



**Fundação de Estudos e Pesquisas
Agrícolas e Florestais**

CGC. 50.786.714/0001-45

Fazenda Experimental Lageado - CxPostal 237 - Cep. 18603-970 - BOTUCATU-SP
Fone (14) 3811-7127 - Tel/Fax: (14) 3882-6300 e-mail: fepaf@fca.unesp.br

1

RELATÓRIO PARCIAL DE PESQUISA

**APLICAÇÃO AÉREA PARA CONTROLE DE FERRUGEM DA SOJA NO
MATO GROSSO**

**FCA/UNESP - BOTUCATU/SP
FUNDAÇÃO MATO GROSSO**

**Botucatu/SP
Junho de 2007**



Fundação de Estudos e Pesquisas Agrícolas e Florestais

CGC. 50.786.714/0001-45

Fazenda Experimental Lageado - CxPostal 237 - Cep. 18603-970 - BOTUCATU-SP
Fone (14) 3811-7127 - Tel/Fax: (14) 3882-6300 e-mail: fepaf@fca.unesp.br

2

1 As tecnologias testadas

Aplicação da mistura de tebuconazole + carbendazin por via aérea com atomizadores Micronair e Stol, com e sem adição de óleo na calda.

Produtos	Ativos	Dose (L p.c./ha)	Tecnologia
Orius + Bendazol	Tebuconazole + Carbendazin	0,4 + 0,5	Atomizador Micronair, sem óleo 10 L/ha
Orius + Bendazol	Tebuconazole + Carbendazin	0,4 + 0,5	Atomizador Micronair, com óleo* 10 L/ha
Orius + Bendazol	Tebuconazole + Carbendazin	0,4 + 0,5	Atomizador Micronair, sem óleo 20 L/ha
Orius + Bendazol	Tebuconazole + Carbendazin	0,4 + 0,5	Atomizador Micronair, com óleo 20 L/ha
Orius + Bendazol	Tebuconazole + Carbendazin	0,4 + 0,5	Atomizador Stol, sem óleo 30 L/ha.
Orius + Bendazol	Tebuconazole + Carbendazin	0,4 + 0,5	Atomizador Stol, com óleo 30 L/ha

* aplicação de 1,0 L/ha de óleo de soja com 3 % de emulsificante BR 455 ou similar.

2. Resultados parciais

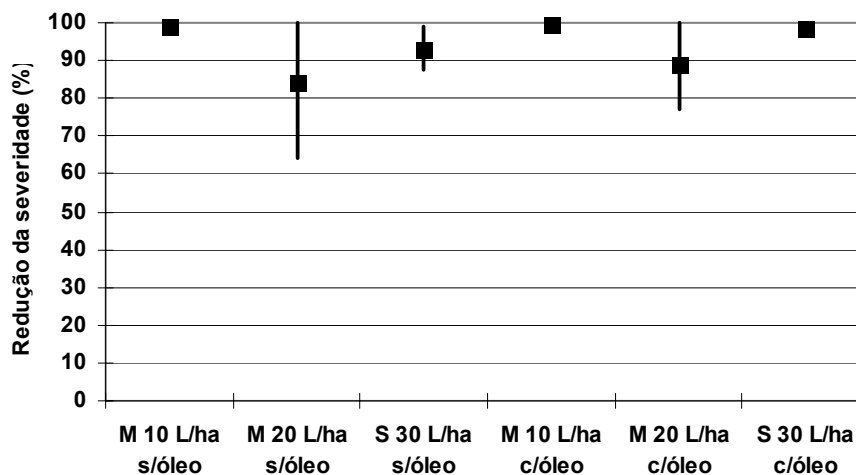


Figura 1. Percentual de redução da severidade no terço superior, 22 dias após o tratamento. Os pontos indicam a média das repetições, enquanto as barras verticais apresentam o Intervalo de Confiança ao nível de 95%.

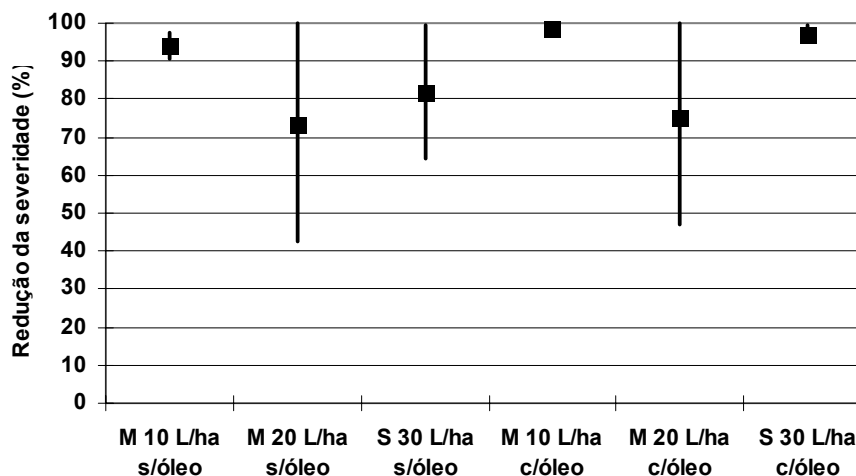
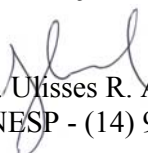


Figura 2. Percentual de redução da severidade no terço inferior, 22 dias após o tratamento. Os pontos indicam a média das repetições, enquanto as barras verticais apresentam o Intervalo de Confiança ao nível de 95%.

Botucatu, 6 de junho de 2007


 Prof. Dr. Ulisses R. Antuniassi
 FCA/UNESP - (14) 96711604