

Revista AIDIS de Ingeniería y Ciencias Ambientales: Investigación, desarrollo y práctica. ISSN 0718

Vol.13, No.1 6 de abril de 2020

Tabla de Contenido

Vol. 13, No. 1

AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO AMBIENTAL DAS CAPITAIS BRASILEIRAS POR MEIO DO ÍNDICE DE QUALIDADE E EFICIÊNCIA DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA (IQE _{SLU}). EVALUATION OF ENVIRONMENTAL PERFORMANCE OF THE BRAZILIAN CAPITAL BY MEANS OF THE QUALITY AND EFFICIENCY INDEX OF URBAN CLEANING SERVICES (IQESLU). Edvan Araújo de Sousa Júnior, Cristiane de Paula Guilherme, Paulo Eduardo da Silva Costa	1-19
MÉTODO SIMPLIFICADO DE COMPOSTAGEM PARA TRATAMENTO DE CAMA DE FRANGO. SIMPLIFIED METHODOLOGY OF COMPOSTING FOR TREATMENT OF POULTRY LITTER. Mariele Fioreze, Natalia Serantoni, Mônica de Abreu Azevedo	20 – 32
PERFORMANCE E CALIBRAÇÃO DE UM SENSOR TIPO TDR EM SOLOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO, BRASIL. PERFORMANCE AND CALIBRATION OF A TDR TYPE SENSOR IN THE STATE OF PERNAMBUCO SOILS,	33 - 47
BRAZIL. Severino Martins dos Santos Neto, Antonio Celso Dantas Antonino, Artur Paiva Coutinho, Carlos Alexandre de Almeida Barros, Willames de Albuquerque Soares	
RECYCLING OF CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE AS AGGREGATE FOR PAVEMENT BLOCK PRODUCTION. RECICLAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL COMO AGREGADO PARA PRODUÇÃO DE BLOCO PARA PAVIMENTAÇÃO. Adriano Frutuoso da Silva, Gilvan de Jesus Santos, Joel Carlos Moizinho, Yanna Carla Frutuoso de Araujo	48 - 65
FATORES CONDICIONANTES DA ADOÇÃO DO TIPO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO: UM ESTUDO EM OITO MUNICÍPIOS DE MINAS GERAIS. FACTORS EXPLAINING THE ADOPTION OF TYPES FOR WATER SUPPLY AND SANITATION SERVICES: A STUDY IN EIGHT MUNICIPALITIES OF MINAS GERAIS. Nathalia Roland, Sonaly Rezende, Léo Heller	66 - 83
ACOPLAMENTO DE MODELO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO A PARTIR DE DADOS DE SATÉLITE TRMM NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO MEIO (AL/PE). HYDROLOGICAL AND HYDRAULIC MODEL COUPLING FROM SATELLITE TRMM DATA IN THE PARAÍBA DO MEIO RIVER BASIN (AL/PE). Tainara Ramos da Rocha Lins de Brito, Rosangela Sampaio Reis, Samuellson Lopes Cabral	84 – 103
AVALIAÇÃO DA COLETA SELETIVA EM UM MUNICÍPIO BRASILEIRO: ESTUDO DE CASO EM IGARAPÉ/MG. ASSESSMENT OF SELECTIVE COLLECTION IN A BRAZILIAN CITY: CASE OF IGARAPÉ/MG. Suellan de Paiva Souto, Marcos Paulo Gomes Mol.	104 - 116



Revista AIDIS de Ingeniería y Ciencias Ambientales: Investigación, desarrollo y práctica. ISSN 0718-

Vol.13, No.1 6 de abril de 2020

ANÁLISE DE ASPECTOS SOCIAIS INERENTES AO GERENCIAMENTO DE LODO E DE BIOGÁS EM UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO EMPREGANDO REATOR UASB. ANALYSIS OF SOCIAL ASPECTS INHERENT TO THE MANAGEMENT OF SLUDGE AND BIOGAS IN A WASTEWATER TREATMENT PLANT USING UASB REACTOR. Karina Guedes Cubas do Amaral, Miguel Mansur Aisse, Gustavo Rafael Collere Possetti, Fernanda Janaína Oliveira Gomes da Costa, Julio Cezar Rietow	117 - 135
CRIMES AMBIENTAIS NA ZONA DE FRONTEIRA FRANCO-BRASILEIRA – 2010 A 2015. ENVIRONMENTAL CRIMES IN THE FRONTIER ZONE FRANCO BRASILEIRA - 2010 A 2015. Tatiane Ferreira Leal, Jodival Maurício da Costa	136 - 152
ESTUDOS SOBRE ALTERNATIVAS DE PROJETO PARA A MINIMIZAÇÃO DO IMPACTO AMBIENTAL DE EDIFÍCIOS EM CONCRETO ARMADO. STUDIES OF DESIGN ALTERNATIVES FOR MINIMIZING THE ENVIRONMENTAL IMPACT OF REINFORCED-CONCRETE BUILDINGS. Andréia Fátima Tormen, Betina Knebel Muliterno, Moacir Kripka, Suéllen Tonatto Ferrazzo, Eduardo Pavan Korf	153 - 171
ESTIMATIVA DE PRECIPITAÇÃO ANUAL NO NORTE DO BRASIL CONSIDERANDO OS EFEITOS DOS EVENTOS ENOS: EL NIÑO E LA NIÑA. ESTIMATION OF ANNUAL PRECIPITATION IN NORTHERN BRAZIL CONSIDERING THE EFFECTS OF THE EVENTS ENOS: EL NIÑO AND LA NIÑA. Mariane Furtado Gonçalves, Claudio José Cavalcante Blanco	172 - 187
UTILIZAÇÃO DE LODO ANAERÓBIO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO NA PRODUÇÃO DE MUDAS DE IPÊ ROXO (Tabebuia avellanedae). USING ANAEROBIC SLUDGE SEWAGE TREATMENT PLANT IN THE PRODUCTION OF IPÊ ROXO (Tabebuia avellanedae). Getúlio Paulino Alcântara Pereira, Marcos Henrique Gomes Ribeiro, Eden Cavalcanti de Albuquerque	188 - 201

Júnior, Vicente de Paula Silva, Elizabeth Amaral Pastich Gonçalves