

## COMUNICADO

Prezados (as) autores (as),

A Comissão Organizadora do XXII SEMIC torna pública a “Programação das Apresentações Orais”, que nessa edição conta com 195 trabalhos aprovados. As apresentações ocorrerão nas dependências da Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação da UFRSA, em quatro sessões distintas, conforme local, dias e horários publicados junto ao presente comunicado. Informamos que o modelo de apresentação dos slides é de livre escolha do (a) autor (a) e cada um terá até 10 (dez) minutos para realizar a apresentação de seu trabalho, podendo o (a) avaliador (a), ao final da apresentação, fazer uso da palavra, por mais 5 (cinco) minutos, com o intuito de obter esclarecimentos, fazer perguntas e/ou emitir considerações.

Os autores que, por ventura, possuam bolsa PIBIC ou PICI e que receberam o “Aceite”, sem restrições, e não constam na “Programação das Apresentações Orais”, devem entrar em contato pelo e-mail [poliana.coqueiro@ufersa.edu.br](mailto:poliana.coqueiro@ufersa.edu.br), até a próxima segunda-feira (17/10/2016). Ao encaminhar sua demanda, faça a gentileza de anexar ao e-mail o “Aceite” do resumo, para que a Comissão Organizadora do XXII SEMIC possa tomar as providências que se fizerem necessárias.

Solicitamos aos autores e seus respectivos orientadores, que também se façam presentes nas sessões previstas na programação, considerando o horário marcado para iniciar as atividades da sessão na qual irá apresentar a comunicação oral, bem como nos dias e locais pré-definidos. Isso, porque, em função da disponibilidade de espaço, não será possível realizar as apresentações em momentos distintos do que está programado. Tudo isso, com o intuito de auferir a frequência dos apresentadores e seus respectivos orientadores, bem como organizar as apresentações, de modo a minimizar problemas de atrasos na programação geral do evento.

Ademais, cabe ao autor (a) responsável pela apresentação, ter o cuidado de trazer o arquivo de sua apresentação em “power point” e/ou “pdf”, livres de vírus ou corrompido, bem como chegar no horário marcado para início da sessão de apresentações das comunicações orais. A princípio, Comissão Organizadora do XXII SEMIC irá disponibilizar o projetor multimídia e as telas de projeção, ficando a cargo do responsável por apresentar o trabalho, trazer o equipamento necessário para a apresentação, como: computador, notebook, netbook, ultrabook, pen-drive, cabo de HDMI para VGA, dentre outros que se façam necessários.

Para maiores informações sobre o evento:

XXII SEMIC: <https://doity.com.br/xxii-seminario-de-iniciacao-cientifica/>

XXII SEMIC: <https://semanact.ufersa.edu.br/xxii-semic/>

Respeitosamente,

Comissão Organizadora do XXII SEMIC

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 1 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 19

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Francisco Edislan Gurgel Diógenes	Pompeu Paes Guimarães	Determinação do período com maior probabilidade de ocorrência de incêndios florestais para quatro cidades do estado do Rio Grande do Norte	Ciências Agrárias
10:15-10:30	Tiago de Sousa Leite	Jeferson Luiz Dallabona Dombroski	Índices de crescimento da amoreira-preta sob estresse salino no semiárido nordestino	Ciências Agrárias
10:30-10:45	Tallyta Martins de Sousa	Rejane Tavares Botrel	Influência da macambira ( <i>Bromelia laciniosa</i> mart. Ex Schult) na composição florística e estrutura da vegetação arbórea em trechos antropizados de caatinga em Upanema, RN.	Ciências Agrárias
10:45-11:00	Carlos Alexandre de Carvalho Apolinário	Alexandre Rodrigues Silva	Análise ultrassonográfica dos testículos de catetos ( <i>Pecari tajacu</i> Linnaeus, 1758) criados no bioma caatinga durante a estação seca	Ciências Agrárias
11:00-11:15	José Augusto da Silva Filho	Paulo Sérgio Lima e Silva	Hidratação de sementes de gliricídia, na consorciação com milho, no controle de plantas daninhas.	Ciências Agrárias
11:15-11:30	Leonardo Vieira de Sousa	Lindomar Maria da Silveira	Caracterização morfoagronômica de acessos de jerimum caboclo	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 1 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 20

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Helena Maria De Morais Neta	Nildo da Silva Dias	Qualidade de frutos de quiabeiro manejado em substrato de fibra de coco com solução nutritiva salina	Ciências Agrárias
10:15-10:30	Emanuel Lucas Bezerra Rocha	Poliana Coqueiro Dias	Seleção de genótipos superiores de carnaúba à salinidade da água de irrigação	Ciências Agrárias
10:30-10:45	Claudio Giovanio da Silva,	Jose Ticiano Arruda Ximenes de Lima	Microhabitates dos Ectoparasitos em <i>Haemulon plumierii</i> (Lacépède, 1801)	Ciências Agrárias
10:45-11:00	Adriano Fontes Aguiar	Lidiane Kely de Lima	Avaliação de metodologias de inoculação de <i>Macrophomina phaseolina</i> em feijão-caupi	Ciências Agrárias
11:00-11:15	Marina Beatriz da Silva Bezerra	Fábio Henrique Tavares de Oliveira	Efeito da Concentração de Fósforo da Solução de Equilíbrio Utilizada para Determinação do P Remanescente em Solos do Semiárido.	Ciências Agrárias
11:15-11:30	Moaciria de Souza Lemos	Ioná Araújo Santos Holanda	Caracterização molecular de acessos de feijão guandu através de marcadores moleculares ISSR	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 1 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 21

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Luilson Pinheiro Costa	Vander Mendonça	Polímero hidrorretentor e fontes orgânicas em substrato na aclimatação de mudas micropropagadas de cultivares de abacaxizeiro	Ciências Agrárias
10:15-10:30	Romário Mendes Bezerra	Alan Cauê de Holanda	Estudo fitossociológico de um fragmento de caatinga na floresta nacional de Assú-RN.	Ciências Agrárias
10:30-10:45	Igor Estevão Souza Medeiros	Rafael Oliveira Batista	Produção de capim tanzânia com água cinza tratada no semiárido brasileiro	Ciências Agrárias
10:45-11:00	Henrique Campos Nogueira	Elis Regina Costa de Moraes	Uso de cinza de olaria e composto orgânico de macrófita aquática na recuperação de solos degradados	Ciências Agrárias
11:00-11:15	Alexandre Lopes de Macedo	Elizangela Cabral dos Santos	Caracterização colorimétrica de batata doce produzidas com 120 e 150 de plantio	Ciências Agrárias
11:15-11:30	Antônio Osmar de Medeiros Junior	Luis César de Aquino Lemos Filho	Uso do Índice de Vegetação por Diferença Normalizada (NDVI) para descrever o comportamento da cobertura vegetal numa microbacia perene de vertente do semiárido em distintas épocas do ano	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 1 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 22

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Antônio Roberto Alves Júnior	Sérgio Weine Paulino Chaves	Acúmulo de nutrientes na cultura da melancia (cv. 'Magnum') sob uso de adubação fosfatada	Ciências Agrárias
10:15-10:30	Erick Daniel Gomes da Silva	Allyson Rocha Alves	Determinação de Nutrientes na Biomassa de Espécies Arbóreas da Caatinga, Rio Grande do Norte	Ciências Agrárias
10:30-10:45	Lissa Izabel Ferreira de Andrade	Jailma Suerda Silva de Lima	Produção de rúcula adubada organicamente	Ciências Agrárias
10:45-11:00	Raionara Dantas Fonseca	Joaquim Odilon Pereira	Impactos dos resíduos culturais provenientes de sistemas de cultivos na compactação do solo	Ciências Agrárias
11:00-11:15	Sandy Thomaz dos Santos	Francisco de Assis de Oliveira	Crescimento de plantas de maxixeiro fertirrigadas com diferentes concentrações de soluções	Ciências Agrárias
11:15-11:30	Nícolas Oliveira de Araújo	Celsemy Eleutério Maia	Avaliação do estado nutricional do meloeiro pela diagnose da composição nutricional	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 1 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 23

