

INFORMATIVO BRT

Biblioteca Rui Tendinha - INCAPER, Rua Afonso Sarlo, 160 - Bento Ferreira, Vitória/ES, CEP 29052-010
 Site: <https://bibliotecaruitendinha.incaper.es.gov.br> Email: biblioteca@incaper.es.gov.br - (0xx27) 3636-9846

Apresentação

Com a finalidade de prestar mais um serviço aos nossos usuários e, sobretudo, para um melhor entrosamento junto as bibliotecas com as quais mantemos intercâmbio, a Biblioteca Rui Tendinha está reativando o serviço de sumário corrente e informativo, que anteriormente era oferecido pelas empresas Emcapa e EMATER-ES. Para manter esta atualização serão divulgados os sumários dos periódicos correntes, a produção editorial do Incaper, a produção técnico-científica e a memória institucional. Neste informativo foi compilado as publicações e produção técnico-científicas lançadas pelo Incaper de setembro a outubro de 2018.

Nesta edição

Apresentação	1
Sumário de periódicos	2
Produção Audiovisual	6
Produção editorial do INCAPER – ANO 2018	6
Documentos	6
Produção técnico-científica	6
Artigo em periódico indexado	6
Memória Institucional	7
EMCAPA – Instruções Técnicas	7

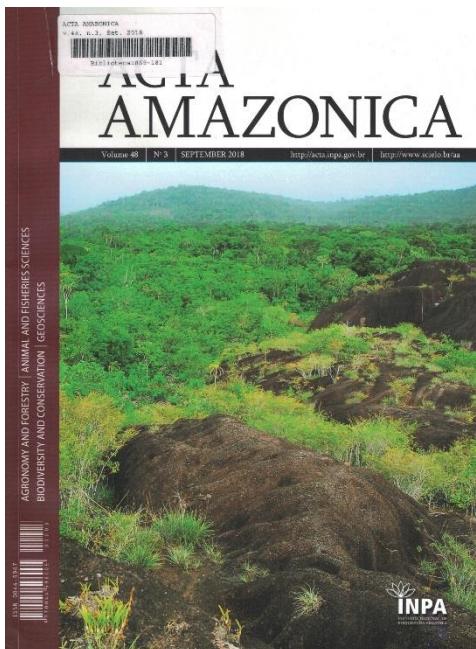
“O homem é o único animal que deixa documentação a ser usada pela posteridade. Seja isso uma benção ou uma maldição, ele aprende através da sabedoria acumulada ou de erros do passado. Ao passo que a lembrança individual se transforma em pó ou cinzas, a memória coletiva sobrevive em documentos escritos. Essas experiências registradas do passado evitam ensaios onerosos e experimentos desnecessários no futuro”.

Jameson.

Sumário de periódicos

Acta Amazonica, v. 48, n. 3, 2018. Disponível em:

[https://acta.inpa.gov.br/sumario_ultimo_fasciculo.php?
ultimo_volume=48&ultima_edicao=4](https://acta.inpa.gov.br/sumario_ultimo_fasciculo.php?ultimo_volume=48&ultima_edicao=4)



ACTA
AMAZONICA | VOL. 48(3) 2018: 179 - 279

SUMMARY

AGRONOMY AND FORESTRY | CIÉNCIAS AGRÁRIAS E FLORESTAIS

CASSOL, Henrique Luís Godinho; SHIMABUKURO, Yosio Edemir; CARREIRAS, João Manuel de Brito; MORAES, Elizâbel Catarina. Improved tree height estimation of secondary forests in the Brazilian Amazon 179

ANIMAL AND FISHERIES SCIENCES | ZOOFENIA E RECURSOS PESQUEIROS

CARVALHO, Giovanna Araújo de; SALMAM, Ana Karina Dias; CRUZ, Pedro Gomes da SILVA; Franciele Ruana Faria da; HALFEN, Jessica SCHMITT, Eduardo. Relationship between thermal comfort index and internal temperature of grazing lactating Holstein e Gyr cows in western Amazonia 191

