XV Seminário de Iniciação Científica da Uniube finaliza com sucesso total!

A Universidade de Uberaba realizou, nos dias 12 e 13 de novembro, o seu XV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC).

Nessa data comemorativa, a Comissão Organizadora convidou para abrir o evento o ex-Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Ação Comunitária da Uniube, Prof. Dr. Henner Alberto Gomide.

Com vasta experiência de pesquisa, tendo atuado junto a órgãos como CNPq e CAPES, o Prof. Henner apresentou a palestra: "**O papel da iniciação científica na formação profissional"**, enfatizando a importância da iniciação cientifica para a vida profissional. No anfiteatro 2D56, totalmente ocupado por alunos e professores.

Logo após a palestra, iniciaram-se as sessões de apresentações dos trabalhos dos alunos de iniciação científica da Uniube e de outras instituições de ensino. Ao todo, foram apresentados 158 trabalhos em 21 sessões, coordenados por um membro do Comitê Institucional de iniciação científica e avaliada por pelo menos um professor da área temática da sessão

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, e 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.

Como já é tradição na Uniube desde o 1º Seminário, todas as apresentações foram na forma oral. Uma comissão do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) esteve presente ao evento para avaliar os trabalhos dos alunos. Ao final dos trabalhos do dia 12/11, os avaliadores se disseram muito satisfeitos com a qualidade das apresentações e dos trabalhos desenvolvidos pelos alunos de Iniciação Científica. Estiveram presente os seguintes avaliadores do CNPq: Prof. Dr. Carlos Henrique de Carvalho – UFU; Prof. Dr. João Batista Vieira Junior – UFU; Prof. Dr. Tiago Wilson Patriarca Mineo – UFU; Prof. Dr. Valdo José Dias da Silva – UFTM.

No final dos trabalhos, no dia 13/11, foram entregues certificados de menção honrosa e também prêmios para os melhores trabalhos, indicados pelo Comitê de Pesquisa da UNIUBE e pela Comissão do CNPq. Nesse ano o prêmio foi um Tablet Multilaser, 8GB e tela de 7''.

A Comissão Organizadora parabeniza a todos os participantes, alunos, orientadores e convida a todos para a próxima edição do evento.

**Prof. Dr. Geraldo Thedei Jr**
Coordenador do PIBIC/PIBITI

**Prof. Dr. André Luís Teixeira Fernandes**
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão

**TRABALHOS PREMIADOS (EM ORDEM ALFABÉTICA DE NOME DE ALUNO)**

**CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – GRADUAÇÃO**

| TÍTULO TRABALHO | ALUNO | ORIENTADOR | INSTITUIÇÃO |
|---|---|---|---|
| Controle de pragas da soja a partir do uso da "Azadirachta indica a. juss" (nim), com aplicação nas folhagens da soja | Cleidenely Evangelista Franco Borges | FINZER, Jose Roberto Delalibera | Universidade de Uberaba |
| Segredo de estado e o direito fundamental à informação | Guilherme Gonzaga Bento | NEGRI, André Luís Del | Universidade de Uberaba |
| Associação entre DAEM – Deficiência Androgênica do Envelhecimento Masculino e Obesidade | Nathália Jorge Machado | MAGALHAES, Fernanda Oliveira | Universidade de Uberaba |
| Influência do "Trypanosoma vivax" nos parâmetros clínicos e hematológicos de bovinos infectados experimentalmente | Rafael Franco Lafetá Queiroz | BITTAR, Joely Ferreira Figueiredo | Universidade de Uberaba |

**Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para o aluno da graduação Guilherme Gonzaga Bento, do Curso de Direito, orientado pelo Prof. Dr. André Luis Del Negri – 13/11/2014.**

**Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para a aluna da graduação Natália Jorge Machado, do Curso de Medicina, na foto representada por sua orientadora Prof. Dra. Fernanda Oliveira Magalhães – 13/11/2014.**

**Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para o aluno da graduação Rafael Franco Lafetá Queiroz, do Curso de Mediciana Veterinária, orientado pela Profa. Dra. Joely Ferreira Figueiredo Bittar – 13/11/2014.**