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Jefferson Luan Caetano Jorge de Moura	Idalmir de Souza Queiroz Júnior	Desenvolvimento de Substrato para Antenas de Microfita baseado em Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub> e ZnO	Engenharias
10:15-10:30	Rayane Sley Melo da Cunha	Francisco Xavier de Oliveira Filho	Funcionalidade dos Packing Houses	Engenharias
10:30-10:45	Saulo Câmara Gomes e Silva	Francisco Edson Nogueira Fraga	Avaliação da influência do tempo de tratamento de cementação sobre a dureza e profundidade da camada cementada no aço ABNT 8620.	Engenharias
10:45-11:00	Lorena Maria Sombra	Rodrigo Nogueira de Codes	Análise do comportamento mecânico do concreto com agregados miúdos reciclados de resíduos de construção e demolição através do ensaio de compressão diametral com o uso da técnica de correlação de imagens.	Engenharias
11:00-11:15	Raimundo Renato de Melo Neto	Francisco Klebson Gomes dos Santos	Análise das propriedades ópticas e barreira ao vapor de água de filmes biopoliméricos de mandioca e cera de abelha.	Engenharias
11:15-11:30	Francisco Josiel do Nascimento Santos	Gecilio Pereira da Silva	Desenvolvimento de baterias formadas por acoplamento de semicélulas de daniell interligadas em série e com condutor eletrônico substituindo a ponte salina.	Engenharias
11:30-11:45	Gerberson Carlos Batista Dantas	Patrícia Mendonça Pimentel	Síntese e aplicação em esmaltes cerâmicos de pigmentos com composição CaFe <sub>2-x</sub> Cr <sub>x</sub> O <sub>4</sub>	Engenharias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 1 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 24

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Alricélia Gomes de Lima	Maurício Sekiguchi de Godoy	Seletividade de inseticidas utilizados na cultura do meloeiro sobre larvas de segundo instar de <i>Chrysoperla externa</i> (Hagen) (Neuroptera: Chrysopidae)	Ciências Agrárias
10:15-10:30	Jamille Maia e Magalhães	Sthenia Santos Albano Amora	Pesquisa de <i>Trypanosoma cruzi</i> em triatomíneos capturados em área rural do município de Mossoró, Rio Grande do Norte	Ciências Agrárias
10:30-10:45	Bruno Vinícios Silva de araujo	Sidnei Miyoshi Sakamoto	Adaptação de protocolo de extração e identificação do vírus da síndrome da mancha branca em camarões marinhos <i>Litopenaeus Vannamei</i> no estado do Rio Grande do Norte	Ciências Agrárias
10:45-11:00	Anderson Araujo Alves	Django de Jesus Dantas	Produção e qualidade pós-colheita de cultivares de videiras em diferentes porta enxertos	Ciências Agrárias
11:00-11:15	Priscila Hilário Fonseca	Raquel Lima Salgado	Análise microbiológica e sensorial de hambúrguer de carne de sol com diferentes fontes lipídicas	Ciências Agrárias
11:15-11:30	Thayane Dayse Rodrigues da Cunha	Aracely Rafaelle Fernandes Ricarte	Utilização da termografia infravermelha como método auxiliar no diagnóstico de afecções músculo- esqueléticas em equinos	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 1 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 25

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Aline Maria Vasconcelos Queiroz	Ana Carla Diogenes Suassuna Bezerra	Pesquisa de triatomíneos em ambiente silvestre do bioma Caatinga no município de Mossoró, Estado do Rio Grande do Norte	Ciências Biológicas
10:15-10:30	Rayanison Dagner da Costa Morais	Leonardo Fernandes França	Sazonalidade nos ciclos de muda de penas e reprodução em quatro espécies de aves da Caatinga	Ciências Biológicas
10:30-10:45	Marina Rodrigues Bezerra Dias	Luciana Vieira de Paiva	Aves como biomonitonas da qualidade ambiental em fragmentos de Caatinga	Ciências Biológicas
10:45-11:00	Yara Lemos de Paula	Diana Gonçalves Lunardi	Conflitos entre produtores agrícolas e vertebrados silvestres em áreas produtivas da Zona de Amortecimento do Parque Nacional da Fuma Feia, RN	Ciências Biológicas
11:00-11:15	Karina Maia Paiva	Michele Dalvina Correia da Silva	Caracterização e Potencial Isolamento de Lectinas a Partir de Preparações Proteicas Obtidas de <i>Antigonon leptopus</i> Kook. & Arn.	Ciências Biológicas
11:15-11:30	Gledyson dos Santos Pereira	Juliana Rocha Vaez	Desenvolvimento de padrões químicos de desinfestação da alga <i>Gracilaria caudata</i>	Ciências Biológicas

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.