PAZ, Arlan de Lima; VAL, Adalberto Luis. Manipulation of growth of the Amazonian fish tambaqui, *Coleosoma macroponum* (Characiformes: Serrasalmidae): analysis of physiological and zootechnical aspects 197

PAZ, Arlan de Lima; PASTRANA, Hugo Mores; BRANDÃO, Lian Valente. Food deprivation does not affect growth performance of juvenile tambaqui 207

BIODIVERSITY AND CONSERVATION | BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO

GONÇALVES, Ana Paula OLIVEIRA; Mariana Soárez Britto; BORGES, Renata Feli; SANTOS, Graciela Gómez TAVARES-DIAS, Marcos. Diversity of mottanha species in *Coleosoma macroponum* (Serrasalmidae) from the lower Jari River, a tributary of the Amazonas River in Brazil 211

MARTINS, Karine; SANTOS, Raffanny da Silva Oliveira dos CAMPOS, Tatiana de; WALDT, Lácia Helena de Oliveira. Pollen and seed dispersal of Brazil nut trees in the southwestern Brazilian Amazon 217

OLIVEIRA, Arley Faria José de; ALENCAR, Ronildo Baldeone; FREITAS, E. Alves de. A new species of phlebotomine sandfly, *Phlebotomus (Pifanomyia) duchi* (Diptera: Psychodidae) from Manaus, State of Amazonas, Brazil 224

GEOSCIENCES | GEÓCIAS

BARRIOS, Geraldo; MORAIS, SANTOS, Ian Cleiton Barros dos SOUZA JÚNIOR, Valdemiro Soárez de DELARMEINDA, Elaine Almeida; ARAÚJO FILHO, José Coelho de; CÂMARA, Elis Regina Guimarães. Association between parent materials and soil attributes along different geological environments in western Pará, Brazil 261

SANTOS, Renato Ferreira dos; SOTÁO, Helen Maria Pontes; MONTEIRO, Josiane Santana; GUSMÃO, Luís Fernando Pascholati; GUTIÉRREZ, Antonio Hernández. Conidial fungi associated with leaf litter of red cedar (*Cedrela odorata*) in Belém, Pará (eastern Brazilian Amazon) 230

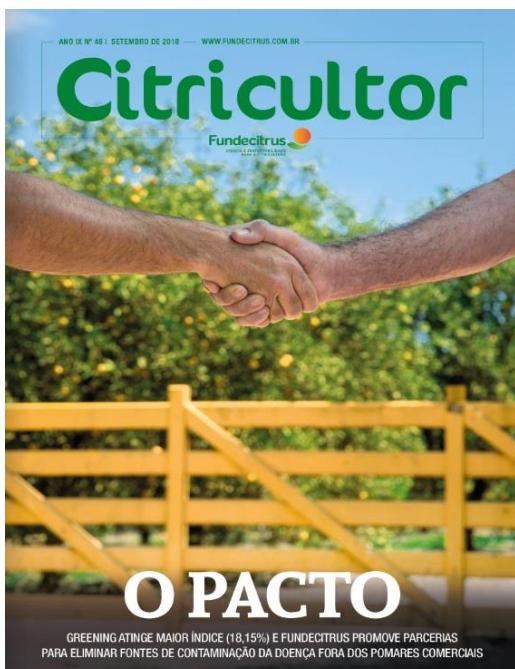
TORRENTE-VILARA, Giselle; CELLA-RIBEIRO, Ariane; HAUSE, Marília; RÖPKE, Cristhiane; FREITAS, Maria Helena; DORIA, Carolina Rodrigues da Costa ZUANON, Janem. Spatial segregation between *Chilelea guaporensis* and *Chilelea spikeri* (Ostichthyidae: Characiformes) in the Madeira River, Amazon Basin 239

