








## Tabla de Contenido


### Soil physics

-  **COMPRESSIBILIDADE DE AGREGADOS DE UM LATOSSOLO AMARELO DA AMAZÔNIA EM RESPOSTA AO POTENCIAL DA ÁGUA DO SOLO**  
[João Tavares Filho ][Michel Grimaldi ][Daniel Tessier ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]
-  **ESTABILIDADE TEMPORAL DE MEDIDAS DO TEOR E DO POTENCIAL MÁTRICO DA ÁGUA NO SOLO EM UMA TRANSEÇÃO**  
[José Fernandes de Melo Filho ][Paulo Leonel Libardi ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]
-  **AVALIAÇÃO DA COMPRESSIBILIDADE DE UM NITOSSOLO VERMELHO DISTROFÉRRICO SOB SISTEMA PLANTIO DIRETO, PREPARO CONVENCIONAL E MATA NATIVA**  
[Renato Lara de Assis ][Kléber Pereira Lanças ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]
-  **AVALIAÇÃO DOS ATRIBUTOS FÍSICOS DE UM NITOSSOLO VERMELHO DISTROFÉRRICO SOB SISTEMA PLANTIO DIRETO, PREPARO CONVENCIONAL E MATA NATIVA**  
[Renato Lara de Assis ][Kléber Pereira Lanças ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]

### Soil chemistry and mineralogy

-  **EFEITO DO PH NA ADSORÇÃO E DESSORÇÃO DE CÁDMIO EM LATOSSOLOS BRASILEIROS**  
[Maria Aparecida Pereira Pierangeli ][Luiz Roberto Guimarães Guilherme ][Nilton Curi ][Marx Leandro Naves Silva ][José Maria de Lima ][Enio Tarso de S. Costa ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]
-  **CINÉTICA DE LIBERAÇÃO DE POTÁSSIO E MAGNÉSIO PELOS MINERAIS DA FRAÇÃO ARGILA DE SOLOS DO TRIÂNGULO MINEIRO**  
[Vander de Freitas Melo ][Gilberto Fernandes Corrêa ][Anderson Nora Ribeiro ][Paulo Alessandro Maschio ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]
-  **DECOMPOSIÇÃO DE AMOSTRAS DE SOLOS ASSISTIDA POR RADIAÇÃO MICROONDAS: ESTRATÉGIA PARA EVITAR A FORMAÇÃO DE FLUORETOS INSOLÚVEIS**  
[Edivan Carvalho Vieira ][Marcos Yassuo Kamogawa ][Sherlan Guimarães Lemos ][Joaquim de Araújo Nóbrega ][Ana Rita de Araújo Nogueira ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]

### Soil biology

-  **CARACTERIZAÇÃO DA FAUNA EDÁFICA EM DIFERENTES COBERTURAS VEGETAIS NA REGIÃO NORTE FLUMINENSE**  
[Maria Kellen da S. Moço ][Emanuela Forestieri da Gama-Rodrigues ][Antonio Carlos da Gama-Rodrigues ][Maria Elizabeth F. Correia ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]

## Soil fertility and plant nutrition



### NÍVEL CRÍTICO E RESPOSTA DAS CULTURAS AO POTÁSSIO EM UM ARGISSOLO SOB SISTEMA PLANTIO DIRETO

[Gustavo Brunetto ][Luciano Colpo Gatiboni ][Danilo Rheinheimer dos Santos ][Adair Saggin ][João Kaminski ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]



### EFICIÊNCIA DA CALAGEM SUPERFICIAL E INCORPORADA PRECEDENDO O SISTEMA PLANTIO DIRETO EM UM ARGISSOLO SOB PASTAGEM NATURAL

[João Kaminski ][Danilo Rheinheimer dos Santos ][Luciano Colpo Gatiboni ][Gustavo Brunetto ][Leandro Souza da Silva ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]

## Soil genesis, morphology and classification



### CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA, MICROMORFOLÓGICA E FÍSICO-HÍDRICA DE SOLOS COM HORIZONTE B NÍTICO

[Miguel Cooper ][Pablo Vidal-Torrado ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]

## Soil and water management and conservation



### HIDRÁULICA DO ESCOAMENTO E TRANSPORTE DE SEDIMENTOS EM SULCOS EM SOLO FRANCO-ARGILO-ARENOSO

[José Ramon Barros Cantalice ][Elemar Antonino Cassol ][José Miguel Reichert ][Ana Luiza de Oliveira Borges ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]



### DECOMPOSIÇÃO E LIBERAÇÃO DE NITROGÊNIO DE RESÍDUOS CULTURAIS DE PLANTAS DE COBERTURA EM UM SOLO DE CERRADO

[José Luiz Rodrigues Torres ][Marcos Gervásio Pereira ][Itamar Andrioli ][José Carlos Polidoro ][Adelar José Fabian ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]

## Pollution and environmental quality



### MODELLING THE RISK OF NITRATE LEACHING FROM TWO SOILS AMENDED WITH FIVE DIFFERENT BIOSOLIDS

[Rodrigo Studart Corrêa ][Robert Edwin White ][Anthony James Weatherley ]  
Resumen [ Inglês Português ] Texto completo PDF [ Inglês]



### INFERÊNCIAS SOBRE ATIVIDADE RIZOSFÉRICA DE ESPÉCIES COM POTENCIAL PARA FITORREMEDIÇÃO DO HERBICIDA TEBUTHIURON

[Fábio Ribeiro Pires ][Caetano Marciano de Souza ][Paulo Roberto Cecon ][José Barbosa dos Santos ][Marcos Rogério Tótola ][Sergio de Oliveira Procópio ][Antonio Alberto da Silva ]  
[Carlos Shigeaky Weky Silva ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]



### REDISTRIBUIÇÃO ENTRE FRAÇÕES E TEORES DISPONÍVEIS DE ZINCO EM SOLOS INCUBADOS COM LODO DE ESGOTO

[Josângela do Carmo Trezena de Araújo ][Clístenes Williams Araújo do Nascimento ]  
Resumen [ Português Inglês ] Texto completo PDF [ Português]

## Note



## ATIVIDADE DA UREASE EM LATOSSOLOS SOB INFLUÊNCIA DA COBERTURA VEGETAL E DA ÉPOCA DE AMOSTRAGEM

[Regina Márcia Longo ][Wanderley José de Melo ]

Resumen [ [Portugués](#) [Inglés](#) ] [Texto completo PDF](#) [ [Portugués](#) ]



## HIDRÓLISE DA URÉIA EM LATOSSOLOS: EFEITO DA CONCENTRAÇÃO DE URÉIA, TEMPERATURA, PH, ARMAZENAMENTO E TEMPO DE INCUBAÇÃO

[Regina Marcia Longo ][Wanderley José de Melo ]

Resumen [ [Portugués](#) [Inglés](#) ] [Texto completo PDF](#) [ [Portugués](#) ]