistência a *Meloidogyne mayaguensis* e compatibilidade de enxertia com *P. guajava* cv Paluma. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 199). 10 p. Exemplares: DD-BOPEDE199 - DIS

13 CIROTTO, P. A.; RESENDE, F. O.; QUINTANILHA, A. P.; CARNEIRO, R. M. D. G. Metodologia de aplicação do fungo *Metarhizium anisopliae* var. *acidum* para o controle do gafanhoto *Rhammatocerus schistocercoides* em campo. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 200). 7 p. Exemplares: DD-BOPEDE200 - DIS

14 DELGADO, G. V.; MARTINS, I.; MENÉZES, J. E.; MACEDO, M. A.; MELLO, S. C. M. Inibição do crescimento de *Sclerotinia sclerotiorum* por *Trichoderma* spp. in vitro. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 214). Exemplares: DD-BOPEDE214 - DIS

15 DIAS, S. C.; BROD, C.; SUJII, E. R.; FONTES, E. M. G.; PIRES, C. S. S. Protocolo para avaliação dos efeitos de proteínas tóxicas a insetos-praga sobre a abelha sem ferrão *Trigona spinipes* (Hymenoptera, Apidae, Meliponina). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 197). 29 p. Exemplares: DD-BOPEDE197 - DIS

16 DUMAS, V. F.; GOLDENBERG, C. dos S.; MELO, F. R. de; MARTINS, E. S.; PRAÇA, L. B.; MONNERAT, R. G. Avaliação da atividade celulásica e quitinásica de estirpes de *Bacillus thuringiensis* ativas contra *Spodoptera frugiperda*, *Anticarsia gemmatalis* e *Anthonomus grandis*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 211). Exemplares: DD-BOPEDE211 - DIS

17 FONTES, E. M. G.; PIRES, C. S. S.; PINHEIRO, E. M. L.; TEIXEIRA, M. M.; SUJII, E. R.; BECKER, V. O.; PAULA, D. P. Avaliação ecológica de riscos de algodoeiro resistente a insetos: levantamento e seleção de lepdópteros não-alvo. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 202). 19 p. Exemplares: DD-BOPEDE202 - DIS

18 LACERDA, A. L. M.; CARNEIRO, V. T. de C.; GOMES, A. C. M. M.; FALCÃO, R.; DUSI, D. M. de A.; CABRAL, G. B. Avaliação da estrutura dos segmentos basais de *Brachiaria brizantha* para utilização na transformação genética via biobalística. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 173). 15 p. Exemplares: DD-BOPEDE173 - DIS

19 LAUMANN, R. A.; BORGES, M.; MORAES, M. C. B.; PIRES, C. S. S.; SUJII, E. R.; CORRÊA-FERREIRA, B. S.; ÁVILA, C. J. Formulação do feromônio sexual do percevejo-marrom *Euschistus heros*: eficiência de atração, vida útil e raio de ação. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 198). 19 p.

Exemplares: DD-BOPEDE198 - DIS

20 LEAL-BERTIOLI, S. C. M.; VADEZ, V.; GUIMARÃES, P. M.; SILVA, P. I. T.; MORAES, L. F. M. V.; BERTIOLI, D. J.; ARAÚJO, A. C. G. Avaliação de espécies silvestres de *Arachis*, híbridos e cultivares de amendoim para características relacionadas à resposta ao estresse hídrico. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 166). 16 p.

Exemplares: DD-BOPEDE166 - DIS

21 LEITE, T. L.; FERREIRA, M. A.; TARCHETTI, B. D.; FERREIRA, M. A. J. da F.; AMARAL, Z. P. de S.; BUSO, G. S. C. Análise de transferibilidade de primers microssatélites de *Cucumis melo* para *Cucurbita moschata* e *Luffa cylindric*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 203). 10 p.

Exemplares: DD-BOPEDE203 - DIS

22 MACEDO, M. A.; MARTINS, I.; DELGADO, G. V.; MELLO, S. C. M.; MENÊZES, J. E. Influência de *Trichoderma* spp. sobre o crescimento de *Sclerotium rolfsii*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 213). Exemplares: DD-BOPEDE213 - DIS

23 MAIA, A. E.; RIBEIRO, Z. M. de A.; DALMOLIN, C. C.; RIBEIRO, B. M.; SOUZA, M. L. de; CASTRO, M. E. B. de. Transformação estável da linhagem celular BTI-Tn-5B1-4 utilizando o gene 25KFP do baculovirus AgMNPV. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 188). 14 p. Exemplares: DD-BOPEDE188 - DIS

24 MARTINS, I.; PEIXOTO, J. R.; MENÊZES, J. E.; MELLO, S. C. M. Avaliação in vitro do antagonismo de *Trichoderma* spp. sobre *Colletotrichum gloeosporioides*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 193). 12 p. Exemplares: DD-BOPEDE193 - DIS

25 MELLO, S. C. M. de; ÁVILA, Z. R.; BRAÚNA, L. M.; PÁDUA, R. R. Selección de aislados de *Trichoderma* spp. para el control biológico de *Sclerotium rolfsii* Sacc. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 170). 14 p. Exemplares: DD-BOPEDE170 - DIS

26 MELLO, S. C. M. de; ESTEVANATO, C. E.; BRAÚNA, L. M.; CAPDEVILLE, G.; QUEIROZ, P. R.; LIMA, L. C. Antagonistic process of *Dicyma pulvinata* against *Fusicladium macrosporum* on rubber tree. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007 (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 169). 17 p. Exemplares: DD-BOPEDE169 - DIS

27 MELO, D. F.; MELLO, S. C. M. de M.; MATTOS, C. R. R.; CARDOSO, S. E. A. *Dicyma pulvinata* como agente de biocontrole do mal-das-folhas da seringueira. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 171). 16 p.

Exemplares: DD-BOPEDE171 - DIS

28 MENDES, D. N. M.; SIHLER, W.; NEVES, F. de A. R.; SIMEONI, L. A.; SOUZA, M. L. de S. Síntese da renina humana utilizando o sistema de expressão baculovirus Bac-to- Bac. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 207). 25 p.

Exemplares: DD-BOPEDE207 - DIS

29 MORINAGA, C. T.; PRAÇA, L. B.; MELATTI, V. M.; MEDEIROS, P. T.; SOARES, E. M.; DUMAS, V. F.; FALCÃO, R.; MONNERAT, R. G. Isolamento e caracterização de estirpes de *Bacillus thuringiensis* coletadas em solos do Oeste Baiano. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 194). 25 p.

Exemplares: DD-BOPEDE194 - DIS

30 OLIVEIRA, R. S. de; OLIVEIRA NETO, O. B. de; WANCHAO, N.; COSTA, P. H. A. da; EVANGELISTA, I. B. R.; LEONARDECZ, E.; ROMANO, E.; COUTINHO, M. V.; VIANA, A. A. B.; SILVA, M. C. M. da S.; ROCHA, T. L.; GROSSI DE SÁ, M. F. Transformação de algodoeiro via tubo polínico: otimização e perspectivas de aplicação. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 184). 30 p.

Exemplares: DD-BOPEDE184 - DIS

31 PÁDUA, R. R. de P.; ALVARENGA, D. O. de A.; QUEIROZ, P. R. Q.; MELLO, S. C. M. de M. Avaliação e caracterização de potenciais antagonistas de *Sclerotium rolfsii* pertencentes ao gênero *Trichoderma*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 165). 24 p.

Exemplares: DD-BOPEDE165 - DIS

32 PRAÇA, L. B.; RAMOS, F. R.; OLIVEIRA, F. W. de; SOARES, C. M.; SUJII, E.; MONNERAT, R. G. Avaliação da susceptibilidade da *Plutella xylostella* (traça das crucíferas) a produtos a base de *Bacillus thuringiensis* e deltametrina em cultivo de repolho no Distrito Federal. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 176). 14 p.

Exemplares: DD-BOPEDE176 - DIS

33 PROITE, K.; LEAL-BERTIOLI, S. C.; PIC-TAYLOS, A.; BERTIOLI, D.; GUIMARÃES, P. M. Análise da expressão diferencial de genes de raízes de *Arachis stenosperma* Krapov. & W.C. Gregory infectadas com o fitonematóide *Meloidogyne arenaria* (Neal) Chitwood raça 1. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007 (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 172). 16 p.

Exemplares: DD-BOPEDE172 - DIS

34 QUEIROZ, P. R.; GUIMARÃES, M. de N. K.; ROCHA, D. M. S. da; OLIVEIRA, M. R. V. de; LIMA, L. H. C. Aplicações dos marcadores SCAR na identificação de biótipos de *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) sob diferentes condições de estudo. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 174). 26 p.

Exemplares: CT-BOPEDE174 - DIS

35 QUEIROZ, P. R.; GUIMARÃES, M. de N. K.; ROCHA, D. M. S. da; OLIVEIRA, M. R. V. de; LIMA, L. H. C. Desenvolvimento de novos marcadores moleculares para a identificação de insetos de interesse agrônômico. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 177). 20 p.

Exemplares: DD-BOPEDE177 - DIS

36 QUEIROZ, P. R.; GUIMARÃES, M. de N. K.; ROCHA, D. M. S. da; OLIVEIRA, M. R. V. de; LIMA, L. H. C. Desenvolvimento de marcadores SCAR para a identificação de biótipos de *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 175). 32 p.

Exemplares: DD-BOPEDE175 - DIS

37 QUEIROZ, P. R.; LAGO, W. N. M.; GUIMARÃES, M. de N. K.; ROCHA, D. M. S. da R.; OLIVEIRA, M. R. V. de; LIMA, L. H. C. Caracterização de populações de *Bemisia tabaci* ocorrendo no Distrito Federal. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 179). 25 p.

Exemplares: DD-BOPEDE179 - DIS

38 QUEIROZ, P. R.; LAGO, W. N. M.; GUIMARÃES, M. de N. K.; ROCHA, D. M. S. da; OLIVEIRA, M. R. V. de; LIMA, L. H. C. Análise da variabilidade genética de biótipos de *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) ocorrendo no Brasil. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 178). 26 p.

Exemplares: DD-BOPEDE178 - DIS

39 QUEIROZ, P. R.; MARTINS, E. S.; PRAÇA, L. B.; LIMA, L. H. C.; MONNERAT, R. G. Determinação do Número de Marcadores RAPD para a Análise da Variabilidade Genética de uma Colônia de *Spodoptera frugiperda* (J.E. Smith, 1797) (Lepidoptera: Noctuidae). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 191). 20 p.

Exemplares: DD-BOPEDE191 - DIS

40 QUEIROZ, P. R.; MARTINS, É. S.; PRAÇA, L. B.; LIMA, L. H. C.; MONNERAT, R. G. Identificação de populações de insetos-praga utilizando marcadores moleculares RAPD. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia,

2007 (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 167). 17 p.

Exemplares: DD-BOPEDE167 - DIS

41 REZENDE, S. H. M. S. de; CASTRO, M. E. B. de; SOUZA, M. L. de. Geração e acúmulo de mutantes com poucos poliedros após passagem serial do baculovirus anticarsia (AgMNPV) em cultura de células. Brasília, DF:

Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 183). 17 p.

Exemplares: DD-BOPEDE183 - DIS

42 SANTANA, C. G.; ANDRADE, R. V.; SARAIVA, M. A. P.; SILVA, F. R.; BRASILEIRO, A. C.; GOSSI DE SÁ, M. F.; MEHTA, A. Análise da expressão gênica diferencial de *Vigna unguiculata* (FEIJÃO-CAUPI) infectada com *Meloidogyne incognita*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 209).

Exemplares: DD-BOPEDE209 - DIS

43 SANTOS, R. P.; CARVALHO FILHO, M. R.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Variabilidade entre isolados de *Trichoderma* spp. quanto à capacidade de inibir o crescimento de *Cylindrocladium* sp. em cultivo pareado. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 186). 11 p.

Exemplares: DD-BOPEDE186 - DIS

44 SCHMIDT, F. G. V.; SILVA, J. B. T.; FARIA, M. R.; MAGALHÃES, B. P.; ALVES, R. T.; LECOQ, M. Metodologia de aplicação do fungo *Metarhizium anisopliae* var. *acridum* para o controle do gafanhoto *Rhammatocerus schistocercoides* em campo. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 208). 11 p.

Exemplares: DD-BOPEDE208 - DIS

45 SILVA, C. C.; LAUMANN, R. A.; BLASSIOLI, M. C.; BORGES, M. Otimização da técnica de criação de *Euschistus heros* para a multiplicação do parasitóide de ovos, *Telenomus podisi*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 195). 19 p.

Exemplares: DD-BOPEDE195 - DIS

46 SILVA, M. C. M. da; TEIXEIRA, F. R.; SARTO, R. P. del; CRUZ, C. C. M. da; AGASIE, I. C. B.; MARANHÃO, A. Q.; VENTURA, M. C.; OLIVEIRA NETO, O. B. de; MAGALHÃES, J. C. C.; ROCHA, T. L.; GROSSI DE SÁ, M. F. Biblioteca combinatória de genes para inibidores de alfa-amilases: seleção de novos genes com potencial aplicação no controle de insetos-praga de armazenamento. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 185). 29 p.

Exemplares: DD-BOPEDE185 - DIS

47 SILVA-WERNECK, J. O.; ELLAR, D. J. Caracterização de duas estirpes de

Bacillus thuringiensis ativas contra lepidópteros. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 180).

Characterization of two Bacillus thuringiensis strains active against lepidopteran. 31 p.

Exemplares: DD-BOPEDE180 - DIS

48 SILVA-WERNECK, J. O.; ELLAR, D. J. Caracterização de uma nova toxina Cry9Bb de Bacillus thuringiensis. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 190). 27 p.

Exemplares: DD-BOPEDE190 - DIS

49 SILVEIRA, E. D.; DUSI, D. M. de A.; CARNEIRO, V. T. de C. Preparação de ovários de Brachiaria para LCM (Laser Capture Microdissection) - microdissecção por captura a laser. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 196). 10 p.

Exemplares: DD-BOPEDE196 - DIS

50 TOGNI, P. H. B.; MEDEIROS, M. A.; ERDMAN, M.; CAVALCANTE, K. R.; NAKASU, E.

Y. T.; PIRES, C. S. S.; SUJII, E. R. Dinâmica populacional da mosca-branca, Bemisia tabaci Gennadius, 1889 (Hemiptera:Aleyrodidae), em tomate plantado sob sistema de cultivo orgânico e convencional. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 164). 17 p.

Exemplares: DD-BOPEDE164 - DIS

51 VALE, G. D.; FONTES, C. G.; PEREIRA, J. B.; VIEIRA, R. C.; WALTER, B. M. T. Flora vascular da Fazenda Sucupira - DF- Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia segunda atualização. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Boletim de pesquisa e desenvolvimento, 201). 10 p.

Exemplares: CT-BOPEDE201 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Circular Técnica
(Total: 17)

OBSERVAÇÃO: Todas as Circulares Técnicas estão disponíveis para consulta e download na página eletrônica

<http://www.cenargen.embrapa.br/publica/download.html>

1. CABRAL, G. B.; OLIVEIRA, L. de; LACERDA, A. L. M.; CARNEIRO, V. T. de C.. Efeito de meios de cultura e da pressão osmótica na transformação genética de suspensão celular de *Brachiaria brizantha* (A. Rich.) Stapf (Poaceae) cv. Marandu. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 57).
Exemplares: DD-CITE57 – DIS
<http://www.cenargen.embrapa.br/publica/trabalhos/ct057.pdf>

2. CASTRO, C. S. P. de ; FRAZÃO, H. da S.; COUTINHO, M. V.; MARTINS, N. F.; SANTANA, E. de F.; AMARAL, Z. P. de S.; DIAS, J. M. C. de S. Implantação das normas BPL e NBR ISO/IEC 17.025 na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 52). 8 p.
Exemplares: DD-CITE52 - DIS

3. MAGALHÃES, J. C. C.; COUTINHO, M. V. Procedimento de operação, manutenção e verificação de thermomixer. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 60).
Exemplares: DD-CITE60 - DIS

4. MAGALHÃES, J. C. C.; COUTINHO, M. V. Procedimento de operação, manutenção e verificação da estufa Marconi Modelo Ma-033/5. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 61).
Exemplares: DD-CITE61 - DIS

5. MAGALHÃES, J. C. C.; COUTINHO, M. V. Procedimento de operação, manutenção e verificação da centrífuga refrigerada de bancada Eppendorf, Modelo 5810 R. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 63).
Exemplares: DD-CITE63 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Circular Técnica

6. MAGALHÃES, J. C. C.; COUTINHO, M. V. Procedimento de operação, manutenção e verificação da estufa ELETROLAB modelo 112FC. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 65).
Exemplares: DD-CITE65 - DIS

7. MAGALHÃES, J. C. C.; COUTINHO, M. V. Procedimento de operação, manutenção e verificação do Espectrofotômetro. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 67).
Exemplares: DD-CITE67 - DIS

8. MENÊZES, J. E.; SOUZA, R. C.; MARQUES, G. A. S.; SILVA, J. B. T.; MELLO, S. C. M. Avaliação de sementes de milho no cultivo de *Trichoderma* spp. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 56). 4 p.
Exemplares: DD-CITE56 - DIS

9. POPOV DOS SANTOS, R.; CARVALHO FILHO, M. R.; MACEDO, M. A.; MARQUES, G. A.; MARTINS, I.; MELLO, S. C. M. Inibição do crescimento de *Cylindrocladium* in vitro por isolados de *Trichoderma*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 68).
Exemplares: DD-CITE68 - DIS

10. PRAÇA, L. B.; PONTES, R. G. M. S. de. Procedimento de operação, manutenção e verificação de centrífuga JOUAN refrigerada. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 64).
Exemplares: DD-CITE64 - DIS

11. SCHMIDT, A. B.; CIAMPI, A. Y.; GUERRA, M. P.; NODARI, R. O. N. Isolamento e caracterização de marcadores microssatélites para *Araucaria angustifolia* (Araucariaceae). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 53). 10 p.
Exemplares: DD-CITE53 - DIS

12. SILVA, J. G. da; SILVA, L. P. da; SOUZA, J. R. de; CASTRO, C. S. P. de. A interação entre os íons Zn(II) e Cu(II) e a catalase. um estudo voltamétrico. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 55). 7 p.
Exemplares: DD-CITE55 - DIS

13. SOUZA, J. F. de; MARTINS, I.; CARNEIRO, R. M. D. G.; HIDALGO-DÍAZ, L.; AREVALO, J.; TIGANO, M. S. Fungos isolados de *Meloidogyne mayaguensis* em raízes de goiabeiras infectadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular

técnica, 54). 5 p.

Exemplares: DD-CITE54 - DIS

14. VIANNA, G. R. Procedimento de operação, manutenção e verificação de ultracentrifuga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 59).

Exemplares: DD-CITE59 - DIS

15. VIANNA, G. R. Procedimento de operação, manutenção e verificação da centrífuga SORVALL. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 66).

Exemplares: DD-CITE66 - DIS

16. VIANNA, G. R.. Procedimento de operação, manutenção e verificação de acelerador de partículas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 62).

Exemplares: DD-CITE62 - DIS

17. VIANNA, G. R.; ARAGÃO, F. J. L. Procedimento de operação, manutenção e verificação do sonicador. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 58).

Exemplares: DD-CITE58 - DIS

METAS DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Comunicado Técnico
(Total : 22)

OBSERVAÇÃO: Todos os Comunicados Técnicos estão disponíveis para consulta e download na página eletrônica

<http://www.cenargen.embrapa.br/publica/download.html>

1. AMORIM, E. P.; **COHEN, K.** de O.; PAES, N. S.; SANTOS-SEREJO, J. A. dos; SILVA, S. de O. e. Compostos funcionais em genótipos de banana. Compostos funcionais em genótipos de banana. (Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical. Comunicado técnico, 123)

FOL 05801

Exemplares: FL-05801 – DIS

2. FREITAS, F. de O. Dono, donos ou posseiros? A difícil tarefa de indentificar a propriedade de recursos genéticos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 163). 5 p.

Exemplares: DD-COTE163 - DIS

3. FÁVERO, A. P.; SUASSUNA, T. F. Obtenção de três eventos-elite através da hibridação entre *A. hypogaea* e anfidiplóides sintéticos e sua inserção no programa de melhoramento da Embrapa. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 165).

Exemplares: DD-COTE165 - DIS

4. GAVIÃO, C. F. C.; SUJII, P. S.; INGLIS, P. W.; CIAMPI, A. Y. Análise genética em populações de *Butia eriospatha* (Mart. ex Drude) Becc utilizando marcadores moleculares RAPD. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 170).

Exemplares: DD-COTE170 - DIS

5. MARINHO, V. L. A.; ANJOS, V. S.; BATISTA, M. F. Vírus detectados em germoplasma vegetal introduzido no Brasil pelo laboratório de quarentena (2004-2007). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 172).

Exemplares: DD-COTE172 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Comunicado Técnica

6. MARINHO, V. L. A.; MENDES, M. A. S.; CARLOS, M.; TENENTE, R. C. V. Intercâmbio e quarentena de germoplasma vegetal no período de 2004 a 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 158).
Exemplares: DD-COTE158 - DIS

7. MARINHO, V. L. de A.; BATISTA, M. de F. Praga Quarentenária A1. Grapevine flavescence dorée phytoplasma. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 173).
Exemplares: DD-COTE173 - DIS

8. MARINHO, V. L. de A.; BATISTA, M. de F.; MILLER, R. Praga Quarentenária A1*. "Apple proliferation Phytoplasma". Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 156).
Exemplares: DD-COTE156 - DIS

9. MARQUES, G. A.; MENÊZES, J. E.; MARTINS, I.; SANTOS, R. P.; SILVA, J. B. T.; MELLO, S. C. M. *Dicyma pulvinata* em substratos sólidos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 168).
Exemplares: DD-COTE168 - DIS

10. MILANI, M.; FÁVERO, A. P.; SOUSA, R. de L.; DANTAS, F. V. Caracterização de acessos do banco de germoplasma de mamona da Embrapa Algodão. Campina Grande, PB: Embrapa Algodão, 2007. (Comunicado Técnico, 310). 4 p.
FOL 05799
Exemplares: FL-05799 - DIS

11. MORAES, M. C. B.; LOPES, A. P. S.; BORGES, M.; LAUMAN, R. A.. Influência da comunicação vibracional de percevejos no comportamento de busca de hospedeiros do parasitóide *Telenomus podisi* Ashmead. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 166).
Exemplares: DD-COTE166 - DIS

12. OLIVEIRA, M. A. P.; SILVA, P. A. P.; CARVALHO, C. H. S.; EIRA, M. T. S. Armazenamento de sementes de cultivares de *Coffea arabica* em criopreservação. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 167).
Exemplares: DD-COTE167 - DIS

13. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V. de; MENDES, M. A. S.; MARTINS, O. M.; BATISTA, M. de F. Pragas com potencial quarentenário para a cultura da cana-de-açúcar. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 160).
Exemplares: DD-COTE160 - DIS

14. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V. de; MENDES, M. A. S.; MARTINS, O. M.; BATISTA, M. de F. Pragas com potencial quarentenário para culturas

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Comunicado Técnica

oleaginosas envolvidas na produção da agroenergia. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 161).
Exemplares: DD-COTE161 - DIS

15. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA-MORAES, S. V. de; MENDES, M. A. S.; MARTINS, O. M.; BATISTA, M. de F.; TENENTE, R. C. V. Pragas com potencial quarentenário para a cultura envolvidas na produção de biodiesel. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 159).
Exemplares: DD-COTE159 - DIS

16. PRAÇA, L. B.; CONCEIÇÃO, R. da; SANTOS, W. J. dos; MONNERAT, R. G. *Anthonomus grandis* Boheman, 1843 (Coleoptera: Curculionidae). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 157).
Exemplares: DD-COTE157 - DIS

17. ROCHA, T. L.; COSTA, P. H. A.; MAGALHÃES, J. C. C.; CARNEIRO, R. M. D. G.; OLIVEIRA NETO, O. B.; SOUZA, D. S. L.; FIRMINO, A. A. P.; FRAGOSO, R. R.; VASCONCELOS, E. A. R.; CIA, E.; GROSSI-DE-SÁ, M. F. Análise proteômica de raízes de algodoeiro resistente e susceptível infectadas com *Meloidogyne incognita*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 162).
Exemplares: DD-COTE162 - DIS

18. SARAIVA, M.; PRAÇA, L. B.; FALCÃO, R.; MONNERAT, R. Isolamento de novas estirpes de *Bacillus thuringiensis* e *Bacillus thuringiensis* para o controle de *Culex quinquefasciatus* e *Aedes aegypti*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 164).
Exemplares: DD-COTE164 - DIS

19. SILVA, J. B. T.; NASCIMENTO, J. D.; SIQUEIRA, C. B. Isolamento de um microsporídeo da lagarta da soja, *Anticarsia gemmatalis*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 169).
Exemplares: DD-COTE169 - DIS

20. SUJII, P. S.; AZEVEDO, V. C. R.; CIAMPI, A. Y. Estimativa de diversidade genética de Cedro (Meliaceae), uma espécie ameaçada. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 171).
Exemplares: DD-COTE171 – DIS

21. SOUZA, F. V. D.; CABRAL, J. R. S.; SOUZA, E. H. de; SANTOS, O. S. N.; SANTOS-SEREO, J. A. dos; FERREIRA, F. R.; SILVA, M. de J. da. Abacaxi ornamental - uma riqueza a ser explorada. Cruz das Almas: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, 2007. (Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical. Abacaxi em foco, 37) Comunicado Técnico

22. TENENTE, R. C .V.; RISSOLI, V. R. V.; FERREIRA, D. N. M.; CARES, J. E.; GONZAGA, V.; SANTOS, T. O. dos; SANTOS, J. T. da S. Banco de Imagens de Praga. Identificação de ácaros e nematóides de expressão econômica e quarentenária para a agricultura brasileira. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Comunicado técnico, 155).
Exemplares: DD-COTE155 – DIS

METAS DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Organização e edição de livros
(Total : 7)

1. NASS, L. L. (Ed.). Recursos genéticos vegetais. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. 858 p.
333.9534 - N265r
Exemplares: LV-2007.049 - DIS
2. BORÉM, A.; ROMANO, E.; GROSSI DE SÁ, M. F. Fluxo gênico e transgênicos. 2. ed. Viçosa, Universidade Federal de Viçosa, 2007. 199 p.
660.6 - B731f
Exemplares: LV-2008.007 - DIS
- 3 CAVALCANTI, T. B. (Org.) Flora do Distrito Federal, Brasil. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. v. 6. 189 p.
581 - C376f
Exemplares: LV-2008.011 - DIS
4. ENCONTRO DO TALENTO ESTUDANTIL DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA, 12., 2007, Brasília, DF. Anais: resumos dos trabalhos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. Também em formato eletrônico. 1 CD-ROM.
CDR0084
Exemplares: CD-CDR084 - DIS
5. OLIVEIRA, M. R. V. de; PAULA MORAES, S. V. de (Ed.). Lepidópteras quarentenárias para o Brasil: subsídios para identificação e análise de risco de pragas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. Autores: Maria Regina Vilarinho de Oliveira; Silvana Vieira de Paula Moraes; Denise Návia; Fernanda Patrícia Pinheiro Lopes; Gabriela Magarelli. 295 p.
595.78 - O48l
Exemplares: LV-2008.012 – DIS
6. OLIVEIRA-FILHO, E. C.; MONNERAT, R. G. (Ed.). Fundamentos para a regulação de semioquímicos, inimigos naturais e agentes microbiológicos de controle de pragas. Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2006. 352 p.
7. TENENTE, R. C. V.; MARINHO, V. L. de A.; TENENTE, G. C. M. V.; CARES, J. E.; ENCINAS, V. B.; SANTOS, M, de F. (Ed.). Nematóides do gênero Xiphinema transmissores de vírus e viroses associadas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. 232 p.
632.6257 - T292n
Exemplares: LV-2008.013 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Documentos
(Total : 48)

OBSERVAÇÃO: A maioria dos Documentos está disponível para consulta e download na página eletrônica

<http://www.cenargen.embrapa.br/publica/download.html>

1. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Relatório de atividades 2006. Brasília, DF, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 217). Autores: Maria Fernanda Diniz Avidos, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; José Manuel Cabral de Sousa Dias, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Maurício Antônio Lopes, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Sergio Mauro Folle, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 24 p.
FOL 05796
Exemplares: FL-05796 1 - DIS
FL-05797 2 - DIS
2. MARTINS, O. M.; OLIVEIRA, M. R. V. de Subsídios técnicos para a elaboração de plano de contingência: Erwinia amylovora. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 214). 87 p.
Exemplares: DD-DOCT214 – DIS
<http://www.cenargen.embrapa.br/publica/trabalhos/doc214.pdf>
3. OLIVEIRA, M. R. V. de. Subsídios gerais para a elaboração de planos de contingência para praga(s) quarentenária(s) que podem afetar plantas em áreas de produção e áreas naturais circunvizinhas. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 209). 37 p.
Exemplares: DD-DOCT209 - DIS
4. REUNIÃO DO CONSELHO ASSESSOR EXTERNO - CAE, 2007, Brasília, DF. Reunião... Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 213). Conteúdo: Matérias jornalísticas divulgadas na mídia: participação da Unidade em 2006 / Organização de Maria Goreti Braga dos Santos e colaboração de Maria Fernanda Diniz Avidos - Artigos técnicos divulgados na mídia: participação da Unidade em 2006 / Organização de Maria Goreti Braga dos Santos. 1 CD-ROM.
CDR0044

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Documentos

Exemplares: CD-0044 - DIS

5. REUNIÃO DO CONSELHO ASSESSOR EXTERNO - CAE, 7., 2007, Brasília, DF. 7ª Reunião do Conselho Assessor Externo - CAE. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 227). Organizadores: Sérgio Mauro Folle; Maria Fernanda Diniz Ávidos; José Manoel Cabral de Sousa Dias, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 1 CD-ROM.
CDR0043

Exemplares: CD-0043 - DIS

6. SIMPÓSIO DE CONTROLE BIOLÓGICO, 10., 2007, Brasília, DF. Inovar para preservar a vida. Resumos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 250). Presidente da Comissão Organizadora: Rose Gomes Monnerat Solon de Pontes, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 1 CD-ROM.
CDR0050

Exemplares: CD-CDR0050 - DIS

7. AMARAL, A. M. do; REIS, M. da S.; SILVA, F. R. da. (Ed.). O programa BLAST: utilização para estudos de recursos genéticos e biotecnologia. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 224).