VILLA, Pedro Manuel; GASTAUER, Markus; MARTINS, Sébastien Venâncio; CARRION, Juan Fernando; CAMPOS, Prímulia Viana; RODRIGUES, Alice Cristina; HERINGER, Gustavo; MEIRA-NETO, João Augusto Alves. Phylogenetic structure is determined by patch size in rock outcrop vegetation on an inselberg in the northern Amazon region 248

ANDRADE, Robert Portella de; MOURTHÉ, Italo; SACCARDI, Victor; HERNANDEZ-RUZ, Emil José. Eastern extension of the geographic range of *Alica emiliae* 257

Citricultor, v. 9, n. 46, 2018. Disponível em:

<https://www.fundecitrus.com.br/comunicacao/revista/edicao-46/55>



ÍNDICE

Citricultor

A REVISTA CITRICULTOR é uma publicação de distribuição gratuita entre citricultores, oficinas, pais Fundecitrus e profissionais da área da agricultura e da pecuária.

Avenida Dr. Adhemar Perillo de Barros, 201 - Vila Melhado - Anapuara (SP) CEP: 14807-040 - N° ISSN: 23172525

Contatos

Teléfone: 0800 112 153 x 616 3301-7064
E-mail: comunicacao@fundecitrus.com.br
Website: www.fundecitrus.com.br

Jornalista responsável: Jaqueline Ribeiro (MTS 79.943/GP)

Reportagem e edição: Rodrigo Brandão e Leônidas Fidão (Editora Projetos)

Foto do capa: Adriano Carvalho
Projeto gráfico: Wagner Corrêa
Assistente: Tatá Carbone e Camila Souza
Tiragem: 5 mil exemplares

ENTREVISTA
Secretário da Agricultura de SP, Francisco Junqueira, fala sobre o esforço do estado no combate ao greening

8
Foto: divulgação

10
Novas normas técnicas para produção e comércio de mudas cítricas

12

16
LEVANTAMENTO
Com alimento esperado, cancro cítrico atinge 11,71% das árvores; OVC cai 55%

18
CITRUS GREENING
Greening cresce 8,5% e Fundecitrus busca unir os elos da cadeia produtiva para baixar incidência em SP e MG

20
LEPROSE
Estudo sugere adequação para 100 mL/m² no controle

24

PAUTA DO LEITOR
Quer saber mais sobre a greening de ver na Citricultor?
Envie seu sugestão de pauta para o e-mail: comunicacao@fundecitrus.com.br ou para o WhatsApp (16) 99829-2471

REVISTA Citricultor • 5

Pesquisa Fapesp, v. 19, n. 272, 2018. Disponível em:
<http://revistapesquisa.fapesp.br/2018/10/22/folheie-a-edicao-272/>



ESPECIAL MUSEU NACIONAL	
18 Patrimônio	Próximas etapas são resgate de itens, reconstrução do palácio e recomposição das coleções
20 Infográfico	Uma visão detalhada do complexo da Quinta da Boa Vista
22 Organização	Vinculado à UFRJ, com orçamento de R\$ 29 milhões, museu prevê projeto de revitalização

26 Gestão	Instituições buscam sustentabilidade financeira e administração flexível
34 Museus universitários	Atividades envolvem exposições, cursos de pós-graduação e pesquisa
36 História	Museu Nacional gerou conhecimento e estimulou a criação de confréreias
42 Pós-graduação	Incêndio atingiu os seis programas da instituição, sendo dois de excelência

44 Antropologia social	Acervos etnográfico e linguístico serão recompostos em parceria com povos indígenas
50 Arqueologia	O crânio de Lázia, o mais antigo achado de Pompeia integrava coleção de 100 mil itens
54 História natural	Museu da Natureza complementaria o do Homem Americano na serra da Capivara, Plaí
55 Entomologia	Nicéo Guidon cuida dos sítios pré-históricos no semiárido brasileiro há quatro décadas
60 Geociências	Material de paleontologia e de geologia do Museu Nacional é conhecido pelos pterossauros e meteoritos
64 Zoologia	Coleções de entomologia e aracnologia se perderam; a de vertebrados se salvou

