

# Sumário

- Adaptabilidade e estabilidade fenotípica de genótipos de arroz irrigado para o Estado de São Paulo** 9  
Phenotypic adaptability and stability of genotype of irrigation Rice for the state of São Paulo  
MORAIS, Lizz Kezzy de; SILVA, Ricardo Machado da; CHIORATO, Alisson Fernando; AZZINI, Luiz Ernesto; VILLELA, Omar Vieira; GALLO, Paulo Boller, SAKAI, Mauro; BASTOS, Cândico Ricardo; MALAVOLTA, Vanda Maria Angeli
- Análise eletroforética de isoenzimas para detecção de contaminação cruzada entre linhagens celulares** 17  
Electrophoretic analyze of isoenzymes for detection of interspecies cell line cross-contamination  
BARROS, Tatiana Ferrara; SIMONI, Isabela Cristina; FERNANDES, Maria Judite Bittencourt
- Anatomia foliar de plantas transgênicas e não transgênicas de *Glycine max* (L.) Merrill (Fabaceae)** 23  
Leaf anatomy of *Glycine max* (L.) Merril (Fabaceae) wild type and genetically modified  
LEAL-COSTA, Marcos Vinicius; ARAGÃO, Francisco José Lima; REINERT, Fernanda; TAVARES, Eliana Schwartz
- Capacidade combinatória de linhagens de milho de germoplasma tropical e temperado e heterose dos híbridos simples** 32  
Combining ability of tropical and temperate maize inbred lines germosplasm and heterosis of single-crosses hybrids  
FERREIRA, Eliel Alves; GUIMARÃES, Paula de Souza; SILVA, Ricardo Machado; PATERNIANI, Maria Elisa Ayres Guidetti Zagatto.
- Captação de ferro pelos parasitos do gênero *Leishmania*** 41  
Iron uptake by parasites *Leishmania*  
MALAFAIA, Guilherme
- Diagnóstico ambiental de área industrial contaminada por metais pesados** 51  
Enviromental diagnosis of industrial area contaminated by heavy metals  
COSTA, Maria Conceição Rivioli; DAMILANO, Cristina Rezende; VASCONCELLOS, Adriana; COSTA, Rodrigo Cordeiro da
- Novos registros de Mutillidae (Hymenoptera – Aculeata) para o Estado de Mato Grosso do Sul, Brasil** 62  
New registers of Mutillidae (Hymenoptera – Aculeata) for the State of Mato Grosso do Sul – Brazil  
ARANDA, Rodrigo; CATIAN, Gisele
- Possíveis impactos da biotecnologia no meio ambiente, especialmente na população humana** 69  
Possíveis impactos da biotecnologia no meio ambiente, especialmente na população humana  
VÁSQUEZ, Silvestre Fernández

**Prevalência de valores alternados de hemoglobina glicosilada e lipídios em pacientes com Diabetes Mellitus: Importância do acompanhamento trimestral** 76  
Persisting significant alteration in glycosylated hemoglobin (A1c) and lipids in patients with diabetes: the importance of monitoring those patients every three months.

MOREIRA, Tissyana Vanessa O. L.; RUIVO, Gilson F.; RODRIGUES, Edson; VANI, Gannabathula S.

**Qualidade sanitária das águas do Rio Una, São Paulo, Brasil, no período das chuvas** 82

The quality of Una, a Brazilian river in Sao Paulo state, waters during the rainy season.

SILVA, Aline Briet de Almeida; UENO, Mariko