

# Sumário

## Ciências Ambientais

- Análise sanitária das águas de poços domiciliares em um bairro da zona rural do município de Pindamonhangaba, SP 9  
SANITARY ANALYSIS OF DOMICILIARY WATER OF WELLS IN A QUARTER OF THE AGRICULTURAL ZONE OF THE CITY OF PINDAMONHANGABA, SP  
Leonília Vieira de Souza, Ana Júlia Urias Santos Araújo, Mariko Ueno
- Isótopos estáveis em estudos ecológicos: métodos, aplicações e perspectivas 16  
STABLE ISOTOPES IN ECOLOGICAL STUDIES: METHODS, APPLICATIONS AND PERSPECTIVES  
Alexandre Leandro Pereira, Evanilde Benedito
- Avaliação de passivo ambiental em oficina mecânica de autos 28  
EVALUATION OF AMBIENT DAMAGE IN AUTOMOBILES MECHANICS WORKSHOP  
Rafael Ivens da Silva Bueno, Maria da Conceição Rivoli Costa, José Damião de Jesus Filho
- Prevenção de acervos bibliográficos contra os agentes deteriorantes 36  
PREVENTION OF BIBLIOGRAPHICAL ACERVOS AGAINST DETERIORANTES AGENTS  
Nanci Gonçalves Ribeiro Guimarães
- Condições ambientais e características de potabilidade da água de bicas de uso público da cidade de Taubaté- SP 46  
ENVIRONMENTAL CONDITIONS AND CHARACTERISTICS OF POTABILITY OF SPRINGLET WATER OF PUBLIC USE OF TAUBATÉ CITY  
Ana Lúcia De Faria , Pedro Magalhães Lacava, Ana Júlia Urias dos Santos Araújo , Sandra Irene Sprogis dos Santos, Fátima Regina de Moura Abreu Villela
- Quantificação de microorganismos amonificadores e nitrificadores no solo tratado com lodo de esgoto 55  
QUANTIFICATION OF AMMONIFYING AND NITRIFYING MICROORGANISMS IN SOIL TREATED WITH SEWAGE SLUDGE  
Paulo Fortes Neto, Edmundo Pacheco, Vinícius de Moraes Ferrari, Nara Lúcia Perondi Fortes

## Ciências Biológicas

- Cianobactérias planctônicas da Lagoa Pitanguinha, RJ, Brasil 63  
PLANKTONIC CYANOBACTERIA FROM LAGOA PITANGUINHA, RJ, BRAZIL  
Loreine Hermida da Silva e Silva, Rosiane Carneiro dos Santos Hayakawa, Anderson Andrade Cavalcanti Iespa, Cynthia Moreira Damazio Iespa, Deise de Oliveira Delfino, Frederico Alves dos Santos Lopes
- Metabolismo anaeróbico da glicose e da arginina em *Hoplosternum littorale* (Callichthyidae; Teleostei) como biomarcador de eutrofização ambiental 71  
ANAEROBIC METABOLISM OF GLUCOSE AND ARGININE IN *HOPLOSTERNUM LITTORALE* (CALLICHTHYIDAE; TELEOSTEI) AS BIOMARKER OF ENVIRONMENTAL EUTROPHIZATION  
Teresinha Cristina Alvissus Fernandes Cunha Falci, Edson Rodrigues
- Vegetação no tepui da Serra do Araça - Amazônia brasileira 79  
VEGETATION IN THE TEPUI ARAÇA MOUNTAIN RANGE - BRAZILIAN AMAZON  
Alejandro Jorge Dorado, Eduardo Pereira Cabral Gomes

# Ciências da Saúde

- Avaliação da resistência ao cisalhamento da colagem de braquetes metálicos à superfície de coroas temporárias de resina acrílica 85  
SHEAR STRENGTH EVALUATION OF THE BONDING OF METALLIC BRACKETS TO THE SURFACE OF TEMPORARY ACRYLIC RESIN CROWNS  
Jaime Luciano Klein, Bethanya Socorro da Costa Araújo, Sylvio Simões
- Prevalência de portadores de *Staphylococcus aureus* na equipe de enfermagem da clínica pediátrica e UTI neonatal 93  
PREVALENCE OF *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* CARRIES AMONG PEDIATRIC CLINIC AND NEONATE INTENSIVE CARE UNIT STAFF MEMBERS  
Gislaine Ono, Mariko Ueno
- Síndrome do respirador bucal: uma abordagem fisioterapêutica 97  
THE MOUTH BREATHYNG SINDRON: A PHYSIOTHERAPEUTICAL APPROACH  
Tatiane Lopes Patrocínio da Silva, Priscila Antonichelli de Held, Luciana Maria Malosá Sampaio, Valéria Amorim Pires Di Lorenzo, Dirceu Costa