70 Botânica	Herbario sobreviveu ao incêndio e seu acervo só é menor que o do Jardim Botânico do Rio
74 Amazonia	Aos 152 anos, Museu Goeldi é o maior e melhor bem-preservedo, mas pouco protegido
80 Museologia	Conservação de coleções é atividade complexa, continua e multidisciplinar
84 Arquivologia	Arquivo Histórico será reconstruído a partir de registros
86 Arquitetura	Reconstrução do Palácio de São Cristóvão deve incluir técnicas modernas de segurança
94 Geociências	Análise de mercado ajuda na elaboração de um bom currículo acadêmico
96 Carreiras	Análise de mercado ajuda na elaboração de um bom currículo acadêmico



Ilustração da capa SANCRAJÁVERA

WWW.REVISTAPESQUISA.FAPESP.BR

Lata no site todos os textos da revista em português, inglês e espanhol, além de conteúdo exclusivo

VÍDEO YOUTUBE.COM/USER/PESQUISAFAPESP



© Planeta sem primatas

Cerca de 60% das espécies de primatas do mundo corre risco de extinção até o fim do século

[bit.ly/primatas](http://tinyurl.com/primatas)



© Amazônia ilegal

Pesquisa da Esalq indica provável esquema para legalizar o corte de árvores protegidas

[bit.ly/amazonialegal](http://tinyurl.com/amazonialegal)

PODCAST BITLY/PESQUISAFAPESP

A sombra das

revistas predatórias

no Brasil

Engenheiro

Denis Borenstein

comenta como

mostra quanto

pesquisadores

brasileiros publicam

em revistas com

práticas suspeitas

[bit.ly/borenstein](http://tinyurl.com/borenstein)



Informe agropecuário, v. 39, n. 301, 2018.

Informe Agropecuário
Uma publicação da EPAMIG
v. 39, n. 301, 2018
Belo Horizonte, MG

Sumário

EDITORIAL 3

ENTREVISTA 4

Conjuntura socioeconômica da cultura do arroz em Minas Gerais e no Brasil
Carlos Magalhães e Patrícia Mendez del Villar 7

Arroz irrigado nas várzeas de Minas Gerais: antecedentes e perspectivas
Mozac Alves de Souza e Plínio César Soares 13

Recursos genéticos e pré-melhoramento em arroz: situação atual e perspectivas
Alcino Gonçalves de Abreu e Paulo Hiseo Nakano Rangel 18

Melhoramento genético do arroz em Minas Gerais: avanços e perspectivas
Flávia Barbosa Silveira Boelho, Plínio César Soares, Adriano Pereira de Castro, Paula Pereira Torga, Moisés de Souza Reis e Cinthia Souza Rodrigues 28

Adaptabilidade e aceitabilidade das culturas de arroz recomendadas para Minas Gerais, por produtores, industriais e consumidores
Plínio César Soares, Antônio Alves Soares, Moisés de Souza Reis, Vanda Maria de Oliveira Correia, Alinezinha Batista Teixeira Conde e Paula Pereira Torga 35

Contracepação integrada de doenças, pragas e plantas invasoras no arroz
Aldemir Barreto Teixeira Conde, Vanda Maria de Oliveira Correia, Mito César de Souza, Fábio Andrade Dias Marques, Elízio Nunes de Almeida, Rogério Antônio Silva, Eraldo Carla de Oliveira 47

Tolerância à deficiência hídrica na cultura de arroz de terras altas
Cleber Mariz Guimarães, Adriano Pereira de Castro, Claudio Brandani, Alexandre Bryan Heinemann e Luís Fernando Stone 55

Qualidade de grãos de arroz: generalidades e particularidades que influenciam a aceitação do mercado consumidor
Priscila Zucchi Rossiello, Nathan Levien Venier e Johana Katherine Looiza de la Pava 67

