UNIUBE realiza seu XII Seminário de Iniciação Científica

A Universidade de Uberaba realizou, nos dias 24 e 25 de novembro, o seu XII Seminário de Iniciação Científica (SEMIC).

No evento, alunos de Iniciação Científica (IC) da UNIUBE e de outras instituições de ensino superior apresentaram seus trabalhos de pesquisa. Além dos alunos de graduação, bolsistas do Programa de Iniciação Científica Júnior (PIBIC-Jr) da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG) também apresentaram seus trabalhos. Estes alunos cursam o ensino médio, mas já participam de projetos de pesquisa desenvolvidos na UNIUBE graças a uma parceria da Universidade com a FAPEMIG, que concede para a instituição uma cota de 10 bolsas para esses alunos.

Foram apresentados no evento 201 trabalhos; sendo 56 de alunos-bolsistas da graduação, 5 de alunos do ensino médio (PIBIC-Jr FAPEMIG), 43 de alunos sem bolsa, e o restante de 97 trabalhos, de alunos sem vínculo ao programa e de instituições congêneres, contemplando as diferentes áreas do conhecimento.

Seguindo os mesmos moldes dos eventos anteriores, todas as apresentações foram na forma oral. Uma comissão do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) esteve presente ao evento e assistiu inúmeras apresentações. Ao final dos trabalhos do dia 24/11, os avaliadores se disseram muito satisfeitos com a qualidade das apresentações e dos trabalhos desenvolvidos pelos alunos de Iniciação Científica.

No final dos trabalhos, no dia 25/11, foram entregues certificados de menção honrosa e também prêmios para os melhores trabalhos, indicados pelo Comitê de Pesquisa da UNIUBE e selecionados pela Comissão do CNPq. Nesse ano o prêmio foi um HD externo de 500Gb.

Prof. Dr. Geraldo Thedei Jr
Coordenador do PIBIC

Prof. Dr. José Bento Alves
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – GRADUAÇÃO

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Avaliação do perfil da resposta inflamatória em lesões periimplantares, utilizando histoquímica e ELISA	Antonio Ferreira Leão Filho	PEREIRA, Sanívia Aparecida de Lima	Universidade de Uberaba
Variação da espessura da córnea, medida através da paquimetria ultrassônica, em coelhos submetidos à ceratoplastia com membrana amniótica xenógena	Flavia Daniela Torres de Avila	SAMPAIO, Renato Linhares	Universidade de Uberaba

Subjetividade, saúde mental e trabalho docente: a constituição e o protagonismo do ser professor em tempos digitais	Larissa Isaura Gomes	CECILIO, Sálua	Universidade de Uberaba
Desenvolvimento dos módulos do Sistema de Gestão de Projetos de Software: gestão de requisitos, gestão do tempo, do custo e de atividades	Mateus Silvestre da Silva	OLIVEIRA, Luciene Chagas de	Universidade de Uberaba

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – APRESENTAÇÃO ORAL – PIBIC-Jr

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Efeito da indução da inflamação por carragenina no recrutamente peritoneal e produção medular de leucócitos	Gabriel Adriano de Souza Silva	LAGUNA-ABREU, Maria Theresa Cerávolo	Universidade de Uberaba/ E.E. Henrique Krüger

Receberam Menção Honrosa 36 (trinta e seis) trabalhos de alunos de graduação e 3 (três) trabalhos de alunos do PIBIC-Jr FAPEMIG. Confira abaixo a relação:

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – APRESENTAÇÃO ORAL – GRADUAÇÃO

