EN (/login (pttps://dl\table plater)ycle=0&\_58\_redirect=%2Fagencia-de-informacaotecnologica%2Fcultivos%2Fmanga%2Fproducao%2Fdoencas-e-pragas%2Fpragas%2Fsecundarias%2Fbesouro-



# Manga (/agencia-de-informacao-tecnologica/cultivos/manga)

Inicial (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/inicial)

Sobre a Agência (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/sobre-a-agencia)

Árvores do Conhecimento (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/arvores-do-conhecimento)

Mapa do Site (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/mapa-do-site)

Contato (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/contato)

# Produção (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-

#### Besouro amarelo

Conteúdo migrado na íntegra em: 08/12/2021

## tecnologica/cultivos/manga/producaq)utor

Plantas invasoras

(https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-

tecnologica/cultivos/manga/producao/plantas-invasoras)

Plantio (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/cultivos/manga/producao/plantio)

Manejo do solo e adubação (https://www.embrapa.br/agencia-de-

Flávia Rabelo Barbosa (http://lattes.cnpq.br/5768504818035633) - Consultora autônoma

O besouro amarelo (*Costalimaita ferruginea vulgata*) é um inseto polífago, de ampla distribuição geográfica, que ataca diversas plantas cultivadas, como abacateiro, algodoeiro, bananeira, cajueiro, goiabeira e eucalipto, entre outras. Ataca as folhas mais novas e brotos da mangueira.

Ataca as folhas novas, perfurando-as e deixando-as com um aspecto rendilhado. Dependendo da intensidade da infestação, a folha pode tornar-se inteiramente rendilhada, diminuindo consideravelmente a área fotossintética. No Vale do São Francisco, não tem causado problemas; contudo, em São Paulo, é considerada praga severa durante a implantação e formação dos pomares.

informacaotecnologica/cultivos/manga/producao/manejodo-solo-e-adubacao)

Operações pós-colheita (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/operacoespos-colheita)

Colheita (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/cultivos/manga/producao/colheita)

Irrigação (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/irrigacao)

Doenças e pragas (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas)

Pragas
(https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/pragas)

Secundárias
(https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/pragas/secundarias)

Foto: Cherre Sade.



Figura 1. Adulto de Costalimaita ferruginea vulgata.

#### **Controle Cultural**

Manter plantas invasoras nas entrelinhas do pomar, visando abrigo e proteção aos inimigos naturais.

#### Controle Biológico

Os percevejos *Supputius cincticeps*, *Tynacantha marginata* (Hemiptera: Pentatomidae) e *Arilus carinatus* (Hemiptera: Reduviidae), bem como as aranhas *Misumenops pallens* (Araneae: Thomisidae), *Peucetia* sp. (Araneae: Oxyopidae) e os fungos entomopatogênicos *Beauveria bassiana* e *Metharizium anisopliae* são predadores do besouro amarelo.

#### **Tripes**

(https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-

tecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/pragas/secundarias/tripes)

#### Pulgão

(https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-

tecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/pragas/secundarias/pulgao)

Besouro amarelo

(https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-

tecnologica/cultivos/manga/producao/doencas-

e-

pragas/pragas/secundarias/besouroamarelo)

#### Ácaros

(https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/pragas/secundarias/acaros)

Broca da mangueira (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/pragas/secundarias/brocada-mangueira)

Microácaros (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencasepragas/pragas/secundarias/microacaros)

Formigas cortadeiras
(https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencasepragas/pragas/secundarias/formigascortadeiras)

Lepidópteros
(https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencasepragas/pragas/secundarias/lepidopteros)

Coleobroca
(https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencasepragas/pragas/secundarias/coleobroca)

Cochonilhas
(https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencasepragas/pragas/secundarias/cochonilhas)

Besouro de limeira (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencasepragas/pragas/secundarias/besouro-de-limeira)

Cigarrinha dos pedúnculos (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencasepragas/pragas/secundarias/cigarrinhados-pedunculos)

Mosquinha da manga ou mosca da panícula (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/cultivos/manga/producao/doencas-e-pragas/pragas/secundarias/mosquinha-da-manga-ou-mosca-da-panicula)

Quarentenárias (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/pragas/quarentenarias)

Primárias (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/pragas/primarias)

Doenças (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/doencase-pragas/doencas) Custos e rentabilidade (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/custose-rentabilidade)

Problemas de causa abiótica (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/problemasde-causa-abiotica)

Sistemas diferenciados (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/sistemasdiferenciados)

Tratos culturais (https://www.embrapa.br/agencia-deinformacaotecnologica/cultivos/manga/producao/tratosculturais)

Mudas (https://www.embrapa.br/agencia-de-informacao-tecnologica/cultivos/manga/producao/mudas)

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Parque Estação Biológica - PgEB, s/nº, Brasília, DF

CEP 70770-901 / Telefone (61) 3448-4433

### Siga a Embrapa nas redes sociais







(/youtube)(/x)(/facebook-(/flickr)(/instagram)(https://br.linkedin.com/company/embrapa) Publicações científicas (/publicacoes-científicas) embrapa)

#### Para empresas e startups

Como fazer parceria com a Embrapa (/ativos-paraparcerias#cooperacao-com-a-embrapa)

Ativos disponíveis para parcerias (/ativos-paraparcerias)

Licenciamento de tecnologias Embrapa (/licenciamento)

Financiamento, desafios e programas (/financiamentos-desafios-e-programas-deinovacao)

#### Para produtores e técnicos

Conteúdos técnicos (/conteudos-tecnicos)

Catálogo de tecnologias (/tecnologias)

Como comprar ou ter acesso a tecnologias (/comocomprar-ou-ter-acesso-a-tecnologias)

Cultivos e criações | Sistemas de produção -Ageitec (/cultivos-criacoes-e-sistemas-deproducao)

#### Para pesquisadores e estudantes

Portfólios de projetos (/pesquisa-edesenvolvimento/portfolios)

Dados de pesquisa (/dados-de-pesquisa)

Serviços laboratoriais e de acesso a materiais (/acessoainformacao/carta-de-servicos-aocidadao/servicos)

Serviços de bibliotecas (/seb/servicos)

#### Institucional

Sobre a Embrapa (/sobre-a-embrapa)

Dirigentes (/dirigentes)

Embrapa no Brasil (/embrapa-no-brasil)

Embrapa em números (/embrapa-em-numeros)

Atuação internacional (/atuacao-internacional)

Relações institucionais (/relacoes-institucionais)

Organograma (/organograma)

Estágios e concursos (/estagios-e-concursos)

#### Atendimento

Fale conosco (SAC) (/fale-conosco)

Serviço de Informação ao Cidadão (SIC) (/acessoainformacao/servico-de-informacao-aocidadao-sic)

#### Transparência e serviços

Acessibilidade (/acessibilidade)

Mapa do site (/mapa-do-site)

Ouvidoria (/ouvidoria)

Comissão de Ética (/codigo-de-etica)

Comitê de Auditoria (/comite-de-auditoria-daembrapa)

Sala de imprensa (/sala-de-imprensa)

Todos os direitos reservados, conforme Lei nº 9.610

Transparência e prestação de contas (/acessoainformacao/transparencia-e-prestacao-de-contas)

Documentos institucionais e atos oficiais (/documentos-institucionais-e-atos-oficiais)

Carta de Serviços ao Cidadão (/acessoainformacao/carta-de-servicos-aocidadao)

Acesso externo SEI (/sei-sistema-eletronico-de-informacoes)

Licitações e contratos (/acessoainformacao/licitacoes-e-contratos)

Acesso restrito(/acesso-restrito)