Biotecnologia do arroz: chave para melhorar a qualidade do produto e a saúde da população
Fábio Andrade Dias Marques, Ana Paula Branco Carpinha, Josilmar Henrique de Lima Lessa, Paula Godólio Ribeiro e Luiz Roberto Guimaraes Guilherme 77

Mercado brasileiro para tipos especiais de arroz: pigmentados, aromáticos e para culinária japonesa e italiana
José Manoel Colombari Filho, José Almeida Pereira e Nathan Levien Venier 86

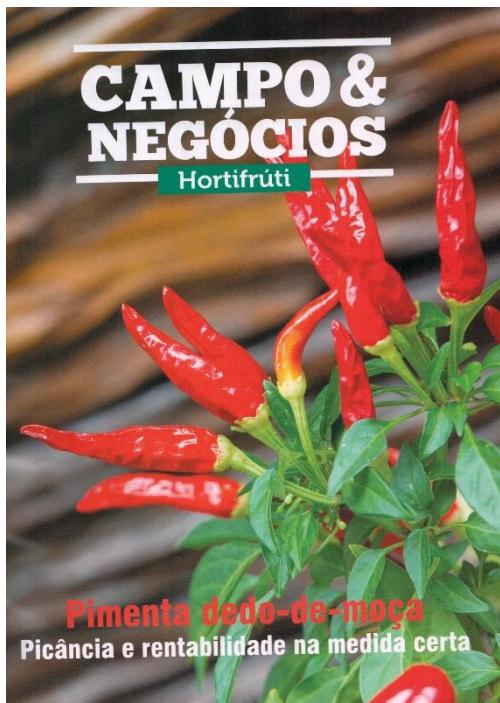
Hortaliças em revista, v. 7, n. 25, 2018. Disponível em:

https://www.embrapa.br/documents/1355126/2250572/revista_ed25.pdf/aa71621a-1d66-a6d9-de03-7fb28f3b4163

Sumário

- | | |
|--|---|
| 4.
Pesquisa e Desenvolvimento
Melão cantaloupe em sistema semi-hidropônico abre novas oportunidades a produtores do DF |  |
| 6.
Capa
A pesquisa por trás das hortaliças |  |
| 16.
Artigo
Desafios da produção e inovações tecnológicas para cultura do alho no Brasil |  |
| 18.
Os desafios da Oléricultura
Uso eficiente da água para irrigação |  |
| 20.
Pesquisa e Desenvolvimento
Monitoramento determina lagarta predominante nos cultivos de tomate para a indústria | |
| 22.
Receita
Cheiro verde: condimento versátil para pratos salgados | |
| 23.
Foco na Hortaliça
BRS Seia: primeiro hibrido nacional de tomate para processamento industrial | |

Campo & negócios, v. 14, n. 160, 2018.



Artigo	Resumo
09 Magnésio - essencial para a fotossíntese do tomate	
12 Controle de tripos em cebola	
16 Os reflexos das algas marinhas em cebola	
19 Olmix é referência na nutrição agrícola	
26 Bem enraizado = qualidade da batata	
28 Como reduzir a temperatura sem atrair doenças	
35 Aminoácidos são aliados nas pulverizações	
36 Mulching protege o solo e as raízes	
38 Biestimulante aumenta produtividade em até 20%	
46 Eastman apresenta benefícios de Bumema	
52 Inseticida biológico facilita cultivo hidropônico	
05 Fosfato aumenta a produtividade da pimenta	
20 Batatas - genética garante uniformidade	
23 Como garantir a nutrição correta dos brócolis	
32 Benefícios dos ácidos húmicos para o alho	
48 BRS Nagai vai bem em cultivo orgânico	
53 Informe Técnico da Banana	

Campo & negócios, v. 16, n. 187, 2018.



