

ARTIGOS PUBLICADOS 2013

| ISSN | Título da Produção | Título do Periódico | Autor Principal | Qualis |
|-----------|---|---|----------------------------------|--------|
| 1516-3725 | ANAEROBIC DIGESTION OF WASTEWATER FROM COFFEE AND CHEMICAL ANALYSIS OF BIOGAS PRODUCED USING GAS CHROMATOGRAPHY: QUANTIFICATION OF METHANE, AND POTENTIAL ENERGY GAS EXCHANGER | BIOSCIENCE JOURNAL (UFU) | CLAUDIO MILTON MONTENEGRO CAMPOS | B1 |
| 1808-3765 | ANÁLISE DAS TENSÕES DE ÁGUA NO SOLO CULTIVADO COM MORANGUEIRO SOB PODA | IRRIGA (UNESP. CD-ROM) | RAFAEL POMBO TEIXEIRA | B1 |
| 2318-0331 | ANÁLISE QUALITATIVA DE POLUENTES NA ÁGUA DAS CHUVAS EM LAVRAS - MG | REVISTA BRASILEIRA DE RECURSOS HÍDRICOS | RONALDO FIA | B5 |
| 1943-5584 | APPLICABILITY OF THE LASH MODEL FOR HYDROLOGICAL SIMULATION OF THE GRANDE RIVER BASIN, BRAZIL | JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING | MARCELO RIBEIRO VIOLA | A2 |
| 2151-0032 | APPLICATION OF THE SOIL AND WATER ASSESSMENT TOOL (SWAT) FOR SEDIMENT TRANSPORT SIMULATION AT A HEADWATER WATERSHED IN MINAS GERAIS STATE, BRAZIL | TRANSACTIONS OF THE ASABE | DANIEL BRASIL FERREIRA PINTO | B5 |
| 1806-2563 | BIOLOGICAL SYSTEMS COMBINED FOR THE TREATMENT OF COFFEE PROCESSING WASTEWATER: II - REMOVAL OF NUTRIENTS AND PHENOLIC COMPOUNDS | ACTA SCIENTIARUM. TECHNOLOGY (IMPRESSO) | RONALDO FIA | B1 |
| 1806-2563 | BIOLOGICAL SYSTEMS COUPLED FOR TREATING WASTEWATER FROM PROCESSING COFFEE CHERRIES: I – REMOVAL OF ORGANIC MATTER | ACTA SCIENTIARUM. TECHNOLOGY (IMPRESSO) | RONALDO FIA | B1 |
| 1807-8664 | PHYSICOCHEMICAL STUDY OF PH, ALKALINITY AND TOTAL ACIDITY IN A SYSTEM COMPOSED OF ANAEROBIC BAFFLED REACTOR IN SERIES WITH UPFLOW ANAEROBIC SLUDGE BLANKET REACTOR IN THE TREATMENT OF PIG FARMING WASTEWATER | ACTA SCIENTIARUM. TECHNOLOGY (ONLINE) | ERLON LOPES PEREIRA | B1 |
| 1808-3765 | CALIBRAÇÃO DE SONDAS DE CAPACITÂNCIA PARA DETERMINAÇÃO DE UMIDADE EM LATOSSOLO VERMELHO DISTROFÉRICO | IRRIGA (UNESP. CD-ROM) | ALBERTO COLOMBO | B1 |
| 0100-6916 | CARACTERÍSTICAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA E PERDAS DE SOLO DE BOCAIS DO EMISSOR QUAD-SPRAY TIPO LEPA | ENGENHARIA AGRÍCOLA (ONLINE) | MOISES SANTIAGO RIBEIRO | B1 |
| 1806-6402 | CARACTERÍSTICAS DOS PRINCIPAIS SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO DO CAFEIEIRO | VISÃO AGRÍCOLA (USP / ESALQ) | ANDRE LUIS TEIXEIRA FERNANDES | B5 |
| 1516-8913 | CHARACTERIZATION OF AN ACIDIFICATION AND EQUALIZATION TANK (AET) OPERATING AS A PRIMARY TREATMENT OF SWINE LIQUID EFFLUENT | BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY (IMPRESSO) | FABRICIO MOTTERAN | B1 |
| 1516-8913 | CHARACTERIZATION OF THE BIOMASS OF A HYBRID ANAEROBIC REACTOR (HAR) WITH TWO TYPES OF SUPPORT MATERIAL DURING THE TREATMENT OF THE COFFEE WASTEWATER | BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY (IMPRESSO) | VIVIAN GALDINO DA SILVA | B1 |