Exemplares: DD-DOCT224 - DIS

8. ANJOS, J. de R. N. dos; CHARCHAR, M. J. d'A.; SILVA, E. M. da; ANJOS, S. S. N. dos. Influência de fatores bióticos em podridão de raízes de mudas de mangabeira. Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. (Embrapa Cerrados. Documentos, 194). 19 p.

FOL 05802

Exemplares: FL-05802 - DIS

9. AVIDOS, M. F. D. (Org.). Cenargenda online. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 247). 1 CD-ROM.

CDR078

Exemplares: CD-CDR078 - DIS

10. AVIDOS, M. F. D.; DIAS, J. M. C. de S.; LOPES, M. A.; FOLLE, S. M. Relatório de Atividades 2006. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 217). 45 p.

FOL5800

Exemplares: FL-5800 - DIS

11. AVIDOS, M. F. D.; SANTOS, M. G. B. dos. (Org.). Matérias jornalísticas divulgadas na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e

Biotecnologia. Documentos, 245). 1 CD-ROM.

CDR076

Exemplares: CD-CDR076 - DIS

12. ÁVIDOS, M. F. D.; SANTOS, M. G. B. dos. (Org.). Matérias jornalísticas divulgadas na mídia: coletânea 2006. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 212). 1 CD-ROM.

CDR074

Exemplares: CD-CDR074 - DIS

13. CASTRO, C. S. P. de; NEGRÃO, M.da. G. S. P. Projeto editorial do Comitê de Publicações. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 220). 20 p.

Exemplares: DD-DOCT220 - DIS

14. COUTINHO, M. V.; CASTRO, C. S. P. de; FRAZÃO, H. da S.; SANTANA, E. de F.; MARQUES, A. S. dos A.; AMARAL, Z. P. de S. Relatório anual 2006: atividades do Núcleo de Gestão da Qualidade e do Comitê de Qualidade da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 231). 48 p.

Exemplares: DD-DOCT231 - DIS

15. DIAS, J. M. C. de S. Relatório de viagem à Alemanha. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 249).

Exemplares: DD-DOCT249 - DIS

16. DIAS, J. M. C. de S.; DUSI, D. de A.; BORGES, M.; VIEIRA, R. F.; TENENTE, R. V. (Ed.). Laboratórios da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 234). 34 p.

Exemplares: DD-DOCT234 - DIS

17. DIAS, J. M. C. de; DUPRAT, L. A.; CONTE, A. C. Relatório de atividades da Unidade Piloto do Distrito Federal - 2005. Programa de Apoio ao Desenvolvimento de Novas Empresas de Base Tecnológica Agropecuária e à Transferência de Tecnologia - PROETA. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 221).

Exemplares: DD-DOCT221 - DIS

18. DIAS, J. M. C. de; DUPRAT, L. A.; CONTE, A. C. Relatório de atividades da Unidade Piloto do Distrito Federal - 2006. Programa de Apoio ao Desenvolvimento de Novas Empresas de Base Tecnológica Agropecuária e à Transferência de Tecnologia - PROETA. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e

Biotecnologia. Documentos, 222).
Exemplares: DD-DOCT222 - DIS

19. DIAS, T. A. B.; ZARUR, S. B. B. C.; FREITAS, F. O.; BUSTAMANTE, P. G. (Ed.). A interação entre a Embrapa, os povos indígenas e a Fundação Nacional do Índio - Funai. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 226). 23 p.
Exemplares: DD-DOCT226 - DIS

20. EIRA, M. T. S.; FAZUOLI, L. C.; GUERREIRO FILHO, O.; SILVAROLLA, M. B.; FERRÃO, M. A. G.; FONSECA, A. F. A.; FERRÃO, R. G.; SERA, T.; PEREIRA, A. A.; SAKIYAMA, N. S.; ZAMBOLIM, L.; CARVALHO, C. H.; PADILHA, L.; SOUZA, F. de F. (Ed.). Bancos de germoplasma de café no Brasil. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 243). 18 p.
Exemplares: DD-DOCT243 - DIS

21. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Relatório de metas da unidade - 2007. Brasília, DF, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 206). 24 p.
658.405 - E53r
Exemplares: LV-DOCT206 - DIS

22. FRAZÃO, H. da S.; COUTINHO, M. V.; SANTANA, E. de F.; CASTRO, C. S. P. de; AMARAL, Z. P. de S.; PRAÇA, L. B.; SILVA, A. C. e (Ed.). Diagnóstico da situação inicial dos laboratórios da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia com relação à implantação de Sistema de Qualidade. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 235). 30 p.
Exemplares: DD-DOCT235 - DIS

23. FRAZÃO, H. da S.; LIMA, L. H. C.; ROCHA, S. L. da; DIAS, J. M. C. de S.; AMARAL, Z. P.; PRAÇA, L. B.; SILVA, A. C. e; OLIVEIRA, H. F. F. de; OLIVEIRA, M. W. M. de; MORAES, M. C. B.; ANJOS, S. S. N.; CASTRO, C. S. P. de; COUTINHO, M. V.; SANTANA, E. de F. Treinamento em noções de segurança e sistema da qualidade em laboratório. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 218). 79 p.
Exemplares: DD-DOCT218 - DIS

24. MARTINS, I.; MELLO, S. C. M.; PEIXOTO, J. R.; MENÊZES, J. E. Potencial de Trichoderma Spp. como agente de controle biológico da Antracnose em Maracujazeiro-Amarelo. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 233). 17 p.
Exemplares: DD-DOCT233 - DIS

25. MARTINS, N. F.; NETO, L. G. P.; COUTINHO, M. V.; CASTRO, C. S. P. de; FRAZÃO, H. da S. Implantação e acompanhamento das auditorias internas do Sistema da Qualidade na Embrapa Recursos Genéticos E Biotecnologia, resultados e diretrizes. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 232). 10 p.
Exemplares: DD-DOCT232 - DIS

26. MARTINS, N. F.; SANTANA, E. de F.; COUTINHO, M. V.; CASTRO, C. S. P. de; FRAZÃO, H. da S.; AMARAL, Z. P. de S. Implantação do programa "5S" na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, resultados e diretrizes. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 230). 15 p.
Exemplares: DD-DOCT230 - DIS

27. MARTINS, O. M. Murcha bacteriana, bausada por *Xanthomonas campestris* pv. *Musacearum*: sérios prejuízos para a cultura da banana na África. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 215).
Exemplares: DD-DOCT215 - DIS

28. MEDEIROS, M. B.; CAVALCANTI, T. B. Resgate de germoplasma vegetal de espécies-alvo na área de influência do Aproveitamento Hidrelétrico Barra Grande (RS, SC). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 223).
Exemplares: DD-DOCT223 - DIS

29. MICHEREFF FILHO, M.; FARIA, M. R. de; WRAIGHT, S. P. (Ed.). Micoínseticidas e micoacaricidas no Brasil: Como estamos? Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 240). 28 p.
Exemplares: DD-DOCT240 - DIS

30. MONNERAT, R.; SOARES, C. M.; SANTOS, M. dos A.; OLIVEIRA, C.; CARDOSO, C.; LIMA, L. H. C.; PRAÇA, L. B.; MARTINS, E. S.; DUMAS, V. F.; MELATTI, V. M.; SILVA, C. R. da; SILVA, P. Q. da; RODRIGUES, M.; LAMAS, R.; WAGNER, F. de O.; RAMOS, F. R.; PIMENTEL, J. W.; SAPORITI, R.; ROBERG, R.; DRESH, A.; PAGANELA, M. B. Implantação de um programa de ações integradas para controle do mosquito da dengue em São Sebastião. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 236). 21 p.
Exemplares: DD-DOCT236 - DIS

31. MONTE, D. de C.; COURI, S.; BRITO, E. S. de; FURTADO, A. A. L.; CARVALHO, P. G. B. de; MACHADO, C. M. M.; BOMFIM, M. A. D.; LARA, J. A. F. de; NOGUEIRA, R. I. Alimentos funcionais: valorização de alimentos promotores da saúde importantes para o agronegócio brasileiro. Rio de Janeiro: Embrapa Agroindústria de Alimentos, 2007. (Embrapa Agroindústria de Alimentos.

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Documentos

Documentos, 79). il. 26 p.

FOL 05803

Exemplares: FL-05803 - DIS

32. OLIVEIRA, M. R. V. de; MENDES, M. A. S.; TENENTE, R. C. V.; BATISTA, M. de F.; MARTINS, O. M. Segurança biológica para a lavoura arrozeira no Brasil. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 225). 31 p.
Exemplares: DD-DOCT225 - DIS

33. PRAÇA, L. B. *Anthonomus grandis* Boheman, 1843 (Coleoptera: Curculionidae). Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 216). 22 p.
Exemplares: DD-DOCT216 - DIS

34. PRAÇA, L. B.; MARTINS, E. S.; MELATTI, V. M.; MONNERAT, R. G. *Bacillus Thuringiensis* Berliner (EUBACTERIALES: BACILLACEAE): aspectos gerais, modo de ação e utilização. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 239). 40 p.
Exemplares: DD-DOCT239 - DIS

35. ROCHA, T. L. MURAD, A. M.; ESPINDOLA, L. S.; FIRMINO, A. A. P.; NETO, O. B. de O.; COUTINHO, M. V.; SILVA, M. C. M. da; SÁ, M. de F. G. Prospecção de moléculas de extratos vegetais do bioma cerrado para o controle de *Colletotrichum gossypii* var. *cephalosporioides* e *Meloidogyne incognita*. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 228). 30 p.
Exemplares: DD-DOCT228 - DIS

36. ROMANO, E.; MEHTA, A. Relatório anual de biossegurança da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia - 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 237).
Exemplares: DD-DOCT237 - DIS

37. SANTOS, M. G. B. dos. (Org). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 244). 1 CD-ROM.
CDR0075
Exemplares: CD-CDR0075 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Documentos

38. SANTOS, M. G. B. dos. (Org.). Coletânea de matérias veiculadas no Banco de Notícias da Embrapa - 2006. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 210). 1 CD-ROM.

CDR072

Exemplares: CD-CDR072 - DIS

39. SANTOS, M. G. B. dos. (Org.). Artigos técnicos divulgados na mídia: coletânea 2006. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 211). 1 CD-ROM.

CDR073

Exemplares: CD-CDR073 - DIS

40. SANTOS, M. G. B. dos. (Org.). Hoje: coletânea 2007 do informativo. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 246). 1 CD-ROM.

CDR077

Exemplares: CD-CDR077 - DIS

41. SILVA, F. A. da; HERINGER, M. G.; DIAS, J. M. C. de S. (Org.). Primeiro curso de Inovação e Empreendedorismo. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 248). 1CD-ROM.

CDR079

Exemplares: CD-CDR079 - DIS

42. SILVA, J. B. T.; MELLO, S. C. M. (Coord). Utilização de Trichoderma no controle de fungos fitopatogênicos. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 241). Editoras: Maria Regina Vilarinho de Oliveira, Marta Aguiar Sabo Mendes, Renata César Vilardi Tenente, Maria de Fátima Batista, Olinda Maria Martins, pesquisadoras Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 17 p.

Exemplares: DD-DOCT241 - DIS

43. SOUZA, M. L. de; SIHLER, W.; MEHTA, A.; MELO, E. de O.; FERREIRA, M. A.; MORAES; M. de R. de. (Ed.). Plano de Gerenciamento de Rejeitos Radioativos da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia - Ano 2007. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 242). 11 p.

Exemplares: DD-DOCT242 - DIS

44. TENENTE, R. C. V.; MARTINS, O. M.; OLIVEIRA, M. R. V. de; MELO, L. A. M. P. de. Subsídios ao processo de elaboração de Plano de Contingência de Globodera Pallida (Stone, 1973) Behrens, 1975. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 238). 29 p.

Exemplares: DD-DOCT238 - DIS

45. TENENTE, R. C. V.; OLIVEIRA, M. R. V. de; MELO, L. A. M. P. de.; MARTINS, O. M. Subsídios ao processo de elaboração de plano de contingência de *Anguina tritici* (Steinbuch, 1799) Chitwood, 1935. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 219). 34 p.

Exemplares: DD-DOTC219 - DIS

46. WORKSHOP INTERAÇÃO MOLECULAR PLANTA-PRAGAS, 2., 2007, Brasília, DF. II Workshop Interação Molecular Planta-Praga. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Documentos, 229). Editores: Maria Fátima Grossi de Sá (Coordenação Geral), Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Maria Cristina Mattar da Silva (Vice-coordenação), Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Alexandre Augusto Pereira Firmino; bolsista, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Osmundo Brilhante de Oliveira Neto, bolsista, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Thales Lima Rocha, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Arnúbio Valencia Jimenez, bolsista, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Érico Augusto Rosas de Vasconcelos, bolsista, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia;

Exemplares: DD-DOCT229 - DIS

em *Eucalyptus*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 53., 2007, Águas de Lindóia. Resumos... Águas de Lindóia: Sociedade Brasileira de Genética, 2007. p. 44

CDR0057

Exemplares: PL- - DIS

DOCUMENTOS

47. ANJOS, J. de R. N. dos; CHARCHAR, M. J. d'A.; SILVA, E. M. da; ANJOS, S. S. N. dos. Influência de fatores bióticos em podridão de raízes de mudas de mangabeira. Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2007. (Embrapa Cerrados. Documentos, 194).

Documentos

48. MONTE, D. de C.; COURI, S.; BRITO, E. S. de; FURTADO, A. A. L.; CARVALHO, P. G. B. de; MACHADO, C. M. M.; BOMFIM, M. A. D.; LARA, J. A. F. de; NOGUEIRA, R. I. Alimentos funcionais: valorização de alimentos promotores da saúde importantes para o agronegócio brasileiro. Rio de Janeiro: Embrapa Agroindústria de Alimentos, 2007. (Embrapa Agroindústria de Alimentos. Documentos, 79).

BASES DE DADOS¹

1. MAPA FÍSICO DO GENOMA BOVINO

Um mapa de BAC bovino foi construído com os fragmentos da enzima de restrição HindIII. de 290.797 clones de BAC de animais de três raças distintas, (SNWLLING, W.M. e colab, SP 19348; Id 28831)

2. UMA BASE DE DADOS DE EST DE CABRAS E OVELHAS CHAMADA GoSh.

Uma base de dados com quase 60.000 seqüências expressas (EST) de *Ovis aries* e *Capra hircus* foi construída a partir dos dados do Genebank e encontra-se disponível em www.itb.cnr.it/gosh/. Este tipo de base de dados é uma das ferramentas mais importantes em estudos de expressão de genes. Nem sempre é fácil extrair informações de uma grande massa de dados como a do Genebank e, então, a construção de bases de dados especializadas e a disponibilização das mesmas e dos programas necessários para efetuar análises da expressão de genes nos diversos órgãos e tecidos e comparações de similaridades entre espécies relacionadas ou não.

(CAPRERA, A. e colabo. SP 19409; Id 29151)

3. BANCO DE IMAGENS DE PRAGAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ÁCAROS E NEMATÓIDES DE EXPRESSÃO ECONÔMICA E QUARENTENÁRIA PARA A AGRICULTURA BRASILEIRA

Está sendo desenvolvido um banco de dados com imagens de estruturas morfológicas que caracterizam os organismos citados. As imagens foram obtidas por meio de câmera filmadora digital acoplada a um microscópio de contraste de fase que transmite a imagem a um microcomputador equipado com recursos para processamento digital da imagem. Este armazenamento oferece segurança e agilidade na manipulação das informações, independente de serem descritivas, diagramáticas ou fotográficas. O desenvolvimento do sistema de informações que manipula este banco de imagens foi realizado por meio de ferramentas computacionais gráficas de 4ª geração, o que subsidiou a elaboração de um sistema intuitivo e de fácil uso, contando este com cerca de 2000 imagens de 75 espécies de ácaros e 29 de nematóides.

(TENENTE, R.C.V. e colaboradores. Comunicado Técnico 155, setembro 2007)

4. BANCO DE DADOS DO PROJETO GENOMA CAFÉ NA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA

O projeto Genoma Café Brasileiro gerou 218150 sequencias EST de *Coffea arábica*, *C. canephora* e *C. racemosa*. A análise realizada na Embrapa Recursos Genéticos e biotecnologia descartou 63.380 seqüências e agrupou as 154.770 restantes em

¹ Em cada referência, SP é o número de ordem do documento na biblioteca da Unidade e Id é o identificador gerado pelo Sistema AINFO.

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007
Bases de Dados

45.366 grupos. Um programa específico foi construído para manejar as informações e encontrar ESTs de interesse, tanto pelo nome de proteínas expressas, quanto pelo dos genes disponíveis ou dos clones seqüenciados.

(SALES, R.M.O.B. e colab. IN: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.CDR0046)

ESTIRPES MICROBIANAS¹
(Total: 29)

1. CINCO ESTIRPES DE *Trichoderma* SPP. PARA CONTROLE BIOLÓGICO DE *Sclerotium rolfii*.

Foram isolados 20 estirpes de *Trichoderma* spp de solos de áreas agrícolas da região do Distrito Federal. Destas, 15 são da espécie *T. harzianun*, 2 são *T. aureoviride*, 2 são *T. crassum* e 1 é *T. viridae*. Foram realizados ensaios em placas de agar-ágar e contra o patógeno *Sclerotium rolfii* e também ensaios de crescimento do patógeno em meios com filtrados das estirpes de *Trichoderma* spp. Doze isolados apresentaram potencial para inibir o crescimento do patógeno em meio sólido e cinco dentre as doze se destacaram também nos ensaios de produção de metabólitos tóxicos em meio de cultura líquido. Dos cinco isolados mais promissores, 2 são da espécie *T. crassum* e 1 pertence a cada uma das outras espécies de *Trichoderma* já citadas.
(MELLO, S.C. e colab. SP 19398; ID 29140).

2. QUATRO ESTIRPES DE BEGOMOVÍRUS QUE CAUSAM DOENÇAS EM TOMATE

Foram isoladas, caracterizadas e avaliadas quatro estirpes de begomovírus que são altamente infectivos e causam doenças em tomateiros em diferentes locais do Brasil. A ocorrência dessas estirpes tem sido detectada em regiões cada vez mais amplas e a elevada densidade do vetor desses vírus, a mosca branca (*Bemisia Tabaci*) em regiões de produção da hortaliça torna-se fator de elevado risco econômico e social. A estratégia mais adequada para controlar esses vírus é a produção de plantas geneticamente modificadas resistentes à infecção.
(RIBEIRO, S.G. e colab. SP 19.350; Id 28858)

3. DUAS ESTIRPES DE *Beauveria bassiana* COM ATIVIDADE INSETICIDA CONTRA O CARUNCHO DO CAUPI.

Após um “screening” com dez estirpes do fungo entomopatogênico *Beauveria bassiana*, duas foram selecionados com elevada atividade contra o caruncho do caupi (*Callosobruchus maculata*). Estas duas estirpes, provenientes do Banco de Fungos da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia apresentaram altas atividades proteolítica e quitinolítica. Os isolados poderão ser usados diretamente como bioinseticidas ou servir de base (com a determinação dos genes atuantes) para a produção de plantas geneticamente modificadas resistentes ao caruncho do caupi.
(MURAD, A.M. e colab. SP 19328; Id 28587)

¹ Em cada referência, SP é o número de ordem do documento na biblioteca da Unidade e Id é o identificador gerado pelo Sistema AINFO.

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007
Estirpes Microbianas

4. TRÊS ESTIRPES DE *Bacillus thuringiensis* COM ATIVIDADE CONTRA LEPIDÓPTEROS-PRAGA DA AGRICULTURA BRASILEIRA

Três estirpes de *Bacillus thuringiensis*, selecionados de uma coleção de 1400 estirpes, apresentaram grande atividade tóxica contra larvas da lagarta da soja (*Anticarsia gemmatalis*), lagarta do cartucho do milho (*Spodoptera frugiperda*) e traça das crucíferas (*Plutella xylostella*). A atividade larvicida das três estirpes selecionadas é superior à da estirpe padrão de *B. thuringiensis*, nas mesmas condições de bioensaios. Estes isolados poderão ser utilizados para produção e formulação e bioinseticidas de grande eficiência e baixo impacto ambiental. (Monnerat, R. G. e colab. SP 19079; Id 27627)

5. CINCO ESTIRPES DE *Bacillus thuringiensis* COM ATIVIDADE CONTRA O BICUDO DO ALGODOEIRO.

Após realização de “screening” com 215 isolados de *Bacillus thuringiensis*, cinco estirpes mostraram maior atividade larvicida contra o bicudo do algodoeiro (*Anthonomus grandis*). As cinco estirpes apresentaram diferentes composições gênicas e produziram diferentes cristais protéicos, mas todas poderão ser utilizadas na produção de bioinseticidas ou como doadoras de genes para a construção de plantas GM resistentes ao inseto. (MARTINS, E. S. e colab. SP 19080; Id 27628).

6. UMA ESTIRPE DE LEVEDURA PARA CONTROLE DE ANTRACNOSE NOS ESTÁGIOS DE PÓS-COLHEITA DE MAMÃO.

Após a seleção e avaliação de 164 distintos microrganismos isolados de frutos e folhas de mamoeiro, foi selecionada uma estirpe da levedura *Cryptococcus magenus* que mostrou bom potencial de controlar o fungo causador da antracnose (*Colletotrichum gloeosporioides*), tanto *in vitro*, quanto nos ensaios *in vivo*. Esta levedura poderá ser usada no controle biológico da antracnose como antagonista, sem causar impactos negativos ao ambiente ou deixar resíduos químicos nos produtos. (CAPDEVILLE, G. SP 19245; Id 28328)

7. QUATRO ESTIRPES DE *Trichoderma harzianum* COM POTENCIAL PARA CONTROLE BIOLÓGICO E INTEGRADO DO MFO BRANCO

As linhagens CEN168, CEN246, CEN262 e CEN266 de *Trichoderma harzianum* poderão possibilitar um manejo integrado com fungicidas do grupo dos Benzimidazóis **no controle do mofo branco causado por *Sclerotinia sclerotiorum***. Os resultados indicaram que o potencial de biocontrole, no caso do isolado CEN168, não está correlacionado com atividade enzimática (produção de enzimas quitinolíticas, glucanásicas e proteásicas) em filtrado de cultura. (ALVARENGA, D.O. e colabo. Boletim de Pesquisa 168, 2007)

8. DUAS ESTIRPES DE *Dicyma pulvinata* COMO AGENTES DE CONTROLE BIOLÓGICO DO MAL-DAS-FOLHAS DA SERINGUEIRA.

O fungo *Dicyma pulvinata* vem sendo estudado como agente de biocontrole para o mal-das-folhas (*Microcyclus ulei*), principal doença da seringueira no Brasil. Os ensaios conduzidos em laboratório indicaram a incompatibilidade de *D. pulvinata* com os fungicidas Benomil, Carbendazim, Mancozeb, e Propiconazol e, ainda, com o inseticida acaricida Endosulfan. Foi comprovada sua ação de ***Dicyma pulvinata***, em campo, tendo se destacado as linhagens CEN 62 e CEN 93, com níveis de

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007
Estirpes Microbianas

controle semelhante ao tratamento fungicida padrão constituído da mistura Propoconazol + Manzate.
(MELO, D. F. Boletim de Pesquisa 171, 2007)

9. DUAS ESTIRPES DE BACILLUS THURINGIENSES COM ALTA TOXICIDADE CONTRA A LAGARTA DA SOJA, *Anticarsia gemmatalis*

As estirpes S550 e S725 de *Bacillus thuringiensis* foram selecionadas por sua toxicidade para a lagarta da soja, *Anticarsia gemmatalis* (Lepidoptera: Noctuidae). A estirpe S550 produz cristais bipiramidais, cúbicos e esféricos compostos por proteínas de 130 e 65 kDa que são reduzidas a um fragmento de aproximadamente 65 kDa, após ativação por tripsina. Uma proteína Cry1Ac foi identificada por imunodeteção e confirmada por sequenciamento N-terminal de proteínas (100% de identidade com Cry1Ac). A estirpe S725 produz cristais esféricos compostos por uma proteína de aproximadamente 130 kDa que forma fragmentos entre 50 e 70 kDa após ativação por tripsina. Esta proteína apresenta imunoafinidade e alto grau de homologia com δ -endotoxinas da classe Cry9. Prospecção do DNA de S725 por PCR revelou que a estirpe contém, além de *cry9Bb*, genes *cry11* e *vip3*.

