



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
REITORIA
GABINETE DO REITOR

Sede: Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis, CEP 30575-180, Belo Horizonte – MG,

EDITAL Nº 98, DE 04 DE OUTUBRO DE 2017 – PROCESSO SELETIVO 2017 DO
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE FOMENTO À PESQUISA APLICADA

RESULTADO FINAL DO PROCESSO SELETIVO – PROJETOS APROVADOS
Em ordem alfabética, após julgamento dos recursos.

A CONTRIBUIÇÃO DO ENSINO INTERDISCIPLINAR NA PREPARAÇÃO DE MODELO VIRTUAL PARA UM AMBIENTE EDUCACIONAL NO INSTITUTO FEDERAL DE MINAS GERAIS
ALTERNATIVAS DE INTERVENÇÃO PARA CONVIVÊNCIA SUSTENTÁVEL ENTRE PESSOAS E CURSOS D'ÁGUA NA MICROBACIA DO CÓRREGO BARONESA EM SANTA LUZIA – MG
ANÁLISE ERGONÔMICA EM TRÊS DIFERENTES ESCOLAS DE BELO HORIZONTE/MG E REGIÃO METROPOLITANA
APLICAÇÃO DO CONCEITO DE CIDADES INTELIGENTES PARA O DESENVOLVIMENTO DOS CONSELHOS MUNICIPAIS DE OURO BRANCO-MG
APROVEITAMENTO DE MINERAIS E REJEITOS PARA SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE COMPÓSITOS POLIMÉRICOS FUNCIONAIS
AVALIAÇÃO DE DILUIÇÕES HOMEOPÁTICAS A BASE DE SILÍCIO NA PRODUÇÃO DE TANINO PELO ANGICO-VERMELHO (<i>Anadenanthera peregrina</i>)
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DO TANINO EXTRAÍDO DO FRUTO DO JOÁ (<i>Solanum aculeatissimum</i>) NO TRATAMENTO DE ÁGUA
AVALIAÇÃO E APLICAÇÃO DE TÉCNICAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA IDENTIFICADOR DE OPORTUNIDADES DE INVESTIMENTO PARA O MERCADO DE AÇÕES
AVALIAÇÃO EXPERIMENTAL DE CONFIGURAÇÕES DE SISTEMA SEPARADOR DAS PRIMEIRAS ÁGUAS PARA APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA
CARACTERIZAÇÃO, TESTE DE ESTABILIDADE E TEMPO DE PRATELEIRA DE EXTRATO VEGETAL CICATRIZANTE DE PLANTAS - TREXT (Tissue regeneration extract)
CEMITÉRIO DA ORDEM TERCEIRA DO CARMO DE OURO PRETO: MEDIDAS DE PRESERVAÇÃO, PROTEÇÃO E CONSERVAÇÃO
CONDIÇÕES DE ENTREGA HÍDRICA DA BACIA DO RIO FIGUEIRINHA: SUBSÍDIO AO PLANEJAMENTO PARA RECUPERAÇÃO HIDROAMBIENTAL DO RIO DOCE
DEFINIÇÃO DE PADRÕES SENSORIAIS DIFERENCIAIS PARA CERTIFICAÇÃO DE QUEIJOS MINAS ARTESANAIS PRODUZIDOS NAS MICRORREGIÕES DA CANASTRA E ARAXÁ
DESENVOLVIMENTO DE EQUIPAMENTO PARA MODELAGEM GEOLÓGICA
DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA INTERCAMBIÁVEL PARA SANDUICHEIRA
DESENVOLVIMENTO DE UMA MÁQUINA DE TORREFAÇÃO DE CAFÉ AUTOMATIZADA DE BAIXO CUSTO
DESENVOLVIMENTO DE UMA MÁQUINA PARA ALÍVIO DE TENSÕES MECÂNICAS NO ARAME TREFILADO DE AÇO BAIXO CARBONO SEM TRATAMENTO TÉRMICO
DIVERSIDADE E ISOLAMENTO DE MICRORGANISMOS EM ÁREAS AGRÍCOLAS ADJACENTES AO PARQUE NACIONAL DA SERRA DA CANASTRA
ELABORAÇÃO DE PROJETO CONCEITUAL DE IMPRESSORA 3D MULTIMATERIAL



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
REITORIA
GABINETE DO REITOR

Sede: Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis, CEP 30575-180, Belo Horizonte – MG,

ELEMENTOS CONSTRUTIVOS E ASPECTOS FÍSICO-AMBIENTAIS: CONFLITOS E POTENCIALIDADES NA PRODUÇÃO DO ESPAÇO NO ENTORNO DO CAMPUS SANTA LUZIA
HEFESTUS: SELEÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA ELETRÔNICA PARA MONTAGEM DO ROBÔ DE COMPETIÇÃO
LEVANTAMENTO E ANÁLISE GEORREFERENCIADA DE ESTRUTURAS E PROCESSOS PRODUTIVOS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA: SUBSÍDIOS PARA UMA ATUALIZAÇÃO DA POLÍTICA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
MODERNIZANDO A GESTÃO DE INFORMAÇÕES DA ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL DO IFMG – CAMPUS BAMBUÍ COM O APOIO DE UM SISTEMA DE INFORMAÇÃO
NANOCOMPÓSITOS DE CARBONO/POLIDIACETILENO PARA APLICAÇÕES EM SUPERCAPACITORES E EM DISPOSITIVOS TERMOELETROCRÔMICOS
NÓS E OS OUTROS: MEMÓRIA E IDENTIDADE NA CONSTRUÇÃO DOS BAIROS INDUSTRIAIS EM OURO BRANCO- MG (1977-1993)
PRODUÇÃO DE ÁGUA COM A APLICAÇÃO DE PRÁTICAS MECÂNICAS DE CONSERVAÇÃO DO SOLO E DA ÁGUA EM ÁREA DE PASTAGEM DEGRADADA DENTRO DO IFMG – CAMPUS GOVERNADOR VALADARES
PRODUÇÃO DE ANTICORPOS POLICLONAIS PARA USO DIAGNÓSTICO. FASE I- PRODUÇÃO E AVALIAÇÃO DE ANTICORPO ANTI-IGG BOVINO
PRODUÇÃO DE MUDAS ARBÓREAS COM LODO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA (LETA) DO SAAE DE GUANHÃES – MG
PROJETO PRELIMINAR DE UM VENTILADOR DE FLUXO AXIAL UTILIZANDO A DINÂMICA DOS FLUIDOS COMPUTACIONAL (CFD)
PROPOSTA DE TRANSFORMAR O IFMG CAMPUS CONGONHAS EM ESCOLA VERDE AMBIENTALMENTE SUSTENTÁVEL
RENDIMENTO DE CARÇAÇA E CARACTERIZAÇÃO DA CARNE DE COELHO PARA OBTENÇÃO DE PRODUTOS PROCESSADOS
RESISTÊNCIA À MECANIZAÇÃO DE DOIS SOLOS REPRESENTATIVOS DO SUDOESTE DE MINAS GERAIS
SÍNTESE DE XANTENODIONAS, AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIVIRAL DESTES COMPOSTOS, CÁLCULOS DFT E ESTUDO IN SILICO DE SUAS PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS
SISTEMA PARA MANUTENÇÃO PREDITIVA EM USINA FOTOVOLTAICA
UMA PROPOSTA DE PATH-PLANNING PARA ROBÔS MÓVEIS USANDO INTELIGÊNCIA BASEADA EM ENXAMES

Belo Horizonte, MG, 21 de dezembro de 2017.

Professor KLÉBER GONÇALVES GLÓRIA
Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais