

PRODUTOS REGISTRADOS PARA O CONTROLE DE PRAGAS E DOENÇAS NO CAJUEIRO

Vitor Oliveira
Daniel Lopes
Evandro Costa

PRODUTOS REGISTRADOS NO MAPA - ATUALIZAÇÃO EM 24/06/2024

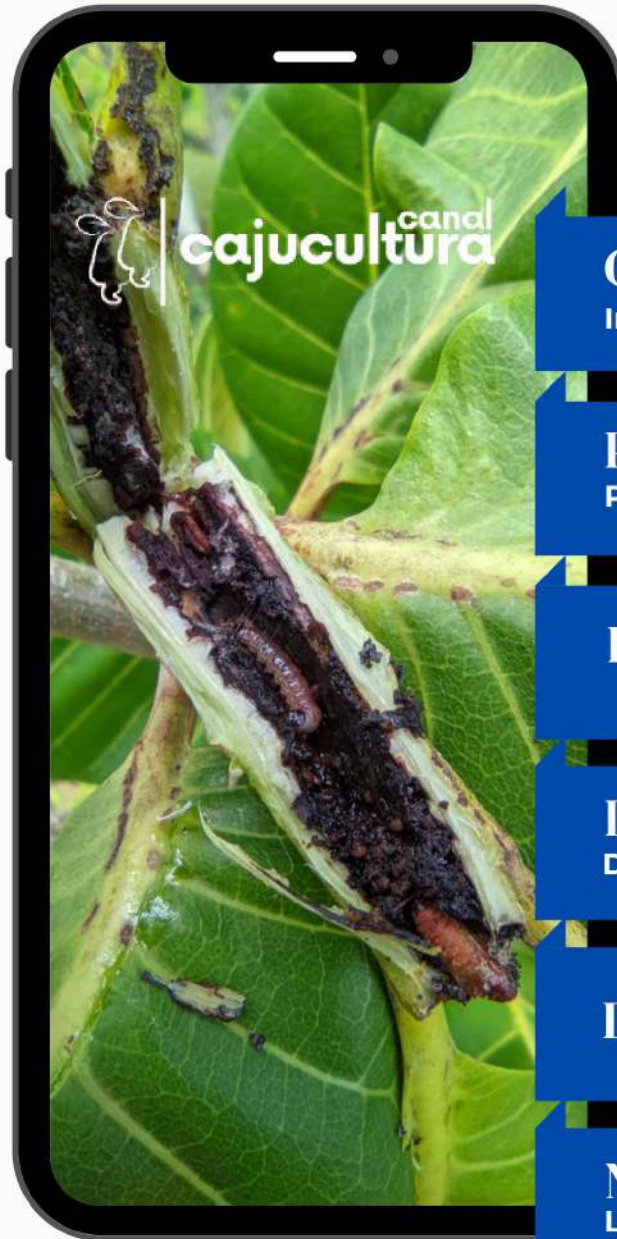
APRESENTAÇÃO

O Canal Cajucultura apresenta a segunda versão atualizada, com ilustrações, dos “Produtos registrados para o controle de Pragas e Doenças do Cajueiro”.

Lembramos sempre que a intervenção química deve ser a última alternativa a ser empregada pelo Cajucultor. E mais: ao fazer esta escolha, o produtor deve usar de todos os meios para proteger a sua saúde e o meio ambiente.

Fortaleza, julho de 2024.

Índice



Conceitos básicos

Inseticidas e Fungicidas

04

Pragas | Produtos registrados

Pragas-alvo

05

Pragas | Ausência de produtos registrados

22

Doenças | Produtos registrados

Doenças-alvo

31

Doenças | Ausência de produtos registrados

46

Nossas redes sociais

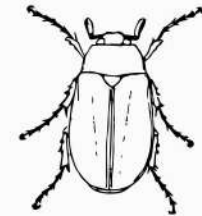
Links

51

Conceitos Básicos

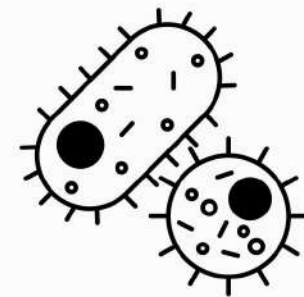
INSETICIDAS

Substância utilizada para controlar insetos-pragas em uma produção agrícola, podendo ser química ou biológica.



FUNGICIDAS

Compostos químicos empregados no controle de doenças causadas por fungos, bactérias e algas.