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

| TÍTULO TRABALHO | ALUNO | ORIENTADOR | INSTITUIÇÃO |
|---|---|---|---|
| Avaliação do desenvolvimento da inflamação intraperitoneal em animais saudáveis, estressados e gavados com água | Karen Maciel Costa | LAGUNA-ABREU, Maria Theresa Ceravolo | Escola Estadual Profa. Corina de Oliveira |

**Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para a aluna do Ensino Médio Karen Maciel Costa, da E.E. Profa. Corina de Oliveira, orientada pela Profa. Dra. Maria Theresa Cerávolo Laguna Abreu – 13/11/2014.**

Receberam Menção Honrosa 46 (quarenta e seis) trabalhos de alunos de graduação e 2 (três) trabalhos de alunos do PIBIC-Jr FAPEMIG. Confira abaixo a relação:

**CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – APRESENTAÇÃO ORAL – GRADUAÇÃO**

| TÍTULO TRABALHO | ALUNO | ORIENTADOR | INSTITUIÇÃO |
|---|---|---|---|
| Avaliação de proteínas totais e caseínas da secreção de glândulas mamarias de bovinos e equinos | Ana Carolina Sallum | VASCONCELOS, André Belico de | Universidade de Uberaba |
| Avaliação "in vitro" da atividade atimicrobinana da "Mikania glomerata" em "Streptococcus mutans" | Ana Keyla Rodrigues de Castro | SILVA, Elisangela Ribeiro da | Universidade de Uberaba |
| Avaliação da função da língua, do fluxo salivar e dos níveis de IGA, IGG e IGM na saliva entre pacientes chagásicos e não-chagásicos | Bárbara Rocha Rodrigues | PEREIRA, Sanívia Aparecida de Lima | Universidade de Uberaba |

| TÍTULO TRABALHO | ALUNO | ORIENTADOR | INSTITUIÇÃO |
|---|---|---|---|
| Avaliação de proteínas totais e caseínas da secreção de glândulas mamarias de bovinos e equinos | Ana Carolina Sallum | VASCONCELOS, André Belico de | Universidade de Uberaba |
| Expressão "in situ" da TIMP 3 em lesões periapicais crônicas humanas comparados com tecidos controles | Benedito Alves Teixeira Neto | ARAÚJO, Marcelo Sivieri de | Universidade de Uberaba |
| Produção de biodiesel a partir da mistura binária de sebo bovino com óleo de soja e pinhão-manso em diversas proporções | Bruna Letícia da Silva Pereira | BEGNINI, Mauro Luiz | Universidade de Uberaba |
| Coleta e análise dos dados obtidos nos salões de beleza do bairro Olinda em Uberaba-MG | Bruna Ribeiro de Vasconcelos | BEGNINI, Mauro Luiz | Universidade de Uberaba |
| Depressão infantil: ótica dos professores | Bruno Adriano Borges Elias | MOLL, Marciana Fernandes | Universidade de Uberaba |
| Determinação da composição química e fatores antinutricionais da "Moringa Oleifera" Lam. e aceitabilidade do uso da farinha de folhas em sorvete. | Eduardo Borges Oliveira Neto | TEIXEIRA, Estelamar Maria Borges | IFTM |
| Associação entre DAEM e Diabetes mellitus | Evelyn Christiane Capuci | PELEGRINELLI, Ana Claudia | Universidade de Uberaba |
| Tratamento de biogás para diminuir seu efeito corrosivo | Fabrício Gomes Menezes Porto | BEGNINI, Mauro Luiz | Universidade de Uberaba |
| Análise anatomopatológica de vasos e coração com o uso de extratos hidroalcoolico, aquoso à quente e aquoso à frio de "Plathymenia reticulata" | Fernanda Ferreira Amuy | BERNARDO, Patricia Ibler | Universidade de Uberaba |
| Desenvolvimento de sistema de realidade aumentada utilizando a tecnologia móvel aplicada na área da Saúde e Medicina | Flávia Gonçalves Fernandes | OLIVEIRA, Luciene Chagas de | Universidade de Uberaba |
| Sistema de espaços livres públicos: a evolução morfológica de Araxá | Franciele Rodrigues de Araujo | MALUF, Carmem Silvia | Universidade de Uberaba |
| Atropelamento de vertebrados silvestres em rodovias: estudo de caso de trecho da rodovia BR-365 | Gabriela Almeida dos Santos | BARROS, Rafael Ferraz de | Universidade de Uberaba |
| Avaliação da estabilidade de cor de cimentos odontológicos submetidos ao envelhecimento artificial acelerado | Gabriella Rodovalho Paiva | GONCALVES, Luciano de Souza | Universidade de Uberaba |
| Praça Adauto Araújo - Lagoa Grande - MG | Gean Carlos Ferreira Borges | MALUF, Carmem Silvia | Universidade de Uberaba |
| Avaliação da rugosidade superficial do esmalte dental irradiado com lasers de alta intensidade | Giovana Rossi | MARTINS, Vinicius Rangel Geraldo | Universidade de Uberaba |

| TÍTULO TRABALHO | ALUNO | ORIENTADOR | INSTITUIÇÃO |
|---|---|---|---|
| Avaliação de proteínas totais e caseínas da secreção de glândulas mamarias de bovinos e equinos | Ana Carolina Sallum | VASCONCELOS, André Belico de | Universidade de Uberaba |
| Desenvolvimento de hardware para mensuração subjetiva da dor humana | Iago Alves Pereira | ANDRADE, Adriano de Oliveira | Universidade Federal de Uberlândia |
| Caracterização dos pacientes que recebem nutrição enteral em um hospital universitário de Uberaba | João Paulo Mangolini | THEDEI JÚNIOR, Geraldo | Universidade de Uberaba |
| Instituto Brasileiro De História Do Direito: Interdisciplinaridade, Teorias e Métodos | Joélia Alves da Rocha | OLIVEIRA, Júlio Cesar de | Universidade de Uberaba |
| Expressão "in situ" de MMP-14 em lesões periapicais crônicas humanas comparados com tecidos controles | José Roberto Violatti Filho | RODRIGUES, Denise Bertulucci Rocha | Universidade de Uberaba |
| Prospecção fitoquímica, teor de fenóis, fracionamento e atividades antimicrobiana e antioxidante dos extratos das folhas da espécie "Strelitzia reginae" | Kamila Nunes de Menezes | CUNHA, Luís Carlos Scalon | Universidade de Uberaba |
| Análise periódica de amostras de pescado e avaliação dos resultados do ponto de vista toxicológico e análise de risco | Kassio Henrique Gama Souza | BORTOCAN, Renato | Universidade de Uberaba |
| Praça Getúlio Vargas - Monte Carmelo - MG | Larissa Nery Martins Costa | MALUF, Carmem Silvia | Universidade de Uberaba |
| Uso do laser, associado ou não a fluoreto, para irradiação do esmalte dental bovino: avaliação da rugosidade superficial e do perfil topográfico 3D | Letícia de Freitas Queiroz | LEPRI, César Penazzo | Universidade de Uberaba |
| Identificação e purificação da proteína plasma seminal | Lorenna Francys Santos | VASCONCELOS, André Belico de | Universidade de Uberaba |
| Avaliação das alterações clinico-laboratoriais e andrológicas de bovinos experimentalmente infectados por "Trypanosoma vivax" | Luísa Anastácia Santos de Oliveira | VASCONCELOS, André Belico de | Universidade de Uberaba |
| Análise anatomo-patológica de efeitos pancreáticos de extrato hidroalcoólico, aquoso a quente e a aquoso a frio de "Plathymenia reticulata" | Lynea Glasyele Cardoso Honorato | MAGALHÃES, Fernanda Oliveira | Universidade de Uberaba |
| "Trypanosoma vivax": estudo parasitológico, molecular e soroepidemiológico no município de Uberaba e região | Marco Túlio Gomes Campos | BITTAR, Joely Ferreira Figueiredo | Universidade de Uberaba |
| Coleta e tratamento estatístico dos dados obtidos nos salões de beleza do bairro Olinda | Maria Izabel Corrêa Gonçalves | BEGNINI, Mauro Luiz | Universidade de Uberaba |