(SILVA-WERNECK, J.O. & ELLAR, D. Boletim de Pesquisa 180, 2007)

10. UMA ESTIRPE BRASILEIRA DE *Bacillus thuringiensis* ALTAMENTE ATIVA CONTRA A BROCA DA CANA-DE-AÇÚCAR

Uma estirpe de *Bacillus thuringiensis* isolada de solo brasileiro denominada S76 mostrou-se 11 vezes mais potente contra a broca da cana-de-açúcar (*Diatrea saccharalis*) do que a estirpe padrão HD1 usada para esse tipo de comparação. A estirpe S76 pode ser usada diretamente como bioinseticida ou como doadora de genes ou plasmídeos para a obtenção de plantas transgênicas.
(Gitahy, P. M. e colab. SP 19501; Id 30167)

INSUMOS AGROPECUÁRIOS¹
(Total : 38)

1. PEPTÍDEO ANTI-MICROBIANO PS-1 OBTIDO DA SECREÇÃO CUTÂNEA DO ANFÍBIO *Phyllomedusa hypochondrialys*.

Peptídeo catiônico de 19 amino-ácidos com peso molecular de 2016,14 Da, com propriedades anfólicas mostrou forte efeito anti-microbiano contra bactérias gram-positivas e gram-negativas e não mostrou atividade hemolítica significativa contra eritrócitos de maíferos. A substância também não foi tóxica contra camundongos em concentrações 10 vezes maiores do que aquelas que tem atividade anti-microbiana. Este peptídeo pode ser desenvolvido como um fármaco para tratamento de infecções, principalmente contra bactérias que adquiriram resistência aos antibióticos convencionais.

(KUCCKELHAUS, s. e colab. Sp 19191, Id 27936)

2. TRÊS MARCADORES MOLECULARES BASEADOS EM MOTIVOS DE GENES DE RESISTÊNCIA EM AMENDOIM

Foram alinhados 79 genes análogos de resistência (RGA) provenientes de DNA de amendoim e de outros gêneros de *Arachis*. Iniciadores (primers) foram desenhados para ser o mais específicos possível. Foram desenhados seis primers, dos quais três provenientes de seqüências genéticas isoladas de *A. stenoperma* geraram bandas em PCR, enquanto as outras três não geraram. A identidade das bandas polimórficas amplificadas foi confirmada por sequenciamento. Esses marcadores foram genotipados em uma população F2 segregante para resistência a estresses bióticos. A identificação de marcadores moleculares fortemente relacionados com genes de interesse, que, nesse caso são os de resistência a patógenos pode permitir a implantação de estratégia de um programa de Melhoramento Assistido por Marcadores (MAM) o que diminuirá o tempo para obtenção de amendoim resistente. (LEAL-BERTIOLI, S. C. M. e colab. SP 19397; Id 29139)

3. COMPOSTOS E MISTURAS DE COMPOSTOS PRODUZIDOS COMO DEFESAS POR CINCO ESPÉCIES DE PERCEVEJOS NEOTROPICAIS E SUA UTILIZAÇÃO NO MANEJO E CONTROLE DOS INSETOS.

Trinta e oito substâncias químicas foram produzidas por insetos adultos, machos e fêmeas e por larvas de 5^o instar de cinco percevejos-praga importante no Brasil. As substâncias foram identificadas por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massa e quantificadas por um cromatógrafo a gás com detetor de ionização de chama. As análises de composição intra e inter-específicos foram efetuadas usando métodos de razão logarítmica e de variação canônica. As diferenças encontradas

¹ Em cada referência, SP é o número de ordem do documento na biblioteca da Unidade e Id é o identificador gerado pelo Sistema AINFO.

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007

Insumos Agropecuários

foram correlacionadas aos gêneros dos adultos e aos estágios de desenvolvimento das espécies, sendo possível encontrar alguns compostos chave para identificação das espécies. O entendimento da diferenciação entre as substâncias e as misturas e a variação em sua produção pode ser bastante útil no entendimento da evolução da química de defesa dos percevejos e, também, como isso afeta a interação dos insetos com seus inimigos naturais e o uso potencial dessas substâncias em programas de manejo de pragas.

(PAREJA, M. e colab. SP 19395; Id 29137)

4. VINTE E NOVE MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA *Araucaria angustifolia*, ESPÉCIE MADEIREIRA NATIVA DO SUL DO BRASIL.

Vinte e nove marcadores microssatélites espécie-específicos com alto polimorfismo foram obtidos de uma livraria genômica enriquecida com repetições de AC/TG. Os níveis de polimorfismo foram avaliados usando um total de 16 árvores adultas em uma população natural. O alto nível de polimorfismo observado tornam os primers obtidos muito úteis para estudos genéticos e de biologia da conservação, como por exemplo a respeito da diferenciação genética entre populações naturais presentes em Unidades de Conservação criadas na região Sul do Brasil.

(SCHMIDT, A.B. e colab. SP 19390; ID 29098)

5. NOVA TOXINA CRY COM DEPENDÊNCIA ÚNICA DE DOIS COMPONENTES DE *Bacillus sphaericus*

Foram descritas duas sub-unidades Cry48Aal e Cry49Aal necessárias para, em conjunto conferir alta toxicidade a estirpes de *Bacillus sphaericus* contra o mosquito urbano, *Culex quinquefasciatus*. A toxina Cry48Aal é usualmente encontrada em *B. thuringiensis* e, por isso não tem atividade contra o citado mosquito. Esta nova combinação de toxinas pode indicar uma combinação fortuita de membros da família de genes que codificam as toxinas do domínio-3 Cry e as toxinas tipo-binárias, permitindo uma evolução “mistura-combinação” de um novo componente no arsenal mosquitocida. Pode ser, também, uma arma para entender e evitar o surgimento da resistência às toxinas convencionais nos insetos.

(Jones, G.W. e colab. SP19403; Id 29145).

6. NOVO INIBIDOR DE TRIPSINA-PAPAÍNA EFETIVO CONTRA ENZIMAS DIGESTIVAS DE INSETOS-PRAGA.

Novo inibidor tipo tripsina-papaína foi purificado a partir de sementes de *Pithecelobium dumosum*, que é uma árvore leguminosa da subfamília Mimosoideae, Fabaceae. Este inibidor foi purificado, teve a sua composição determinada e mostrou-se efetivo contra enzimas digestivas dos bruquídeos *Zabrotes subfasciatus* e *Callosobruchus maculatus*, do díptero *Ceratitis capitata* e dos lepidópteros *Plodia interpunctella* e *Alabama argillacea*.

(OLIVEIRA, A. S. e colab. SP 19411; Id 29153)

(OLIVEIRA, A.S. e colab. SP 19410, Id 29152).

7. IDENTIFICAÇÃO DE UMA CLASSE DE GENES 3R DE RESISTÊNCIA CONTRA PATÓGENOS EM *Coffea arábica* A PARTIR DA BASE DE DADOS CafEST.

Foi identificada uma classe com numerosos genes 3R a partir da mineração das informações contidas na base de dados CafEST. Os genes 3R dão origem a diversos tipos de proteínas que conferem, às plantas, defesas contra patógenos. A partir desses resultados e considerando que café é uma planta perene, podem-se desenvolver programas de melhoramento convencional ou novas estratégias para alcançar resistência estável a patógenos como fungos e nematóides, com considerável impacto positivo no agronegócio do café.

(CAMPOS, M. A. e colab. SP 19406; Id 29148)

8. FEROMÔNIO SEXUAL PRODUZIDO POR MACHOS DO PERCEVEJO *Piezodorus guildinii*, PRAGA DA SOJA.

O feromônio sexual produzido pelos machos da espécie *Piezodorus guildinii* foi identificado por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massa e por bioensaios como sendo o sesquiterpeno hidrocarboneto beta-sesquifelandreno. O composto foi encontrado apenas em extratos obtidos de insetos machos sexualmente maduros..A partir desses resultados é possível desenvolver iscas e armadilhas para atração e controle das fêmeas dessa espécie que é uma das pragas mais danosas à soja em toda América Central e do Sul.

(BORGES, M. e colab. SP 19380; Id 29058).

9. IDENTIFICAÇÃO DE QUATRO ESPIDROÍNAS PRODUZIDAS PELA ARANHA BRASILEIRA *Nephilengys cruentata*.

Foram estudadas e caracterizadas quatro proteínas, chamadas espidroínas, produzidas pela aranha *Nephilengys cruentata*, proteínas específicas para diferentes funções foram identificadas e algumas propriedades físico-químicas e estruturais das mesmas foram determinadas. Os resultados suportam o argumento de que as propriedades mecânicas das sedas produzidas estão correlacionadas com as seqüências protéicas. Os resultados obtidos permitirão iniciar estudos para produção de fibras com propriedades mecânicas similares às naturais, usando estratégias biotecnológicas.

(BITTENCOURT, D. e colab. SP 19385; Id 29086)

10. DEZ MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA PAU-BRASIL

A partir de 44 árvores de pau-brasil (*Caesalpinia echinata*) provenientes de diferentes regiões da mata Atlântica, foi obtido um conjunto de dez marcadores microssatélites, que serão de grande utilidade para estudar variações genéticas intra-específicas, comparação entre populações nativas de diferentes regiões, fluxo gênico. Essas informações serão essenciais para estabelecer programas de conservação e manejo dessa importante e histórica espécie vegetal.

(MELO, S. C. O. e colab. SP 19387; Id 29095)

11. VINTE E DOIS MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA IDENTIFICAÇÃO E DISCRIMINAÇÃO ENTRE DEZ RAÇAS BOVINAS CRIOLAS E CONVENCIONAIS CRIADAS NO BRASIL.

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007

Insumos Agropecuários

O trabalho mostrou a existência de diferentes raças crioulas no Brasil que mantêm genes de grande importância para melhoramento e conservação. Os dados de diversidade genética lançaram luz sobre diferentes aspectos relacionados com a origem e estrutura de raças locais.

(EGITO, A.A. e colab.SP 19400; Id 29142)

12. TREZE MARCADORES MOLECULARES RAPD-PCR PARA IDENTIFICAÇÃO E DISCRIMINAÇÃO DE CAVALOS DA RAÇA PANTANEIRA.

A partir de amostras de sangue coletadas em cinco populações de cavalos pantaneiros nos Estados do Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, foi possível obter um conjunto de 13 iniciadores (“primeirs”) de reações PCR que permitem a identificação de animais dessa raça e a discriminação dos mesmos em relação às outras raças encontradas no Brasil, principalmente à Mangalarga Marchador, raça que tem maior proximidade genética com a Pantaneiro.

(EGITO, A.A. e colab. SP19477; Id 29579)

13. ONZE MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA *Vriesea gigantea* , UMA ESPÉCIE DE BROMÉLIA COM POTENCIAL COMERCIAL.

A partir da avaliação e análise de 80 indivíduos de *Vriesea gigantea* coletadas em sete populações distintas, onze marcadores microssatélites para *Vriesea gigantea*, uma espécie de bromélia com potencial comercial, foram definidos para identificação e discriminação de indivíduos e populações da espécie. Esses marcadores podem ser usados para a resolução de problemas de filogenia e de parentesco.

(PALMA-SILVA, C. e colab. SP 19487; Id 29685)

14. QUATRO MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA *Alcantarea imperialis*, UMA ESPÉCIE DE BROMÉLIA COM POTENCIAL COMERCIAL.

A partir da avaliação e análise de 30 indivíduos de *Vriesea gigantea* coletadas em quatro populações distintas, quatro marcadores microssatélites para *Alcantarea imperialis*, uma espécie de bromélia com potencial comercial, foram definidos para identificação e discriminação de indivíduos e populações da espécie. Esses marcadores podem ser usados para a resolução de problemas de filogenia e de parentesco.

(PALMA-SILVA, C. e colab. SP 19487; Id 29685)

15. CARACTERIZAÇÃO DE UMA ENZIMA TIPO TRIPSINA EXPRESSA EM ESTÁGIOS LARVAIS DE *Zabrotes subfasciatus*

Foi estudada uma enzima tipo tripsina presente no intestino de *Zabrotes subfasciatus*, um inseto praga de varias leguminosas, como feijão, caupi, ervilha, etc... Essa enzima, chamada ZsTrip, foi clonada e a estrutura foi totalmente seqüenciada e uma estrutura tri-dimensional foi aventada. Com a proteína produzida pelos clones, foi estudada a inibição por vários substratos, buscando encontrar substâncias que possam ser utilizadas para inibir a enzima digestiva.

(MAGALHÃES, C, P. e colab. SP 19369;Id 29015).

16. UMA PROTEÍNA MITOGÊNICA ISOLADA DE *Carica candarmarcensis*

Foi identificada uma proteína a partir do látex de *Carica candarmarcensis* que tem propriedades mitogênicas em células de fibroblastos e epiteliais. Foi definida a estrutura primária da proteína e determinada a atividade de estímulo à multiplicação das células citadas.

(GOMES, M.T.R. e colab. SP 19490; Id 29741).

17. PEPTÍDEO DE SÉSAMO BRANCO COM ATIVIDADE ANTIBIÓTICA CONTRA UMA BACTÉRIA PATOGÊNICA AO HOMEM.

Uma proteína isolada de farinha de sésamo branca (*Sesamum indicum*) mostrou propriedades antibióticas contra *Klebsiella* sp. , uma bactéria gran-negativa responsável por infecções urinárias em sere humanos.

(COSTA, F. T. e colab. SP 19334; Id 28742)

18. SIFAXINA - UM PEPTÍDEO ANTIMICROBIANO EXTRAÍDO DA SECREÇÃO DA PELE DO SAPO. *Leptodactylus syphax*.

A partir da secreção da pele do sapo *Leptodactylus syphax*, foi isolado, purificado e identificado um novo peptídeo que apresentou propriedades antimicrobianas contra *Escherichia coli* e *Staphylococcus aureus*. E não apresentou efeitos adversos contra as células do sangue humano, incluindo leucócitos e eritrócitos.

(DOURADO, F. e colab. SP 19337; Id 28771).

19. COMPOSTOS EXTRAÍDOS DAS FOLHAS DE NEEN PARA CONTROLE DE *Crinipellis perniciosa* E *Phytophthora ssp*.

Extratos de folhas de neen (*Azadirachta indica*) obtidos pela maceração em nitrogênio líquido mostraram bom potencial para o controle de *Crinipellis perniciosa*, o fungo causador da vassoura da bruxa, e *Phytophthora ssp*. Esses extratos podem ser utilizados, isoladamente, ou em conjunto com outros métodos tradicionais, para o controle da vassoura da bruxa, a mais devastadora doença do cacau no Brasil.

(RAMOS, A.R. e colab. SP 19349; Id 28852).

20. INIBIDOR DE ENZIMAS DIGESTIVAS DO CARUNCHO DO CAUPI EXTRAÍDO DE *Pterodon pubescens*.

Foi identificada uma enzima Alfa-amilase extraída de sementes de sucupira branca (*Pterodon pubescens*), com atividade inibitória contra o caruncho do caupi (*Callosobruchus maculatus*). Preparações purificadas da enzima chamada PpAl causaram mortalidade de até 67% nas larvas do referido inseto. Análises de espectrometria de massa mostraram que a enzima em questão tem massa molecular de aproximadamente 5,0 kDa.

(SILVA, D. P. e colab. SP 19252; Id 28054).

21. IDENTIFICAÇÃO DE UM NOVO BETA-N-ACETILHEXOSAMINIDASE EXTRAÍDA DE *Palithoa caribaeorum* , UM ZOANTÍDEO MARINHO.

Os zoantídeos são cnidários polipóides exclusivamente marinhos e habitantes dos recifes costeiros. *Palythoa* é um gênero de zoantídeos coloniais cujas espécies se

caracterizam pela incorporação de grão de sedimento nos tecidos da sua parede corporal. Na espécie *Palythoa caribaeorum* (Duchassaing & Michelotti, 1860) os pólipos estão conectados por um espesso tecido chamado cenénquima, o qual também agrega partículas na sua superfície. A partir dessa espécie foi obtida uma nova enzima Beta-N-acetilhexosaminidase pertencente a uma família de enzimas que hidrolisa os terminais Beta-D-N-glucosamina e Beta-D-N-galactosamina de oligossacarídeos. A atividade principal dessa nova enzima é a degradação de quitinases, atividade que pode ser de grande utilidade para várias aplicações industriais e agropecuárias.
(SOUZA, D. S. L. e colab. SP 19347; Id 28830).

22. QUATRO DIFERENTES INIBIDORES DE ALFA-AMILASE EXTRAÍDOS DE BARÚ PARA CONTROLE DO CARUNCHO DO CAUPI

Quatro diferentes proteínas isoladas de Baru (*Dipteryx alata*) por cromatografia de atividade apresentam atividade inibitória contra enzimas Alfa-amilase do caruncho do caupi (*Callosobruchus maculatus*). Essas substâncias poderão ser utilizadas diretamente como produtos isolados e aplicados nos grãos de caupi armazenados ou podem servir de base para transformações genéticas de caupi que o tornem resistente ao ataque da praga.
(BONAVIDES, K.B. e colab. SP 19326; Id 28582)

23. MISTURA DE POLISTIRENO RECICLADO COM AMIDO DE MANDIOCA E ÓLEO DE BURITI.

Como forma de reciclagem de poliestireno foi desenvolvido um material constituído por esse derivado de petróleo em mistura com amido de mandioca e usando o óleo de buriti como plasticizadores. Mediante a realização de diferentes ensaios de resistência termo-mecânica das misturas obtidas e avaliação de estrutura por microscopia eletrônica, chegou-se à conclusão de que as misturas podem ser utilizadas em diferentes aplicações industriais e que os materiais produzidos são semi-biodegradáveis.
(PIMENTEL, T. A. P. F. e colab. SP 19263; Id 28131)

24. CINCO INICIADORES (PRIMERS) DE RAPD PARA IDENTIFICAÇÃO DE QUATRO INSETOS-PRAGA DE IMPORTÂNCIA ECONÔMICA

O emprego de *primers* de RAPD permitiu obter perfis eletroforéticos específicos para a identificação de quatro espécies de insetos de interesse agrônômico, tais como, *A. grandis*, *A. gemmatalis*, *P. xylostella* e *S. frugiperda*. A partir do emprego de cinco oligonucleotídeos de RAPD foram obtidos 340 marcadores que permitiram obter um dendrograma onde as populações em estudo foram organizadas em quatro grupos principais, indicando que a maior fonte de variabilidade genética era originária de variações dentro da população. Os fragmentos de RAPD específicos para cada espécie poderão ser usados no desenvolvimento de marcadores SCAR para a identificação específica de populações desse inseto e para o monitoramento das mesmas em campo.
(QUEIROZ, P.R. e colab. Boletim de Pesquisa 167, 2007)

25. MARCADORES MOLECULARES TIPO SCAR PARA IDENTIFICAÇÃO DE BIÓTIPOS DE *Bemisia tabaci*

O objetivo do trabalho foi verificar as condições de aplicação dos marcadores SCAR para a detecção dos biótipos B e BR de *B. tabaci* a partir da seleção dos fragmentos de RAPD específicos para cada biótipo. Os testes de consistência revelaram a eficiência e a especificidade dos conjuntos de *primers*, permitindo identificar o biótipo B em variadas condições de monitoramento e contaminação com DNA exógeno. Dessa forma, foi possível o estabelecimento de testes de identificação de biótipos de *B. tabaci*, como também, análises para a determinação de quais condições seriam favoráveis para a detecção dos marcadores SCAR. O desenvolvimento de marcadores específicos para a identificação de cada um dos biótipos de *B. tabaci* é uma etapa decisiva no estabelecimento de estratégias baseadas em DNA para que se possa minimizar os riscos provocados pela entrada de insetos exóticos no agroecossistema brasileiro.

(QUEIROZ, P.R. e colab. BBoletimde Pesquisa 174, 2007)

26. BRANQUEADOR ÓPTICO COMO ADJUVANTE PARA AUMENTAR A ATIVIDADE DE BACULOVÍRUS CONTRA A LAGARTA DA SOJA

O branqueador *Blankophor P167* em uma concentração de 1% foi misturado ao vírus e alíquotas de 50l da suspensão resultante foram pipetados na superfície da dieta. A concentração letal (LC50) e tempo letal (LT50) foram determinados por análise de Probit. Outros parâmetros como taxa de mortalidade (%), tempo de morte (TM) e atividade viral (A) foram também mensurados. Todos parâmetros avaliados foram afetados com a adição do branqueador. A atividade do baculovírus na lagarta foi aumentada por 39 vezes resultando em alta mortalidade larval e redução do tempo letal. Esses resultados indicam que o *Blankophor P167* pode ser um importante adjuvante viral para uso em formulações derivadas de baculovirus.

(AZEVEDO, F. I. e colab. Boletim de Pesquisa 182, 2007)

27. IDENTIFICAÇÃO DE UM GENE DE VIRULÊNCIA (P74) DE UM VÍRUS ISOLADO DA LAGARTA-DO-ÁLAMO *Condylorrhiza vestigialis*

A proteína P74 é essencial para a infectividade oral dos baculovirus. Neste trabalho identificou-se a presença do gene *p74* no genoma de *Condylorrhiza vestigialis multiple nucleopolyhedrovirus* (CvMNPV), um baculovirus recentemente identificado no Laboratório de Virologia de Insetos da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Os resultados mostram que o gene *p74* está presente no genoma do baculovirus CvMNPV. Este fato era esperado por se tratar de um gene altamente conservado entre todos os baculovirus até então seqüenciados. Os fragmentos de DNA clonados estão sendo seqüenciados para determinação da seqüência nucleotídica completa do gene *p74* de CvMNPV

(ALMEIDA, G. F. e colab. Boletim de Pesquisa 189, 2007)

28. NOVA TOXINA Cry9Bb DE *Bacillus thuringiensis*

A estirpe S725 de *Bacillus thuringiensis* subesp. *Japonensis* produz cristais esféricos com atividade tóxica para a lagarta da soja, *Anticarsia gemmatalis*, e para a lagarta da folha do fumo, *Manduca sexta*. Os cristais são compostos por uma proteína de

aproximadamente 130 kDa com alto nível de similaridade da sequência N-terminal e afinidade imunológica a toxinas Cry9 de Bt. Análise da sequência de aminoácidos deduzida mostrou tratar-se de uma proteína única que possui 73% de identidade com Cry9Ba, 64% de identidade com Cry9Ea, 63% com Cry9Da e 59% com Cry9Ca. **A nova proteína foi classificada como Cry9Bb, uma nova subclasse de δ -endotoxinas, pelo Comitê de Nomenclatura de Toxinas de Bt.** O gene *cry9Bb* foi expresso em uma estirpe de Bt acristalífera, e mostrou atividade contra *M. sexta* e *A. gemmatalis*. O efeito de uma mutação pontual de um resíduo de aminoácido, A84P, foi investigado. A CL50 dos cristais de Cry9Bb contra larvas neonatas de *M. sexta* foi de 4,46 g/cm², enquanto que a CL50 dos cristais do mutante foi de 0,78 g/cm². (SILVA-WERNECK, J.O.; ELLAR, D.J., Boletim de Pesquisa 190, 2007)

29. DEZ MARCADORES RAPD PARA IDENTIFICAÇÃO DE *Spodoptera frugiperda*

O emprego de *primers* de RAPD permitiu obter perfis eletroforéticos específicos para a identificação de *S. frugiperda*. O emprego dos dez *primers* de RAPD para análise da variabilidade genética mostrou ser a maneira mais plausível. A partir do emprego de dez oligonucleotídeos de RAPD foram obtidos 60 marcadores que permitiram obter um dendrograma onde as populações em estudo foram organizadas em dois grupos principais. Além disso, os *primers* OPA-20 e OPE-03 apresentaram potencial para o desenvolvimento de marcadores SCAR que são mais específicos para a identificação desse inseto e para o monitoramento do mesmo em campo. (QUEIROZ, P. R. e colab. Boletim de Pesquisa 191)

30. FORMULAÇÃO DO FEROMÔNIO SEXUAL DO PERCEVEJO-MARROM *Euschistus heros*

A substância 2,6,10-trimetiltridecanoato de metila relatada como o principal componente do feromônio sexual de *Euschistus heros* (patente sob o número PI 9903509-0), foi formulada em forma de “pellet” e “lure”, com diferentes concentrações. A resposta de fêmeas de *E. heros* a estas formulações foi avaliada em laboratório através de olfatosmetria. Os resultados demonstraram que as diferentes concentrações apresentaram atividade biológica para as fêmeas da espécie. As taxas de liberação foram estudadas em condições de laboratório e campo para as formulações com 1 mg de feromônio. Em laboratório a formulação tipo “lure” mostrou maior meia vida que a formulação tipo “pellet”. Após 37 dias o conteúdo de feromônio nos pellets mostrou perda de 60% em relação ao conteúdo original, enquanto que a formulação tipo lure somente mostrou redução de 30% do conteúdo original. Bioensaios de laboratório mostraram que esta formulação, manteve a atividade biológica (atração de fêmeas de *E. heros*) até 49 dias após a exposição no campo. Estes resultados indicam que os liberadores do tipo lure podem ser utilizados, no campo, durante períodos de 30 a 45 dias. (LAUMANN, R. A e colab. Boletim de Pesquisa 198, 2007)

31. PROTEÍNAS E BIOFILMES DE TEIA DE ARANHA *Nephilengys cruentata*, *Avicularia juruensis* E *Parawixia bistriata* ISOLADAS DA BIODIVERSIDADE BRASILEIRA.

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007

Insumos Agropecuários

A presente invenção está relacionada com moléculas isoladas de ácido nucléico que codificam proteínas relacionadas a teia de aranha, fragmentos delas ou outras derivações das mesmas. A invenção ainda discorre sobre um gene quimérico e um vetor de expressão contendo moléculas isoladas de ácidos nucléicos que codificam para proteínas de teias das aranhas *Nephilengys cruentata*, *Aviculara juruensis* e *Parawixia bistrata*. A invenção também descreve produtos, tais como biofilmes e composições utilizando-se de proteínas recombinantes da presente invenção. (RECH, E. e colab. DEPÓSITO DE INVENÇÃO PI 0701826-6 em 16/03/2007).

32. ONZE GENES PRODUZIDOS POR MÉTODOS BIOTECNOLÓGICOS E QUE INIBEM ALFA-AMILASES DE INSETOS

Estratégias biotecnológicas aplicada à prospecção de genes visam disponibilizar novas moléculas como ferramentas no desenvolvimento de plantas resistentes a insetos-praga. Dentro desse objetivo, foi utilizada uma estratégia que combina duas metodologias (*DNA shuffling* e *Phage display*) visando a evolução *in vitro* de moléculas. Os genes *ALFA-AI-1* e *ALFA-AI-2* para os inibidores de α -amilases, isolados de sementes de *Phaseolus vulgaris*, foram utilizados na construção de uma biblioteca combinatória de moléculas de ALFA-AIs, no qual foram selecionados 11 genes para novos mutantes de inibidores de α -amilases que apresentaram afinidade com a α -amilases de *Z. subfasciatus*. Esses genes foram introduzidos em plantas de *Arabidopsis thaliana* para a expressão de proteínas ativas e a atividade inibitória foi avaliada *in vitro* contra ALFA-amilases de bruquídeos. Os resultados mostraram que sete novas proteínas possuem especificidades diferentes dos inibidores originais, indicando a eficiência da estratégia utilizada, na geração de novos genes com potencial para serem utilizados no controle de insetos-praga de armazenamento.