Pragas-alvo

ÁCARO RAJADO

BROCA DAS PONTAS DO CAJUEIRO

ERIOFÍDEO DAS FLORES

LAGARTA SAIA JUSTA

LAGARTA (HELICOVERPA)

MOSCA BRANCA DO CAJUEIRO

MOSCA DO MEDITERRÂNEO

PULGÃO

TRAÇA DA CASTANHA

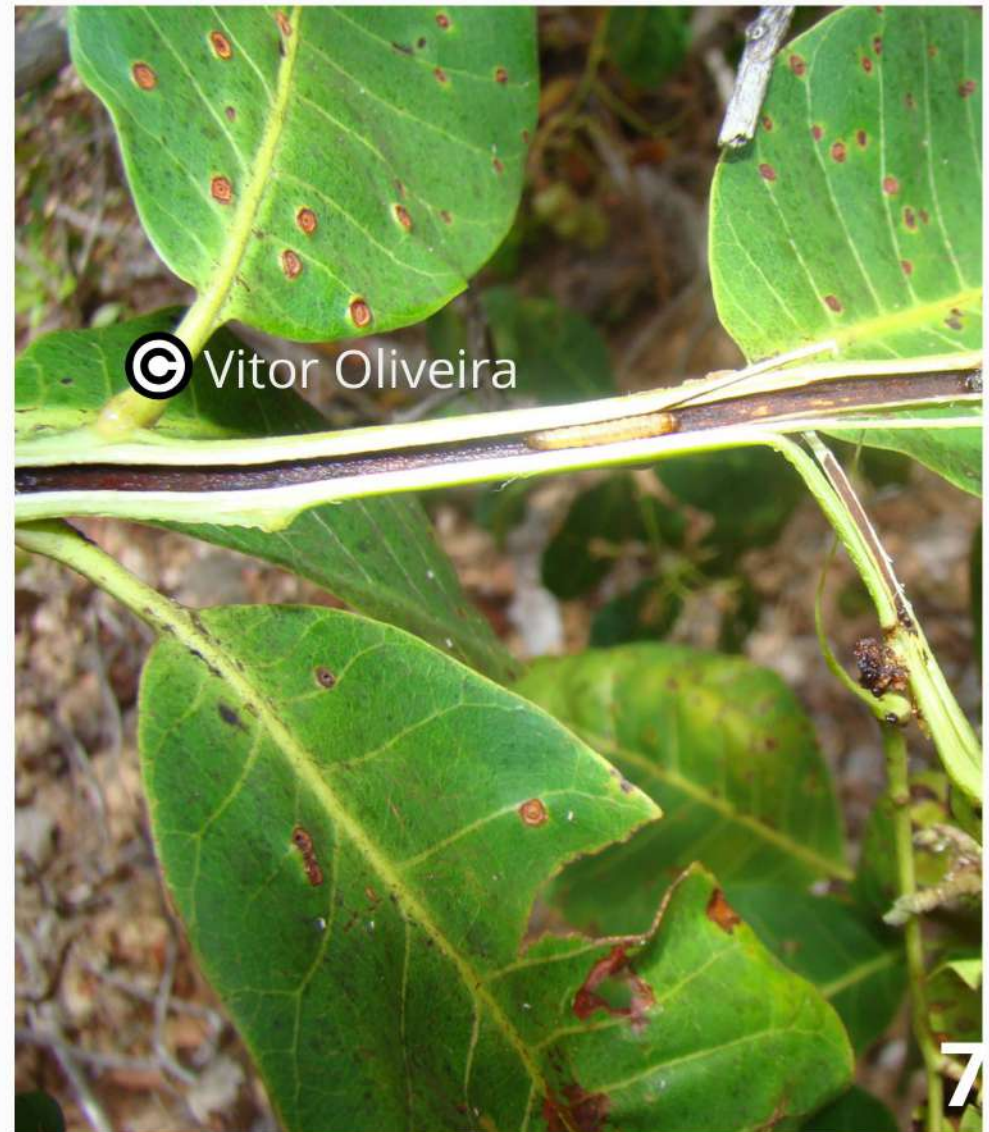
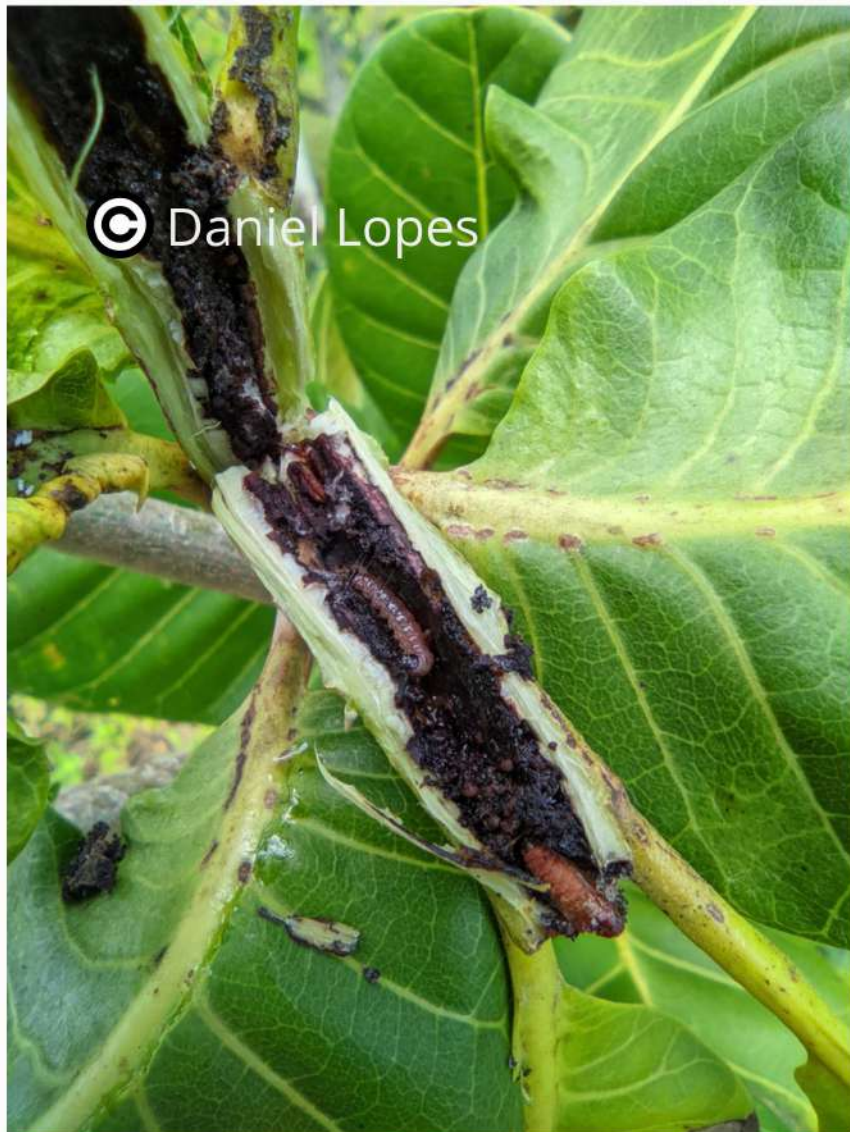
TRIPES (CACAEIRO/CINTA VERMELHA)