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Utilização de eCG e GnRH em protocolos de IATF em vacas Nelore	Allan Franco Queiroz Basilio	BARBOSA, Cristiano Pereira	Universidade de Uberaba
Comparação entre a expressão de citocinas e quimiocinas no coração e na língua de indivíduos chagásicos crônicos autopsiados	Ana Rita Alvarenga da Fonseca	PEREIRA, Sanívia Aparecida de Lima	Universidade de Uberaba
Eficiência energética na planta industrial	Anderson Rodrigo de Oliveira	MARTINS, Alin do Amaral	Universidade de Uberaba
Avaliação do perfil da resposta inflamatória em lesões periimplantares, utilizando histoquímica e ELISA	Antonio Ferreira Leão Filho	PEREIRA, Sanívia Aparecida de Lima	Universidade de Uberaba
Interferência eletromagnética	Carlos Alexandre de Sene Rocha	TEIXEIRA, Edilberto Pereira	Universidade de Uberaba
Determinação microcalorimétrica de alterações metabólicas em macrófagos tratados com terapia fotodinâmica mediada por ALA (ácido aminolevulínico)	Danilo Antônio da Costa	VASCONCELOS, Andre Belico de	Universidade de Uberaba
Escolha do tema e subtemas nas produções acadêmicas sobre o professor da Educação Básica nos Programas de Pós-graduação da Região Centro-oeste	Débora Evelyn Cunha	BERNARDES, Sueli Teresinha de Abreu	Universidade de Uberaba
Estudo do gerenciamento dos principais resíduos da produção do biodiesel pela reação de transesterificação etílica e	Diego Florisbelo Mendes	BEGNINI, Mauro Luiz	Universidade de Uberaba

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
metílica.			
Software no controle de gado leiteiro com ênfase na cadeia produtiva do queijo	Dyego Scofield Ferreira Furletti	PAIVA, Luiz Fernando de	Universidade de Uberaba
Caracterização e gestão do resíduo gerado no ensino superior do Laboratório de Química da Uniube do "campus" Uberlândia	Emiliano Silva Costa	FRARE, Cristiane Tumang	Universidade de Uberaba
Controlador automático de velocidade e tensão em geradores elétricos	Eric Silva dos Reis	SILVA, Antônio Manoel Batista da	Universidade de Uberaba
Avaliação das alterações hepáticas em autópsias perinatais	Fernanda Rodrigues Helmo	CORRÊA, Rosana Rosa Miranda	Universidade Federal do Triângulo Mineiro
Variação da espessura da córnea, medida através da paquimetria ultrassônica, em coelhos submetidos à ceratoplastia com membrana amniótica xenógena	Flavia Daniela Torres de Avila	SAMPAIO, Renato Linhares	Universidade de Uberaba
Padronização de excipientes para cápsulas magistrais de nimesulida	Gabriela Santos Oliveira Muniz	GARCIA, Maria Teresa Junqueira	Universidade de Uberaba
Alternativas para aplicação do filtrado de enxofre de indústrias produtoras de fertilizantes	Gilmar da Veiga Pereira	OLIVEIRA, Marcos Cesar de	Universidade de Uberaba
Perfil hematológico de tartarugas-da-Amazônia criadas em cativeiro	Guilherme Caetano Garcia	BITTAR, Joely Ferreira Figueiredo	Universidade de Uberaba
Avaliação da taxa de sudação de novilhas da raça Sindi e Tabapuã.	Guilherme Dias Araujo	FREITAS, Eduardo Villela Villaça	Universidade de Uberaba
Representação de um cenário logístico de transporte de madeira através da modelagem de Redes de Petri coloridas com expressões da lógica proposicional	Guilherme Luiz Lima Gomes	OLIVEIRA, Cintia Carvalho de	Universidade de Uberaba
Avaliação da espessura de camada adesiva variando-se as técnicas de aplicação de um sistema adesivo autocondicionante	Isa Mara Lopes Prado	MENEZES, Fernando Carlos Hueb de	Universidade de Uberaba
Pós-tratamento em leito cultivado de águas residuárias da suinocultura tratadas em biodigestor - cultivo das espécies de plantas: aveia preta, nabo forrageiro e tremoço branco	Janaina Polyana de Oliveira	FERNANDES, Andre Luis Teixeira	Universidade de Uberaba
Análise do gene gtfB em mutantes morfológicos de "S. mutans"	João Paulo Rezende Silva	THEDEI, Giuliana Cristina Marre Bruschi	Universidade de Uberaba
Citometria de fluxo como técnica de avaliação da qualidade do	Joao Pedro Brandao	VASCONCELOS, Andre Belico de	Universidade de Uberaba