| TÍTULO TRABALHO | ALUNO | ORIENTADOR | INSTITUIÇÃO |
|---|---|---|---|
| Avaliação de proteínas totais e caseínas da secreção de glândulas mamarias de bovinos e equinos | Ana Carolina Sallum | VASCONCELOS, André Belico de | Universidade de Uberaba |
| O surgimento do jornalismo online no brasil: um estudo de caso das origens do portal universo online (UOL) | Mariana Bananal Costa e Silva | FERREIRA, Indiara | Universidade de Uberaba |
| Sistemas de espaços livres na produção habitacional de interesse social | Mariane Furtado Oliveira | MALUF, Carmem Sílvia | Universidade de Uberaba |
| Soroprevalência da leucose enzoótica bovina no triângulo mineiro – MG, Brasil | Mateus Alves Simões de Oliveira | BITTAR, Joely Ferreira Figueiredo | Universidade de Uberaba |
| Programa Nacional de Incentivo à Leitura: o início uma releitura polissêmica pela busca da identidade (1992-2014) | Matheus Barra e Silva | CARVALHO, Luciana Beatriz de Oliveira Bar | Universidade de Uberaba |
| Prevalência de "Trypanossoma vivax" em vacas receptoras e doadoras de embrião da região de Uberaba - Minas Gerais | Monalyse Kevelyn Borges de Oliveira | BITTAR, Joely Ferreira Figueiredo | Universidade de Uberaba |
| Extração do óleo de pinhão-manso e produção de biodiesel a partir do óleo de pinhão-manso e do sebo bovino através do processo de transesterficação etílica em catálise alcalina | Narel Monteiro Duarte | BEGNINI, Mauro Luiz | Universidade de Uberaba |
| Identificação de "Trypanosoma vivax" e de antígenos do parasita em plasma seminal de bovinos púberes experimentalmente infectados | Natália Leandro Pinheiro Andrade | BITTAR, Joely F. Figueiredo | Universidade de Uberaba |
| Padronização e aplicação de metodologias na dosagem de metais pesados em água e sedimento | Pábulla Beatriz Custódio Oliveira | SOUZA, Tiago Zanqueta de | Universidade de Uberaba |
| Monitoramento ambiental com o microcontrolador arduíno | Plínio Victor Palmezano de Velloso Vianna | LIMA, Euclides Antônio Pereira de | Universidade de Uberaba |
| Intervenção judicial na saúde pública: ações na justiça e tratamento do sistema único de saúde | Ramon Antunes Ribeiro | NEGRI, André Luís Del | Universidade de Uberaba |
| Microemulsões A/O e O/A para a liberação transdérmica do cetoprofeno: estudo de eficácia in vivo, em modelo animal | Rhaíssa Fernandes Batista | GARCIA, Maria Teresa Junqueira | Universidade de Uberaba |
| Composição química e avaliação das atividades antimicrobiana e antioxidante do óleo essencial das flores da espécie "Strelitzia reginae aiton" | Thays França Naves | CUNHA, Luís Carlos Scalon | Universidade de Uberaba |
| Violência na escola: um estudo comparativo da percepção de alunos do primeiro e do segundo ciclo do ensino | Thaís Resende Araújo Borges Bonfim | MÁRQUES, Fernanda Telles | Universidade de Uberaba |

| TÍTULO TRABALHO | ALUNO | ORIENTADOR | INSTITUIÇÃO |
|---|---|---|---|
| Avaliação de proteínas totais e caseínas da secreção de glândulas mamarias de bovinos e equinos | Ana Carolina Sallum | VASCONCELOS, André Belico de | Universidade de Uberaba |
| Evolução dos pacientes que recebem nutrição enteral em um hospital universitário de Uberaba | Welber Sousa Oliveira | THEDEI JÚNIOR, Geraldo | Universidade de Uberaba |

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

| TÍTULO TRABALHO | ALUNO | ORIENTADOR | INSTITUIÇÃO |
|---|---|---|---|
| Processamento das amostras e acompanhamento da técnica de imunohistoquimica para metaloproteínases e timps em lesões periapicais crônicas humanas | Giovana Carneiro Mahmoud | RODRIGUES, Denise Bertulucci Rocha | Colégio Quintiliano Jardim |
| O papel de Galileu na revolução científica moderna | Keysilene Kássia de Paula | BATISTA, Gustavo Araújo | Escola Estadual Professora Corina de Oliveira |