

Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa  
XXIV Seminário de Iniciação Científica  
Resultado dos trabalhos selecionados para apresentação oral

<b>Grandes áreas</b>	<b>Projeto</b>	<b>Orientador</b>
<b>Ciências Biológicas e da Saúde</b>	ESTUDO DE SISTEMAS CRISPR-CAS EM GENOMAS BACTERIANOS DE IMPORTÂNCIA CLÍNICA	CLAUDIO GALUPPO DINIZ
	CARACTERIZAÇÃO GENÉTICA DE POPULAÇÕES DE SETARIA SPHACELATA (POACEAE)	LYDERSON FACIO VICCINI
	PADRONIZAÇÃO DO ENSAIO DE SYBR GREEN PARA APLICAÇÃO EM ESTUDOS IN VITRO DE QUIMIOTERAPIA ANTIMALÁRICA	KEZIA KATIANI GORZA SCOPEL
	EXPRESSÃO DE ANTAGONISMO POR BACTÉRIAS ISOLADAS DE SISTEMAS DE CARCINOCULTURA EM DIFERENTES MEIO DE CULTIVO	ANACAROLINA MORAIS APOLONIO
	MICROEUCARIOTOS CILIADOS (ALVEOLATA, CILIOPHORA) OCORRENTES EM ECOSISTEMAS AQUÁTICOS DO ESTADO DE MINAS GERAIS E USO POTENCIAL EM ENSAIOS ECOTOXICOLÓGICOS	ROBERTO JUNIO PEDROSO DIAS
	IMPACTO DAS INTERAÇÕES ENTRE ADIPÓCITOS E MACRÓFAGOS NA MODULAÇÃO DO METABOLISMO LIPÍDICO E RESPOSTA INFLAMATÓRIA DURANTE INFECÇÕES POR PATÓGENOS INTRACELULARES	PATRICIA ELAINE DE ALMEIDA
	DIVERSIDADE MICROBIANA EM TANQUES DE CULTIVO DE CAMARÃO EM SISTEMA DE BIOFLOCO (BFT)	DIONEIA EVANGELISTA CESAR
	PRODUÇÃO DE POLIPLÓIDES SINTÉTICOS EM LIPPIA ALBA (VERBENACEAE)	LYDERSON FACIO VICCINI
	PERFIL IMUNO-HISTOQUÍMICO E VARIÁVEIS CLINICOPATOLÓGICAS NO CÂNCER DE MAMA	MARIA TERESA BUSTAMANTE TEIXEIRA
	TRAJETÓRIA TERAPÊUTICA DOS CASOS DE HANSENIASE E A UTILIZAÇÃO DOS TESTES ANTI-PGL-1 SINTÉTICO (NDO-HSA), LID-1 E ENDO-LID NO GRUPO DE CONTATOS DOMICILIARES E SOCIAIS	ANGELICA DA CONCEICAO OLIVEIRA COELHO
	AVALIAÇÃO DE METODOLOGIAS PARA A REUTILIZAÇÃO DE MEMBRANAS DE NANOCELULOSE BACTERIANA COMO SCAFFOLD PARA CULTURA CELULAR	FREDERICO PITTELLA SILVA
	ATIVIDADE ANTIBACTERIANA IN VITRO DE POLYGONUM HYDROPIPEROIDES MICHX. (POLYGONACEAE JUSS.) SOBRE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTE À METICILINA E SALMONELLA SPP. RESISTENTE À FLUOROQUINOLONA VISANDO A BUSCA DE NOVAS OPÇÕES TERAPÊUTICAS	MARIA SILVANA ALVES
	OTIMIZAÇÃO DE SEQUÊNCIAS DE SHORT INTERFERING RNA PARA TERAPIA DE CÂNCER DE MAMA E O DESENVOLVIMENTO DE NANOCARREADORES HÍBRIDOS	FREDERICO PITTELLA SILVA
	EFEITOS DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO EXTRATO DE PLANTA SOBRE OS MARCADORES BIOQUÍMICOS DA SÍNDROME METABÓLICA INDUZIDA POR FRUTOSE EM RATOS MACHOS WISTAR	DANIELLE MARIA DE OLIVEIRA ARAGAO
PSICONEUROIMUNOLOGIA E HIV: UMA AVALIAÇÃO PSICONEUROIMUNOLÓGICA DE PORTADORES DO HIV	CLAUDIA HELENA CERQUEIRA MARMORA	
<b>Ciências Humanas, Sociais Aplicadas, Linguística,</b>	METODOLOGIAS DE ENSINO DE CIÊNCIAS NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL: EXPERIMENTOS DE BAIXO CUSTO COM BRINQUEDOS CIENTÍFICOS	PAULO HENRIQUE DIAS MENEZES
	A REDEMOCRATIZAÇÃO E AS REPRESENTAÇÕES DA REPÚBLICA DE 1946: AS FEIÇÕES DE UMA LINGUAGEM DEMOCRÁTICA BRASILEIRA	JORGE GOMES DE SOUZA CHALOUB
	REPRESENTAÇÃO POLÍTICA EM NÍVEL LOCAL NA AMÉRICA LATINA	MARTA MENDES DA ROCHA
	O CONCEITO DE NATUREZA EM GEOGRAFIA	ELIAS LOPES DE LIMA
	PSICOTERAPIAS BREVES UTILIZANDO A INTERNET PARA USUÁRIOS DE ÁLCOOL E OUTRAS DROGAS	LAISA MARCORELA ANDREOLI SARTES
	FOTOJORNALISMO EM DISPOSITIVOS MÓVEIS: A GUERRA NO INSTAGRAM	JORGE CARLOS FELZ FERREIRA
	ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DA EVOLUÇÃO DO USO, OCUPAÇÃO DA TERRA NO MUNICÍPIO DE JUIZ DE FORA DOS ANOS DE 1947 A OS DIAS ATUAIS.	RICARDO TAVARES ZAIDAN
	BIODIVERSIDADE AMAZÔNICA, CONHECIMENTO TRADICIONAL E DIREITO DE PATENTE: FATOS E CONTRADIÇÕES.	MARCOS VINICIO CHEIN FERES
	OS BLOCOS DE MONTAR (JOGOS VOLUMÉTRICOS) E O ENSINO DO PROJETO DE ARQUITETURA E URBANISMO	FREDERICO BRAIDA RODRIGUES DE PAULA

Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa  
XXIV Seminário de Iniciação Científica  
Resultado dos trabalhos selecionados para apresentação oral

<b>Letras e Artes</b>	RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL EM SAÚDE E SERVIÇO SOCIAL: MAPEAMENTO TEÓRICO E POLÍTICO-PEDAGÓGICO	MARINA MONTEIRO DE CASTRO E CASTRO
	MINAS É CINEMA. LABORATÓRIO DE PESQUISAS E BANCO DE DADOS SOBRE AS ATIVIDADES CINEMATOGRAFICAS E AUDIOVISUAIS EM MINAS GERAIS- PARTE 2	ALESSANDRA SOUZA MELETT BRUM
	TEORIA DOS CINEASTAS: CONTRIBUIÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DE UMA METODOLOGIA PELO ESTUDO DO CASO KRZYSZTOF KIESLOWSKI	ERIKA SAVERNINI LOPES
	TRABALHO, ÊXITO E PROFISSIONALIZAÇÃO NA ARTE CONTEMPORÂNEA BRASILEIRA. UMA PERSPECTIVA HISTÓRICA E COMPARATIVA,	MARIA LUCIA BUENO RAMOS
	A CRÍTICA LITERÁRIA NAS HUMANIDADES DIGITAIS	ROGERIO DE SOUZA SERGIO FERREIRA
<b>Ciências Exatas, Engenharias e Ciência da Computação</b>	PRECIPITAÇÃO QUÍMICA DE ESTRUVITA NA RECUPERAÇÃO DE NITROGÊNIO E FÓSFORO A PARTIR DE EFLUENTES LÍQUIDOS UTILIZANDO REAGENTES ALTERNATIVOS	SAMUEL RODRIGUES CASTRO
	REMOÇÃO DA ATIVIDADE ESTROGÊNICA POR CLORAÇÃO	RENATA DE OLIVEIRA PEREIRA
	REVISÃO DE LITERATURA SOBRE O BENEFICIAMENTO DE BIOGÁS A BIOMETANO NA AGROINDÚSTRIA E NO SETOR DE SANEAMENTO	EMANUEL MANFRED FREIRE BRANDT
	AValiação DA QUALIDADE BIOLÓGICA DA ÁGUA E DO SEDIMENTO NO RIBEIRÃO ESPIRITO SANTO	RENATA DE OLIVEIRA PEREIRA
	CONSTRUÇÃO DE VEÍCULO ELÉTRICO DE PEQUENO PORTE	ANDRE AUGUSTO FERREIRA
	DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIA ROBUSTA PARA DETECÇÃO DE DANOS ESTRUTURAIS A PARTIR DE DADOS DINÂMICOS	ALEXANDRE ABRAHAO CURY
	PROJETO DE UM CIRCUITO INTEGRADO PARA ACIONAMENTO DE LEDS DE POTÊNCIA COM CAPACIDADE DE COMUNICAÇÃO POR LUZ VISÍVEL	ESTEVAO COELHO TEIXEIRA
	CONFIGURAÇÃO DE UM PROTÓTIPO ESTÁTICO EM BANCO DE ENSAIOS PARA PROPULSÃO HÍBRIDA TURBOELÉTRICA DE AERONAVES	MANUEL ARTURO RENDON MALDONADO
	ESTUDO DE NOVOS MATERIAIS SÓLIDOS E NANOESTRUTURADOS POR PRIMEIROS PRINCÍPIOS	DANIEL VASCONCELOS PAZZINI MASSOTE
	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO REDUZIDO PARA APLICAÇÕES EM ELETRÔNICA ORGÂNICA	WELBER GIANINI QUIRINO
	SOFTWARE PARA ANÁLISE DE PERDA DE SOLOS	MARCOS DE MENDONCA PASSINI
	A CONTRIBUIÇÃO DAS NASCENTES NOS PROCESSOS DE DESNUDAÇÃO GEOQUÍMICA: SUBSÍDIOS PARA O ENTENDIMENTO DA EVOLUÇÃO CONTEMPORÂNEA DAS UNIDADES DE RELEVO DE MINAS GERAIS	MIGUEL FERNANDES FELIPPE
	AValiação DA ATIVIDADE ESTROGÊNICA EM EFLUENTE DA PECUÁRIA LEITEIRA	SUE ELLEN COSTA BOTTREL