(SILVA, M.C.M. e colab. BOLETIM DE PESQUISA 185, 2007)

33. DOIS MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA *Araucaria angustifolia*

Foi desenvolvido um conjunto de marcadores microssatélites específicos de *Araucaria angustifolia* e estimadas a diversidade e estrutura genética de duas populações naturais da espécie. A biblioteca enriquecida para microssatélites foi construída inicialmente digerindo DNA genômico com enzima de restrição (*Mse I*). Os fragmentos entre 200 e 800 pb foram isolados, purificados, ligados a adaptadores e hibridizados a oligonucleotídeos (AG)₁₃ and (TC)₁₃ biotinizados. Os fragmentos enriquecidos para estes dois microssatélites foram isolados com contas magnéticas, clonados e sequenciados. Níveis de polimorfismos foram avaliados em 29 locos microssatélites usando um total de 16 árvores adultas de populações naturais da espécie

(SCHMIDT, A.B. e colab. CIRCULAR TÉCNICA 53, 2007)

34. UM EXTRATO VEGETAL DO BIOMA CERRADO PARA O CONTROLE DE *Meloidogyne incognita*

Os bioensaios para *C. gossypii* foram conduzidos em duplicata usando alíquotas contendo 200 μ g. μ L⁻¹ tendo como controle negativo DMSO 100% e positivo Nistatina 2000UI. Bioensaios para *M. incognita* foram realizados também em duplicata utilizando alíquotas de 1mg e suspensões aquosas de 100 J2.mL⁻¹ em placas de Petri, tendo como controle negativo DMSO 1,5% e positivo água destilada. A partir

da triagem de quinze extratos, foi identificado um com efeito nematostático sobre J2, sendo este oriundo de caule da espécie *G. kunthiana* (ROCHA, T.L. e colaboradores DOCUMENTOS 228)

35. MAPA GENÉTICO UTILIZANDO POPULAÇÕES DE MELHORAMENTO DO FEIJOEIRO COMUM

Foi construído mapa de ligação através da utilização de marcadores microssatélites e marcadores RAPD para uma população de melhoramento genético de feijoeiro comum de tipo de grão carioca. A estruturação do mapa contribuirá para o melhoramento genético de feijoeiro comum, incorporando as informações resultantes da análise genômica de identificação de QTLs para qualidade de grão em feijão. Este mapa de ligação poderá ser usado imediatamente nos programas de melhoramento genético do feijão comum.
(FERREIRA, L.G. e colab. CDR0058)

36. GENES DE RESISTÊNCIA (R) DE CLASSES 1 E 2 DE *Coffea arabica* IDENTIFICADOS NO BANCO BRASILEIRO DE GENOMA FUNCIONAL DE CAFÉ.

Uma grande quantidade de genes de resistência de plantas foi identificada e classificada em 6 grupos distintos denominados classe R. Utilizando o banco de dados Cafest, foram selecionados 525 EST de genes homólogos a genes R classe 1 e 449 EST de genes homólogos a genes R classe 2. Estes genes análogos aos de resistência já conhecidos podem ser usados para o desenvolvimento de marcadores moleculares e correlacionados com marcadores genéticos de resistência em cafeeiro e o futuro isolamento de seqüências completas de genes R de *Coffea arabica*, que poderão ser usados em transgenia de plantas.
(SILVA, M. S. e colab. SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café. CDR0046)

37. TRÊS GENES DE CAFÉ TIPO HOMEBOX ENVOLVIDOS COM RESPOSTA AO ESTRESSE HÍDRICO EM CAFÉ.

Três genes envolvidos com resposta ao estresse hídrico foram selecionados por análises in silico dos dados provenientes do “genoma café”. Os níveis de expressão in vivo desses três genes tipo Homeobox foram analisados por PCR em tempo real em plantas de café submetidas a estresse hídrico. Os padrões de expressão dos genes são diferentes entre si, mas estão associados à seca, que poderão ser ferramentas importantes em caracterização genética e molecular, bem como na produção de transgênicos.
(CRUZ, F. P. e colab. IN: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café. CDR0046)

38. IDENTIFICAÇÃO DE UM GENE DO NEMATÓIDE DE *Meloidogyne incognita* APLICADO AO CONTROLE DO PRÓPRIO NEMATÓIDE.

A partir de um banco de c-DNA de *M. incognita* foram selecionados diversos genes

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007
Insumos Agropecuários

potencialmente envolvidos no fitoparasitismo e altamente expressas nas glândulas de secreção desse parasita. Uma das sequências, denominada *Mipsg18*, após diversos estudos, foi introduzida em uma planta transgênica de tabaco que se mostrou altamente resistente ao nematóide, com diminuição, em média de 86% do número de ovos em relação à planta não-transformada. Esse gene poderá ser introduzido em diversas espécies vegetais e mostrar-se de grande importância para o controle dos parasitas.
(GROSSI-DE-SÁ, M.F. e colab. Id 29292).

METODOLOGIAS CIENTÍFICAS¹ **(Total: 47)**

1. INDUÇÃO DA EMBRIOGÊNESE SOMÁTICA EM ESPÉCIES DE *Arachis* USANDO O REGULADOR DE CRESCIMENTO BAP

Foi desenvolvida metodologia para obtenção de embriogênese somática a partir de explantes de *Arachis archeri*, *A. porphyocalix* e *A. apressipila*. A substância 6-aminobenzilpurina (BAP) em concentração de 4,4 micromolar foi usada como regulador de crescimento. Foi a primeira vez que a regeneração *in vitro* das espécies citadas foi obtida. Este sistema de regeneração pode ser usado como modelo para estudar os processos de indução celular por citoquininas envolvidos nos diferentes estágios da embriogênese somática.
(PACHECO, G. e colab.. SP 19402; Id 29144)

2. MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE *Arachis pintoi* POR MEIO DE DESCRITORES MORFOLÓGICOS.

Um conjunto de descritores morfológicos foi desenvolvido para a identificação das variedades comerciais de *Arachis pintoi*, uma leguminosa com grande potencial como forrageira ou para uso como adubo verde ou cobertura do solo. O conjunto de descritores estabelecido para a identificação varietal foi: número de cerdas no pecíolo, folíolos basal e distal, comprimento e espessura do entrenó, comprimento e largura dos folíolos basal e distal e cor das flores.
(CASTRO, C.M. e colab. SP 19374; Id 29031)

3. MÉTODO PARA RENERAÇÃO E CONSERVAÇÃO *IN VITRO* DE ESPÉCIES SELVAGENS DE *Arachis*

Foi desenvolvido método de regeneração e conservação *in vitro* aplicado a 17 espécies selvagens do gênero *Arachis*, originário da América do Sul. Por ter comportamento sub-ortodoxo, as sementes de *Arachis* spp quando conservadas em bancos de germoplasma *ex-situ*, necessitam ser constantemente renovadas, devido, principalmente, ao elevado conteúdo de ácidos graxos. A metodologia descrita, que permitiu a adequada regeneração de plantas das 17 espécies de *Arachis* avaliadas, permite a obtenção de plantas saudias e vigorosas para programas de conservação *in vitro*.
(PACHECO, G. e colab. SP 10375; Id 29036)

¹ Em cada referência, SP é o número de ordem do documento na biblioteca da Unidade e Id é o identificador gerado pelo Sistema AINFO.

4. MÉTODOS PARA ESTUDAR PLACENTAÇÃO EM BOVINOS CLONADOS, PRINCIPALMENTE QUANTO À ESTRUTURA E ARQUITETURA MICROVASCULAR

Foram desenvolvidos e aplicados métodos de microscopia de luz e microscopia eletrônica de varredura para diversos tecidos do cordão umbelical, das placentas e de tecidos fetais de 19 bovinos clonados. Os resultados obtidos trazem informações inéditas sobre os processos de clonagem e os produtos obtidos e serão utilizadas para melhorar as freqüências de prenhez e de sobrevivência dos animais clonados. (MIGLINO, M.A. e colab. SP 19386; Id 29094)

5. MÉTODO PARA ESTUDAR O EFEITO DO EXTRATIVISMO NA ECOLOGIA POPULACIONAL DO CAPIM DOURADO NA REGIÃO DO JALAPÃO

Foram realizados estudos pioneiros sobre a atividade extrativista do capim dourado (*Syngonanthus nutans*) usado para artesanato na região do Jalapão (TO). Nos trabalhos artesanais são utilizados os escapos do capim dourado, e não os capítulos como ocorre nas atividades extrativistas de outras plantas “sempre-vivas”. A metodologia desenvolvida e os resultados obtidos mostraram que a recomendação de colher os escapos após a maturação das sementes e cortar os capítulos não prejudica a atividade artesanal e mantém as sementes nos campos úmidos, o que é importante para a dinâmica populacional, visto que 40% dos recrutas provem de sementes.

(SCHMIDT, I.B. e colab. SP 19424; Id 29185)

6. MELHORAMENTO PARTICIPATIVO DE MILHO COMO UMA FORMA DE EMPODERAMENTO COMUNITÁRIO EM UM MUNICÍPIO BRASILEIRO.

A partir de 2001, os agricultores do Município de Muqui (ES) vêm desenvolvendo o melhoramento participativo de milho em sistemas agroecológicos, foram efetuados diversos trabalhos orientados para resgate de variedades tradicionais e para avaliações de variedades locais e tradicionais de outras regiões. Foram utilizadas dez variedades, em três ciclos de cultivo. Chegou-se à conclusão de que o melhoramento participativo é eficiente e ajudou a incrementar a produtividade e a adaptação das variedades Eldorado e Fortaleza em ambiente com manejo orgânico. Este tipo de melhoramento permitiu que a comunidade conquistasse sua autonomia, no que se refere à produção de sementes de milho.

(TOLEDO-MACHADO, A. e colab. SP 19418; Id 29171)

7. METODOLOGIA PARA RECOMENDAÇÃO DO MANEJO DE *Manilkara huberi*, UMA ESPÉCIE AMAZÔNICA MADEIREIRA INTENSAMENTE EXPLORADA

Por meio da combinação de estudos da diversidade genética da espécie, distribuição espacial na floresta, sistema de reprodução, fluxo gênico e tamanho efetivo de população em uma região da Floresta Amazônica, foi possível definir

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007 METODOLOGIAS CIENTÍFICAS

parâmetros para efetuar recomendações quanto aos aspectos de manejo, exploração e conservação de *Manilkara huberi*, uma espécie madeireira sob intensa exploração na Amazônia.

(AZEVEDO, V.C.R. e colab. SP 19414; Id 29163)

8. MÉTODO RÁPIDO DE AVALIAÇÃO DE PATOGENICIDADE DE *Erwinia psidii* NA GOIABEIRA

Foi desenvolvido método rápido e preciso para avaliação da patogenicidade de isolados de *Erwinia psidii* em folhas de goiabeira. O método consiste em inocular folhas destacadas de goiabeira com suspensão de bactérias crescidas em condições padronizadas; as folhas inoculadas foram acondicionadas em placas de Petri com meio apropriado, Re-isolamentos da bactéria, para confirmação, foram realizados após sete dias de incubação à temperatura e luminosidade ambientes..

(MARQUES, A.S.A. e colab. SP 19473; Id 29365)

9. MÉTODO PARA AVALIAR A INTEGRIDADE GENÉTICA DE ESPERMA BOVINO LIOFILIZADO

Foi desenvolvido método para detectar a integridade do DNA de espermatozóides em semen bovino liofilizado. O método denominado TUNEL foi adaptado para permitir maior rapidez de execução. Os resultados mostraram correlação linear positiva entre a formação de pronúcleos e a integridade do DNA para espermatozóides de touros da raça Nelore.

MARTINS, C.F e colab. SP 19373, Id 29024)

10. MÉTODO PARA AUMENTAR A EXPRESSÃO E A PURIFICAÇÃO DE PROTEÍNAS HETERÓLOGAS EM PLANTAS, USANDO A NUCLEOPROTEÍNA DO VÍRUS DA MANCHA DO TOMATEIRO.

Foi desenvolvido método para aumentar a expressão de proteínas heterólogas em plantas de tomate, usando uma parte do vírus que causa a mancha do tomateiro. Foi purificado um agregado molecular constituído por uma nucleoproteína e o RN viral. Estes agregados resultam da homopolimerização das nucleoproteínas e são muito estáveis nas células de plantas. Diversas avaliações mostraram que as propriedades de homopolimerização dessa proteína podem ser usadas como método simples e rápido para purificação de grande quantidade de proteínas das plantas

(LACORTE, C. e colab. SP 19372; Id 29018)

11. MÉTODO PARA CONTROLE BIOLÓGICO DE NEMATÓIDES EM CAFÉ, USANDO A BACTÉRIA *Pasteuria penetrans*.

O controle da raça 1 do nematóide *Meloidogyne incógnita* foi efetuado usando a bactéria *Pasteuria penetrans*. isolada do próprio nematóide que estava infestando raízes de bananeira. A eficiência do controle biológico foi calculada pelo fator de redução da reprodução do nematóide. Em solos argilosos-arenosos, a eficiência do controle biológico varou de 62 a 67%, enquanto em solos arenosos, o fator alcançou 80 a 85%.

(CARNEIRO RMDG e colab. SP19354; Id 28973)

12. MÉTODO DE DETECÇÃO DE UM BEGOMOVÍRUS EM TOMATEIRO, USANDO SONDAS NÃO RADIOATIVAS

Foi descrito o procedimento para detecção e quantificação de um begomovírus (geminivírus) em folhas de tomateiro por meio de hibridização com sondas não-radioativas usando marcação com digoxigemina.. O método mostrou-se eficiente e prático e de grande acuidade, pois foi possível estabelecer níveis de detecção da ordem de fentogramas (diluição do extrato da folha da planta em até cem vezes) (SANTANA, F. M. e colab. SP 19362; Id 29004)

13. MÉTODO PARA EXPRESSAR O VÍRUS DA ANEMIA AVIÁRIA EM PLANTAS.

O Vírus da Anemia Aviária (CAV, em inglês) é um importante patógeno na criação de frangos, em todo o mundo, causando anemia e imunodeficiência. Foi desenvolvido método para expressão desse vírus em plantas, como etapa para produção do vírus em grande quantidade, bem como estudos voltados à possibilidade de produção de vírus atenuado, que poderá ser utilizado como vacina, no futuro.

(LACORTE, C. e colab. SP 19364; Id 29008)

14. RECOMENDAÇÕES PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO CONTROLE BIOLÓGICO NATURAL E CONSERVATIVO DE PULGÃO E CURUQUERÊ POR INIMIGOS NATURAIS NA CULTURA DO ALGODOEIRO.

Foram realizados diversos estudos que permitiram efetuar recomendações para aumentar a eficiência do controle conservativo do pulgão *Aphis gossypii* e da lagarta curuquerê (*Alabama argillacea*) na cultura do algodoeiro, usando os inimigos naturais já presentes. No caso do pulgão, os principais predadores presentes eram aranhas, enquanto no caso da lagarta, cinco joaninhas e uma tesourinha foram os principais parasitóides presentes.

(SUJII, E. R. e colab. SP 19367; Id 29013)

15. MICROPROPAGAÇÃO DE ABACAXIZEIRO EM BIORREATOR DE IMERSÃO TEMPORÁRIA

A comparação de vários métodos de micropropagação in vitro de abacaxizeiro em larga escala mostrou que o cultivo em biorreator de imersão temporária é o mais adequado para essa cultura. Esse método reduz o custo de produção de plantas micropropagadas de abacaxizeiro, pela redução do número de frascos, redução na manipulação do material, redução dos trabalhos de repicagem e aumento nas taxas de multiplicação.

(SILVA, A. B. e colab. 630.5; Id 1278)

16. UTILIZAÇÃO DE PORTA-ENXERTOS RESISTENTES A NEMATÓIDES PARA DIMINUIÇÃO DA INFESTAÇÃO DE *Meloidogyne mayaguensis* em goiabeira.

Um método para evitar a infestação de goiabeiras pelo nematóide *Meloidogyne mayaguensis* foi desenvolvido, definindo-se porta-enxertos resistentes ao nematóide

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007 METODOLOGIAS CIENTÍFICAS

(*Psidium cattleianum*) e que são compatíveis com a variedade comercial de goiabeira, *Psidium guajava* cv. *palumbo* CARNEIRO, RMDG e colab. 632.05; Id 782)

17. MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE CISTOS DE *Heterodera glycines* DE SEMENTES DE SOJA

Para extração de cistos de *Heterodera glycines*, o nematóide do cisto de sementes de soja, definiu-se que a metodologia mais prática, segura e confiável é a do peneiramento a seco. A novidade desse método é que ele é aplicado, normalmente, à extração dos cistos em solos e a adaptação realizada permitiu que eles sejam usados com eficiência na extração dos cistos em sementes de soja. (TENENTE, R.V. e colab. 632.65105; Id 1206)

18. METODOLOGIA PARA ESTUDAR OS SINAIS VIBRATÓRIOS SEXUAIS DE PERCEVEJOS DA SOJA E OS EFEITOS SOBRE OS PARASITÓIDES DE OVOS.

Foi desenvolvida metodologia para aquisição e registro dos sinais vibracionais de machos e fêmeas do percevejo marrom da soja (*Euschistus heros*), bem como do efeito desses sinais na atração de fêmeas de parasitóides de *Telenomus podisi* e da orientação desses parasitóides para fazer a postura de ovos nos ovos de percevejo. Esta foi a primeira demonstração de um parasitóide aproveitando-se dos sinais vibratórios sexuais de insetos. (LAUMANN, R.A. e colab. SP 19368; Id 29014).

19. MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PLANTAS GENETICAMENTE MODIFICADAS DE TOMATE RESISTENTES AO TOMATO CHLOROTIC MOTTLE VIRUS

O “tomato chlorotic mottle vírus” é um begomovírus que causa doenças em tomateiros em diversas regiões de produção do Brasil. A transmissão do vírus é feita pela mosca branca (*Bemisia tabaci*), cujo controle é muito difícil, oneroso e de grande impacto no meio ambiente. Foi desenvolvida metodologia para transformação genética de plantas de tomateiro parcialmente tolerantes ao vírus, por meio da técnica do silenciamento de RNA específico. A metodologia proposta utiliza bombardeamento de genes (biobalística) e seleção por ensaios de desafio com o vírus. (RIBEIRO, S.G. e colab. SP 19351; Id 28859).

20. MÉTODO MOLECULAR PARA DIFERENCIAÇÃO DE ESPÉCIES DE *Xanthomonas*.

Foi desenvolvida metodologia usando dois genes com variado nível de diversidade e aplicada a técnica de PCR-RFLP para diferenciação das espécies de *Xanthomonas*. Os genes utilizados foram *rpfB* e *atpD* e a aplicação dos mesmos permitiu diferenciar todas as 19 espécies bacterianas. Bactérias deste gênero são responsáveis por causar doenças em muitas plantas cultivadas e causam grandes prejuízos econômicos. (SIMÕES, T. H. N. e colab. SP 19327; Id 28585)

21. MÉTODO PARA DETECÇÃO MOLECULAR DO VÍRUS DA MELEIRA NO LATEX DE MAMÃO.

Foi desenvolvido método para identificação do vírus responsável pela doença da meleira em mamão (*Carica papaya*). O método baseia-se em uma única etapa de RT-PCR (reação da cadeia de polimerase em tempo real) com primers específicos que foram desenhados e utilizados para a determinação da presença do vírus no látex do mamão.

(ARAÚJO, M.M.M. e colab. SP 19329; Id 28596)

22. DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIA DE MONITORAMENTO DAS POPULAÇÕES DE PERCEVEJOS DE SOJA, USANDO ARMADILHAS COM FEROMÔNIO SEXUAL.

Estudos básicos foram realizados em campo, para o desenvolvimento de metodologia de monitoramento de populações de percevejos de soja, utilizando armadilhas iscadas com compostos de feromônio sexual de *Euschistus heros*. Os resultados confirmaram a possibilidade da utilização de compostos do feromônio sexual de *E. heros* para o monitoramento das populações dos diferentes espécies de percevejos-praga.

(PIRES, C. S. S. e colab. SP 19323; Id 28548).

23. METODOLOGIA PARA O PLANEJAMENTO E IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DA QUALIDADE

A implantação do Sistema da Qualidade na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia levou ao desenvolvimento de uma metodologia específica, denominada OS 20 PASSOS. A concretização das ações sugeridas por essa metodologia facilita e organiza o planejamento e a efetiva implantação do Sistema da Qualidade em qualquer laboratório, centro de pesquisa ou em uma empresa como um todo.

(FOLDER : 20 passos para o planejamento e implantação do Sistema da Qualidade)

24. MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO DE CAPIVARAS EM AGROECOSSISTEMAS .

Foi desenvolvido método para avaliação da presença ou ausência de capivaras em regiões cultivadas na Bacia do Rio Piracicaba (SP). O método baseia-se em identificar os possíveis locais de ocorrência junto às margens dos rios e riachos e descrever as particularidades desses possíveis habitats (escala micro).

Posteriormente foi efetuada avaliação por GPS das regiões (escala macro) junto aos mesmos rios e riachos. Pelos levantamentos efetuados e por uma análise de regressão foi possível estabelecer uma função linear de discriminação das áreas mais propícias à presença de capivaras.

(FERRAZ, K.M.P.M. e colab. Sp 19149; Id 27804)

25. ESTABELECIMENTO E APLICAÇÃO DE MÉTODO PARA ESTUDAR ROTAS DE DIFUSÃO DO MILHO E DO FEIJÃO.

Foi desenvolvida e aplicada metodologia para determinação arqueobotânica dos padrões de difusão de milho e feijão no Brasil. A metodologia levou em conta pinturas rupestres, cestas de alimentos enterradas em diversos sítios arqueológicos, análises de DNA das amostras de alimentos encontradas com amostras atuais dos mesmos alimentos obtidas junto a agricultores tradicionais das regiões estudadas e datação de diversos materiais por C14.

(FREITAS, F. O. SP 19413, Id 29159)

26. IDENTIFICAÇÃO DE SEXO EM EMBRIÕES BOVINOS

A Embrapa Recursos Genéticos desenvolveu um Kit que permite, com uma pequena biópsia embrionária (5 a 10 células), identificar o sexo de embriões bovinos pela técnica de PCR. Essa técnica que, em português, significa reação em cadeia da polimerase, é um método de amplificação de DNA (ácido desoxirribonucléico) sem o uso de um organismo vivo. É hoje amplamente utilizada em laboratórios de pesquisa e clínicos, já que permite a produção automática de milhões de cópias de um único segmento de DNA em questão de horas. A tecnologia repassada pela Embrapa permite a produção dos primers a utilizar para a diferenciação do sexo dos embriões. A determinação precoce do sexo em espécies de interesse econômico aumenta a eficiência das técnicas de reprodução animal, como a transferência de embriões (TE) e a PIVE, já que aprimora a acuidade e amplia a manutenção da viabilidade dos embriões.

(FOLDER: NOVAS TECNOLOGIAS PARA INCUBAÇÃO DE EMPRESAS, 2007)

27. METODOLOGIA PARA PREPARO DE AMOSTRAS DE ALGODOEIRO DESTINADAS À ANÁLISE PROTEÔMICA

Estudos bioquímicos com algodoeiro são difíceis de serem realizados, principalmente devido à grande presença de gossipol. Com o objetivo de se estabelecer uma metodologia simples e prática para análise proteômica em algodoeiro, foram testados alguns tampões de extração de proteínas. O tampão composto por Tris-HCl 40mM pH 7,5, sacarose 250mM, Triton X-100 1%, EDTA 10mM, PMSF e DTT 1mM. foi o que apresentou melhor resultado, com um maior número de bandas visualizadas em gel SDS-PAGE

(ROCHA, T. L., Comunicado Técnico, 162, 2007)

28. MÉTODO CRIOGÊNICO DE CONSERVAÇÃO DE SEMENTES DE CAFÉ

Foi desenvolvida metodologia de criopreservação de sementes de *Coffea arabica*, envolvendo a preparação das amostras, a conservação em nitrogênio líquido (-196° C) e a etapa de descongelamento. Essa metodologia é muito importante para permitir o armazenamento em condições seguras de sementes de cultivares antigas, mutantes e/ou melhoradas. Não foi observada grande diferença entre materiais mais novos ou mais antigos, evidenciando a criopreservação como alternativa viável de conservação do germoplasma de café.

(OLIVEIRA, M. A. P. e colab. Comunicado Técnico, 167, 2007)

29. ADAPTAÇÃO DA TRANSFORMAÇÃO DE ALGODOEIRO VIA TUBO POLÍNICO

A tecnologia de transformação do algodão *via tubo polínico* se apresenta como uma alternativa e sua utilização chega em momento adequado para a cotonicultura brasileira. Atualmente, a cotonicultura se encontra em franco crescimento e os estudos apontam para a necessidade de cultivares de algodão GM totalmente brasileiro para resistência a insetos-praga, com foco principal para o bicudo-do-algodoeiro. A tecnologia de transformação de algodão via tubo polínico foi divulgada pela primeira vez por Zhou e colaboradores em 1983, e consiste na injeção de DNA na parte superior de maçã jovem, logo após a polinização. O DNA exógeno pode alcançar o ovário através da passagem deixada pelo tubo polínico e integrar-se às células zigóticas fertilizadas, nas quais não houve ocorrência de citocinese. Os estudos realizados na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia mostram as condições ótimas para a utilização eficiente da técnica de transformação via tubo polínico em cultivares brasileiros de algodão (OLIVEIRA, R. S. e colab. Boletim de Pesquisa 184, 2007)

30. OTIMIZAÇÃO DA TÉCNICA DE CRIAÇÃO DE *Euschistus heros* PARA A MULTIPLICAÇÃO DO PARASITÓIDE DE OVOS, *Telenomus podisi*

A técnica de criação massal do percevejo marron da soja, *Euschistus heros* (Fabr.) (Hemiptera: Pentatomidae) foi otimizada com o objetivo de melhorar a sobrevivência, qualidade e produção de ovos dos insetos. Ninfas e adultos foram criados em densidades de 100 a 400 ovos por placa de Petri e de 50 a 200 casais por gaiola de criação, respectivamente. A sobrevivência das ninfas até o estágio de adulto foi maior (89%) quando criadas em densidade de 100 ovos por placa de Petri. A sobrevivência dos adultos foi independente da densidade, e 100 casais por gaiola de criação foi a melhor densidade encontrada para melhorar a qualidade dos insetos. Com esta metodologia uma colônia de 35 gaiolas com 100 casais por gaiola produz cerca de 313,3 mil ovos por mês, quantidade suficiente para liberar o parasitóide de ovos, *Telenomus podisi* (Hymenoptera: Scelionidae) em 35 hectares de plantio de soja. (SILVA, C. C. e colab. Boletim de Pesquisa 195)

31. METODOLOGIA PARA PREPARAÇÃO DE OVÁRIOS DE *BRACHIARIA* PARA LCM (Microdissecção por Captura a Laser)

Foi ajustado um método de fixação e emblocamento de material de ovários de *Brachiaria brizantha* para utilização na microdissecção a laser. Com o método adaptado foi possível a captura de células da região onde ocorre o início da diferenciação das células iniciais apospóricas. A utilização da técnica de LCM associada à análise de expressão gênica comparativa entre os dois modos de reprodução irá contribuir para o entendimento da apomixia e para identificação de genes a ela associados. Para isso, é necessário o estabelecimento de um protocolo que permita a identificação das células que se deseja isolar e, principalmente, que garanta a integridade do material genético que será isolado a partir dessas células. (SILVEIRA, E. D. e colab. Boletim de Pesquisa 196, 2007)

32. PROTOCOLO PARA AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE PROTEÍNAS TÓXICAS A INSETOS-PRAGA SOBRE A ABELHA SEM FERRÃO *Trigona spinipes*.