**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 1 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: Auditório da PROPPG

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Amanda Fernandes de Oliveira	Michael Hrcir	Método de captura de abelhas com armadilhas pan trap em áreas de Caatinga	Ciências Biológicas
10:15-10:30	Romeika Valeska Pereira Dantas	Maria do Socorro Ribeiro Freire Nunes Cacho	Estrutura populacional e reprodução de sardinha, <i>Opisthonema oglinum</i> capturada nas águas costeiras de Diogo Lopes/RN	Ciências Biológicas
10:30-10:45	Vilessa Lílian de Araújo Gomes	Carlos Eduardo Bezerra de Moura	Cardiogênese em tartaruga-da-amazônia <i>Podocnemis expansa Schweigger, 1812</i>	Ciências Biológicas
10:45-11:00	Francisca Elane Rocha Vieira	Emanuelle Fontenele Rabelo	Análise espacial e temporal do uso e ocupação do complexo estuarino do rio Piranhas-Açu por meio de sensoriamento remoto.	Ciências Biológicas
11:00-11:15	Gerciane Maria da Costa Oliveira	Daniela Faria Florencio	Coexistência entre cupins construtores e inquilinos em cupinzeiros é mediada pelos predadores?	Ciências Biológicas
11:15-11:30	Erydeyze Albuquerque de Souza Costa	Lidiane Leal Rocha	Isolamento e caracterização de bactérias presentes em amostra de petróleo potiguar com potencial para produção de biossurfactantes	Ciências Biológicas
11:30 -11:45	Eva Sara Santiago Pereira	Camila Maia-Silva	Nidificação de <i>Centris analis</i> (Apidae, Centridini) no semiárido brasileiro	Ciências Biológicas

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 2 – Bolsistas PIBIC**

Data: 19/10/2016 – 16h00 as 18h00

Local: PROPPG – Sala 19

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
16:00-16:15	Thomaz Rauan Rodrigues Gomes	Rui Sales Junior	Reação de cultivares de cucurbitáceas e não cucurbitáceas frente à <i>Monosporascus cannonballus</i>	Ciências Agrárias
16:15-16:30	Rayssa Honório Dias	Rui Sales Junior	Curva de temperatura e produção de peritécios e ascósporos de isolados de <i>Monosporascus cannonballus</i>	Ciências Agrárias
16:30-16:45	Moadir de Sousa Leite	Salvador Barros Torres	Alterações fisiológicas e bioquímicas de sementes de chia ( <i>Salvia hispanica</i> L.) durante o armazenamento	Ciências Agrárias
16:45-17:00	Gutierrez Silva Medeiros Aquino	Salvador Barros Torres	Desenvolvimento inicial de mudas de mofumbo submetidas a diferentes regimes hídricos	Ciências Agrárias
17:00-17:15	Anna Kézia Soares de Oliveira	José Espínola Sobrinho	Necessidades hídricas da cultura do gergelim irrigado nas condições climáticas da chapada do Apodi-RN	Ciências Agrárias
17:15-17:30	Yuri Bezerra de Lima	Miguel Ferreira Neto	Acúmulo de sais no solo, crescimento e fitomassa de feijão-caupi sob salinidade e adubação fosfatada	Ciências Agrárias
17:30-17:45	Cleyton dos Santos Fernandes	Vania Christina Nascimento Porto	Substratos e fertilizante orgânico na produção de mudas de hortaliças	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 16h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 2 – Bolsistas PIBIC**

Data: 19/10/2016 – 16h00 as 18h00

Local: PROPPG – Sala 20

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
16:00-16:15	Hugo Luiz de Moraes Carneiro Filho	Adriano Aron Freitas de Moura	Análise trifásica de fluxo de carga de um sistema elétrico de distribuição usando software EMTP-ATP	Engenharias
16:15-16:30	Wanderson de Sousa Borges	Andarair Gomes dos Santos	Avaliação do potencial catalítico da PEROVSQUITA BACEO3 na conversão do óleo de soja em biodiesel e estudo do Ph nas propriedades estruturais e morfológicas	Engenharias
16:30-16:45	Francisco Nélio da Silva Júnior	Solange Aparecida Goularte Dombroski	Agentes consumidores e respectivas estimativas de consumo de água na ufersa-mossoró: organização de dados e resultados	Engenharias
16:45-17:00	Eudes Fernandes de Freitas	Humberto Dionísio de Andrade	Projeto de uma antena planar aplicado para tecnologia 4G na faixa de 700MHz	Engenharias
17:00-17:15	Natanael Expedito de Carvalho Mendes	Elmer Rolando Llanos Villarreal	Controle Fuzzy para um Vant	Engenharias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 16h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 2 – Bolsistas PIBIC**