ARTIGOS PUBLICADOS 2013

| | | | | |
|-----------|---|--|-----------------------------------|----|
| 0378-3774 | COMPONENT PRODUCTION OF CASTOR BEAN CROP IRRIGATED BY DIFFERENT SOIL WATER TENSIONS | AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT (PRINT) | GERVASIO FERNANDO ALVES RIOS | A1 |
| 1809-0583 | DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DA IRRIGAÇÃO PARA AMBIENTE PROTEGIDO UTILIZANDO TANQUE DE EVAPORAÇÃO | ENCICLOPÉDIA BIOSFERA | TADEU MIRANDA DE QUEIROZ | B5 |
| 1982-8470 | DETERMINAÇÃO DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA DO SOLO UTILIZANDO O PROBLEMA INVERSO DO SOFTWARE HYDRUS-1D | AGRO@MBIENTE ONLINE | JOAO JOSE DA SILVA JUNIOR | B4 |
| 1807-1929 | EFEITO DO ÂNGULO DO JATO NAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE UM CANHÃO HIDRÁULICO | REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL (ONLINE) | GIULIANI DO PRADO | B1 |
| 0718-3429 | FAO PENMAN-MONTEITH EQUATION FOR REFERENCE EVAPOTRANSPIRATION FROM MISSING DATA | IDESIA | LUIZ GONSAGA DE CARVALHO | B1 |
| 1984-3909 | FUNÇÕES DE PRODUÇÃO DO CAFEIEIRO IRRIGADO EM DIFERENTES DENSIDADES DE PLANTIO | COFFEE SCIENCE | EDILSON LOPES SERRA | B1 |
| 1866-9298 | GEOSPATIAL ANALYSIS OF ECOLOGICAL VULNERABILITY OF COFFEE AGROECOSYSTEMS IN BRAZIL | APPLIED GEOMATICS | MARCELO DE CARVALHO ALVES | B1 |
| 0100-6916 | GERMINATION AND EARLY GROWTH OF PHYSIC NUT SUBMITTED TO LEVELS OF SALINITY | ENGENHARIA AGRÍCOLA (IMPRESSO) | LUIZ ANTONIO LIMA | B1 |
| 1980-993X | GROUNDWATER RECHARGE BEHAVIOR BASED ON SURFACE RUNOFF HYDROGRAPHS IN TWO BASINS OF THE MINAS GERAIS STATE | REVISTA AMBIENTE & ÁGUA | MATHEUS FONSECA DURAES | B1 |
| 0920-4741 | HYDROLOGICAL PREDICTION IN A TROPICAL WATERSHED DOMINATED BY OXISOLS USING A DISTRIBUTED HYDROLOGICAL MODEL | WATER RESOURCES MANAGEMENT | SAMUEL BESKOW | A1 |
| 1415-4366 | INTERPOLAÇÃO DE PERFIS RADIAIS DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DE ASPERSORES | REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL (IMPRESSO) | GIULIANI DO PRADO | B1 |
| 0100-6916 | IRRIGATION MANAGEMENT IN PRUNED COFFEE TREE CROP | ENGENHARIA AGRÍCOLA (IMPRESSO) | ANSELMO AUGUSTO DE PAIVA CUSTODIO | B1 |
| 0100-0683 | MAPEAMENTO DE CHUVAS INTENSAS NO ESTADO DE MINAS GERAIS | REVISTA BRASILEIRA DE CIÊNCIA DO SOLO | CARLOS ROGERIO DE MELLO | A2 |
| 0016-7061 | MULTIVARIATE MODELS FOR ANNUAL RAINFALL EROSIVITY IN BRAZIL | GEODERMA (AMSTERDAM) | CARLOS ROGERIO DE MELLO | A2 |
| 1676-546X | PERFORMANCE MODELS OF INFILTRATION WITHIN THE SUB-BASIN OF THE RIVER MARCELA, ON THE UPPER RIO GRANDE - MG. | SEMINA. CIÊNCIAS AGRÁRIAS (IMPRESSO) | GIL JULIO DE SOUZA NETTO | B1 |
| 1807-8664 | PHOTOCATALYTIC OXIDATION PROCESS (UV/H ₂ O ₂ /ZNO) IN THE TREATMENT AND STERILIZATION OF DAIRY WASTEWATER | ACTA SCIENTIARUM. TECHNOLOGY (ONLINE) | ERLON LOPES PEREIRA | B1 |
| 1807-1929 | RENDIMENTO DA PIMENTA CAYENNE EM | REVISTA BRASILEIRA DE | ELVIS MARCIO DE | B1 |