Artigo	Resumo
06 Análise de solo para quem quer resultados	
10 O milho certo para sua lavoura	
14 Qualidade fisiológica das sementes de soja	
20 Dessecamento pré-plantio contra ervas daninhas	
22 Aminoácidos estimulam enraizamento da soja e milho	
26 Tratamento de sementes controla pragas iniciais	
28 Brasil é líder no uso de bactérias fixadoras de N	
36 Gesso suaviza estresse hídrico	
38 Bioestimulante no aumento da produtividade da soja	
46 Feijão conta com armazém biológico	
50 Cresce e uso da energia solar	
52 Perdas quantitativas durante a colheita	
54 Adubação festada em cana-de-açúcar	
72 Pé-de-galinha se mostra resistente ao gifeostato	
76 Floração do Café - um enigma	
80 Como otimizar a fertilização do cafeiro	
83 Capacidade de retenção de água do polímero Polyter	
86 LS Tractor comemora cinco anos	
88 Semana Internacional do Café promete novidades	
90 44º Congresso Brasileiro de Pesquisas Catefeiras	
18 Hora de plantar, que sementes usar?	
30 Inoculação + cobalto e molibdênio	
42 Estria bacteriana - nova doença do milho	
48 Manejo da buva resistente	
59 Controle de nematóides com água eletromagnetizada	
33 Benefícios do consórcio com adubação verde	

Produção Audiovisual

Café Conilon Multiplicado por Semente [gravação de vídeo]. Colatina, ES: Incaper, 2018. Vídeo MP4 (4 min. e 54 seg.) : son., color. Equipe técnica: Romário Gava Ferrão, pesquisador do Incaper e Ivanildo Schimith Kuster, extensionista do Incaper. Imagens e edição: Caio Fabricius.

URL:

<https://www.youtube.com/watch?v=tifvdZwi7Is>

Produção editorial do Incaper 2018

Documentos

GALEANO, E. A. V.; MORATTI, D. G.; CADE, A. M. E.; BARRO, F. L. de S. Valor bruto da produção de 2017 e atualização das estimativas para a produção agrícola de 2018. Boletim da Conjuntura Agropecuária Capixaba, Vitória, Incaper, v. 4, n. 15, p. 3-15, 2018.

URL:

<https://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/123456789/3287/1/Bol%20etimdaconjunturaagroecuaria-v4-n15-2018.pdf>

Biblioteca(s): Biblioteca Rui Tendinha.

Produção técnico-científica 2018

Artigo em periódico indexado

GALEANO, E. A. V.; VENTURA, J. A. Análise comparativa de custos de

produção e avaliação econômica dos abacaxis 'Vitória', 'Pérola' e 'Smooth Cayenne'. Revista de Ciências Agrarias, v. 61, p. 1-7, 2018.

URL:

<https://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/123456789/3283/1/2765galeano-aires.pdf>

GALEANO, E. A. V.; CARVALHO, A. J. Heterogeneidade estrutural na produtividade do trabalho e da indústria do Espírito Santo. Multi-Science Research, v. 1, n. 1, p. 46-68, jan-jun 2018.

URL:

<https://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/123456789/3281/1/4-7-2-PB.pdf>

FERRÃO, R. G.; VOLPI, P. S.; FERRÃO, M. A. G.; VERDIN FILHO, A. C.; FONSECA, A. F. A. da.; FERRÃO, L. M. V.; FERRÃO, L. F. V. Melhoramento genético para obtenção da cultivar Marilândia ES 8143, variedade clonal de café conilon tolerante a seca. Multi-Science Research, v. 1, n. 1, p. 1-18, jan-jun 2018.

URL:

<https://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/123456789/3282/1/1-1-2-PB.pdf>

CHRISTO, B. F.; RODRIGUES, W. N.; VERDIN FILHO, A. C.; COLODETTI, T. V.; OLIVAS, D. B. L.; MARTINS, L. D.; OLIVEIRA, F. L. de.; TOMAZ, M. A. Morpho-agronomic characterization of genotypes of Conilon coffee intercropped with dwarf coconut palms. Australian Journal of Crop Science, v. 12, n. 9, p. 1479-1485, 2018.