Data: 19/10/2016 – 16h00 as 18h00

Local: PROPPG – Sala 21

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
16:00-16:15	Ana Thaise Barbosa da Costa	Francisco Milton Mendes Neto	Desenvolvimento de um ambiente virtual de aprendizagem multiagente para o ensino de música utilizando a metodologia de aprendizagem baseada em problemas.	Ciências Exatas e da Terra
16:15-16:30	Jerffeson Gomes Dutra	Francisco Milton Mendes Neto	Desenvolvimento de um componente para recomendação personalizada de conteúdo para apoiar a um ambiente de aprendizagem ubíqua na área de saúde	Ciências Exatas e da Terra
16:30-16:45	Maria Myllena Moraes Saraiva	Idalmir de Souza Queiroz Júnior	Estruturas core-shell magnética de três camadas com camadas do tipo FM-NFM-FM	Ciências Exatas e da Terra
16:45-17:00	Ricardo Hugo Nunes Medeiros Filho	Jusciane da Costa e Silva	Cálculos das Propriedades Elétricas em Fios quânticos Semicondutores	Ciências Exatas e da Terra
17:00-17:15	Francisco de Assis Oliveira Júnior	Ricardo Henrique de Lima Leite	Aplicação de coberturas biopoliméricas mistas de fécula de mandioca, quitosana e mucilagem de linhaça na conservação de tomates	Engenharias
17:15-17:30	Alisson Lopes Freire	Isabelly Larissa Lucena	Estudo de um processo de esterificação ia catálise heterogênea para seleção de um reator em leito fixo para produção de biodiesel	Engenharias
17:30-17:45	Jarielly Nunes Vieira	Roner Ferreira da Costa	Estudo DFT das propriedades vibracionais, ópticas e eletrônicas das ciclodextrinas	Ciências Exatas e da Terra

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 16h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 2 – Bolsistas PIBIC**

Data: 19/10/2016 – 16h00 as 18h00

Local: PROPPG – Sala 22

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
16:00-16:15	Igor Renno Guimarães Lopes	Moacir Franco de Oliveira	Morfologia da glândula pineal do cateto ( <i>Pecari tajacu</i> LINNAEUS, 1758)	Ciências Agrárias
16:15-16:30	Andre Vinicius Nunes Silva	Moacir Franco de Oliveira	Morfologia da hipófise de cateto ( <i>Pecari tajacu</i> LINNAEUS, 1758)	Ciências Agrárias
16:30-16:45	Pedro Ramon Holanda de Oliveira	Maria Zuleide de Negreiros	Qualidade de alho nobre submetido a diferentes períodos de vernalização em Portalegre-RN	Ciências Agrárias
16:45-17:00	Hiago Costa de Sousa	Maria Zuleide de Negreiros	Produção de alho nobre submetido a diferentes períodos de vernalização em Portalegre- RN	Ciências Agrárias
17:00-17:15	Rômulo Costa Prata	Jaevesson da Silva	Introdução e avaliação do desenvolvimento e de produção de bananeira tipo maçã 'BRS Princesa' no Ceará e Rio Grande do Norte	Ciências Agrárias
17:15-17:30	Silvia Holanda de Medeiros	Celsemy Eleutério Maia	Avaliação do estado nutricional da mangueira pela probabilidade de resposta à adubação	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 16h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 2 – Bolsistas PIBIC**