Foi desenvolvido método de bioensaio para larvas de *Trigona spinipes*, abelha silvestre de ampla ocorrência em flores de algodão no Brasil, utilizando a proteína Cry1Ac como modelo. Desenvolveu-se protocolo de criação das larvas em condições controladas de laboratório, usando o alimento natural das abelhas. A partir do alimento larval, coletado em diferentes ninhos, avaliou-se a proporção de pólen para estimar a quantidade de proteína GM que potencialmente poderia ser ingerida pelas abelhas em condições de campo. Mediu-se o pH do alimento para verificar se a atividade da proteína poderia ser alterada por esse fator. A atividade das toxinas após incorporação no alimento natural das abelhas foi comprovada em bioensaio desenvolvido para esse fim.

(LIMA, M. A. P. e colab. Boletim de Pesquisa 197, 2007)

33. DESENVOLVIMENTO E UTILIZAÇÃO DE VARIAÇÕES EM UM ÚNICO NUCLEOTÍDEO PARA O MAPEAMENTO DE MARCADORES ÂNCORAS E DE GENES CANDIDATOS EM *Arachis*

Neste trabalho foram utilizadas variações em um único nucleotídeo (SNP- *Single nucleotide polymorphism*) como marcador molecular para mapear genes candidatos em *Arachis* e a para a transferência de marcadores genéticos baseados em genes de cópia única transferíveis entre Leguminosas (marcadores âncoras), a fim de enriquecer o mapa de ligação do genoma AA. Foi testado o método extensão de uma única base, SNaPShot®, que se mostrou eficiente, pouco laborioso e apropriado para a aplicação em grande escala. O uso desta metodologia em combinação com uma população de referência altamente polimórfica significa que mapear a grande maioria das seqüências do interesse é praticável. A densidade elevada e a estabilidade mutacional dos SNPs, faz dele um marcador de DNA particularmente útil para genética de população e para mapear genes candidatos a resistências a doença e a tolerância a estress abiótico

(ALVES. D. M. T. e colab. Boletim de Pesquisa 206, 2007)

34. MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PROLIFICIDADE EM MAMÍFEROS, MOLÉCULA DE DNA MUTADO, POLIPETÍDEO POR ELA CODIFICADO E KIT PARA DETECÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE ANIMAIS SUPERIORES.

A presente metodologia, depositada sob a forma de patente de invenção, refere-se a um método de previsão de prolificidade em mamíferos, por meio de análise de marcador molecular específico para uma nova mutação correlacionada ao aumento da taxa de ovulação. A identificação correta e simples da presença da mutação proporcionada pelo uso do método pode ser de grande efetividade no melhoramento genético de ovinos, assim como no manejo reprodutivo do rebanho. A invenção também se refere a uma nova mutação no gene GDF-9, o que altera positivamente a taxa de ovulação e ao uso de tal seqüência gênica para a produção de animais transgênicos de alta prolificidade.

(MELO, E.O.e colab. DEPÓSITO DE PATENTE PI 0120700001379 de 23/11/2007)

35. COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA MODIFICAR A EXPRESSÃO DE GENES USANDO O PROMOTOR DO GENE DA PROTEÍNA DE CONJUGAÇÃO À UBIQUITINA DE PLANTAS DE ALGODOEIRO.

A presente invenção está relacionada a um novo promotor de expressão de genes em plantas. Mais especificamente a invenção refere-se a seqüências regulatórias de polinucleotídeos isolados de plantas de algodoeiro que são capazes de iniciar e acionar a transcrição de polinucleotídeos e ao uso dessas seqüências regulatórias na modificação de polinucleotídeos endógenos e/ou heterólogos e produção de polipeptídeos. A invenção ainda descreve um método utilizando tais construções contendo o promotor do gene da proteína de conjugação à ubiquitina de plantas de algodoeiro para produção de plantas, células vegetais ou protoplastos transgênicos. (GROSSI-DE-SÁ. M. F. e colab. DEPÓSITO DE PATENTE PI 0701230-6 DE 05/02/07)

36. COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA MODIFICAR A EXPRESSÃO DE GENES USANDO O PROMOTOR DO GENE DA PROTEÍNA DE CONJUGAÇÃO À UBIQUITINA DE PLANTAS DE SOJA.

A presente invenção está relacionada a um novo promotor de expressão de genes em plantas. Mais especificamente a invenção refere-se a seqüências regulatórias de polinucleotídeos isolados de plantas de algodoeiro que são capazes de iniciar e acionar a transcrição de polinucleotídeos e ao uso dessas seqüências regulatórias na modificação de polinucleotídeos endógenos e/ou heterólogos e produção de polipeptídeos. A invenção ainda descreve um método utilizando tais construções contendo o promotor do gene da proteína de conjugação à ubiquitina de plantas de soja para produção de plantas, células vegetais ou protoplastos transgênicos. (GROSSI-DE-SÁ. M. F. e colab. DEPÓSITO DE PATENTE PI 0701172-5 DE 05/02/07)

37. MÉTODO DE OBTENÇÃO DE ORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS CONTENDO CONSTRUÇÕES GÊNICAS E DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES DE SEDA DE ARANHAS

A invenção descreve o método de obtenção de organismos geneticamente modificados contendo construções gênicas ou vetores de expressão inventivos e de proteínas recombinantes de seda de aranhas *Nephilengys cruentata*, *Avicularia juruensis* e *Parawixia bistriata*. Uma outra concretização da invenção são células transformadas contendo uma construção gênica ou um vetor de expressão. (RECH, E. e colab. DEPÓSITO DE INVENÇÃO PI 0701826-6 em 16/03/2007).

38. METODOLOGIA PARA SINTETIZAR A RENINA HUMANA UTILIZANDO O SISTEMA DE EXPRESSÃO BACULOVIRUS Bac-to-Bac

Utilizando o sistema comercialmente disponível Bac-to-bac (Invitrogen) a renina humana foi expressa, baseando-se na capacidade de produzir altas quantidades da proteína heteróloga e promover glicosilação semelhante a eucariotos superiores. Este método é baseado em transposição sítio-específica da expressão de um cassette no vetor binário de baculovírus (bacmídeo) propagado em *E. coli*. Um fragmento de 1,4 kb, contendo o gene da pré-pró-renina foi inicialmente inserido no plasmídeo doador pFastBac HT C e transformado em células competentes

DH10Bac. O DNA do bacmídeo recombinante foi então extraído e transfectado em células de insetos para gerar um vírus recombinante ocluso negativo. A presença do gene foi confirmada em todas as etapas por PCR. Análise das proteínas virais foi feita por eletroforese SDS-acrilamida e revelou a expressão de duas proteínas de aproximadamente 35 e 50 kDa (MENDES, D.N e colab. Boletim de Pesquisa 207, 2007)

39. METODOLOGIA DE APLICAÇÃO DO FUNGO *Metarhizium anisopliae* var. *acridum* PARA O CONTROLE DO GAFANHOTO EM CAMPO.

A aplicação do fungo *M. anisopliae* var. *acridum*, na dosagem de $5,0 \times 10^{12}$ conídios / ha e com a metodologia descrita neste trabalho, poderá desempenhar papel relevante em programas de manejo integrado do gafanhoto *R. schistocercoides* em regiões aonde o mesmo venha a alcançar o status de praga. Esta metodologia de aplicação pode ainda ser adaptada para outras espécies de gafanhotos, abrindo caminhos ainda inexplorados para o controle ambientalmente desejável deste grupo de insetos em propriedades voltadas para as atividades agrícola e pecuária. (SCHMIDT, F. G. V e colab.. BOLETIM DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO 208, 2007).

40. OTIMIZAÇÃO DE PROTOCOLOS PARA EXTRAÇÃO DE PROTEÍNAS EM RAÍZES DE FEIJÃO-DE-CORDA INFECTADAS COM O NEMATÓIDE *Meloidogyne incognita*.

Este trabalho teve como objetivo a comparação de dois métodos para a extração de proteínas de genótipos de feijão-caupi resistente (CE 31) e suscetível (CE 109) a *M. incognita*. As raízes das plantas foram inoculadas com aproximadamente 5.000 juvenis de *M. incognita* e coletadas 3, 6 e 10 dias após a infecção. A infectividade foi avaliada 60 dias após a inoculação por meio da coloração com floxina B para contagem de massas de ovos. As raízes do genótipo suscetível apresentaram mais de 100 massas de ovos, enquanto que as raízes do genótipo resistente apresentaram 24 massas de ovos. Proteínas totais das raízes infectadas foram extraídas por meio de dois métodos distintos e submetidas à eletroforese bidimensional. A análise dos géis revelou proteínas diferentes utilizando os dois métodos, indicando que mais de uma metodologia deve ser empregada para maximizar o número de proteínas analisadas. (CAETANO, P. e colab. BOLETIM DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO 210, 2007).

41. METODOLOGIAS E SUBSÍDIOS GERAIS PARA A ELABORAÇÃO DE PLANOS DE CONTINGÊNCIA PARA PRAGAS QUARENTENÁRIAS QUE PODEM AFETAR PLANTAS EM ÁREAS DE PRODUÇÃO E ÁREAS NATURAIS CIRCUNVIZINHAS.

o plano de contingência é uma ferramenta importante nas atividades de proteção de plantas, especialmente, se há um risco iminente da entrada de pragas exóticas. Ele deve considerar a análise de risco de pragas como guia para a caracterização da praga, objeto de estudo, com potencial de introdução e dispersão em um ambiente. Espera-se nesse trabalho subsidiar a elaboração de planos de contingências para pragas quarentenárias contribuindo para a proteção do agronegócio brasileiro

(OLIVEIRA, M.R.V. DOCUMENTOS 209)

42. MÉTODO PARA IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA "5S". NA EMBRAPA - RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA

A Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, tomou a decisão estratégica de implantar um Sistema da Qualidade (SQ) a fim de garantir a excelência dos resultados técnicos e manter a Unidade competitiva na geração de tecnologias e na prestação de serviços por meio da permanente evolução do seu corpo técnico e gerencial e a adequação aos requisitos das normas NBR ISO/IEC 17025 e Boas Práticas de Laboratório. A implantação e consolidação do programa 5S na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia no ano de 2006 foi realizada nos laboratórios e setores do escopo de implantação do SQ e seguiu a metodologia que está descrita no procedimento gerencial de implantação e manutenção dos 5S aprovado pela Unidade em 2006. O objetivo é orientar o planejamento, implantação e consolidação da ferramenta da qualidade 5S, visando modificar o ambiente de trabalho, a maneira de conduzir atividades rotineiras, atitudes e comportamentos.

(MARTINS, N. F. e colab. DOCUMENTOS 230)

43. IMPLANTAÇÃO DE UM PROGRAMA DE AÇÕES INTEGRADAS PARA CONTROLE DO MOSQUITO DA DENGUE EM SÃO SEBASTIÃO (DF)

Este projeto baseou-se na eliminação dos criadouros do mosquito por ações que executadas pela população no intra e peri-domicílio visando a retirada dos criadouros temporários e orientação quanto ao destino adequado de resíduos e a utilização de bioinseticida em recipientes com água que não podiam ser eliminados. Assim, fez-se necessário o envolvimento de diferentes órgãos que contribuíram de diferentes formas. O projeto foi inovador na utilização de biolarvicidas pela própria população. De uma forma geral, apesar das dificuldades de execução decorridas em função das mudanças governamentais e da falta de apoio financeiro ao projeto, o índice de infestação larvário foi reduzido a um nível seguro segundo a Organização Mundial da Saúde e foram confirmados no período 70 casos de dengue numa população de 90.000 habitantes. Desses 70 casos, nenhum chegou a óbito. Desta forma, o projeto atingiu o objetivo proposto e mostrou que a comunidade (população, escolas, etc.) pode ser grande parceira na luta contra a dengue, sobretudo quando dispõe de uma ferramenta efetiva para o controle do vetor.

(MONNERAT, R. e colaboradores. DOCUMENTO 236, 2007)

44. MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS GENÉTICAS E ZOOTÉCNICAS EM CORDEIROS POR ULTRA-SONOGRAFIA

A determinação de parâmetros genéticos e zootécnicos para manejo do rebanho de cordeiros de várias raças foi efetuada por meio da ultra-sonografia, uma técnica instrumental simples e barata. No Brasil, a técnica da ultra-sonografia contribui para a determinação do ponto ideal de abate dos animais em diferentes sistemas de produção, para se obter a mínima espessura de cobertura indicada para prevenir a perda da qualidade da carcaça por resfriamento.

(Landim, A. V. e colab., CDR0065).

45. UTILIZAÇÃO DE ESPECTROMETRIA DE MASSA PARA GERAÇÃO DE IMAGENS VISANDO ESTUDOS MOLECULARES DE FRUTOS DE CAFÉ.

RELATÓRIO DE METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS – 2007 METODOLOGIAS CIENTÍFICAS

A metodologia denominada *imaging mass spectrometry* foi usada pela primeira vez no mundo para análises de frutos de café. Ela tem sido usada para determinação direta de proteínas e peptídeos em amostras de diversos tipos de tecidos. A aplicação para estudos com frutos de café permitiu efetuar a distribuição espacial de macromoléculas durante diferentes estágios de desenvolvimento do fruto. Foi possível identificar uma proteína diferencialmente expressa em certas regiões do endosperma.

(SILVA, L. P. e colab. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.CDR0046)

46. ASSOCIAÇÃO DE TÉCNICAS PROTEÔMICAS E METABOLÔMICAS PARA ESTUDOS DA QUALIDADE DO CAFÉ.

A integração de estratégias proteômicas e metabolômicas para avaliar dois tipos de grãos de café pré-selecionados por critérios sensoriais levaram à demonstração da existência de proteínas diferencialmente expressas e pequenas moléculas que podem ser utilizadas na identificação de marcadores moleculares associados à qualidade do café. (SILVA, V.C. e colab. In: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.CDR0046)

47. APLICAÇÃO DE TÉCNICAS PROTEÔMICAS PARA ESTUDO DE PEPTÍDEOS ANTIMICROBIANOS

Técnicas proteômicas, principalmente espectrometria de massa, foram adaptadas para o estudo de peptídeos relacionados à bradiginina (BRP), que foram localizados tanto na secreção solúvel, quanto em fragmentos dissecados da pele do anfíbio *Phyllomedusa hypocondrialis*. Dezoito BRP, assim como suas modificações pós-traducionais foram caracterizados por seqüenciamento MS/MS e experimentos de geração de imagens por MALDI em um fragmento de pele do animal.

(BRAND, G.D. Estratégias para prospecção e predição de peptídeos bioativos. Brasília, Tese de Doutorado, Universidade de Brasília, 200 p, anexos, 2007)

SOFTWARES

1. SISTEMA PARA ACESSO E MANEJO DO BANCO DE DADOS RELACIONAL DO PROJETO GENOMA CAFÉ.

Desde o dia 7 de março de 2007, os 65 usuários cadastrados para acesso aos dados gerados pelo Projeto Genoma Café dispõem de um novo sistema de análise de dado, que permite novas funcionalidades como um sistema de busca completamente novo que permite efetuar buscas por “Cluster”, “Read”, “Palavra-chave” ou “Biblioteca específica”. O programa também está equipado com sistema traçador de gráficos , com sistema de busca por similaridade de seqüências e sistema de etiquetas. O novo sistema tem-se mostrado muito útil, de fácil navegação e boa rapidez de resposta.

(SALES, R.M.O.B. e colab. IN: SIMPÓSIO DE PESQUISA DOS CAFÉS DO BRASIL, 5., 2007, Águas de Lindóia, SP. Anais... Brasília, DF: Embrapa Café, 2007. Biotecnologia aplicada à cadeia agroindustrial do café.CDR0046)

Transferência de Tecnologias e Promoção da Imagem



CURSOS

1-Nome: Reunião Técnica: “Subsídios gerais para a elaboração de planos de contingências para pragas quarentenárias que podem afetar plantas em áreas de produção e reservas naturais”.

Carga Horária: 08 horas

Data: 29 de Janeiro de 2007

Instrutores:

Coordenadores: Maria Regina Vilarinho Oliveira e Olinda Maria Martins

2-Nome: Curso de Micromanipulação e Transferência de Embriões Bovinos

Carga Horária: 44 horas

Data: 19 a 24 de Março de 2007

Instrutores: Leonardo Mello – 23 h/a, Regivaldo Vieira Sousa – 20 h/a,

Roberto Sartori Filho – 21 h/a, Rodolfo Rumpf – 11 h/a

Coordenadores: Rodolfo Rumpf – 44 h/a

3-Nome: Carga Horária: XXXIV Curso de Micromanipulação e Transferência de Embriões nas Espécies Bovina e Equina

Carga Horária: 80 horas

Data: 04 a 15 de Junho de 2007

Instrutores: Alexandre Floriani Ramos – 04 h/a, José Urias Câmara – 09

h/a, Leonardo de França – 37 h/a, Margot Nunes Alves Dode – 08 h/a,

Maurício Machaim Franco – 04 h/a, Regivaldo Vieira de Souza – 10 h/a,

Roberto Sartori Filho – 23 h/a, Rodolfo Rumpf – 17 h/a

Coordenadores: Roberto Sartori

4- Nome: IV Curso de Cultura de Tecidos de Plantas

Carga Horária: 44 horas

Data: 02 a 06 de Julho de 2007

Instrutores: Jonny Everson Pereira – 08 h/a, Kazumitsu Matsumoto – 6 h/a,

Luiz Copati – 04 h/a, João Batista Teixeira – 07 h/a, Luis Pedro Barreto Cid

– 12 h/a, Francisco Jose Lima Aragão – 02 h/a

Coordenadores: João Batista Teixeira e Luis Pedro Barreto

5- Nome: IV Curso de Cultivo de Cogumelos Comestíveis e Medicinais

Carga Horária: 32 horas

Data: 11 a 14 de Julho de 2007

Instrutores: Alaíde Soares de Oliveira – 06 h/a, Arailde Fontes Urban – 08

h/a, Edison de Sousa – 10 h/a

Coordenadores: Arailde Fontes Urban e Ilma da Cunha Barros (Palestra 2h/a)

6-Nome: Genética Molecular Aplicada a Reprodução Animal

Carga Horária: 50 horas

Data: 30 de Julho a 04 de Agosto

Instrutores: Alan Carvalho Andrade – 03 h/a, Eduardo de Oliveira Melo – 24 h/a, Edylaine Castro – 19 h/a, Maurício Machaim Franco – 24 h/a, Margot Nunes Alves Dode – 01 h/a, Regivaldo Vieira de Souza – 06 h/a, Tatiane Carmo Duarte – 17 h/a,

Coordenadores: Eduardo de Oliveira Melo e Maurício Machaim

7-Nome: Bases bioquímicas e moleculares do controle biológico de insetos

Carga Horária: 120 horas

Data: 13 a 31 de agosto de 2007

Instrutores: Rose Gomes Monnerat, Cristiane de Camargo Teixeira – 18 h/a, Débora Pires Paula – 5 h/a, Érica Soares Martins – 12 h/a, Fellipe Rodrigues da Silva – 09 h/a, Irene Martins 05 h/a, Leila Maria Gomes Barros – 12 h/a, Maria Elita Castro – 30 h/a, Marlene Teixeira de Souza – 11 h/a, Marlinda Lobo de Souza – 07 h/a, Myrian Tigano – 24 h/a, Rose Gomes Monnerat – 16 h/a, Sâmara Belém Costa – 15 h/a, William Sihler – 24 h/a

Coordenadores: Maria Elita Batista Castro

8-Nome: Curso de “Capacitação sobre utilização e transporte de BTI”

Carga Horária: 24 horas

Data: 17 a 19 de setembro de 2007

Instrutores: Rose Gomes Monnerat – 24 h/a, Eduardo Cyrino de Oliveira Filho – 2h/a, Edison Ryotti Sujii – 2 h/a

Coordenadores: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e Ministério da Saúde

9-Nome: Utilização de produtos a base de *Bacillus Thuringiensis* para o controle do *Aedes aegypti*

Carga Horária: 24 horas

Data: 24 a 26 de Setembro de 2007

Instrutores: Eduardo Cyrino de Oliveira Filho – 2 h/a, Edison Ryotti Sujii – 2 h/a, Carolina Almeida Ramiro – 8 h/s, Felipe Rosa Ramos – 8 h/a, Lílian Botelho Praça – 8 h, Paula Lorena Lopes – 8 h, Natalia Rodrigues – 8 h, Raissa Profeta Soares – 8 h, Vinícios Dumas – 8 h

Coordenadores: Cenargen e Ministério da Saúde

10-Nome: Primeiro Curso de Inovação e Empreendedorismo

Carga Horária: 40 horas

Data: 14 de Junho a 11 de Setembro de 2007

Instrutores: Jose Marmo de Morais, Guilherme Ary Plonski, Felix Andrade da Silva, Ana Paula P. Leite de Castro, Higor Santana, Fabrício Brollo Dunham, Érica Lisboa, André Sabioni, Janaina Prevot Nascimento, Arthur Oscar Guimarães, Jose Marcos F. de Oliveira, Felipe Geraldo de M. Teixeira, Josemar Xavier de Medeiros, Roberto de Alencar Lotufo, Ednalva Fernandes Costa de Morais, Ivan Rocha Neto, Jose Manuel Cabral de Sousa, Carlos Jose R. da Silva e Silvio Crestana

Coordenadores: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

11-Nome: Habilitação em Certificação Fitossanitária de Origem para Banana e Citros e Permissão de Íons do Vegetal

Carga Horária: 19 horas

Data: 11 a 13 de Dezembro de 2007

Instrutores: Francisco Machio e Sheila Diana de Castro Ribeiro

Coordenadores: Marta Aguiar Sabo Mendes, Felipe Nóbrega Galiza e Ajuara Esteves Caldas

12-Nome: Engenharia Genética de Plantas

Carga Horária: 45 horas

Data: 18 a 23 de Junho de 2007

Instrutores: Francisco Jose Lima Aragão – 29 h/a, Giovanni Rodrigues

Vianna – 24 h/a, Maria Fátima Grossi de Sá – 04 h/a, Thales Lima Rocha – 03 h/a, Erico Augusto 03 h/a

Coordenadores: francisco Aragão, Giovanni Vianna e Fátima Grossi

13-Nome: Educação ambiental e manejo de Tracajá

Carga Horária: 27 horas

Data: 05 a 08 de Agosto de 2007

Instrutores: Marcelo Ranajurá

Coordenadores: Fábio de Oliveira, José Roberto, Mario Douglas e Antonio Alencar

14-Nome: Técnicas Moleculares Aplicadas a Análise Proteômica

Carga Horária: 80 horas

Data: 17 a 27 de Setembro de 2007

Instrutores: Maria Fátima Grossi de Sá, Alexandre Firmino – 25 h/a, Erico Rosas - 25 h/a, Luciano Paulino Silva – 07 h/a, Mama Viana Prates – 07 h/a, Paulo H. A. da Costa – 25 h/a, Priscila C. Teixeira – 04 h/a, Tiago Siqueira - 25 h/a, Thales Lima Rocha - 25 h/a

Coordenadores: Maria Fátima Grossi de Sá

15-Nome: Introdução ao uso de Marcadores Moleculares, Módulo II

Carga Horária: 46 horas

Data: 30/07 a 03/08/2007

Instrutores: ?

Coordenadores: Maria Aldete Justiniano da Fonseca Ferreira

16-Nome: Tópicos Especiais em Zootecnia

Carga Horária: 40h

Data: 16/07 a 19/07/2007

Instrutores: ?

Coordenadores: ?

17-Nome: Metodologia na reprodução assistida

Carga Horária: 16h

Data: 26/07 a 27/07/2007

Instrutores: ?

Coordenadores: ?

18-Nome: Introdução ao uso de marcadores moleculares - Modulo II

Carga Horária: 40h

Data: 30/07 a 03/08/2007

Instrutores: ?

Coordenadores: ?

19-Nome: Genética de Conservação

Carga Horária: 40h

Data: 24/09 a 28/09/2007

Instrutores: ?

Coordenadores: ?

20-Nome: Curso pratico de Biotecnologia da reprodução em animais de interesse zootécnico

Carga Horária: 48h

Data: 15/10 a 20/10/2007

Instrutores ?

Coordenadores: ?

21-Nome: Biologia Molecular de insetos

Carga Horária: 40h

Data: 22/10 a 26/10/2007

Instrutores: ?

Coordenadores: ?

22-Nome: Curso pratico de biotecnologia da reprodução em animais de interesse zootécnico - Modulo II

Carga Horária: 40h

Data: 22/10 a 26/10/2007

Instrutores: ?

Coordenadores: /

23-Nome: Fungos no controle biológico de doenças e pragas

Carga Horária: 40h

Data: 12/11 a 16/11/2007

Instrutores: ?

Coordenadores: ?