ARTIGOS PUBLICADOS 2013

| | | | | |
|-----------|---|--|--------------------------------------|----|
| | FUNÇÃO DE DIFERENTES TENSÕES DE ÁGUA NO SOLO | ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL (ONLINE) | CASTRO LIMA | |
| 1807-1929 | SIA: MODELO PARA SIMULAÇÃO DA IRRIGAÇÃO POR ASPERSÃO - CALIBRAÇÃO E VALIDAÇÃO | REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL (ONLINE) | HENRIQUE FONSECA ELIAS DE OLIVEIRA | B1 |
| 1807-1929 | SIMULAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE VENTO E ESPAÇAMENTOS ENTRE ASPERSORES | REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL (ONLINE) | GIULIANI DO PRADO | B1 |
| 1807-1929 | SIMULAÇÃO HIDROLÓGICA EM UMA BACIA HIDROGRÁFICA REPRESENTATIVA DOS LATOSSOLOS NA REGIÃO ALTO RIO GRANDE, MG | REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL (ONLINE) | MARCIO ADALBERTO ANDRADE | B1 |
| 0100-6916 | SOIL WATER POTENTIAL DURING DIFFERENT PHENOLOGICAL PHASES OF COFFEE IRRIGATED BY CENTER PIVOT | ENGENHARIA AGRÍCOLA (IMPRESSO) | ADAO WAGNER PEGO EVANGELISTA | B1 |
| 1413-4152 | SORÇÃO E MOBILIDADE DO LÍTIO EM SOLOS DE ÁREAS DE DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS | ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL | | |
| 1413-7054 | SPATIAL CONTINUITY OF SOIL ATTRIBUTES IN AN ATLANTIC FOREST REMNANT IN THE MANTIQUEIRA RANGE, MG | CIÊNCIA E AGROTECNOLOGIA (UFLA) | MARCELA DE CASTRO NUNES SANTOS TERRA | A2 |
| 0100-6916 | TECHNICAL AND ECONOMIC ANALYSIS OF IRRIGATION OF ASPARAGUS BEAN IN PROTECTED ENVIRONMENT | ENGENHARIA AGRÍCOLA (IMPRESSO) | WELLINGTON GOMES DA SILVA | B1 |
| 0921-8181 | TERRESTRIAL EARTH COUPLE CLIMATE-CARBON SPATIAL VARIABILITY AND UNCERTAINTY | GLOBAL AND PLANETARY CHANGE (PRINT) | MARCELO DE CARVALHO ALVES | A1 |
| 0104-6632 | THE BEHAVIOUR OF AN ANAEROBIC BAFFLED REACTOR (ABR) AS THE FIRST STAGE IN THE BIOLOGICAL TREATMENT OF HOG FARMING EFFLUENTS | BRAZILIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING (IMPRESSO) | FABRICIO MOTTERAN | B1 |
| 0197-9337 | USING FLUIDIZED BED AND FLUME EXPERIMENTS TO QUANTIFY COHESION DEVELOPMENT FROM AGING AND DRAINAGE | EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS (PRINT) | | |
| 1984-3909 | VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA DA CAFEICULTURA CONSORCIADA COM MAMÃO NO NORTE DE MINAS GERAIS. | COFFEE SCIENCE | | |
| 0100-6916 | WATER DISTRIBUTION CHARACTERISTICS AND SOIL LOSS OF LEPA QUADSPRAY | ENGENHARIA AGRÍCOLA (IMPRESSO) | MOISES SANTIAGO RIBEIRO | B1 |
| 1413-7054 | WATER QUALITY INDEX IN TWO LAND USE SITUATIONS IN THE MANTIQUEIRA RANGE | CIÊNCIA E AGROTECNOLOGIA | LEANDRO CAMPOS PINTO | A2 |
| 0104-7760 | WATER QUALITY INDICATORS IN THE MANTIQUEIRA RANGE REGION, MINAS GERAIS STATE | CERNE (UFLA) | LEANDRO CAMPOS PINTO | B1 |
| 0100-6916 | WATER STORAGE IN WETTED STRIPS UNDER IRRIGATED COFFEE TREES WITH DIFFERENT CRITERIA OF IRRIGATION MANAGEMENT | ENGENHARIA AGRÍCOLA (IMPRESSO) | ALBERTO COLOMBO | B1 |