Sucesso no XIV Seminário de Iniciação Científica da Uniube!

A Universidade de Uberaba realizou, nos dias 27 e 28 de novembro, o seu XIV 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 147 trabalhos; sendo 79 de alunos-bolsistas da graduação, 4 de alunos do ensino médio (PIBIC-Jr FAPEMIG), 45 de alunos sem bolsa, e o restante de 19 trabalhos, de alunos sem vínculo ao programa e de instituições congêneres, contemplando as diferentes áreas do conhecimento.

Na cerimônia de abertura houve a apresentação dos membros do Comitê Externo de Avaliação do CNPq aos membros do Comitê Institucional de Iniciação Científica.

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.

No dia 28/11, na cerimônia de encerramento, houve a apresentação da palestra "**Possibilidades de Intercambio Internacional"** proferida pelo Prof. Dr. Marco C. Bottino, Indiana University School of Dentistry, Estados Unidos. Em seguida, 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 a quantia de R$200,00 (Duzentos reais).

A Comissão Organizadora parabeniza a todos os participantes, alunos e orientadores e convida para a próxima edição do evento, que em breve abrira inscrições de trabalhos.

Profa. Dra. Ruchele Dias Nogueira Geraldo Martins
Coordenadora do PIBIC/PIBITI

TRABALHOS PREMIADOS (EM ORDEM ALFABÉTICA DE NOME DE ALUNO)

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
A violência da escola na percepção de alunos do ensino público fundamental	Fernanda Oliveira Franco Assunção	MARQUES, Fernanda Telles	Universidade de Uberaba
Avaliação radiográfica, imunohistoquímica e histomorfométrica da administração local do fator de crescimento EGF, carreado por meio de lipossomas, durante reparo ósseo alveolar em ratos	Lorena Teodoro de Castro Cassanta	ALVES, José Bento	Universidade de Uberaba
Simulação do nível de reservatórios em controladores lógico programáveis	Luciano Rangel Pinheiro Neto	TEIXEIRA, Edilberto Pereira	Universidade de Uberaba
Avaliação das taxas de prenhez de novilhas nelore submetidas a protocolo de IATF com dispositivo de progesterona novo ou reutilizado	Matheus Vilela Pupim	BARBOSA, Cristiano Pereira	Universidade de Uberaba
Produção e estudo comparativo dos aspectos físico-químicos dos biodieseis de soja e do sebo bovino	Roberta Martins Gomes Custodio	FERREIRA, Deusmaque Carneiro	Universidade de Uberaba

Receberam Menção Honrosa 23 (vinte e três) trabalhos de alunos de graduação e 1 (um) trabalho de aluno do PIBIC-Jr FAPEMIG. Confira abaixo a relação:

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – APRESENTAÇÃO ORAL

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Luteólise antecipada em protocolo de IATF à base de progesterona em vacas Nelore	Aguinaldo Margato Neto	BARBOSA, Cristiano Pereira	Universidade de Uberaba
Intensificação do trabalho docente e implicações para a saúde de professores universitários	Briana Manzan Reis	CECÍLIO, Sálua	Universidade de Uberaba
Fresa CNC de 3 eixos	Bruno Barbosa Silva	BUSO, Rafael Rocha	Universidade de Uberaba
Avaliação do selamento marginal e da formação de lesões de cárie secundárias em restaurações de resina composta presentes em dentes submetidos ao clareamento dental	Camila de Sousa Machado	MARTINS, Vinícius Rangel Geraldo	Universidade de Uberaba
Efeito da Hoodia gordonii no metabolismo de ratos submetidos a uma dieta hiperlipídico-proteica: efeito da dieta hiperlipídico-proteica suplementada com Hoodia gordonii no fígado de ratos wistar	Camilla Ferreira Magalhães	THEDEI JUNIOR, Geraldo	Universidade de Uberaba
A violência da escola na percepção de alunos do ensino público fundamental	Fernanda Oliveira Franco Assunção	MARQUES, Fernanda Telles	Universidade de Uberaba
Proteção de um micro sistema elétrico de geração de energia interligado a rede de distribuição	Giovani Rodrigo Cougo	SILVA, Antônio Manoel Batista da	Universidade de Uberaba
Determinação da ação inibitória no crescimento de Streptococcus mutans tratado com extratos de plantas medicinais e a respectiva ação sobre a acidogenia e adesividade	Gustavo Garcia Tavares	PAULINO, Tony de Paiva	Universidade de Uberaba
Avaliação da resposta de entalpia das células germinativas em presença de diferentes substratos	Estelita May	VASCONCELOS, Andre Belico de	Universidade de Uberaba
Aspectos da aprendizagem do aluno da licenciatura em matemática em cursos ofertados nas IES mineiras, na perspectiva dos professores	João Henrique Borges Bento	RESENDE, Marilene Ribeiro	Universidade de Uberaba
Associação entre dislipidemia e hipotiroidismo auto - imune	Josiane Alves Caetano	MAGALHÃES, Fernanda Oliveira	Universidade de Uberaba
Análise dos níveis de anticorpos IgA em amostras de leite materno contra enterobactérias envolvidas em infecções neonatais	Juliana Daline Pardi Macario	MARTINS, Ruchele Dias Nogueira Geraldo	Universidade de Uberaba

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Avaliação da atividade antimicrobiana e antioxidante das folhas e flores da espécie *Strelitzia reginae Aiton*	Kamila Nunes de Menezes	CUNHA, Luís Carlos Scalon	Universidade de Uberaba
Quantificação de colágeno após fotobiomodulação para tratamento da periodontite induzida em ratos	Leonardo Neves Santana	PEREIRA, Sanívia Aparecida de Lima	Universidade de Uberaba
Prevalência de catarata em cães atendidos no Hospital Veterinário de Uberaba - HVU	Liliane de Freitas Pimenta	SAMPAIO, Renato Linhares	Universidade de Uberaba
Avaliação radiográfica, imunohistoquímica e histomorfométrica da administração local do fator de crescimento EGF, carreado por meio de lipossomas, durante reparo ósseo alveolar em ratos	Lorena Teodoro de Castro Cassanta	ALVES, José Bento	Universidade de Uberaba
Simulação do nível de reservatórios em controladores lógico programáveis	Luciano Rangel Pinheiro Neto	TEIXEIRA, Edilberto Pereira	Universidade de Uberaba
Avaliação das taxas de prenhez de novilhas nelore submetidas a protocolo de IATF com dispositivo de progesterona novo ou reutilizado	Matheus Vilela Pupim	BARBOSA, Cristiano Pereira	Universidade de Uberaba
Violência na e a partir da escola: um estudo da percepção de alunos(as) do ensino público fundamental	Rafaell Carneiro e Silva	MÁRQUES, Fernanda Telles	Universidade de Uberaba
Produção e estudo comparativo dos aspectos físico-químicos dos biodieseis de soja e do sebo bovino	Roberta Martins Gomes Custodio	FERREIRA, Deusmaque Carneiro	Universidade de Uberaba
Composição química do óleo essencial das flores da espécie "*Strelitzia reginae Aiton*"	Thays França Naves	FERREIRA, Deusmaque Carneiro	Universidade de Uberaba
Efeito do dióxido de carbono e da radiação em microalgas cultivadas em fotobiorreator laminar	Tiago Borges Ferreira	FERNANDES, André Luís Teixeira	Universidade de Uberaba

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

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Avaliação do desenvolvimento da inflamação intraperitoneal em animais controle	Mirella Ribeiro Pinto	ABREU, Maria Theresa Ceravolo Laguna	Universidade de Uberaba