



IV CONFERÊNCIA NACIONAL SOBRE
DEFESA AGROPECUÁRIA

Belém-Pará

DEFESA AGROPECUÁRIA E SUSTENTABILIDADE

1 A 4 DE OUTUBRO DE 2013

LOCAL

CENTRO DE CONVENÇÕES DA AMAZÔNIA - BELÉM, PARÁ

[HTTP://CONFERENCIA.DEFESAAGROPECUARIA.COM](http://conferencia.defesaagropecuaria.com)

IV Conferência Nacional sobre Defesa Agropecuária

‘Defesa Agropecuária e Sustentabilidade’

ANAIS

Editado por:

Regina Sugayama

Giliardi Anício Alves

Suely Xavier de Brito Silva

Eudes de Arruda Carvalho

Belém - PA

2014

Cadeias de produção vegetal

INCIDÊNCIA DA MANCHA AUREOLADA EM POMARES CÍTRICOS NO ESTADO DO PARÁ.

Incidence of aleorate leaf spot in citrus orchards in Para State

Alessandra Keiko Nakasone Ishida, Embrapa Amazônia Oriental

Aloyséia Cristina da Silva Noronha, Embrapa Amazônia Oriental

Clécio Leandro G. Mendonça, Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Pará

Kenny Bonfim, Embrapa Amazônia Oriental

Luana Cardoso de Oliveira, Universidade Federal do Pará

Daniellen Costa Protazio, Universidade Federal Rural da Amazônia

A mancha aureolada dos citros (*Thanatephorus cucumeris*) ocorre principalmente nas regiões Norte e Nordeste do Brasil. Nas folhas ocorrem lesões necróticas em anéis concêntricos e formação de um halo clorótico ao redor das lesões, ocorrendo intensa desfolha com a evolução dos sintomas, principalmente no período chuvoso. O presente trabalho teve como objetivo avaliar a incidência da mancha aureolada em pomares cítricos cultivados nos sistemas convencional e orgânico nos municípios de Castanhal e Capitão Poço-PA. O monitoramento da doença foi realizado em um pomar localizado no município de Castanhal (cultivo convencional) e dois pomares no município de Capitão Poço (cultivo convencional e orgânico) com frequência quinzenal no período de junho/2011 a agosto/2013. A incidência foi avaliada com base na sintomatologia em 20 plantas selecionadas ao acaso e previamente marcadas. Durante o período avaliado, a mancha aureolada esteve presente em todas as áreas, com incidência média no cultivo orgânico de 76,92% e nos cultivos convencionais de 81,77% e 90,16% em Castanhal e Capitão Poço, respectivamente.

Palavras-chave: Citrus, *Thanatephorus cucumeris*, cultivo orgânico

Fomento: Embrapa