



# Sumário

## Artigos Científicos

Custo-benefício da secagem de café em diferentes tipos de terreno .....	11
Oswaldo Lahmann Santos, Carlos Henrique Rodrigues Reinato, Juliano Donizete Junqueira, Emerson Loiola Franco, Caio Welber Alves Souza, Aydison Neves Rezende	
Identificação de microbacias contendo pivôs centrais no município de Sorriso (MT): estudo contributivo à outorga do uso de água .....	23
Raphael Maia Aveiro Cessa, Thiago de Souza Rizzi	
Plants population and harvesting times influence in saccharine sorghum BRS 506 production .....	33
Ivan Vilela Andrade Fiorini, Renzo Garcia Von Pinho, Hélcio Duarte Pereira, João Paulo Martins Moraes, Jhonathan Pedroso Rigal dos Santos, Iran Dias Borges, Luiz Paulo Miranda Pires	
Desenvolvimento agrônômico e produtivo da soja sob diferentes doses de gesso agrícola...	47
João Paulo Ascari, Inês Roeder Nogueira Mendes	
Physiological and phytosanitary quality of common bean seeds used by small growers in Minas Gerais state, Brazil .....	61
Higino Marcos Lopes, Antônio Amorim Brandão, João Sebastião de Paula Araújo, Marcos Paiva Del Giudice, Mark Allan Bennett	
Effect of expansion time and radiation on the functional and anatomical features of mango tree leaves.....	69
Roger Matheus Alves de Azeredo, Marcela André Mendes, Ciro Yoshio Joko, Marina Neves Delgado	
Uso do solo e conservação de matas ciliares da Bacia Hidrográfica do Rio Eleutério no município de Monte Sião, Minas Gerais.....	83
Magno Pereira Silva, Lilian Vilela Andrade Pinto	
Profitability and efficiency of fertilization in a corn/soybean/corn system in a Latosol with improved fertility.....	97
Clério Hickmann, Álvaro Vilela de Resende, Carlos Alberto Silva, Julian Junio de Jesus Lacerda, Silvino Guimarães Moreira, Otávio Prates Conceição	
Vespas sociais ( <i>Hymenoptera</i> , <i>Vespidae</i> ) em cultura de bucha vegetal <i>Luffa aegyptiaca</i> Mill ...	111
João Batista Dalló, Marcos Magalhães Souza, Evando Luiz Coelho, Angela Gomes Brunismann	

## Revisão de Literatura

Biossólido de lodo de esgoto na agricultura: desafios e perspectivas .....	125
Manoel Victor Borges Pedrosa, Wallace Luís de Lima, Atanásio Alves do Amaral, Arnaldo Henrique de Oliveira Carvalho	

Diretrizes para autores .....	143
-------------------------------	-----