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
espermatozóide bovino	Zandonaide		
Introdução ao desenvolvimento Android: uma visão geral	Jonas Tosta Detoni	MORAIS, William Eduardo	Universidade de Uberaba
Subjetividade, saúde mental e trabalho docente: a constituição e o protagonismo do ser professor em tempos digitais	Larissa Isaura Gomes	CECILIO, Sálua	Universidade de Uberaba
Princípios das relações internacionais da República Federativa do Brasil	Leonora de Abreu Bernardes	FABRI, Andrea Queiroz	Universidade de Uberaba
Sabonete repelente à base de citronela	Lucas Guilherme Fatureto	FERREIRA, Deusmaque Carneiro	Universidade de Uberaba
Implementação de um controlador PID digital para o sistema pêndulo amortecido	Lucas Rodrigues de Almeida	RODRIGUES, Robson Borges	Universidade de Uberaba
A influência da homeopatia na manutenção da estabilidade enzoótica da tristeza parasitária bovina	Maritssa Correa Caetano Afonso	BITTAR, Joely Ferreira Figueiredo	Universidade de Uberaba
Desenvolvimento dos módulos do Sistema de Gestão de Projetos de Software: gestão de requisitos, gestão do tempo, do custo e de atividades	Mateus Silvestre da Silva	OLIVEIRA, Luciene Chagas de	Universidade de Uberaba
Comportamento microbiano de queijo minas artesanal maturado a temperatura ambiente e sob refrigeração	Nayara Cristina da Silva	CHESCA, Ana Cláudia	Universidade de Uberaba
Discretização de controladores Fuzzy em microcontroladores	Pablo Sampaio Gomes Natividade	BOMFIM JÚNIOR, Florisvaldo Cardozo	Universidade de Uberaba
Sofrimento psíquico na contemporaneidade: o outro lado do trabalho na cultura digital	Pedro Henrique Lucas Costa	CECILIO, Salua	Universidade de Uberaba
A determinação do teor de ácido ascórbico em suco de laranja natural e o estudo da sua oxidação em função do tempo de exposição ao ar	Ricardo Fonseca de Alcântara	BEGNINI, Mauro Luiz	Universidade de Uberaba
Aplicações dos resíduos de couro	Sarah Jeniffer Oliveira Medeiro	BEGNINI, Mauro Luiz	Universidade de Uberaba
Análise da plataforma Lattes e a proposição de um aplicativo multimidiático que dê suporte para postagens não textuais	Thiago Silva Borges	OLIVEIRA, Luís Fernando Ribeiro de	Universidade de Uberaba
Avaliação da resistência de união de restaurações Inlay cerâmicas e.Max Press, após aplicação de uma pasta de prova para simulação (Try-in)	Vinícius Pires de Oliveira	GONCALVES, Luciano de Souza	Universidade de Uberaba

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – APRESENTAÇÃO ORAL – PIBIC-Jr.

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Sócrates: a defesa da Filosofia aplicada à Educação para a vida reflexiva – algumas considerações para a autoformação ético-política do educador	Dayana Vieira Ferreira	BATISTA, Gustavo Araújo	Universidade de Uberaba/ E.E. Bernardo Vasconcelos
Efeito da indução da inflamação por carragenina no recrutamente peritoneal e produção medular de leucócitos	Gabriel Adriano de Souza Silva	LAGUNA-ABREU, Maria Theresa Cerávolo	Universidade de Uberaba/ E.E. Henrique Krüger
Francis Bacon: filosofia e educação	Karla Aparecida Marcelino	BATISTA, Gustavo Araújo	Universidade de Uberaba/ E.E.Frei Leopoldo de Castelnuovo