Data: 19/10/2016 – 16h00 as 18h00

Local: PROPPG – Sala 23

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
16:00-16:15	Antonio Lucieudo Gonçalves Cavalcante	Vania Christina Nascimento Porto	Produção de mudas de aroeira ( <i>Myracrodruon urundeuva</i> fr. all.) em função de doses crescentes de Nov@ Gr	Ciências Agrárias
16:15-16:30	Maria Valéria de Oliveira Santos	Alexandra Fernandes Pereira	Avaliação do tempo de incubação e concentração do hormônio foliculo-estimulante associado ao hormônio luteinizante sobre a maturação in vitro de oócitos bovinos	Ciências Agrárias
16:30-16:45	Rosivaldo Delfino	Valéria Veras de Paula	Avaliação clínica pós-operatória de diferentes doses de tramadol em caprinos submetidos a orquiectomia	Ciências Agrárias
16:45-17:00	Rafaelle da Silva Freitas	Nildo da Silva Dias	Crescimento e Produção de Alface Utilizando Água Residuária	Ciências Agrárias
17:00-17:15	Isabelly Cristina da Silva Marques	José Francismar de Medeiros	Qualidade de melão sob controle da acidez e dose de fósforo	Ciências Agrárias
17:15-17:30	Kayana Cunha Marques	Nilza Dutra Alves	Análise sobre o bem-estar animal em escolas públicas de ensino de Mossoró/RN	Ciências Agrárias
17:30-17:45	Maria Elidayane da Cunha	Rafael Oliveira Batista	Análise do desempenho hidráulico de gotejadores operando com água residuária municipal tratada	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 16h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 2 – Bolsistas PIBIC**

Data: 19/10/2016 – 16h00 as 18h00

Local: PROPPG – Sala 24

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
16:00-16:15	Luana Grasielle Pereira Bezerra	Alexandre Rodrigues Silva	Avaliação da integridade da cromatina de espermatozoides frescos e descongelados de catetos ( <i>Pecari tajacu</i> , Linnaeus, 1758)	Ciências Agrárias
16:15-16:30	Francisco Linco de Souza Tomaz	Paulo Sérgio Lima e Silva	Controle de plantas daninhas e rendimentos do milho, após a colheita da primeira espiga como minimilho	Ciências Agrárias
16:30-16:45	Luiz Aurelio Freitas Pereira	Francisco Bezerra Neto	Regeneração e multiplicação de acessos de bucha vegetal	Ciências Agrárias
16:45-17:00	Samara Sandy Jerônimo Moreira	Alexandre Rodrigues Silva	Avaliação da fecundidade dos espermatozoides epididimários à frescos e criopreservados de preás ( <i>Galea spixii</i> , Wagler, 1831) por meio de teste de ligação na membrana perivitelina da gema do ovo de galinha	Ciências Agrárias
17:00-17:15	Hernane Arllen Medeiros Tavares	Fábio Henrique Tavares de Oliveira	Banco de solos representativos da região semiárida compreendida entre os vales dos rios Piranhas-Açu (RN) e Jaguaribe (CE)	Ciências Agrárias
17:15-17:30	João Pedro Peixoto Fernandes	Paulo Sérgio Lima e Silva	Produção de espigas verdes de milho com o controle de plantas daninhas feito via consorciação com gliricídia	Ciências Agrárias
17:30-17:45	Francisco Diorge de França	Leilson Costa Grangeiro	Eficiência da adubação nitrogenada em cultivares de cebola	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 16h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 2 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 16h00 as 18h00

Local: PROPPG – Sala 25

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
16:00-16:15	Rebecca Cristina Galvão Cordeiro	Cláudio Costa dos Santos	Estudo fitoquímico e antitumoral da janaguba ( <i>Himatanthus Drásticus</i> )	Ciências Exatas e da Terra
16:15-16:30	Ruth Cruz Rebouças	Erlania Lima de Oliveira	Propriedades Estruturais do Cristal do Agroquímico Iodofenfos	Ciências Exatas e da Terra
16:30-16:45	Daniela Mirela Lima Pinheiro	Roner Ferreira da Costa	Previsão e interpretação de propriedades vibracionais do monômero da insulina humana: um método computacional de fragmentação em nível quântico	Ciências Exatas e da Terra
16:45-17:00	Patrícia Segundo Porto	Francisco Franciné Maia Jr	Estudo ab initio da energia de interação dos principais inibidores da ECA	Ciências Exatas e da Terra
17:00-17:15	Luann Marcos Gondim Lopes	José Júnior Alves da Silva	Mapeamento quântico do monômero de insulina	Ciências Exatas e da Terra
17:15-17:30	Tiago Regis de Melo	Alex Sandro de Araújo Silva	Projeto aerodinâmico de pás para um quadrotor usando Balde Element Theory e Computational Fluid Dynamics	Engenharias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 16h00.