01. Dia de Campo

Tema: Cultura da mandioca – práticas culturais

Data e horário: 09/01/2007, de 09:00 h às 14:00 h

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito – Guaratinga – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento Lajedo Bonito

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Nelson Luz Pereira/EBDA - Eunápolis

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutora: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF

Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, FETAG/Eunápolis, BNB/Eunápolis e Associação de Agricultores do Projeto Lajedo Bonito

Número de participantes: 18

02. Dia de Campo

Tema: Cultura da mandioca – tratos culturais e utilização da manipueira

Data e horário: 21/03/2007, de 09:00 h às 14:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabralia – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Mauto de Souza Diniz/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutor: Mauto de Souza Diniz/CNPMPF

Instituições participantes: SEAGRI/Cabralia e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 16

03. Dia de Campo

Tema: Cultura da mandioca – adubação e outros tratos culturais

Data e horário: 22/03/2007, de 09:00 h às 16:00 h

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito – Guaratinga – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento Lajedo Bonito

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF, Mauto de Souza Diniz/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutores: Mauto de Souza Diniz/CNPMPF e Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF

Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, SEAGRI/Guaratinga e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento Lajedo Bonito

Número de participantes: 19

04. Dia de Campo

Tema: Adubação verde – tratos culturais de leguminosas

Data e horário: 28/03/2007, de 09:00 h às 17:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabrália – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Renato Linhares de Assis/CNPAB, Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutor: Renato Linhares de Assis/CNPAB

Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, SEAGRI/Cabrália e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 16

05. Dia de Campo

Tema: Cultura da banana – adubação e outros tratos culturais

Data e horário: 24/04/2007, de 09:00 h às 14:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabrália – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutora: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF

Instituições participantes: SEAGRI/Cabrália e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 17

06. Dia de Campo

Tema: Cultura da mandioca – uso da adubação verde

Data e horário: 15/05/2007, de 09:00 h às 14:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabrália – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutora: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF

Instituições participantes: SEAGRI/Cabrália e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 13

07. Dia de Campo

Tema: Cultura da mandioca – uso do manganês para controle do amarelão

Data e horário: 21/05/2007, de 09:00 h às 16:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabralia – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutora: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF

Instituições participantes: SEAGRI/Cabralia e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 13

08. Dia de Campo

Tema: Cultura do abacaxi – seleção de mudas, abertura de covas, adubação e plantio

Data e horário: 22/05/2007, de 09:00 h às 16:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabralia – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutora: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF

Instituições participantes: SEAGRI/Cabralia e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 11

09. Dia de Campo

Tema: Sistemas agroflorestais – alternativas de diversificação de cultivos para a agricultura familiar

Data e horário: 29/05/2007, de 09:00 h às 17:00 h

Local: Fazenda Amparo, Fazenda Bom Futuro e Fazenda Bom Sossego – Porto Seguro – BA

Público: técnicos de instituições parceiras e agricultores familiares

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Renato de Araújo Dória/Fazenda Bom Sossego, Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutores: Renato de Araújo Dória/Fazenda Bom Sossego e Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF

Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, SEAGRI/Cabrália e Associação de Agricultores do Projeto de São Miguel

Número de participantes: 31

10. Dia de Campo

Tema: Compostagem de resíduos agrícolas

Data e horário: 12/06/2007, de 09:00 h às 17:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabrália – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Aldo Vilar Trindade/CNPMF, Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutores: Aldo Vilar Trindade/ CNPMF e Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF

Instituições participantes: SEAGRI/Cabrália e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 19

11. Dia de Campo

Tema: Cultura do abacaxi – plantio da variedade imperial

Data e horário: 12/07/2007, de 09:00 h às 17:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabrália – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutor: Luis Estevão do Nascimento Maia/Bolsista CNPq-EMBRAPA

Instituições participantes: SEAGRI/Cabrália e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 12

12. Dia de Campo

Tema: Processo de compostagem

Data e horário: 12/07/2007, de 09:00 h às 16:00 h

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito – Guaratinga – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento Lajedo Bonito

Organização: EBDA/Eunápolis, Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Gerson Silva de Jesus/EBDA-Eunápolis, Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutores: Gerson Silva de Jesus/EBDA-Eunápolis e Gildo Silva Santos/Bolsista CNPq-EMBRAPA

Instituições participantes: EBDA/Eunápolis e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento Lajedo Bonito

Número de participantes: 12

13. Dia de Campo

Tema: Cultura da mandioca – tratos culturais, avaliações de variedades instaladas

Data e horário: 16/10/2007 a 18/10/2007, de 09:00 h às 17:00 h

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito – Guaratinga – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento Lajedo Bonito

Organização: EBDA/Eunápolis, Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutor: Mauto de Souza Diniz/CNPMPF

Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, SEAGRI/Guaratinga e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento Lajedo Bonito

Número de participantes: 21

14. Dia de Campo

Tema: Cultura da banana – práticas culturais, adubação do segundo ciclo e colheita de cachos

Data e horário: 27/11/2007, de 09:00 h às 15:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabralia – BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instrutora: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF

Instituições participantes: SEAGRI/Cabralia e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel

Número de participantes: 09

15. Dia de Campo

Tema: Cultura do abacaxi – práticas culturais, ponto de colheita e avaliação da preferência das variedades melhoradas

Data e horário: 04/12/2007, de 09:00 h às 15:00 h

Local: Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabrália – BA
Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel
Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Instrutora: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF
Instituições participantes: SEAGRI/Cabrália e Associação de Agricultores do Projeto de Assentamento São Miguel
Número de participantes: 11

16. Dia de Campo

Tema: Cultura da mandioca – capacitações de técnicos e produtores
Data e horário: 05/12/2007 a 06/12/2007, de 09:00 h às 17:00 h
Local: Projeto de Assentamento Colônia – Eunápolis – BA
Público: agricultores familiares do Assentamento Colônia
Organização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
Coordenação do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Instrutora: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF
Instituições participantes: CEPLAC/Eunápolis, EBDA/Eunápolis e FETAG
Número de participantes: 10

17. Dia de Campo: Biotecnologia Reprodutiva na conservação e melhoramento animal.

Data: 05/10/2007
Local: Fazenda Sucupira

18. Tema: Educação Ambiental e Manejo de Tracajá

Data: 09/08/2007
Local: Gaúcha do Norte – Mato Grosso

19: Dia de campo: Conservação, produção e seleção de variedades locais de abóbora.

Data: 04/04/2007
Local: Comunidade de Tamboril, Porteirinha – MG

20: Dia de campo: Conservação, produção e seleção de variedades locais de abóbora e bucha.

Data: 03/05/2007
Local: Assentamento Cunha, Cidade Ocidental - GO

01- Seminário: Encontro de Curadores de Germoplasma de Mandioca

Data: 7 a 9/08/2007

Local: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia Brasília DF

Duração: 30h

02- Seminário: Encontro de Etnociência e Pesquisa Agropecuária e Florestal da Amazônia

Evento: comissão Organizadora

Data: 22 a 26/10/2007

Local: Teatro Hélio Melo. Rio Branco AC

03- Seminário: ações de Pesquisas e Desenvolvimento na área de Cultura de Tecidos de Plantas na Região da Amazônia Sul Ocidental.

Palestrante: Jonny Everson Scherwisnki Pereira, Pesquisador da Embrapa Acre.

Data: 15/02/2007

Local: Auditório Central da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

04- Seminário: Fitoplasmas e Fitomonas associados a doenças de floema em coqueiros, transmitidos por insetos e sua importância econômica, social e ambiental.

Palestrante: Dr. Michel Dollet

Data: 05/10/2007

Local: Auditório PQG

05- Seminário: "Detecção de Xanthomonas axonopolis pv Phaseoli e sementes de feijão e aspectos epidemiológicos do crestamento bacteriano comum".

Palestrante: Nilvanira Donizete Tebaldi

Data: 03/10/2007

Local: Auditório PQG

06- Seminário: Caracterização fenotípica e molecular de isolados de Phytophthora e3 estudo da resistência em Lycopersicon spp. E Cucúrbita spp.

Palestrante: Milton Luiz da Paz Lima

Data: 25/07/2007

Local: Auditório PQG

07- Seminário: "Ethical, Social, and Cultural Aspects in Global Health Initiative Program"

Palestrante: Dr. Jerome Singh

Data: 05/07/2007

Local: Auditório Central da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

08- Seminário: "Controle biológico de Nematoides com ênfase em Pochonia sp."

Palestrante: Dr. Leopoldo Hidalgo Diaz

Data: 14/02/2007

Local: Sala de reuniões do PCB II

09- Seminário: Genômica Mitocondrial e comparativos em Diptera

Palestrante: Ana Cláudia Lessinger

Data: 08/0/2007

Local: Auditório PQG

10- Seminário: Semi ochemicals husbordry of bendiglienet

Palestrante: Dr. Iehey Afolich (USDA)

Data: 18/04/2007

Local: Sala de reuniões NTCB

11- Seminário: International Veterinary Immunology Symposium

Palestrante: Alexandre Rodrigues Caetano

Data: 15 a 19/ 10/2007

Local: Ouro Preto, Brasil

12- Seminário: Atualização do DATA- Musa

Palestrante: Roberto Togawa e Mamoel Teixeira Sousa Jr.

Data: ?

Local: ?

13- Seminário: MusaGeneBR – Identificação e caracterização funcional de genes de resistência a estresses bióticos e seqüência promotora de expressão gênica em banana

Palestrante: Roberto Togawa e Mamoel Teixeira Sousa Jr.

Local: ?

Data: ?

14- Seminário Musa Research Activities at UCB

Palestrante: Denise Santos Batista, Rosamaria dos Anjos, Helber Moraes

Branco Leria, Marco Aurelio N. Passos, Flavia Emediato , Francisca Aline

Carvalho Nunes, David Bertoli Georgios Pappas Jr

Local:

Data:

15- Seminário: Musa Gene BR. Modelagem Molecular de Proteínas Candidatas

Palestrante:

Local:

Data:

16- Seminário: Cultura de Tecidos de *Musa sp*
Palestrante: Marly Catarina Felipe Coelho, Kazumitsu Matsumoto
Local:
Data:

17- Seminário: Embrapa LABEX Europa Biologia Avançada Missão_Brasil2007
Palestrante: Manoel Teixeira Souza Junior
Local:
Data: Março 2006 – Junho 2007

18- Seminário: Structural Genomics: Case studies in assigning function from structure
Palestrante: James D Watson
Local:
Data:

19- Seminário: Quatro novas variedades de cana de açúcar para o centro Sul.
Palestrante: Carlos Sanchez
Local:
Data:

20- Seminário: A participação da Embrapa no desenvolvimento de variedades de cana-de-açúcar GM
Palestrante: Eduardo Romano, Maria. Fátima Grossi de Sá,
Local:
Data:

21- Seminário: do Núcleo Temático Controle Biológico
Palestrante: Raul Laumann
Local: Sala de Reunião do Núcleo Temático Controle Biológico
Data: 06/09

22- Seminário: NTCB
Palestrante: Raul Laumann
Local: Sala de reunião NTCB
Data: 13/04/2007

23- Seminário: Seminário NTCB
Palestrante: Raul Laumann
Local: Sala de reunião do controle biológico
Data: 21/10/2007

24- Seminário: Ação de Cis- Jasmone na defesa indireta de plantas de soja e no comportamento de busca do hospedeiro pelo parasitóide de ovos telenomus podisi (HIME3NOPTERA: SCELIONIDADE).

Palestrante: Débora Pires Paula

Local: NTCB

Data:26/10/2007

25- Seminário: Biologia Molecular

Palestrante: Miguel Michereff, Miguel Borges e Raul Laumann

Local: NTCB

Data: 22/05/2007

26- Seminário: seminário do NTCB

Palestrante: Miguel Borges & Raul Laumann

Local: prédio NTCB

Data: 18/05/2007

27- Seminário: Curso de mestrado em ciência Agrárias- UNB

Palestrante: : Miguel Michereff, Miguel Borges e Raul Laumann

Local: NTCB

Data: 09/05/2007

28- Seminário: Novas empresas de base tecnológica agropecuária e a transferência de tecnologia

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 21/03 a 21/03/2007

29- Seminário: Importância da Biotecnologia para economia em desenvolvimento

Palestrante: ?

Local: Brasília -DF

Data:20/07/2007

30- Seminário: The application of genomic technology to diverse problems in agriculture

Palestrante: ?

Local: Brasília-DF

Data: 13/08/2007

31- Seminário: Recepção de Semioquímicos em Lepidoptera e Diptera

Palestrante: ?

Local: Brasília-DF

Data: 23/08/2007

32- Seminário: Extensão Rural e Pesquisa como Desafios para o Desenvolvimento Rural Sustentável

Palestrante: ?

Local: Brasília-DF

Data: 15/10/2007

33- Seminário: Licenciamento de material Biológico pelo IBAMA.

Palestrante: Dra. Simone Nunes

Data: 02/05/2007

Local: Auditório PBI Cernagen

34- Seminário a: Apresentação do trabalho desenvolvido no Plant Research International (PRI) Wageningen University & Research Centers (WUR)

Palestrante: Dr. Piet Boonekamp

Local: Auditório do Prédio de Germoplasma

Data: 04/07/2007

35- Seminário: Divulgação da Agenda Eletrônica e GropWare

Palestrante: Sergio Mauro Folle

Local: Auditório Central da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Data: 23/03/2007

36- Seminário: O programa Café na Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Palestrante: Mirian Eira

Local: Auditório PBI

Data: 11/06/2007

37- Seminário: Retrolements in Arachis identification and Characterization using Fish

Palestrante: Dr. Stephan Nielen

Local: Auditório PBI

Data: 16/04/2007

38- Seminário: Oportunidade da agroenergia; como Embrapa está-se preparado para enfrentar este desafio.

Palestrante: Dr. Frederico Durães

Local: Auditório PBI Cenargen

Data: 11/09/2007

39- Seminário: "Estudos preliminares quanto a especificidade de "PRIMERS" no diagnostico de espécies de fitonematoides de gêneros Ditylenchus"

Palestrante: Lílian Silveira Travassos do Carmo e Denise Maria Silva Martins

Local: Auditório do PQG

Data: 14/11/2007

40- Seminário: "Research activities of Wageningen Plant Sciences Group, With emphasis to metabolites for nutrition and health"

Palestrante: Diretor do grupo de ciência de plantas da Universidade de Wageningen Dr. Raoul Bino

Local: Sala de reuniões da biblioteca

Data: 24/11/2007

41- Seminário: "The US National Plant Germplasm System"

Palestrante: Dr. Luciano no (ARS/USDA)

Local: Auditório Central da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Data: 02/10/2007

42. Seminário

Tema: Transição Agroecológica

Data e horário: 29/03/2007, de 08:30 h às 12:00 h

Local: Casa da Agricultura – Eunápolis – BA

Público: técnicos das instituições parceiras e agricultores familiares

Realização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Organização do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Palestrante: Renato Linhares de Assis/CNPAB

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instituições participantes: EBDA/Eunápolis e FETAG/Eunápolis

Número de participantes: 24

43. Seminário

Tema: Estudo de mercado para o abacaxi e mandioca no Extremo Sul da Bahia

Data e horário: 17/05/2007 e 18/05/2007, de 08:30 h às 12:00 h

Local: Faculdades do Descobrimento - FACDESCO – Santa Cruz Cabralia - BA

Público: estudantes e parceiros no projeto

Realização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Organização do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Palestrante: Carlos Estevão Leite Cardoso/CNPMF

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instituições participantes: BNB/Eunápolis, EBDA/Eunápolis, FACDESCO e SEAGRI/Cabralia

Número de participantes: 12

44. Seminário

Tema: Perspectivas do agronegócio da borracha no Sul da Bahia e Programa de seringueira da Michelin

Data e horário: 01/08/2007, de 08:00 h às 12:00 h

Local: Casa Cabral de Belmonte – Santa Cruz Cabralia - BA

Público: Técnicos e agricultores familiares

Realização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI/Cabralia

Organização do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF, Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN, Ataliba Brito Dia/SEAGRI-Cabralia e Cristine Maria Jorge/SEAGRI-Cabralia

Palestrantes: Adonias de Castro V. Filho/CEPLAC e Ivo Cairo Cabral Júnior/Michelin

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN e Cristine Maria Jorge/SEAGRI-Cabralia

Instituições participantes: SEAGRI/Cabralia, SEAGRI/Porto Seguro, CEPLAC, EBDA, CMDRS e Sindicato Rural Patronal de Porto Seguro

Número de participantes: 54

45. Seminário

Tema: Cultivo da seringueira como alternativa econômica

Data e horário: 06/08/2007, de 14:00 h às 17:00 h

Local: Escola do Projeto de Assentamento São Miguel – Santa Cruz Cabralia - BA

Público: agricultores familiares do Assentamento São Miguel

Realização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Organização do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Palestrante: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instituições participantes: SEAGRI/Cabralia e Associação de Agricultores do Projeto São Miguel

Número de participantes: 16

46. Seminário

Tema: Sistema de produção de abacaxi

Data e horário: 12/09/2007, de 14:00 h às 18:00 h

Local: Auditório da CEPLAC – Eunápolis - BA

Público: pesquisadores, técnicos e extensionistas da região

Realização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Organização do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Palestrantes: Getúlio Augusto Pinto da Cunha/CNPMF, José Renato S. Cabral/CNPMF, Luiz Francisco da S. Souza/CNPMF e Davi Junghans/CNPMF
Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, e CEPLAC/Eunápolis
Número de participantes: 14

01-Workshop sobre o Futuro do melhoramento Genético Vegetal na Embrapa.

Data: 06//06/2007

Local: Brasília DF

Duração: 24h

02-II Workshop de interação Planta-Praga

Data: 15/06/2007

Local: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia_ Auditório do prédio da Quarentena.

Duração: 4h 30min

03-II Workshop do TE-ARA. Time de Especialista em Analise de Risco Ambiental de

Plantas Geneticamente modificadas.

Data: 05/02/2007

Local: Hotel Premium- Campinas

Duração: 8h

04-Workshop Report. "Metodologias para Avaliação de Riscos de Plantas Geneticamente modificadas incluindo as Perspectivas Sociais, Ética e Economia"

Data: 10 e 11/07/2007

Local: Centro de Gestão e Estudos Estratégicos – CGEE Brasília Df

Duração: 14h

05- II Workshop . "Metodologias para Avaliação de Riscos de Plantas Geneticamente modificadas incluindo as Perspectivas Sociais. Ética e Economia"

Data: 27 e 28/09/2007

Local: Florianópolis (SC)

Duração: 8h

06- Workshop para Elaboração da Plataforma de Recursos Genéticos Embrapa Cernagen.

Data: 20/03/2007

Local: Cernagen NTRG

Duração: 4h 30min

06-Workshop "SEMIOCHEMICALS"

Palestrante: Miguel Borges

Data: 01/10/2007

Local: Londrina

Duração: 9h

07-Workshop em análise de Risco da Pragas para Ácaro *Aceria Tosichella* e Virose

Associadas nos países do Cone Sul

Palestrante: Denise Návía

Data: 28 a 30/06/2007

Local: Auditório do PQG

Duração: 16h

08-Workshop: Musagene BR

Palestrante: Roberto Coiti Togawa

Data: 05 e 06/07/2007

Duração: 3h 30min

Local: Cenargen Brasília DF

09-Workshop: de planejamento do núcleo temático de controle biológico 2007

Palestrante: Miguel Borges

Data: 13/03/2007

Duração: 6h

Local: Sala de reunião PCB II

10-Workshop: Oficina Sobre potencial de uso da fauna em agroecossistema na

comunidade de água boa 2.

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 12/06/2007

Duração:

Local: Casa Sr. André e D. Irene Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

11-Workshop: : Oficina Sobre potencial de uso da fauna em agroecossistema na

comunidade de água boa 2.

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 11/06/2007

Duração:

Local: Antonio e Geralda. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

12- Workshop: : Reunião para obtenção de anuência da comunidade de agricultores Geraizeiros residentes no Bairro rural Água boa 2

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 05/04/2007

Duração:

Local: Nilda e Cleonilde Ferreira. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

13- Workshop: : Oficina Sobre aproveitamento de frutos do cerrado

Palestrante: José Ferreira Paixão

Data: 04/04/2007

Duração:

Local: Lucia e Cido. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

14- Workshop: reunião pra obtenção ?

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data 03/04/2007

Duração:

Local: Antonio Agustinho e Gearaldo. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo de Minas

15- Workshop: Oficina com paixão sobre aproveitamento de frutas do cerrado

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 02/04/2007

Duração:

Local: Loudes e José. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

16- Workshop: Oficina Sobre potencial de uso da fauna em agroecossistema na comunidade de água boa 2.

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 01/04/2007

Duração:

Local: Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

17- Workshop: : Oficina meliponicultura criação de abelhas sem ferrão

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 22/07/2007

Duração:

Local: Antonio. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

18- Workshop: Oficina de metiponicultura Criação de abelhas indígenas sem ferrão

Palestrante: Yasmim Antonini UFOP

Data: 21/07/2007

Duração:

Local: Laboratório experimental da Embrapa cerrados e Embrapa recursos genéticos e biotecnologia e Sede e vitrine

19- Workshop: : Oficina sobre manejo agroecológico em comunidades rurais

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

02/07/2007

Local: Assentamento colônia II Padre Bernardo GO e Sitio Alegria Brazlândia

20- Workshop: Mope Hart

Palestrante: Pedro Barreto

Data: 19/09/2007

Duração:

Local: Auditório do PQG

21- Workshop: Evento em Homenagem ao dia do Radio com a apresentação de três palestras de 15 minutos cada

Palestrante: Edvalson Bezerra

Data: 28/09/2007

Duração:

Local: Auditório do prédio da quarentena. PQG.

22- Workshop: : Transgenia animal e sua aplicação em bovinos leiteiros

Palestrante: Eduardo de Oliveira Melo

Data: 29/08/2007

Duração: 1h

Local: Juiz de fora MG

23- Workshop: Planejamento do Núcleo Temático de Controle Biológico 2007

Data: 13/03/2007

Local: Sala de Reuniões do PCB II

Duração: 8h

24- Reunião técnica: Avaliação do Sibragen

Data: 20/07/2008

Local: Sala de reunião do prédio da biblioteca

Duração: 7 h

25- Reunião técnica: 9^a reunião do comitê Gestor do NTCB

Data: 03/10/ 2008

Local: Sala de reunião do PCB

Duração: 3, 5 h

01- Reunião Técnica: Subsídios gerais para a elaboração de planos de contingência para pragas quarentenárias que podem afetar plantas em áreas de produção e reservas naturais.

Data: 29/01/07

Local: Auditório do prédio de quarentena vegetal.

Duração: 8h

02- Reunião Técnica: Mapa/ Embrapa

Data: 16/08/2007

Local: Sala de reunião do DEPTA/SDC/MAPA

03-Reunião Técnica: Reunião Organizacional da Rede Nacional Para Desenvolvimento e Incorporação de Informações e Ferramentas de Genômica Animal para Avanço dos Processos de Melhoramento Genético e Produção Pecuária

Data: 06/03/2007

Local: Embrapa Sede

Duração: 8h

04-Reunião Técnica: Reunião Organizacional da Rede Nacional Para Desenvolvimento e Incorporação de Informações e Ferramentas de Genômica Animal para Avanço dos Processos de Melhoramento Genético e Produção Pecuária

Data: 07/03/2007

Local: Embrapa Sede

Duração: 8h

05-Reunião Técnica: Reunião Organizacional da Rede Nacional Para Desenvolvimento e Incorporação de Informações e Ferramentas de Genômica Animal para Avanço dos Processos de Melhoramento Genético e Produção Pecuária

Data: 08/03/2007

Local: Embrapa Sede

Duração: 8h

06. Reunião Técnica

Tema: Validação de Sistema de Produção de Abacaxi para o Extremo Sul da Bahia
Data e horário: 13/09/2007, de 08:00 h às 17:00 h

Local: Auditório da Ceplac – Eunápolis – BA

Público: técnicos das instituições parceiras e agricultores familiares dos assentamentos localizados no Extremo Sul da Bahia

Realização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Organização do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Palestrantes: Getúlio Augusto Pinto da Cunha/CNPMF, José Renato S. Cabral/CNPMF, Luis Francisco da S. Souza/CNPMF e Davi Junghans/CNPMF
Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, BNB/Eunápolis e CEPLAC/Eunápolis
Número de participantes: 30

07. Reunião Técnica

Tema: Sistema de Produção de Mandioca para o Extremo Sul da Bahia
Data e horário: 03/10/2007, de 08:00 h às 17:00 h
Local: Auditório da Casa da Agricultura – Eunápolis – BA
Público: pesquisadores e extensionistas da região
Realização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
Organização do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Palestrantes: Mauto de Souza Diniz/CNPMF, Hilton de Souza Gomes/CNPMF, José Raimundo Ferreira Filho/CNPMF, Miguel Angel Dita Rodrigues/CNPMF e Vanderlei da Silva Santos/CNPMF
Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, BNB/Eunápolis e CEPLAC/Eunápolis
Número de participantes: 22

08. Reunião Técnica

Tema: Validação de Sistema de Produção de Mandioca para o Extremo Sul da Bahia
Data e horário: 04/10/2007, de 08:00 h às 17:00 h
Local: Auditório da Casa da Agricultura – Eunápolis – BA
Público: produtores e extensionistas da região
Realização: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
Organização do evento: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Palestrantes: Mauto de Souza Diniz/CNPMF, Hilton de Souza Gomes/CNPMF, José Raimundo Ferreira Filho/CNPMF, Miguel Angel Dita Rodrigues/CNPMF e Vanderlei da Silva Santos/CNPMF
Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN
Instituições participantes: EBDA/Eunápolis, BNB/Eunápolis e CEPLAC/Eunápolis
Número de participantes: 35

METAS DA
EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007

Folders e Folhetos
(Total : 16)

OBSERVAÇÃO: Todos os folders e folhetos estão disponíveis para consulta e download na página eletrônica

<http://www.cenargen.embrapa.br/folders.html>

1. BIOSEG: Rede de Biosegurança de Organismos Geneticamente Modificados da Embrapa. Brasília, DF, 2007. Unidades participantes: Embrapa Agrobiologia; Embrapa Mandioca e Fruticultura; Embrapa Cerrados; Embrapa Algodão; Embrapa Meio Ambiente; Embrapa Agroindústria de Alimentos; Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia; Embrapa Arroz e Feijão; Embrapa Sede; Embrapa Transferência de Tecnologia; Embrapa Soja; Embrapa Clima Temperado; Embrapa Hortaliças; Embrapa Agroindústria Tropical. 1 folder.

FLD068

Exemplares: FD-FLD068 - DIS

2. CULTIVIS COGUMELOS COMESTÍVEIS. Cogumelos comestíveis. Brasília, DF: UniCEUB: Embrapa, 2007. Cultivis Cogumelos Comestíveis é uma empresa incubada com tecnologia Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 1 folder.

FLD070

Exemplares: FD-FLD070 - DIS

3. CURSO SOBRE CULTIVO DE COGUMELOS COMESTÍVEIS MEDICINAIS, 2007, Brasília, DF. [Programa...]. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. Organização técnica: Arailde Fontes Urben, pesquisadora, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. 1 folder.

FLD073

Exemplares: FD-FLD073 - DIS

4. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Árvore do conhecimento de reprodução animal. Brasília, DF, 2007. 1 folder.

FLD067

Exemplares: FD-FLD067 - DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Folders e Folhetos

5. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Clonagem animal: evolução para a ciência do Brasil. Brasília, DF, 2007. 1 folder.
Exemplares: FD-FLD069 - DIS

6. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Novas tecnologias para incubação de empresas. Brasília, DF, 2007. 1 folder.
Exemplares: FD-FLD076 - DIS

7. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. REPARTIR: Rede Participativa em Pesquisa e Desenvolvimento com Recursos Genéticos de Cucurbitáceas.
Brasília, DF, 2007. 1 folder.
Exemplares: FD-FDL079 - DIS

8. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Cogumelos mais perto dos consumidores. Brasília, DF, 2007. 1 folder.
FLD071
Exemplares: FD-FLD071 – DIS

9. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Tracaja: Sensibilização ambiental e manejo no parque indígena do Xingu, Brasília, 2007, 1 folder

10. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Conservação a longo prazo do Banco de Germoplasma-Semente. Brasília, DF, 2007. 1 folder.
FLD072
Exemplares: FD-FLD072 - DIS

11. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. EUCAGEN: o Brasil e a Embrapa na liderança da rede internacional de sequenciamento do genoma do Eucalipto. Brasília, DF, 2007. 1 folder.
FLD074
Exemplares: FD-FLD074 - DIS

12. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Murcha bacteriana da banana causada por *Xanthomonas vasicola* pv. *musacearum*. Brasília, DF, 2007. 1 folder.
FLD075
Exemplares: FD-FLD075 - DIS

13. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. 20 passos para o planejamento e implantação do sistema da qualidade. Brasília, DF, 2007. 1 folder.
FLD066
Exemplares: FD-FLD066 - DIS

14. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Preservando o passado, antecipando o futuro. Em favor da vida. Brasília, DF, 2007. 1 folder.
FLD077
Exemplares: FD-FLD077 – DIS

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA – 2007
Folders e Folhetos

15. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Programa de incubação de empresas da Embrapa: potencial para apoiar a instalação de empresas de base tecnológica com atuação no agronegócio. Brasília, DF, 2007. 1 folder.

FLD078

Exemplares: FD-FLD078 - DIS

16. EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E BIOTECNOLOGIA. Inovação no combate à dengue. , Brasília, DF, 2007. 1 folder

PALESTRAS

01- Palestra: Extensão Rural e Pesquisa como desafios para o desenvolvimento Rural Sustentável.

Palestrante: Diretor e presidente de Emater DF, Carlos Magno.

Data: 15/10/2007

Local: Auditório PBI Cernagen

02- Palestra: 53º Congresso Brasileiro de Genética. Tema “Manejo, conservação e uso do germoplasma de Arachis”

Palestrante: José Francisco Montenegro Valls

Data: 02 a 05/ 09/ 2007

Local: Águas de Lindóia SP

04- Palestra: Importacia da Biotecnologia para economias em desenvolvimento

Palestrante: Dr. Albert Sasson

Data: 20/07/2007

Local: Auditório Central da Embrapa Recursos Genéticos e biotecnologia

05- Palestra: Apresentação de seminário. Tema: Recepção de Semioquímicos em Lepidóptera e Díptera.