Ácaro rajado

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
FASTMITE	ABAMECTINA (AVERMECTINA)	ABAMECTINA (AVERMECTINA)	ACARICIDA/INSETICIDA /NEMATICIDA DE CONTATO/INGESTÃO
MINECTO PRO®	AVERMECTINA + CIANTRANILIPROLE	ABAMECTINA	ACARICIDA E INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO
VERTIMEC	AVERMECTINA	ABAMECTINA	INSETICIDA/ACARICIDA, NEMATICIDA DE CONTATO, INGESTÃO

Broca das pontas



Broca das pontas

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
DECIS 25 EC®	PIRETRÓIDE	DELTAMETRINA	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO
DELEGATE®	ESPINOSINAS	ESPINETORAM	INSETICIDA NÃO SISTÊMICO DE ORIGEM BIOLÓGICA
DELROS 25 EC®	PIRETRÓIDE	DELTAMETRINA	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO
SCATTO®	PIRETRÓIDE	DELTAMETRINA	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO

Eriofídeo das flores

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
OMITE 720 EC®	SULFITO DE ALQUILA	PROPARGITO	ACARICIDA, OVICIDA, LARVICIDA, ADULTICIDA

Lagarta saia justa



Lagarta saia justa

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
DELEGATE®	ESPINOSINAS	ESPINETORAM	INSETICIDA NÃO SISTÊMICO DE ORIGEM BIOLÓGICA

Lagarta (*Helicoverpa armigera*)

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
INFLUX®	BENZOILUREIA	BENZOATO DE EMAMECTINA + LUFENUROM	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO
PROCLAIM 50®; AFFIRM®	AVERMECTINA	BENZOATO DE EMAMECTINA	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO

Mosca branca



Mosca branca

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
BIFENTRINA 100 EC NORTOX	PIRETRÓIDE	BIFENTRINA	INSETICIDA, ACARICIDA CONTATO, INGESTÃO
ELEITTO®	NEONICOTINOIDES E ÉTER DIFENÍLICO	ACETAMIPRIDO + ETOFENPROXI	INSETICIDA SISTÊMICO E DE CONTATO
PIRIPROXIFEN NORTOX®	ÉTER PIRIDILOXIPROPÍLICO	PIRIPROXIFEM	INSETICIDA DE CONTATO E TRANSLAMINAR
SIVANTO PRIME 200 SL®	BUTENOLIDA	FLUPIRADIFURON	INSETICIDA SISTÊMICO, DE CONTATO E INGESTÃO

Mosca do Mediterrâneo

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
TERMINUS	NEOCOTINÓIDE	ACETAMIPRIDO; LAMBDA- CIALOTRINA	INSETICIDA, SISTÊMICO, CONTATO, INGESTÃO

Pulgão



© Vitor Oliveira



© Vitor Oliveira

Pulgão

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
BIFENTRINA 100 EC NORTOX	PIRETRÓIDE	BIFENTRINA	INSETICIDA, ACARICIDA CONTATO, INGESTÃO
SIVANTO PRIME 200 SL®	BUTENOLIDA	FLUPIRADIFURON	INSETICIDA SISTÊMICO, DE CONTATO E INGESTÃO