URL:

<https://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/123456789/3284/1/BRT-Morpho-agronomiccharacterizationofgenotypes.pdf>

[ofConiloncoffee-intercropped-with-dwarf.pdf](#)

ZANÚNCIO JUNIOR, J. S.; FORNAZIER, M. J.; ANDREAZZA, F.; CULIK, M. P.; MENDONÇA, L. de P.; OLIVEIRA, E. E.; MARTINS, D. dos S.; FORNAZIER, M. L.; COSTA, H.; VENTURA, J. A. Spread of Two Invasive Flies (Diptera: Drosophilidae) Infesting Commercial Fruits in Southeastern Brazil. Florida Entomologist, V. 101, N. 3, p. 522-525, 2018.

URL:

<https://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/item/123456789/3285/1/Zanuncio-Junioretal-2018.pdf>

Memória Institucional

EMCAPA - INSTRUÇÕES TÉCNICAS

COSTA, A. N. da.; GALVÊAS, P. A. O.; ABAURRE, M. E. O.; FORNAZIER, M. J.; VENTURA, J. A.; PREZOTTI, L. C.; MARIN, S. L. D.; FRANCO, J. A. M.; PINHO, J. de O. Cultivo da ameixeira (*Prunus salicina*, Lindl.). Vitória: EMCAPA, 1986. 7 p. (EMCAPA. Instruções Técnicas, 1).

URL:

<http://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/item/1258/1/BRT-instrucoes tecnicas-n1-Emcapa.pdf>

CANDAL NETO, J. F.; FURTADO, M. J.; PACOVA, B. E. V.; ARLEU, R. J. A.; VENTURA, J. A. Tecnologia de produção para o feijão em cultivo consorciado no Espírito Santo. Vitoria: EMCAPA, 1987 14p. (EMCAPA. Instruções Técnicas, 2).

URL:

<http://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/item/1260/1/BRT-instrucoes tecnicas-n2-Emcapa.pdf>

COSTA, A. N. da.; COSTA, A. de F. S. da.; ATHAYDE, M. O.; TEIXEIRA, C. P.; FRANCO, J. A. M. Produção de mudas de pessegueiro, ameixeira, nectarina e caqui. Vitória: EMCAPA, 1988. 7 p. (EMCAPA. Instruções Técnicas, 3).

URL:

<http://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/item/1261/1/BRT-instrucoes tecnicas-n3-Emcapa.pdf>

BALBINO, J. M. de S.; COSTA, H.; PREZOTTI, L. C. Cultivo do pimentão. Vitória: EMCAPA, 1991. p. 1-8 (EMCAPA. Instruções Técnicas, 4).

URL:

<http://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/item/1262/1/BRT-instrucoes tecnicas-n4-Emcapa.pdf>

ARAGÃO, L. A. P. de.; MARQUES, P. C.; CASSETARI NETO, D.; ARLEU, R. J. A.; SOUZA, I. A. de. Produção de mudas de seringueira. Vitória: EMCAPA, 1991 11 p. (EMCAPA. Instruções Técnicas, 5).

URL:

<http://biblioteca.incaper.es.gov.br/digital/bitstream/item/1263/1/BRT-instrucoes tecnicas-n5-Emcapa.pdf>

Guia rápido

Biblioteca Rui Tendinha - INCAPER

Endereço: Rua Afonso Sarlo, 160 - Bento Ferreira,
Vitória/ES, CEP 29052-010

Site: <https://bibliotecaruitendinha.incaper.es.gov.br>

Email: biblioteca@incaper.es.gov.br

Telefone: (0xx27) 3636-9846

Instagram: @bibliotecaruitendinha

Horário de Funcionamento: 08:00 às 17:00 hrs.