Palestrante: Dr. Walter Leal

Local: Auditório do NTGQ

Data: 23/08/2007

06- Palestra: A tecnologia de Diversity Arras Techology (DArT) é bastante interessante para genotipagem de DNA para múltiplas aplicações desde caracterização de germoplasma, mapeamento e genética de associação.

Palestrante: Dr. Andrzej Kilian

Local: Auditório do Prédio da Biotecnologia (PBI)

Data: 19/10/2007

07- Palestra: Boas Praticas para Trabalhos com OGMs em Regime de Contenção_ lab. E casa de vegetação.

Palestrante: Vânia Gomes da Silva

Local: Auditório do Prédio da Biotecnologia (PBI)

Data:22/10/2007

08- Palestra: Pesquisa na área animal no Parque tecnológico Padano, em Milão, Itália.

Titulo The Application of genomic techonlogy to diverse problems in agriculture

Palestrante: Dr. John Willians

Local: Auditório do Prédio da Biotecnologia /Embrapa Recursos genéticos e Biotecnologia

Data: 13/08/2007

09- Palestra: Incubação de EBT e transferência de tecnologia.

Palestrante: ?

Local: Palácio da Industria Centro -Goiânia GO

Data: 21/03/2007

10- Palestra: Dr. In-Slin Kim, presidente da Korean REsearch Desenvolopment Administration (RDA) similar da Embrapa na Coréia.

Palestrante:

Local: NTCB

Data: 28/11/2007

11- Palestra: Programa de apoio ao desenvolvimento de novas Empresas de base tecnológicas Agropecuárias e a Transferência de tecnologia.

Palestrante: José Manuel Cabral de Souza Dias

Local: Goiania

Data:21/03/2007

12- Palestra: "Produção de cogumelos comestíveis e medicinais"

Palestrante: Araújo Fontes Urban

Local: Núcleo Rural Lago Oeste Sobradinho DF

Data: 16/07/2007

13- Palestra: "Cultivo de cogumelos medicinal"

Palestrante: Araújo Fontes Urban

Local: Brasília DF

Data: 10/02/2007

14- Palestra: "Cogumelos Funcionais e sua importância na saúde Humana".

Palestrante: Araújo Fontes Urban

Local: Universidade Caxias do Sul

Data: 23 e 24/11/2007

15- Palestra: "Cogumelos Funcionais e sua importância na saúde Humana".

Palestrante: Araújo Fontes Urban

Local: Recife

Data: 16/11/2007

16- Palestra: "Semiochemical interaction in the Brazilian Tritrophic system: Soybeans Plants Neotropical Brow Stink Bug Egg Parasitoid "

Palestrante:Miguel Borges

Local: Sala de reunião do NTCB

Data: 15/03/2007

17- Palestra: "Panorama: A pesquisa agrícola e a evolução do agronegocio no Brasil"

Palestrante: Mauricio Lopes

Local: Auditório Central do Cenargen

Data: 27/02/2007

18- Palestra: Falando de mudanças Globais, Agroenergias e biotecnologias.

Palestrante: José Manuel Cabral

Local: Auditório Central do Cenargen

Data: 12/03/2007

19- Palestra: Reusutados iniciais da campanha “São Sebastião inova no combate a dengue.”

Palestrante: Rose Monnerat

Local: sala da biblioteca do Cenargen

Data: 09/02/2007

20- Palestra: “Desenvolvimento de pesquisas de biotecnologia para melhoria da qualidade do café”.

Palestrante: Alan Andrade

Local: sala da biblioteca do Cenargen

Data: 05/03/2007

21- Palestra: “Prospecção de moléculas Bioativas: “Uma Abordagem Industrial””.

Palestrante: Carlos Bloch Jr.

Local: Faculdade de medicina de São José do Rio Preto/ FAMERP SP

Data: 24/01/2007

22- Palestra: Nutrigenômica e alimentos funcionais

Palestrante: Damares de Castro

Local: Auditório Central do Cenargen

Data: 19/03/2007

23- Palestra: Prospecção de biomoléculas uma abordagem industrial

Palestrante: Carlos Bloch

Local: Auditório PBI Cenargen

Data: 26/03/2007

24- Palestra: “Conservação de sementes a longo prazo na Embrapa”

Palestrante: Leonel Gonçalves Pereira Neto

Local: Sala de reuniões do prédio da conservação de germoplasma

Data: 24/04/2007

25- Palestra: ”Identificação de genes cry de bacillus thuringiensis promissores para o controle de pragas agrícolas”

Palestrante: Maria Fátima Grossi de Sá

Local: Departamento de Entomologia do centro de pesquisas Aggeu Magalhães FIOCRUZ

Data: 27/02/2007

26- Palestra: I simpósio Brasileiro de genética molecular de plantas

Palestrante: Maria Fátima Grossi de Sá

Local: Natal RN

Data: 03 a 06/03/2007

27- Palestra: Avaliação de nanoestruturas biológicas por meio de microscopia de forças atômicas

Palestrante: Luciano Paulino da Silva

Local: Auditório PBI Cenargen

Data: 03/09/2007

28- Palestra: “Sequenciamento de alta performance de BACs de *Eucalyptus grandis* com tecnologia 454”

Palestrante: Georgios Pappas

Local: Auditório PBI Cenargen

Data: 17/09/2007

29- Palestra: O intercambio e quarentena vegetal e os resultados para o agronegocio brasileiro.

Palestrante:

Local:

Data: 25/09 a 02/10 de 2007

30- Palestra: programa de pesquisa & desenvolvimento do Cenargen para jornalista nórdicos.

Palestrante: José Manuel Cabral & Fernanda Diniz

Local: Sala de reuniões da Biblioteca

Data: 29/08/2007

31- Palestra: Apresentação da Unidade e resultados de pesquisa de quatro núcleos temático para participantes do 3º congresso Brasileiro de cultura de tecidos.

Palestrante: Fernanda Diniz & Edvalson B. Silva

Local: auditório central Cenargen

Data: 10/09/2007

32- Palestra: “CIBA Consórcio Internacional em biologia avançada”

Palestrante: Ana Cristina Brasileiro

Local: Auditório PBI Cenargen

Data: 01/10/2007

33- Palestra: “lei de acesso ao patrimônio genético e suas implicações para o fitopatologista”

Palestrante: Vera Lucia de Almeida Marinho

Local: Auditório PQG

Data: 20/09/2007

34- Palestra: Melhoria de processos

Palestrante: Cilas Pacheco Camargo

Local: Auditório PQG

Data: 20/09/2007

35- Palestra: Congresso do XIX congresso Brasileiro da Fruticultura

Palestrante: Damares de Castro Monte

Local: Cabo Frio RJ

Data: 17 a 22/09/2007

36- Palestra: Cerrados

Palestrante: Cristina Meneses Mendes Gomes

Local: Colégio Sagrado DF

Data: 05/06/2007

37- Palestra: 58º congresso nacional de botânica

Palestrante: Eliana Fontes

Local: São Paulo

Data: 02/11/2007

38- Palestra: 24º Encontro sobre temas de genéticas e melhoramento

Palestrante: Fabio de Oliveira Freitas

Local: São Paulo

Data: 8 e 9/ 10/2007

39- Palestra: “IX curso de pós-graduação *Lato Sensu* em bioética.”

Palestrante: Rodolfo Rumpf

Local: UNB Brasília

Data: 13/08/2007

40- Palestra: Palestra para alunos de graduação e pós-graduação em agronomia da universidade de Brasília

Palestrante: Edvalson Bezerra

Local: Auditório do PBI

Data: 13/12/2007

41- Palestra: ”Etanol Ligno-celulósico 11”

Palestrante: Luis Joaquim Castelo

Local: Auditório do PBI

Data: 05/10/2007

42- Palestra: “Indução de dormência em mandioca in vitro, via ác. Abscísico”

Palestrante: Pedro Barrueto

Local: Auditório Cenargen

Data: 24/09/2007

43- Palestra: Aspectos morfológicos e fisiológicos da sigatoka negra e amarela

Palestrante: Marta Aguiar Sabo Mendes

Local: Sala de reuniões do PQG

Data: 30/10/2007

44- Palestra: O álcool lingo Celulósico

Palestrante: Luis Joaquim Castelo

Local: Auditório PBI

Data: 29/10/2007

45- Palestra: Caracterização morfológica, morfométrica e multiplicação in vitro das seis espécies mais comuns de um *Pratylenchus filipjev* 1936 que ocorrem no Brasil.

Palestrante: Vilmar Gonzaga

Local: Auditório do PQG

Data: 24/01/2007

45- Palestra: Apresentação do programa de pesquisa e desenvolvimento do Cenargen

Palestrante: José Manuel Cabral

Local: Auditório Central Cenargen

Data: 12/12/2007

47- Palestra: Peptídeos sintéticos de ação antimicrobiana como ferramentas biotecnológicas.

Palestrante: Marcelo Porto Benquerer

Local: Auditório PBI

Data: 08/10/2007

48- Palestra: Alumínio em plantas nativas do cerrado

Palestrante: Leila Barros

Local: Auditório PBI

Data: 23/04/2007

49- Palestra: Regulon-Auxina durante a embriogênese do desenvolvimento de *A. Thaliana*.

Palestrante: Rosemary Vilaça

Local: Auditório PBI

Data: 14/05/2007

50- Palestra: Estrutura programática as embriogênese vegetal

Palestrante: Genaro Ribeiro Paiva

Local: Auditório PBI Cenargen

Data: 21/05/2007

51 -Palestra: Apresentação do programa de pesquisas e desenvolvimento do Cenargen

Palestrante: José Manuel Cabral Sousa Dias

Local: sala de reuniões da biblioteca Cenargen

Data: 13/07/2007

52- Palestra: Etnobiologia e conservação

Palestrante: Fabio Oliveira Freitas

Local: Jardim Botânico

Data: 13/06/2007

53- Palestra: Apresentação do parque tecnológico Sucupira de Biotecnologia e Agronegócios

Palestrante: José Manuel Cabral Sousa Dias

Local: fazenda Sucupira

Data: 28/01/2007

54- Palestra: Gestão sustentável dos parentes silvestres do amendoim e seu potencial de utilização econômico.

Palestrante: José Francisco Montenegro

Local: Rio Branco AC

Data: 05/06/2007

55- Palestra: Desenvolvimento de bibliotecas BAC para os ancestrais diplóides do amendoim.

Palestrante: Patrícias Guimarães

Local: ?

Data: 04/06/2007

56- Palestra: Rede Genômica animal desafio para Embrapa

Palestrante: Alexandre Caetano

Local: auditório do PBI

Data: 18/06/2007

57- Palestra: Gestão de resíduos químicos no laboratório de quarentena vegetal.

Palestrante: Gabriella Magarelli

Local: Sala de reunião do PQG

Data: 31/05/2007

58- Palestra: Apresentação do programa de pesquisa e desenvolvimento do Cenargen

Palestrante: José Manuel Cabral Sousa Dias

Local: Auditório do PQG

Data: 07/05/2007

59- Palestra: procedimentos de quarentena e intercâmbio de germoplasma no Brasil

Palestrante: Marcos Carlos

Local: Auditório PQG

Data: 07/05/2007

60- Palestra: Apresentação do programa de P&D do Cenargen

Palestrante: José Manuel Cabral Sousa Dias

Local: Auditório PQG

Data: 24/08/2007

61- Palestra: Impacto de meloidogyne mayaguensis na Agricultura brasileira

Palestrante: Regina M. D. G. Carneiro

Local: Auditório PQG

Data: 22/08/2007

62- Palestra: Tecnologia da Biotecnologia

Palestrante: Rodolfo Rumpf

Local: Ribeirão Preto SP

Data: 22/06/2007

63- Palestra: O organismo geneticamente modificado

Palestrante: Eduardo Oliveira Melo

Local: Universidade de Franca SP

Data: 29/09/2007

64- Palestra: Tratamento domissanitario

Palestrante: Denise Navia

Local: Jaboticabal SP

Data: 21 a 23/03/2007

65- Palestra: Congresso internacional

Palestrante: Denise Navia

Local: ?

Data: 23/10/2007

66- Palestra: Simpósio de controle biológico

Palestrante: Denise Navia

Local: Brasil XXI Brasília DF

Data: 04/07/2007

67- Palestra: Genômica Proteômica e seus Alicerces matemáticos

Palestrante: Roberto Togawa

Local: Universidade Federal do Ceará

Data: 20 a 22/06/2007

68- Palestra: Avanços metodológicos na produção in vitro de embriões

Palestrante: Rodolfo Rumpf

Local: Jaboticabal SP

Data: 24 a 27/07/2007

69- Palestra: simpósio bioengenharia vegetal e saúde humana

Palestrante: Cristiano Lacorte

Local: Rio Grande do Sul

Data: 9 a 14/09/2007

70- Palestra: Plantas transgênicas

Palestrante: Cristiano Lacorte

Local: Universidade federal de Santa Maria

Data: 26/10/2007

71- Palestra: Expressão Gênica e desenvolvimento

Palestrante: Mauricio Machaim Farnco

Local: Campinas SP

Data: 04 a 06/04/2007

72- Palestra: “Eventos genéticos e epigenéticos relacionados a produção em abordagem molecular”

Palestrante: Mauricio Machaim

Local: Unesp

Data: 28/06/2007

73- Palestra: Tomato Chlorotic Mottle Vírus as Target of RNA Silencing in TRansgenic and Non-TRasgenic Host Plants

Palestrante: Simone da Graça Ribeiro

Local: Búzios RJ

Data: 17/10/2007

74- Palestra: Perspectivas futuras de biotecnologias reprodutivas em rebanhos bovinos nacionais

Palestrante: Margot Alves Nunes Dode

Local: UPIS Brasília

Data: 18/05/2007

75- Palestra: Uso de plantas para adaptação dos homens no cerrado

Palestrante: Terezinha Aparecida Borges Dias

Local: auditório do Parque Nacional da Chapada dos Veadeiros

Data: 27/07/2007

76- Palestra: Workshop Musagene-BR

Palestrante: Roberto Coiti Togawa

Local: Cenargen

Data: 05 e 06/07/2007

77- Palestra: Joint Congress SEProt_EuPA. Proteomics I Pathology

Palestrante: Carlos Bloch Jr.

Local: Valencia Espanha

Data: 14/02/2007

78- Palestra: Recursos genéticos e conservação de espécies nativas economicamente importantes.

Palestrante: José Francisco Montenegro Valls

Local: Salão Rubi, Ribeirão Preto SP

Data: 03/09/2007

79- Palestra: O intercambio e a quarentena vegetal e os resultados pra o agronegocio brasileiro.

Palestrante: Cenargen

Local: Esteio- RS

Data: 20/09/2007

80- Palestra: A genômica no Estudo da Diversidade Reprodutiva e Evolução de plantas.

Palestrante: Vera Tavares de Campos Carneiro

Local: Lindóia -SP

Data: 02 a 05/09/2007

81- Palestra: Biologia Molecular de insetos

Palestrante: Luiza Helena Corrêa Lima

Local: Lavras MG

Data: 26/10/2007

82- Palestra: XXXIV Semana capixaba do medico veterinário e II encontro regional de Buiatria

Palestrante: Rodolfo Rumpf

Local: Vitória ES

Data: 28/09/2007

83- Palestra: IX Curso de pós-graduação Lato Sensu em Bioética

Palestrante: Rodolfo Rumpf

Local: Brasília

Data: 13/08/2007

84- Palestra: XIX Congresso Brasileiro de Fruticultura

Palestrante: Damares de Castro Monte

Local: UNB Brasília

Data: 17 a 22/09/2007

85- Palestra: Fundamentos Holísticos para Lá Evaluación y regulación de la Ingenenieria Genética y los Organismos Genéticos modificados.

Local: Lima Perú

Palestrante: Edílson Sujii

Data: 19 a 24/03/2007

86- Palestra: II congresso internacional Fruticultura tropical

Palestrante: Ana Yamaguishi Ciampi

Local: Guayaquil

Data: 11/07/2007

87- Palestra: Encontro do processo de incubação de empresas da ARCA MULTINCUBADORA.

Palestrante: Felix Andrade as Silva

Local: Cuiabá -MT

Data: 29/01/2007

88- Palestra: Apresentação do PROETA

Palestrante: Felix Andrade as Silva

Local:Goiânia

Data: 21/03/2007

89- Palestra: Apresentação do PROETA e das tecnologias disponibilizadas pela Embrapa para apoio a incubação de empresas aos associados da Rede.

Palestrante: Felix Andrade as Silva

Local: Mato Grosso

Data: 18/04/2007

90- Palestra: Plataforma em Etnociência As ações da Embrapa junto as populações tradicionais.

Palestrante: Patrícia Goulart Bustamante

Local: Embrapa Amazônia Oriental Belém PA

Data: 03/05/2007

91- Palestra: Parceiras Empreendedoras Cultivares Na IX semana do empreendedor

Palestrante: José Manuel Cabral de Sousa Dias

Local: UNB Brasília

Data: 16 a 19/10/2007

92- Palestra: Semiochemical Interactions in the Brazilian Tritrophic System: Soybean Plants – Neotropical Brown Stink Bug – Egg Parasitoid

Palestrante: Dr. Miguel Borges

Local: Sala de Reuniões do NTCB

Data: 15/03/2007

93- Palestra: PROETA_ A Embrapa apoiando o Empreendedorismo e a Inovação Tecnológica

Palestrante: ?

Local: Brasília-DF

Data: 29/01/2007

94- Palestra: Aspectos nutricionais e medicinais dos cogumelos

Palestrante: ?

Local: Brasília-DF

Data: 10/02/2007

95- Palestra: Secretome Imaging of Amphibian Skin Peptides

Palestrante: ?

Local: Brasília-DF

Data: 14/02/2007

96- Palestra: Insecticidal Activity of Shuffled Alpha-Amylase Inhibitors

Palestrante:

Local: Brasília-DF

Data: 06/03/2007

97- Palestra: Apresentação do PROETA

Palestrante: ?

Local: Brasília-DF

Data: 21/03/2007

98- Palestra: Programação de Programa de Apoio ao Desenvolvimento de Novas Empresas de Base Tecnologia Agropecuar

Palestrante: ?

Local: Brasília -DF

Data:21/03/2007

99- Palestra: Fundamento Holisticos para la evaluacion Y Regulacion de la ingenieria genetica

Palestrante: ?

Local: Brasília -DF

Data: 24/03/2007

100- Palestra: Apresentação do Programa de Pesquisa

Palestrante: ?

Local: Brasília -DF

Data: 07/05/2007

101- Palestra: Efeitos do Trichoderma sp no controle biológico de patogene com eucalipto e como promotor do cresci

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 18/05/2007

102- Palestra: Perspectivas Futuras de Biotecnologias Reprodutivas em Rebanhos Bovinos Nacionais

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 18/05/2007

103- Palestra: Estrutura programática as embriogênese vegetal

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 21/05/2007

104- Palestra: Controle Biológico Clássico com ácaros predadores: ênfase no ácaro de necrose do coqueiro.

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 04/06/2007

105- Palestra: Rotas Tecnológicas da Biotecnologia - Oportunidades de Investimento e Inovações

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 20/06 a 22/06/2007

106- Palestra: Bioética das Situações Emergentes

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 13/08/2007

107- Palestra: O intercâmbio e a quarentena vegetal e os resultados para o agronegócio brasileiro

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 25/08 a 02/09/2007

108- Palestra: Embrapa Genetic Resources and Biotechnology - Objectives and Results

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 29/08/2007

109- Palestra: Programa da Embrapa para Transgênia Animal

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 29/08/2007

110- Palestra: Uso de técnica Genômica para a identificação de genes de apomixia na gramínea *Brachiaria brizantha*

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 02/09 a 05/09/2007

111- Palestra: Avaliação de nano estrutura biológicas por meio de microscopia de força atômica

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 03/09/2007

112- Palestra: Produção de proteínas recombinantes em plantas: desafios para a biotecnologia vegetal

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 09/09 a 14/09/2007

113- Palestra: Os desafios da nutrigenômica no desenvolvimento de alimentos funcionais

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 19/09/2007

114- Palestra: Direção Defensiva

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 26/09/2007

115- Palestra: Financiamento da casa própria

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 26/09/2007

116- Palestra: Como Administrar seu Dinheiro

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 27/09/2007

117- Palestra: Biotecnologia da reprodução em bovinos

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 28/09/2007

118- Palestra: Organismos Geneticamente Modificados: desmistificação, metodologias e...

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 29/09/2007

119- Palestra: Arqueobotânica: Um Pouco da história do Homem Através de Amostras Arqueológicas de Plantas

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 08/10 a 09/10/2007

120- Palestra: The Wheat Curl Mite, *Aceria tosichella keifer* and associated viruses...

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 15/10/2007

121- Palestra: A importância dos marcadores moleculares aplicados ao estudo dos insetos

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 26/10/2007

122- Palestra: Biossegurança e Diversidade Biológica: O Impacto dos Transgênicos no Meio Ambiente

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 02/11/2007

123- Palestra: Melhoria de Processos

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 20/11/2007

124- Palestra: Cogumelos funcionais e sua importância na Saúde Humana

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 23/11/2007

125- Palestra: Apresentação do programa de pesquisa e desenvolvimento da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 12/12/2007

126- Palestra: O Programa de Pesquisa e Desenvolvimento da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Palestrante: ?

Local: Brasília - DF

Data: 12/12 a 13/12/2007

127- Palestra: “Uso de artrópodos como bioindicadores do manejo dos agroecossistema”

Palestrante: Raul Laumann

Local: NTCB

Data: 14/12/2007

128- Palestra: “Estudos de ecologia química desenvolvidos em colaboração com Rothamsted Research”

Palestrante: Raul Laumann

Local: NTCB

Data: 10/12/2007

129- Palestra: “Cigarrinhas-das-pastagens do gênero Mahanarva em pastagens de Marandú: Metodologia de estudo, mapeamento de ocorrência e bioecologia.”

Palestrante: Raul Laumann

Local: NTCB

Data: 23/11/2007

130- Palestra: “Estratégias biotecnológicas para a produção in vitro de baculovirus”

Palestrante: Marlinda Lobo

Local: Sala de reunião controle biológico

Data: 05/10/2007

131- Palestra: Curadoria

Palestrante: Arthur Mariante

Local: Sala de reunião da biblioteca

Data: 10/05/2007

132- Palestra: Curso de mestrado em ciência Agrárias- UNB. Manejo integrado de pragas: Modulo I 1º conceitos, vantagens e desvantagens do controle biológico/ 2º preparados e parasitóides.

Palestrante: Miguel Michereff, Miguel Borges e Raul Laumann

Local: NTCB

Data: 08/05/2007

133- Palestra:”Interação Moleculares plantas- patógeno”.

Palestrante: Raul Laumann

Local: NTCB

Data: 27/04/2007

134- Palestra: “Palestra sobre o tema Manipulação genética”

Palestrante: Carlos Castro

Local: Igreja Assembléia de Deus Unidade Cristã e Missão Metas.

Data: 14/07/2007

135- Palestra: Programa global de capacitação em melhoramento genético vegetal no âmbito da implementação do tratado internacional e recursos fitogeneticos para alimentação e agricultura FAO.

Palestrante: Mauricio Lopes

Local: Auditório central do Cernagen

Data: 14/11/2007

136- Palestra: Doenças de importância econômica causadas por fitoplasmas

Palestrante: Mariana da Silva Paula

Local: Auditório PQG

Data: 17/05/2007

137- Palestra: Resistência de genótipos de bananeiras e *Meloidogyne incognia*, *M. javanica* e *M. arenaria* e variabilidade genética com base em marcadores moleculares RAPD.

Palestrante: Marcella Alves Teixeira

Local: auditório do PQG

Data:25/05/2007

138- Palestra: Importância da defesa fitossanitária e ácaros de interesse quarentenário para o Brasil.

Palestrante: Denise Navia

Local: Unesp

Data: 20/12/2007

139- Palestra : Ácaros em Agroecossistemas

Palestrante: Denise Navia

Local: Janaúba MG

Data:10/05/2007

140- Palestra: Sigatoka-negra da bananeira uma praga a ser evitada no DF e Região

Palestrante: Marta Aguiar Sabo Mendes & Arailde Fontes Urban

Local: sala de reunião do PQG

Data: 19/10/2007

WORKSHOPS

01- Workshop sobre o Futuro do melhoramento Genético Vegetal na Embrapa.

Data: 06//06/2007

Local: Brasília DF

Duração: 24h

02- II Workshop de interação Planta-Praga

Data: 15/06/2007

Local: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia_ Auditório do prédio da Quarentena.

Duração: 4h 30min

03- II Workshop do TE-ARA. Time de Especialista em Análise de Risco Ambiental de Plantas Geneticamente modificadas.

Data: 05/02/2007

Local: Hotel Premium- Campinas

Duração: 8h

04- Workshop Report. “Metodologias para Avaliação de Riscos de Plantas Geneticamente modificadas incluindo as Perspectivas Sociais, Ética e Economia”

Data: 10 e 11/07/2007

Local: Centro de Gestão e Estudos Estratégicos – CGEE Brasília Df

Duração: 14h

05- II Workshop . “Metodologias para Avaliação de Riscos de Plantas Geneticamente modificadas incluindo as Perspectivas Sociais. Ética e Economia”

Data: 27 e 28/09/2007

Local: Florianópolis (SC)

Duração: 8h

06- Workshop para Elaboração da Plataforma de Recursos Genéticos Embrapa Cernagen.

Data: 20/03/2007

Local: Cernagen NTRG

Duração: 4h 30min

06- Workshop “SEMIOCHEMICALS”

Palestrante: Miguel Borges

Data: 01/10/2007

Local: Londrina

Duração: 9h

07- Workshop em análise de Risco da Pragas para Ácaro *Aceria Tosichella* e Virose Associadas nos países do Cone Sul

Palestrante: Denise Návía

Data: 28 a 30/06/2007

Local: Auditório do PQG

Duração: 16h

08- Workshop: Musagene BR

Palestrante: Roberto Coiti Togawa

Data: 05 e 06/07/2007

Duração: 3h 30min

Local: Cenargen Brasília DF

09- Workshop: de planejamento do núcleo temático de controle biológico 2007

Palestrante: Miguel Borges

Data: 13/03/2007

Duração: 6h

Local: Sala de reunião PCB II

10- Workshop: Oficina Sobre potencial de uso da fauna em agroecossistema na comunidade de água boa 2.

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 12/06/2007

Duração:

Local: Casa Sr. André e D. Irene Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

11- Workshop: : Oficina Sobre potencial de uso da fauna em agroecossistema na comunidade de água boa 2.

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 11/06/2007

Duração:

Local: Antonio e Geralda. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

12- Workshop: : Reunião para obtenção de anuência da comunidade de agricultores Geraizeiros residentes no Bairro rural Água boa 2

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 05/04/2007

Duração:

Local: Nilda e Cleonilde Ferreira. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

13- Workshop: : Oficina Sobre aproveitamento de frutos do cerrado

Palestrante: José Ferreira Paixão

Data: 04/04/2007

Duração:

Local: Lucia e Cido. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

14- Workshop: reunião pra obtenção ?

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data 03/04/2007

Duração:

Local: Antonio Agustinho e Gearaldo. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo de Minas

15- Workshop: Oficina com paixão sobre aproveitamento de frutas do cerrado

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 02/04/2007

Duração:

Local: Loudes e José. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

16- Workshop: Oficina Sobre potencial de uso da fauna em agroecossistema na comunidade de água boa 2.

