

Associação entre os fungicidas tetraconazole e azoxistrobina no controle da mela (*Rhizoctonia solani* AG1) e da ferrugem asiática (*Phakopsora pachyrhizi*) na cultura da soja. Meyer^{1*}, M.C.; Goussain², M.M.; Maia³, G.L.; Dall'Agnol⁴, L.G.; Cover, C.⁵ ¹Embrapa Soja – Balsas, MA; ²Sipcam Isagro Brasil. ³Fapeagro / Embrapa Soja, Balsas, MA; ⁴UEPG, Ponta Grossa, PR; ⁵UFRGS, Porto Alegre, RS. E-mail: mauricio@embrapabalsas.com.br. Association between the fungicides tetraconazole and azoxystrobin in the control of web blight (*Rhizoctonia solani* AG1) and rust (*Phakopsora pachyrhizi*) on soybean.

A mela é uma importante doença da soja nos estados do Maranhão, Tocantins e na região norte do Mato Grosso, podendo diminuir consideravelmente a produtividade da lavoura. O objetivo deste trabalho foi verificar a eficácia da aplicação de tetraconazole e azoxistrobina no controle da mela e da ferrugem asiática em Balsas, MA. O ensaio foi montado em DBC com seis tratamentos e quatro repetições. Os tratamentos consistiram: tetraconazole e azoxistrobina nas dosagens de 40,0 e 50,0 e 50,0 e 50,0 g de i.a./ha respectivamente; piraclostrobina + epoxiconazole (66,5 + 25,0 g de i.a./ha); trifloxistrobina + tebuconazole (50,0 + 100,0 g de i.a./ha); azoxistrobina + ciproconazole (60,0 + 24,0 g de i.a./ha) e testemunha. Observou-se que a associação de tetraconazole e azoxistrobina nas dosagens utilizadas foram semelhantes no controle da ferrugem da soja aos demais tratamentos, que diferiram significativamente da testemunha. Para a mela, verificou-se que a maior dosagem de tetraconazole e azoxistrobina obteve melhor controle. Avaliando peso de mil grãos, os maiores valores foram dos tratamentos de tetraconazole e azoxistrobina em ambas as doses e de piraclostrobina + epoxiconazole. Na produtividade todas as associações foram semelhantes entre si e diferentes da testemunha.