Traça da castanha



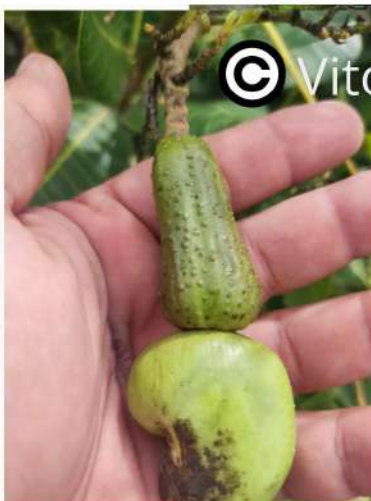
© Vitor Oliveira



Traça da castanha

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
DELEGATE®	ESPINOSINAS	ESPINETORAM	INSETICIDA NÃO SISTÊMICO DE ORIGEM BIOLÓGICA

Tripes da cinta vermelha



© Vitor Oliveira

Tripes da cinta vermelha

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
AZAMAX®	TETRANOR-TRITERPENOIDE	AZADIRACTINA	ACARICIDA, INSETICIDA, NEMATICIDA
DECIS 25 EC®	PIRETROIDE	DELTAMETRINA	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO
DELEGATE®	ESPINOSINAS	ESPINETORAM	INSETICIDA NÃO SISTÊMICO DE ORIGEM BIOLÓGICA
DELROS 25EC®	PIRETROIDE	DELTAMETRINA	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO
SCATTO®	PIRETROIDE	DELTAMETRINA	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO

PRAGAS SEM PRODUTOS REGISTRADOS PARA O CONTROLE

1

COCHONILHA

BESOIRO VERMELHO 2

3

BESOIRO DOS
PONTEIROS

BROCA DO TRONCO 4

5

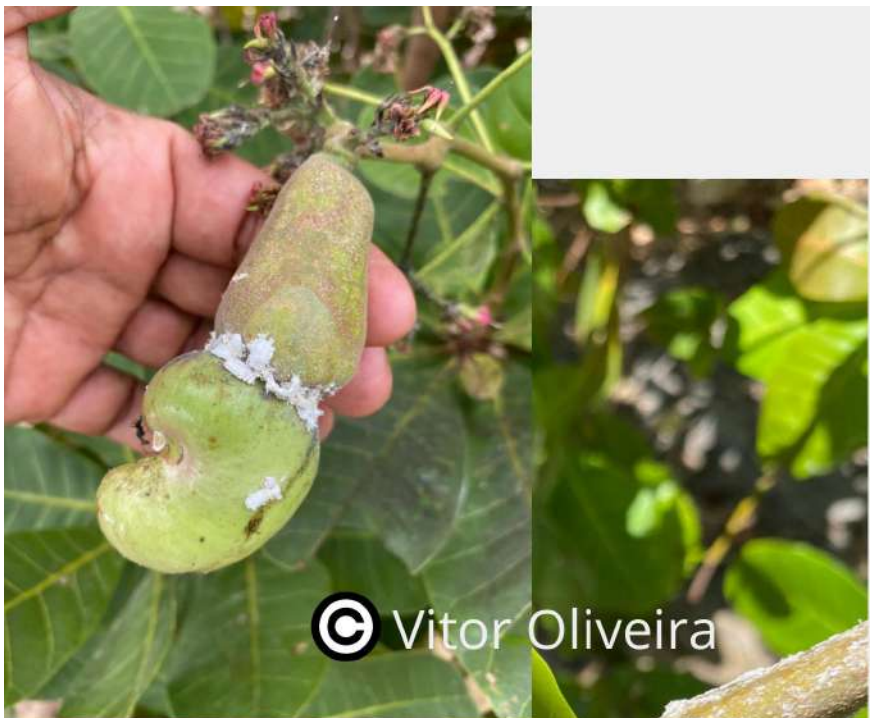
DÍPTERO DAS
GALHAS

LARVA DO BROTO
TERMINAL 6

7

MANÉ MAGRO

MINADOR DAS
FOLHAS 8



© Vitor Oliveira



© Vitor Oliveira



COCHONILHA

© Daniel Lopes

BESOIRO VERMELHO

2

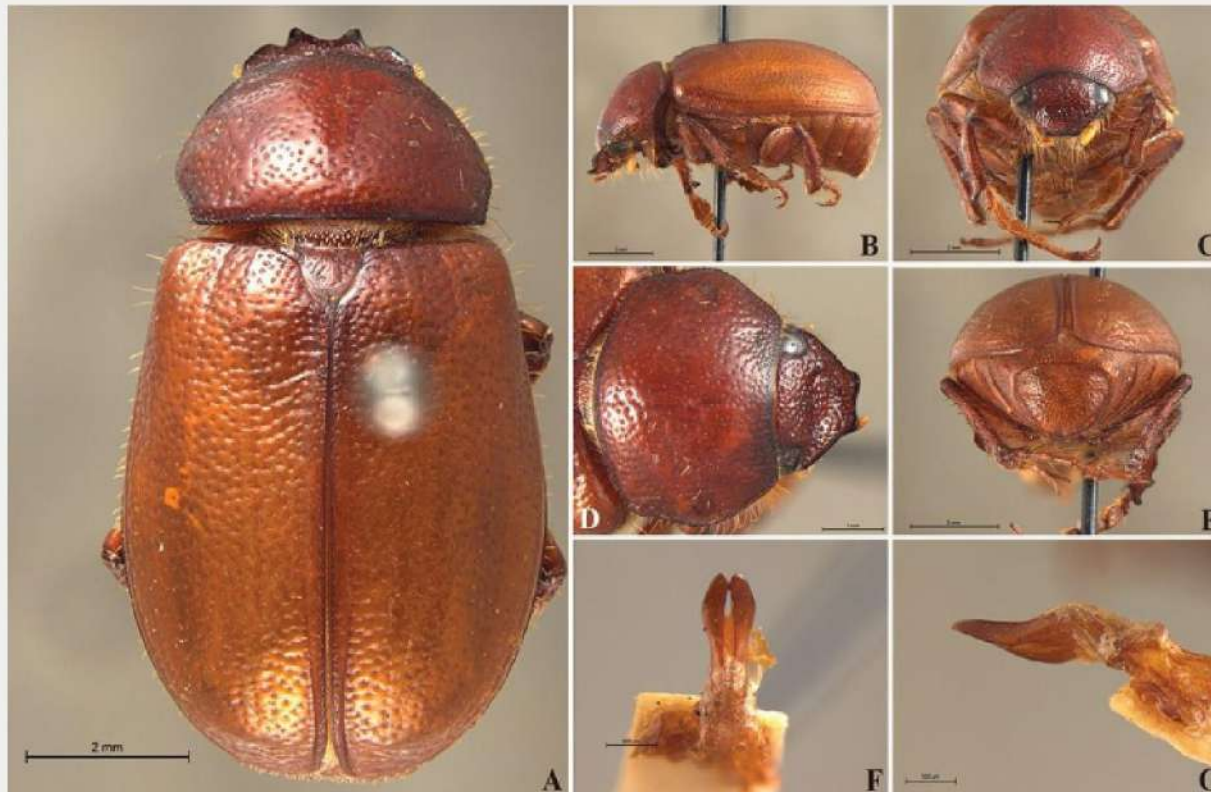
Foto: Carlos Eduardo de S. Carvalho



Fonte: <https://www.insetologia.com.br/2023/07/besouro-vermelho-do-cajueiro-no-piaui.html>