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 01/04/2007

Duração:

Local: Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

17- Workshop: : Oficina meliponicultura criação de abelhas sem ferrão

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

Data: 22/07/2007

Duração:

Local: Antonio. Comunidade de água boa 2 Rio Pardo De Minas

18- Workshop: Oficina de metiponicultura Criação de abelhas indígenas sem ferrão

Palestrante: Yasmim Antonini UFOP

Data: 21/07/2007

Duração:

Local: Laboratório experimental da Embrapa cerrados e Embrapa recursos genéticos e biotecnologia e Sede e vitrine

19- Workshop: : Oficina sobre manejo agroecológico em comunidades rurais

Palestrante: Amabilio, Ludmilla e Zé Roberto

02/07/2007

Local: Assentamento colônia II Padre Bernardo GO e Sitio Alegria Brazlândia

20- Workshop: Mope Hart

Palestrante: Pedro Barreto

Data: 19/09/2007

Duração:

Local: Auditório do PQG

21- Workshop: Evento em Homenagem ao dia do Radio com a apresentação de três palestras de 15 minutos cada

Palestrante: Edvalson Bezerra

Data: 28/09/2007

Duração:

Local: Auditório do prédio da quarentena. PQG.

22- Workshop: : Transgenia animal e sua aplicação em bovinos leiteiros

Palestrante: Eduardo de Oliveira Melo

Data: 29/08/2007

Duração: 1h

Local: Juiz de fora MG

23- Workshop: Planejamento do Núcleo Temático de Controle Biológico 2007

Data: 13/03/2007

Duração: 8h

Local: Sala de Reuniões do PCB II

METAS DA EMBRAPA RECURSOS GENÉTICOS E
BIOTECNOLOGIA – 2007

VÍDEOS E DVDs PRODUZIDOS

1. FEIRA KRAHÔ DE SEMENTES TRADICIONAIS, 6., 2007, Tocantins. Sementes para o futuro. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. Organização do evento: Terezinha Aparecida Borges Dias e Nadi Rabelo dos Santos, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Direção: Neto Borges. Duração: 26 minutos. NTSC: colorido. Versões inglês e português. Patrocínio: IAO. 1 DVD.
DVD001
Exemplares: DV-001 – DIS
Obs: corresponde a 8 Unidades de Vídeo

PROJETO 06.04.1.03.00.01

TÍTULO: Inserção e Competitividade do Agricultor Familiar do Extremo Sul da Bahia no Agronegócio da Mandioca e do Abacaxi

INSTITUIÇÃO COORDENADORA: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical

INSTITUIÇÃO PARCEIRA: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

COORDENADORA DO PROJETO: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF

COMPROVANTES DE PRODUTIVIDADE DE 2007

01. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: aipim

Local: Projeto de Assentamento Colônia (Eunápolis – BA), lote do agricultor Romário

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMPF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e FETAG

Data de instalação: setembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de aipim, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e na região do Extremo Sul da Bahia

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de aipim Eucalipto, Rosinha (seleção do CNPMPF), Camuquem e Cachoeirinha (coletada na região), esta última considerada como testemunha, ocupando uma área de 140m². Para consolidação dos dados, as variedades foram dispostas em blocos ao acaso, com quatro repetições, onde cada parcela foi composta por 20 plantas. O plantio foi realizado no espaçamento de 1,0 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples. Em dezembro de 2006 foi realizada a primeira adubação de cobertura com uréia e cloreto de potássio. Foram realizadas avaliações de desenvolvimento das plantas aos 6 meses de idade. As plantas foram colhidas em dezembro de 2007 e os dados estão sendo processados.

02. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: mandioca

Local: Projeto de Assentamento Colônia (Eunápolis – BA), lote do agricultor Romário

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e FETAG

Data de instalação: setembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de mandioca, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e na região do Extremo Sul da Bahia

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de mandioca Maraú, Platina, Cigana Preta, Crioula, Amansa Burro, Diamante, Mestiça (seleção no CNPMF), Itapicuru, Piriquitinha, Pretinha, Caravela e Milagrosa (coletada na região), esta última considerada como testemunha, ocupando uma área de 140m². Para consolidação dos dados, as variedades foram dispostas em blocos ao acaso, com quatro repetições, onde cada parcela foi composta por 20 plantas. O plantio foi realizado no espaçamento de 1,0 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples. Em dezembro de 2006 foi realizada a primeira adubação de cobertura com uréia e cloreto de potássio. Foram realizadas avaliações de desenvolvimento das plantas aos 6 meses de idade. As plantas foram colhidas em dezembro de 2007 e os dados estão sendo processados.

03. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: aipim

Local: Estação Ecológica do Pau-Brasil – ESPAB/Ceplac (Porto Seguro - BA)

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e Ceplac

Data de instalação: setembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de aipim, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e na região do Extremo Sul da Bahia

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de aipim Eucalipto, Rosinha (seleção do CNPMF), Camuquem, Cachoeirinha e Manteiguinha (coleta na região), esta última considerada como testemunha, ocupando uma área de 234 m², com um total de 60 plantas por variedades. O plantio foi realizado no espaçamento de 2,0 x 0,60 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20g de superfosfato simples. Em novembro foi realizada uma adubação em cobertura com sulfato de amônio e cloreto de potássio. As plantas de aipim, a partir de maio de 2007, mostraram sintomas de murcha menos acentuados que nas variedades de mandioca, identificando-se como agente causal o fungo *Fusarium* spp. Essa murcha progrediu até novembro do mesmo ano, quando então se procedeu a colheita das plantas sobreviventes e finalização da unidade. As raízes colhidas apresentaram apodrecimentos e, aquelas com desenvolvimento normal, provavelmente por ter mais de 12 meses, não apresentaram um bom cozimento.

04. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: mandioca

Local: Estação Ecológica do Pau-Brasil – ESPAB/Ceplac (Porto Seguro - BA)

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e Ceplac

Data de instalação: setembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de mandioca, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e na região do Extremo Sul da Bahia

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de mandioca Maraú, Platina, Cigana Preta, Crioula, Amansa Burro, Diamante, Mestiça, Irará (seleção no CNPMF), Itapicuru, Piriquitinha, Pretinha e Caravela (coletadas na região), esta última considerada como testemunha, ocupando uma área de 561 m², com 60 plantas de cada variedade. O plantio foi realizado no espaçamento de 2,0 x 0,60 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples. Em novembro foi realizada uma adubação em cobertura com sulfato de amônio e cloreto de potássio. As plantas de mandioca começaram a apresentar sintomas de murcha em fevereiro de 2007. As análises fitopatológicas realizadas, revelaram a presença de *Fusarium* spp. A podridão radicular causada por *Fusarium* spp provocou perdas de plantas que variaram entre 42 e 83%. As variedades 'Maraú', 'Itapicuru', 'Caravela', 'Pretinha', 'Piriquitinha' e 'Cachoeirinha', originárias da região, e 'Diamante', 'Irará', 'Platina', 'Crioula', 'Amansa Burro', 'Mestiça' e 'Cigana Preta', introduzidas pela *Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical*, não apresentaram níveis de resistência aceitáveis a podridão de raízes causada pelo fungo *Fusarium* spp.

05. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: aipim

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito (Guaratinga - BA), área comunitária

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, EBDA e SEAGRI-Guaratinga

Data de instalação: setembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de aipim, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e na região do Extremo Sul da Bahia

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de aipim Cacau, Eucalipto, Rosinha (seleção do CNPMF) e Camuquem (coletada na região), esta última considerada como testemunha, ocupando uma área de 450 m², com um total de 150 plantas por variedade. O plantio foi realizado no espaçamento de 1,0 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples. Em dezembro de 2006 foi realizada uma adubação em cobertura com sulfato de amônio. Em outubro de 2007 foi realizado um dia de campo na

colheita da unidade e os dados de produção e avaliação organoléptica estão sendo processados.

06. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: mandioca

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito (Guaratinga - BA), área comunitária

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, EBDA e SEAGRI-Guaratinga

Data de instalação: setembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de mandioca, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical e na região do Extremo Sul da Bahia

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de mandioca Maraú, Platina, Cigana Preta, Crioula, Amansa Burro, Diamante, Mestiça, Salango Preta, Irará (seleção no CNPMF), Itapicuru, Piriquitinha, Pretinha e Caravela (coletada na região), esta última considerada como testemunha, ocupando uma área de 1080 m², com 150 plantas por variedades. O plantio foi realizado no espaçamento de 1,0 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples. Em dezembro foi realizada uma adubação em cobertura com sulfato de amônio. Em outubro de 2007 foi realizado um dia de campo na colheita da unidade e os dados de produção estão sendo processados.

07. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: banana

Local: Projeto de Assentamento Colônia (Eunápolis – BA), área do agricultor José Niwton Procópio

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e FETAG

Data de instalação: novembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades de banana desenvolvidas no programa de melhoramento da Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com 100 mudas da variedade de banana Pacovan Ken, originárias de cultura de tecidos, ocupando uma área de 900 m². O plantio foi efetuado diretamente em covas de 40 x 40 x 40 cm. A adubação na cova foi de 311 g de superfosfato simples (80 kg de P₂O₅/ha), 4kg de esterco curtido, 50g de FTE-BR12 e 300g de calcário dolomítico. O espaçamento foi de fileiras duplas de 4,0 x 2,0 x 3,0 m, em quincôncio. As plantas iniciaram o florescimento em agosto de 2007 e a colheita de cachos em dezembro de 2007.

08. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: banana

Local: Estação Ecológica do Pau-Brasil – ESPAB/Ceplac (Porto Seguro - BA)

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e Ceplac

Data de instalação: outubro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de banana, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de banana Pacovan Ken, Preciosa e Caipira (60 mudas de cada), originárias de cultura de tecidos, ocupando uma área de 1.620 m². O plantio foi efetuado diretamente em covas de 40 x 40 x 40 m. A adubação na cova foi de 311 g de superfosfato simples (80 kg de P₂O₅/ha), 4kg de esterco curtido, 50g de FTE-BR12 e 300g de calcário dolomítico. O espaçamento foi de fileiras duplas de 4,0 x 2,0 x 3,0 m, em quincôncio. A área selecionada apresentou problemas de encharcamento em fevereiro de 2007 e as plantas mostraram-se com o desenvolvimento prejudicado. Em setembro de 2007 foi feita a remoção das plantas e plantadas em outra área, repetindo-se a mesma adubação de cova.

09. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: banana

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito (Guaratinga - BA), área comunitária

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, EBDA e SEAGRI-Guaratinga

Data de instalação: outubro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de banana, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de banana Pacovan Ken (200 mudas), Preciosa e Caipira (100 mudas de cada), originárias de cultura de tecidos, ocupando uma área de 3.600 m². O plantio foi efetuado diretamente em covas de 40 x 40 x 40 cm. A adubação na cova foi de 311 g de superfosfato simples, 4kg de esterco curtido, 50g de FTE-BR12 e 300g de calcário dolomítico. O espaçamento foi de fileiras duplas de 4,0 x 2,0 x 3,0 m, para a variedade Pacovan Ken e 4,0 x 2,0 x 2,0, para as variedades Preciosa e Caipira. Devido ao plantio não ser irrigado e ter ocorrido uma estiagem logo após o plantio, as plantas de Preciosa e Caipira não sobreviveram. Como as mudas de Pacovan Ken foram plantadas com um intervalo de 15 dias, sobreviveram 100 mudas no campo. Foi realizada uma adubação em cobertura em maio de 2007, com cloreto de potássio e sulfato de amônio. A floração iniciou em agosto de 2007

e a colheita em novembro de 2007. Os dados de desenvolvimento das plantas e colheita estão sendo tomados.

10. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: banana

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabralia - BA), lote do Sr. Dionísio

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabralia

Data de instalação: outubro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedades superiores de banana, selecionadas na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com as variedades de banana Pacovan Ken (200 mudas), Preciosa e Caipira (100 mudas de cada), originárias de cultura de tecidos, que ocuparam uma área de 3.600 m². O plantio foi efetuado diretamente em covas de 40 x 40 x 40 m. A adubação na cova foi de 311 g de superfosfato simples, 4kg de esterco curtido, 50g de FTE-BR12 e 300g de calcário dolomítico. O espaçamento foi de fileiras duplas de 4,0 x 2,0 x 3,0 m, em quincôncio. Foram realizadas quatro adubações, sendo três nos meses de fevereiro, abril e julho, com 125g de cloreto de potássio, 75g de sulfato de amônio e outra em novembro, com 125g de cloreto de potássio, 75g de sulfato de amônio e 311g de superfosfato simples. A floração iniciou em 21/08/2007 e a colheita em 27/10/2007. Estão sendo tomados os dados de desenvolvimento e produção das plantas.

11. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: abacaxi

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito (Guaratinga - BA), área comunitária

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Domingo Haroldo Reinhardt/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, EBDA e SEAGRI-Guaratinga

Data de instalação: maio de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: época de plantio – maio – para deslocamento da produção de abacaxi Pérola

Resultados: com o objetivo de testar épocas de plantio de abacaxi na região Extremo Sul da Bahia para deslocamento da produção para período de melhores preços, foi instalada uma unidade de observação com a variedade de abacaxi Pérola, no espaçamento 0,90 x 0,40 x 0,40 m em maio de 2006, ocupando uma área de 780 m². A adubação de cova foi feita com 3g de FTE BR 12, 1/2 Litro de

esterco de curral curtido e 14g de superfosfato simples. Paralelamente o produtor instalou uma área de abacaxi consorciado com mandioca. Em julho de 2007, algumas plantas de maior porte iniciaram o florescimento natural. Foi realizada então a indução artificial do plantio, com a colheita tendo sido iniciada em novembro de 2007.

12. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: abacaxi

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabrália - BA), lote do Sr. Ubirajara

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Domingo Haroldo Reinhardt/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabrália

Data de instalação: janeiro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: época de plantio – janeiro – associada ao tamanho de muda para deslocamento da produção da variedade de abacaxi Pérola

Resultados: foi instalada uma unidade de observação com dois tamanhos de mudas (mudas de 40cm e 50cm) de abacaxi da variedade Pérola, sendo 1500 mudas de cada tamanho, no mês de janeiro de 2006. O espaçamento utilizado foi de 0,90 x 0,40 x 0,40 m, em quincôncio. A adubação de cova foi feita com 3g de FTE BR 12, 1/2 Litro de esterco de curral curtido e 14g de superfosfato simples.

13. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: adubos verdes

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabrália - BA), lote do Sr. Dionísio

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Renato de Assis Linhares (CNPAB)

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, Embrapa Agrobiologia e SEAGRI-Cabrália

Data de instalação: novembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: leguminosas para adubo verde

Resultados: Foi instalada uma unidade de observação, com 600 m², utilizando-se as seguintes leguminosas: Mucuna Preta, Mucuna Cinza, Mucuna Anã, Feijão de Porco, Feijão Bravo do Ceará, Lablab, Guandu Anão, Crotalária Juncea, Crotalária Ochoroleuca e Crotalária Spectabilis. Todas as sementes foram inoculadas com rizóbio. As crotalárias e o Guandu Anão foram semeados à lanço devido ao pequeno tamanho da semente. As mucunas e o Lablab foram plantados no espaçamento de 0,50 x 0,12 m, enquanto os feijões de Porco e Bravo do Ceará foram plantados no espaçamento 0,50 x 0,20 m. De forma participativa, foram avaliadas as leguminosas potenciais para adubação verde. Para o plantio

consorciado com a mandioca, plantada em fileira dupla, considerando os aspectos vegetativos e de porte das leguminosas, oito agricultores selecionaram, em ordem crescente de preferência, Crotalária Ochroleuca, Feijão de Porco, Crotalária Juncea, Mucuna Cinza, Crotalária Spectabilis e Guandu. Para um pré-cultivo de milho consorciado com leguminosas, os produtores preferiram em primeiro lugar a Mucuna cinza, sendo que Crotalária Ochroleuca e Feijão de Porco ficaram em segundo lugar. Mucuna Anã e Crotalária Spectabilis ficaram em terceiro e quarto lugar, respectivamente, enquanto Crotalária Juncea, Mucuna preta, Guandu e Feijão Bravo ocuparam o quinto lugar na preferência dos produtores.

14. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: adubos verdes

Local: Estação Ecológica do Pau-Brasil – ESPAB/Ceplac (Porto Seguro - BA)

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Renato de Assis Linhares (CNPAB)

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, Embrapa Agrobiologia e Ceplac

Data de instalação: novembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: leguminosas para adubo verde

Resultados: foi instalada uma unidade de observação, com 600 m², utilizando-se as seguintes leguminosas: Mucuna Preta, Mucuna Cinza, Mucuna Anã, Feijão de Porco, Feijão Bravo do Ceará, Lablab, Guandu Anão, Crotalária Juncea, Crotalária Ochroleuca e Crotalária Spectabilis. Todas as sementes foram inoculadas com rizóbio. As crotalárias e o Guandu Anão foram semeados à lanço devido ao pequeno tamanho da semente. As mucunas e o Lablab foram plantados no espaçamento de 0,50 x 0,12 m, enquanto os feijões de Porco e Bravo do Ceará foram plantados no espaçamento 0,50 x 0,20 m. A Crotalária Juncea foi plantada no espaçamento de 25 cm entre linhas com 20 sementes/m linear. Nas demais crotalárias aumentou-se a densidade para 25 sementes/m linear. O feijões Bravo do Ceará e de Porco foram semeados com 50 cm entre linhas e 5 sementes/m linear. O Guandu e o Lablab foram estabelecidos com 50 cm entre linhas e 18 e 8 sementes/m linear, respectivamente. As mucunas foram plantadas com espaçamento entre linhas de 50 cm e 6 a 8 sementes/m linear. As vagens foram colhidas em abril/maio de 2007 e nova área foi estabelecida para multiplicação das leguminosas.

15. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: mandioca

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabrália - BA), lote do Sr. Ubirajara

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabrália

Data de instalação: setembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: multiplicação de variedades de mandiocas melhoradas, plantadas em fileiras duplas, consorciadas com feijão

Resultados: foi instalada uma unidade de multiplicação de 0,5 ha, com as variedades Cigana Preta e Irapá de mandioca. O plantio foi realizado no espaçamento de 2,0 x 1,0 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples e 2g de sulfato de manganês. Em novembro, na maior entre-linha, foi plantado o feijão carioquinha inoculado com rizóbio. Devido à estiagem, o feijão não teve um bom rendimento, apresentando muitas falhas. A colheita das plantas está prevista para 2008.

16. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: mandioca

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabrália - BA), lote do Sr. Dionísio

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabrália

Data de instalação: dezembro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: multiplicação de variedades de mandioca melhoradas

Resultados: foi instalada uma unidade de multiplicação de 0,5 ha, com as variedades Cigana Preta e Diamante de mandioca. O plantio foi realizado no espaçamento de 1,0 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples e 2g de sulfato de manganês. Apesar da adubação com sulfato de manganês observou-se reboleiras de plantas com sintomas de deficiência deste micronutriente. Foi feita uma adubação foliar com sulfato de manganês à 4% e a aplicação em cobertura de 4g de sulfato de manganês por planta, tendo-se observado a diminuição dos sintomas.

17. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: mandioca

Local: Projeto de Assentamento Lajedo Bonito (Guaratinga - BA), área comunitária

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, EBDA e SEAGRI-Guaratinga

Data de instalação: outubro de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: multiplicação de variedades de mandioca melhoradas

Resultados: foi instalada uma unidade de multiplicação de 1,0 ha, com as variedades Cigana Preta e Irapá na área coletiva do assentamento. O plantio foi realizado no espaçamento de 1,0 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples. A área foi colhida no mês de novembro, ficando as manivas com os produtores para multiplicação nos lotes individuais.

18. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: abacaxi

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabralia - BA), lote do Sr. Ubirajara

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: José Renato Santos Cabral/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabralia

Data de instalação: junho de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: híbridos de abacaxi resistentes a fusariose

Resultados: em uma área de 85 m², foi instalada uma unidade de observação com os materiais genéticos de abacaxi PE x SC73 (30 plantas), PA X PE 01 (100 plantas), SC48 x PR1 -02 (98 plantas), SC x PR1 - 21 (104 plantas) e MD2 (100 plantas), resistentes a fusariose e provenientes do programa de melhoramento do CNPMF. O espaçamento utilizado foi de 0,90 x 0,40 x 0,40 m, em quincênio. A adubação de cova foi feita com 3g de FTE BR 12, 1/2 Litro de esterco de curral curtido e 14g de superfosfato simples. Foram realizadas quatro adubações em cobertura com 8g de sulfato de amônio e 3g de cloreto de potássio. A variedade PA X PE 01 e MD2 já apresentam frutos no ponto de colheita, que está sendo iniciada em dezembro de 2007. Na degustação destes dois materiais, os produtores aprovaram o PA x PE 01 e reprovaram o MD2.

19. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: abacaxi

Local: Área do produtor Aart T Lan, Distrito de Trancoso (Porto Seguro-BA)

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: José Renato Santos Cabral/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Porto Seguro

Data de instalação: junho de 2006

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: variedade de abacaxi Imperial resistente a fusariose

Resultados: foram enviveiradas 6.400 mudas da variedade Imperial, oriundas de cultura de tecido, para instalar a quadra de observação e difusão desta variedade. Como as mudas necessitavam passar pela fase de viveiro e a época não era adequada para o plantio de abacaxi na região, instalamos um viveiro com leiras

formadas nas dimensões de 1,0m de largura por 100m de comprimento e 20cm de altura. Após visita a área e verificação de deficiência nutricional, em agosto foi realizada uma adubação em cobertura, com uma mistura 1:1 do formulado 11-30-17 + uréia e em setembro foram feitas duas adubações foliares, em um intervalo de 10 dias, com 0,5% de uréia (100g/20L) e 0,25% de cloreto de potássio (50g/20 L d'água). O plantio das mudas em campo foi realizado com 2.400 mudas em junho de 2007. Foram realizadas duas adubações em cobertura com cloreto de potássio (3g) e sulfato de amônio (8g).

20. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: abacaxi

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabralia - BA), lote do Sr. Ubirajara

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: José Renato Santos Cabral/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabralia

Data de instalação: maio de 2007

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: cultivo orgânico x tradicional de abacaxi Pérola

Resultados: em uma área de 520 m², foi instalada uma unidade de observação com 2.000 mudas de abacaxi Pérola em sistemas orgânico e tradicional. O espaçamento utilizado foi de 0,40 x 0,40 x 0,90 m, em quincênio. No sistema orgânico a adubação de cova foi feita com 1/2 litro de esterco de curral curtido e 80g de rocha de Ipirá e no sistema tradicional com 13g de superfosfato simples. Foi realizada uma adubação em cobertura, no sistema tradicional, com 8g de sulfato de amônio e 3g de cloreto de potássio e no sistema orgânico com 1/2 litro de composto orgânico.

21. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: abacaxi

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabralia - BA), lote do Sr. Ubirajara

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: José Renato Santos Cabral/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabralia

Data de instalação: julho de 2007

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: cultivo orgânico x tradicional de abacaxi Imperial

Resultados: em uma área de 390 m², foi instalada uma unidade de observação com 1.500 mudas de abacaxi Imperial, obtidas por cultura de tecidos, em sistemas orgânico e tradicional. O espaçamento utilizado foi de 0,40 x 0,40 x 0,90 m, em quincênio. No sistema orgânico a adubação de cova foi feita com 1/2 litro de

esterco de curral curtido e 80g de rocha de Ipirá e no sistema tradicional com 13g de superfosfato simples e 1/2 litro de esterco de curral curtido. Foram realizadas duas adubações em cobertura, no sistema tradicional, com 8g de sulfato de amônio e 3g de cloreto de potássio e no sistema orgânico com 400 mL de biocalda e 55g de rocha de Ipirá.

22. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: abacaxi

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabralia - BA), lote do Sr. Dionísio

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: José Renato Santos Cabral/CNPMPF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabralia

Data de instalação: agosto de 2007

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: cultivo orgânico x tradicional de abacaxi Imperial

Resultados: em uma área de 390 m², foi instalada uma unidade de observação com 1.500 mudas de abacaxi Imperial, obtidas por cultura de tecidos, em sistemas orgânico e tradicional. O espaçamento utilizado foi de 0,90 x 0,40 x 0,40 m, em quincênio. No sistema orgânico a adubação de cova foi feita com 1/2 litro de esterco de curral curtido e 80g de rocha de Ipirá e no sistema tradicional com 13g de superfosfato simples e 1/2 litro de esterco de curral curtido. Foi realizada uma adubação em cobertura, no sistema tradicional, com 8g de sulfato de amônio e 3g de cloreto de potássio e no sistema orgânico com 400 mL de biocalda e 55g de rocha de Ipirá.

23. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: mandioca

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabralia - BA), lote do Sr. Dionísio

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMPF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMPF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabralia

Data de instalação: maio de 2007

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: cultivo orgânico de mandioca

Resultados: foi instalada uma unidade de observação de 825 m², com 1.320 plantas de mandioca, variedade Caravelas. O plantio foi realizado em fileira simples no espaçamento de 1,0 x 0,60m, onde se plantou quadras de 220 plantas, com 6 tratamentos: T1-Testemunha, T2- Adubação verde, T3- Adubação verde + P, T4- Manipueira, T5- Esterco + P, T6- NPK. As parcelas com adubação verde foram instaladas em uma área onde foi conduzido um

plantio de leguminosas (crotalária) até a colheita das vagens. Posteriormente, as leguminosas foram ceifadas e retiradas da área para fazer compostagem. A área foi limpa com enxada e deixadas as plantas murcharem sobre o solo. Posteriormente, os talos foram recolhidos para compostagem e plantou-se a mandioca Caravela (T2). Outra parte da área (T3), além da leguminosa, foi colocado 20g de superfosfato simples. No tratamento 4, foi colocado 2,5L de manipueira por cova. No tratamento 5 foi colocado 0,5 L de esterco + superfosfato simples, enquanto em T6, foi realizada a adubação de cova com superfosfato simples, e posteriormente foi realizada adubação em cobertura com cloreto de potássio e sulfato de amônio. Os tratamentos que receberam fósforo na cova (T3, T5 e T6) também foram adubados com 2g de sulfato de manganês por planta.

24. Unidade de Observação

Pesquisa participativa

Produto: mandioca

Local: Projeto de Assentamento São Miguel (Santa Cruz Cabralia - BA), lote do Sr. Dionísio

Responsáveis: Arlene Maria Gomes Oliveira/CNPMF e Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio administrativo: Jackson Lopes de Oliveira/CENARGEN

Apoio técnico: Mauto de Souza Diniz/CNPMF

Instituições participantes: Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e SEAGRI-Cabralia

Data de instalação: maio de 2007

Data de conclusão: em andamento

Tecnologia: controle do amarelão da mandioca (deficiência em Mn)

Resultados: foi instalada uma unidade de observação de 883,2 m², com 1.152 plantas das variedades de mandioca. O plantio foi realizado em fileira simples no espaçamento de 1,0 x 0,60 m e na cova foi adicionada 20 g de superfosfato simples. Em cobertura, após 60 dias do plantio, aplicou-se 9g de sulfato de amônio e 3g de cloreto de potássio. Em um total de 216 plantas por tratamento, foram aplicadas diferentes doses de sulfato de manganês (0, 2, 4 e 8g por planta). Com 2 meses de plantio, houve uma incidência de antracnose e ferrugem, tendo sido controlada com o fungicida Cercobim. Os produtores observaram diferenças visuais entre os tratamentos, onde na ausência do manganês, o desenvolvimento das plantas está prejudicado.