

Índice. Tabla de Contenido

Vol. 18, No. 2

Sección editorial. Información del número

Información legal y directorio

English abstracts

Artículos completos

- Efeito do leito filtrante e da dosagem de cloro na formação de trihalometanos em água de abastecimento após tratamento combinado por dupla filtração e desinfecção**
Effect of filter bed and chlorine dosage on the formation of trihalomethanes in water supply after combined treatment by double filtration and disinfection
Yuri Pereira Barbosa, Francisco Mauricio de Sá Barreto, Waleska Martins Eloi, Rinaldo dos Santos Araújo, Raissa Braga da Costa

138-154
- Pequena dimensão, grande impacto: uma análise sobre a poluição por microplástico**
Small size, big impact: an analysis of microplastic pollution
Emilly Giacobbo, Kely Viviane de Souza, Guilherme Gavlak

155-169
- Tratamento de água residuária de laticínio em filtro anaeróbio com biomassa imobilizada de fluxo descendente operado em batelada alimentada**
Treatment of dairy wastewater in a down-flow anaerobic filter with immobilized biomass operated in fed-batch
Giglieli Gison, Fatima de Lourdes Collar Silva, Maria Magdalena Ribas Döll

170-188
- Estimativa do consumo residencial de água, energia elétrica e geração de resíduos sólidos para o município de Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil, por meio de modelos existentes**
Estimation of residential consumption of water, electric power and generation of solid waste for the municipality of Belo Horizonte, Minas Gerais, Brazil, using existing models
Ana Luiza Cordeiro, David Montero Dias, Eduardo Coutinho de Paula

189-205
- Codigestão anaeróbia de efluentes agroindustriais: avaliação e modelagem de desempenho**
Anaerobic codigestion of agroindustrial effluents: performance evaluation and modeling
Larissa Augusta da Cruz, Andrieli Sena Lacerda, Izabel Melz Fleck, Leandro Fleck

206-221
- Aedes aegypti como bioindicador da qualidade ambiental frente à ausência de saneamento**
Aedes aegypti as a bioindicator of environmental quality in the face of lack of sanitation
Gabriel Alves de Lima, Geisa Freitas do Monte Silva, Soraya Giovanetti El-Deir, Fernando Cartaxo Rolim Neto

222-234



7. **Obtención de soluciones de hierro y cobre a través de lixiviación de relaves mineros con agua de mar y ácidos orgánicos**
Obtaining iron and copper solutions through leaching of mine tailings with seawater and organic acids
Ricardo Zamarreño Bastías 235-250

8. **Tratamiento de águas cinzas utilizando carvão de resíduo de poda arbórea urbana**
Ash water treatment using urban pruning tree waste coal
Ranyere do Nascimento Lôbo, Marcelo Mendes Pedroza, Claudia da Silva Aguiar Rezende,
Matheus Gomes Arruda, Elaine da Cunha Silva Paz 251-266