3

BESOIRO DOS PONTEIROS

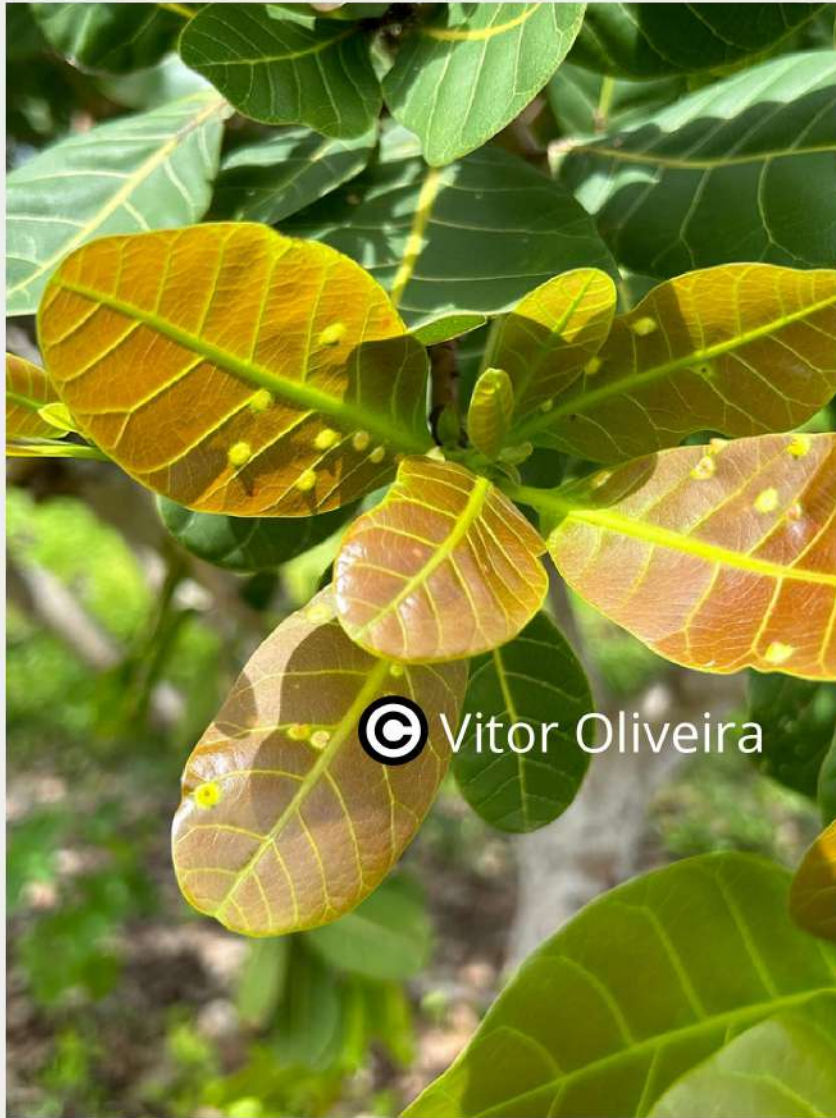


Fonte: <http://www.adapi.pi.gov.br/noticia.php?id=304>



5

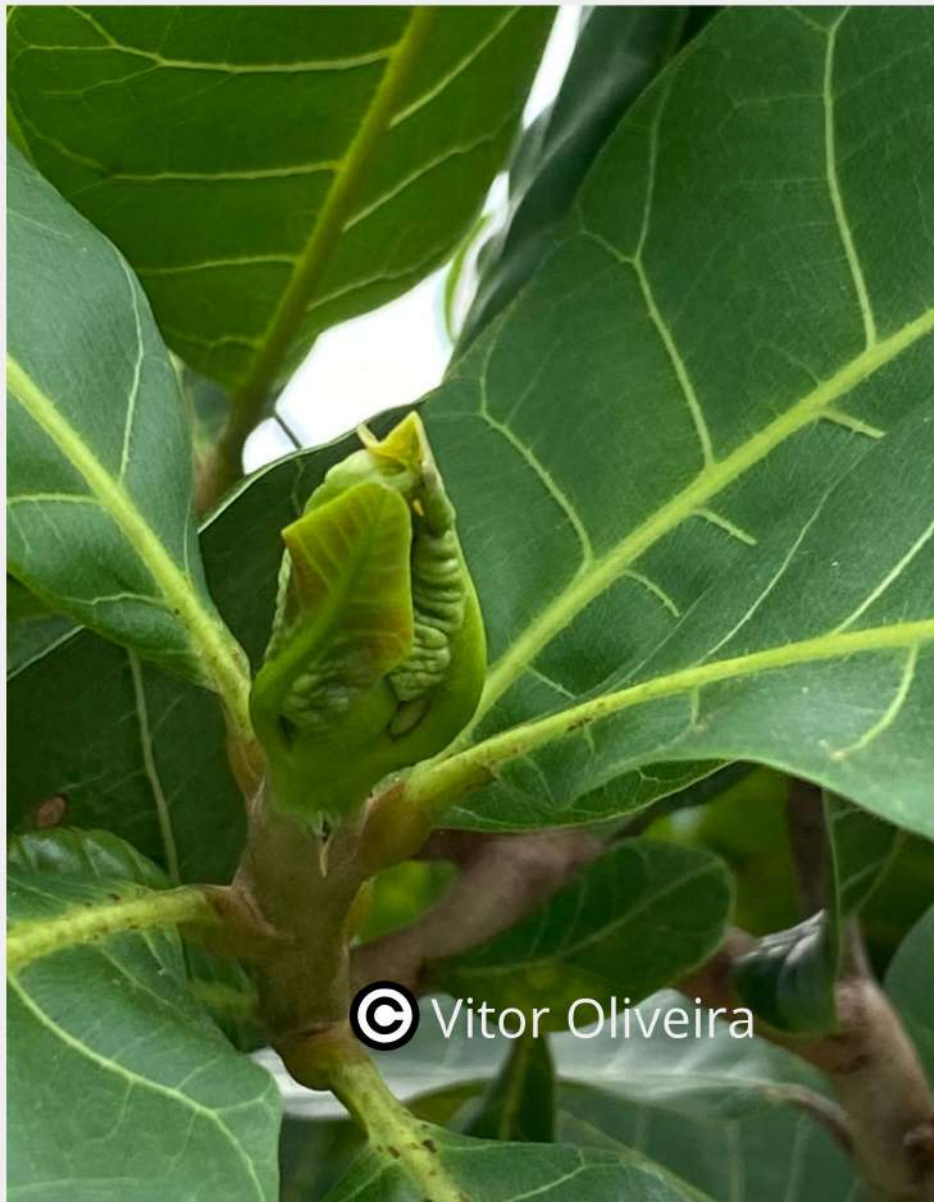
DÍPTERO DAS GALHAS



© Vitor Oliveira



© Vitor Oliveira



© Vitor Oliveira

LARVA DO BROTO
TERMINAL

6



© Daniel Lopes

7

MANÉ MAGRO



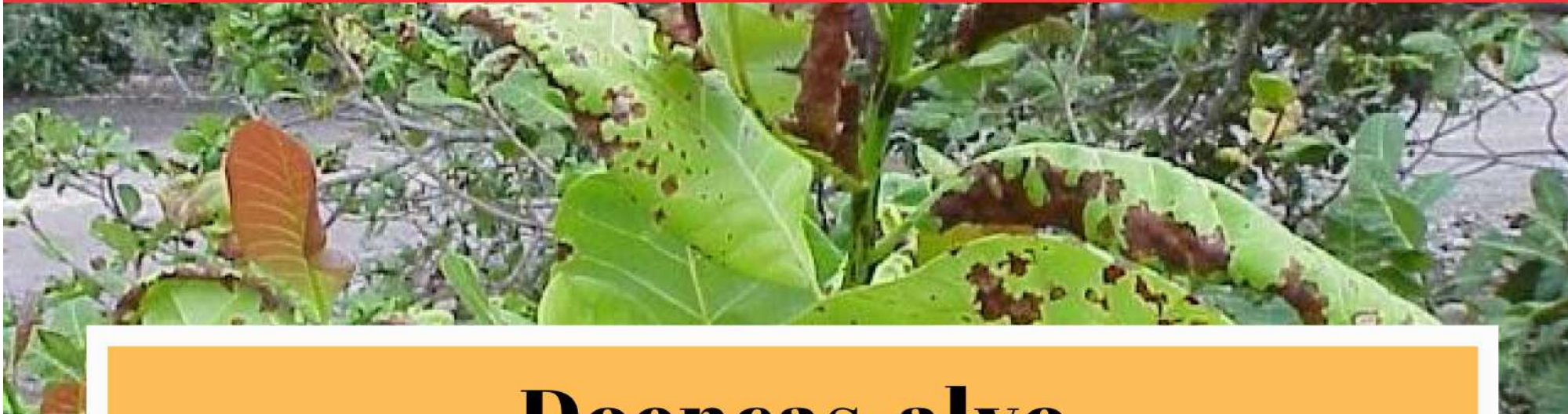
Foto: Thiago Messias/ Inter TV Costa Branca

Fonte: <https://agropos.com.br/2018/04/gafanhotos-e-outras-pragas-ameacam-plantacoes-de-caju-no-rn/>

**MINADOR DAS
FOLHAS**

8





Doenças-alvo

ANTRACNOSE, GOMOSE, MANCHA DE XANTHOMONAS, MOFO CINZENTO, (*)NEMATÓIDE DAS LESÕES RADICULARES, PODRIDÃO DO FRUTO, PODRIDÃO PARDA, OÍDIO/CINZA DO CAJUEIRO, PODRIDÃO DO FRUTO, SEPTORIOSE

() Os nematoides são vermes que possuem aparelho bucal provido de um estilete, usado para sugar alimentos e injetar substâncias tóxicas nas raízes das plantas, do que resultam doenças.*

Antracnose



© Vitor Oliveira



Antracnose

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
AGRINOSE®	INORGÂNICO	OXICLORETO DE COBRE	FUNGICIDA E BACTERICIDA DE CONTATO
AIRONE	INORGÂNICO	OXICLORETO/HIDRÓXI DO DE COBRE	FUNGICIDA E BACTERICIDA DE CONTATO
AMISTAR TOP®	ESTROBILURINA E TRIAZOL	AZOXISTROBINA + DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA SISTÊMICO
AMISTAR WG®	ESTROBILURINA	AZOXISTROBINA	FUNGICIDA SISTÊMICO
AVURA	AZOXISTROBINA; ESTROBILURINA; DIFENOCONAZOL; TRIAZOL	Azoxistrobina/Difenocozol	FUNGICIDA SISTEMICO
BRAVONIL 720®	ISOFTALONITRILA	CLOROTALONIL	FUNGICIDA DE CONTATO
BRAVONIL TOP®	ISOFTALONITRILA + TRIAZOL	CLOROTALONIL + DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA DE CONTATO E SISTÊMICO
CURYGEN EC®	TRIAZOL	DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA SISTÊMICO

Antracnose

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
DIFCOR 250 EC®; DIFCOR GLOB®; DIFURE PENTO®; FARDI®; PASSERELLE®; RUFFEX®	TRIAZOL	DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA SISTÊMICO
FITTER®	ANILINOPIRIMIDINA + FLUDIOXONIL	CIPRODINIL	FUNGICIDA SISTÊMICO E DE CONTATO
MANCOZEB NORTOX		MANCOZEBE	FUNGICIDA, ACARICIDA DE CONTATO
ORTHOCIDE 500	CAPTANA	CAPTANA	FUNGICIDA DE CONTATO
RAIGEN	CLOROTALONIL; DIFENOCONAZOL	CLOROTALONIL; DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA SISTÊMICO E DE CONTATO
SCORE	DIFENOCONAZOL	DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA SISTÊMICO

Antracnose

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
SWITCH	CIPRODINIL; FLUDIOXONIL	CIPRODINIL; FLUDIOXONIL	FUNGICIDA SISTÊMICO E DE CONTATO
TIMOREX GOLD®	ORGÂNICO	EXTRATO DE MALALEUCA ALTERNIFOLIA	FUNGICIDA E BACTERICIDA DE CONTATO E MESOSTÊMICO
TUTOR	ORGÂNICO	HIDRÓXIDO DE COBRE	FUNGICIDA DE CONTATO
VELVETE		AZOXISTROBINA DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA SISTÊMICO

Gomose (*Phytophthora nicotianae*)

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
RAIGEN	ISOFTALONITRILA + TRIAZOL	CLOROTALONIL + DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA DE CONTATO E SISTÊMICO
RIDOMIL GOLD MZ 680 WG	METALAXYL-M E DITIOCARBAMATOS	MANCOZEBE; METALAXYL-M	FUNGICIDA DE CONTATO E SISTÊMICO

Mancha de Xanthomonas

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
AIRONE	INORGÂNICO	OXICLORETO DE COBRE; HIDRÓXIDO DE COBRE	FUNGICIDA DE CONTATO

Mofo cinzento

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
IPRODIONE NORTOX®	DICARBOXIMIDA	IPRODIONA	FUNGICIDA DE CONTATO

Nematóide das lesões radiculares

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
VERANGO PRIME®	BENZAMIDA	FLUOPYRAM	NEMATICIDA DE CONTATO E INGESTÃO

Oídio (cinza do cajueiro)



Oídio (cinza do cajueiro)

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
ALTO 100®	TRIAZOL	CIPROCONAZOL	FUNGICIDA DE CONTATO E SISTÊMICO
AZIMUT/ CUSTODIA	TRIAZOL	AZOXISTROBINA/ TEBUCONAZOL	FUNGICIDA SISTÊMICO
DEFEND WDG®	INORGÂNICO	ENXOFRE	FUNGICIDA E ACARICIDA DE CONTATO
KALIGREEN®	INORGÂNICO	BICARBONATO DE POTÁSSIO	FUNGICIDA DE CONTATO
KUMULUS DF®	INORGÂNICO	ENXOFRE	FUNGICIDA E ACARICIDA DE CONTATO

Oídio (cinza do cajueiro)

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
MICROTHIOL DISPERSS WG	INORGÂNICO	ENXOFRE	FUNGICIDA E ACARICIDA DE CONTATO
SCORE®	TRIAZOL	DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA SISTÊMICO
TIMOREX GOLD®	ORGÂNICO	EXTRATO DE MALALEUCA ALTERNIFOLIA	FUNGICIDA E BACTERICIDA DE CONTATO E MESOSTÊMICO
TRUZON®	ANILINOPIRIMIDINA	CIPRODINIL	FUNGICIDA SISTÊMICO
UNIX 750 WG®	ANILINOPIRIMIDINA	CIPRODINIL	FUNGICIDA SISTÊMICO

Podridão do fruto

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
BRAVONIL TOP®	ISOFTALONITRILA + TRIAZOL	CLOROTALONIL + DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA DE CONTATO E SISTÊMICO

Podridão parda

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
REVUS	MANDIPROPAMIDA	MANDIPROPAMIDA	FUNGICIDA TRANSLAMINAR

Septoriose (Mancha angular)



Septoriose (Mancha angular)

NOME COMERCIAL	GRUPO QUÍMICO	PRINCÍPIO ATIVO	CARACTERÍSTICAS
BRAVONIL TOP®	ISOFTALONITRILA + TRIAZOL	CLOROTALONIL + DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA DE CONTATO E SISTÊMICO
RAIGEN	ISOFTALONITRILA + TRIAZOL	CLOROTALONIL + DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA DE CONTATO E SISTÊMICO

**DOENÇAS SEM
PRODUTOS
REGISTRADOS
PARA O
CONTROLE**

1

MANCHA DE ALGA

MOFO PRETO

2

3

RESINOSE

MANCHA DE ALGA





© Vitor Oliveira



© Daniel Lopes

MOFO PRETO

2

3

RESINOSE



Foto: José Emilson Cardoso

Fonte: agrolink.com.br/noticias/os-bastidores-do-novo-clone-de-cajueiro_114504.html

49



**AMIGO
CAJUCULTOR,
FIQUE DE
OLHO:**

- NA DOSE DO PRODUTO
- INTERVALO DE APLICAÇÃO
- INTERVALO DE SEGURANÇA
- NA ÉPOCA DE APLICAÇÃO
- NO USO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Nossas redes sociais



[YOUTUBE.COM/CANALCAJUCULTURA](https://www.youtube.com/canalcajucultura)



[WWW.INSTAGRAM.COM/BLOGDACAJUCULTURA](https://www.instagram.com/blogdacajucultura)



[FACEBOOK.COM/BLOGDACAJUCULTURA](https://www.facebook.com/blogdacajucultura)



[X.COM/CAJUCULTURA](https://www.x.com/cajucultura)



[CAJUCULTURA.COM.BR](https://cajucultura.com.br)