**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 2 – Bolsistas PICI**

Data: 19/10/2016 – 16h00 as 18h00

Local: Auditório da PROPPG

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
16:00-16:15	Tainan costa rebouças	Nildo da Silva Dias	Crescimento e produção do meloeiro cultivado em fibra de coco sob diferentes concentrações de macronutrientes na solução nutritiva	Ciências Agrárias
16:15-16:30	Renner Bento de Lima	Gustavo Alves Pereira	Produção e qualidade de frutos de goiabeira Paluma sob sistema de poda escalonada em quadrantes.	Ciências Agrárias
16:30-16:45	Ana Carla Rodrigues da Silva	Carolina Malala Martins	Caracterização mineralógica dos solos representativos da serra de santana.	Ciências Agrárias
16:45-17:00	Paulo Mateus Alves Lopes	Moacir Franco de Oliveira	Origem e distribuição do nervo isquiático da cutia ( <i>Dasyprocta leporina</i> LINNAEUS, 1758)	Ciências Agrárias
17:00-17:15	Brenna de Sousa Barbosa	Marcelo Barbosa Bezerra	Recuperação e conservação de espermatozoides epididimários de gatos domésticos para fins de produção in vitro de embriões	Ciências Agrárias
17:15-17:30	Rodolfo Artur Alves Guedes	José Francismar de Medeiros	Comparação de dados empíricos da dinâmica da água com a modelagem do Hydrus 2D/3D	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 16h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 3 – Bolsistas PIBIC**

Data: 20/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 19

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Ayslann Tôdayochy Siqueira de Andrade	Rafael Oliveira Batista	Eficácia do tratamento biológico na prevenção do entupimento de gotejadores aplicando água residuária municipal tratada	Ciências Agrárias
10:15-10:30	Thâmis Thiago Ribeiro	Francisco Marlon Carneiro Feijó	Aspectos sociais da pesca artesanal do rio Apodi-Mossoró	Ciências Agrárias
10:30-10:45	Isabela Rayanne Duarte de Lima	Glauber Henrique de Sousa Nunes	Herança da resistência do acesso AC-02 de melão à raça 5 de <i>Podosphaera xanthii</i>	Ciências Agrárias
10:45-11:00	Adriano Ferreira Martins	Glauber Henrique de Sousa Nunes	Controle genético da resistência do acesso AC-02 a raça 1 de <i>Podosphaera xanthii</i>	Ciências Agrárias
11:00 - 11:15	Jader Vieira Carneiro	Leilson Costa Grangeiro	Eficiência nutricional da adubação potássica em cultivares de cebola	Ciências Agrárias
11:15-11:30	Giordânio Bruno Silva Oliveira	Aurélio Paes Barros Júnior	Caracterização morfoagronômica de acessos de jerimum de leite	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***

**Sessão 3 – Bolsistas PIBIC**

Data: 20/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 20

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Rayr Cezar de Souza Gois	Jael Soares Batista	Avaliação da taxa de eclosão de ovos de Codornas ( <i>Coturnix coturnix</i> ) tratados com extrato de própolis de abelha jandaíra (Meliponi subnitida ducke)	Ciências Agrárias
10:15-10:30	Celimari Campos da Silva Júnior	Nildo da Silva Dias	Cultivo do meloeiro em sistema hidropônico sob diferentes concentrações de potássio na solução nutritiva.	Ciências Agrárias
10:30-10:45	Aline Torquato Loiola	Nildo da Silva Dias	Efeitos da salinidade da água de irrigação no cultivo de três cultivares de milho crioulo	Ciências Agrárias
10:45-11:00	Luana Mendes de Oliveira	Vander Mendonça	Doses de fertilizante organomineral na aclimatação de mudas micropropagadas de cultivares de abacaxizeiro (avaliação nutricional)	Ciências Agrárias
11:00 - 11:15	Wilma Freitas Celedônio	Vander Mendonça	Características biométricas de frutos e sementes de acesso de Passiflora foetida L.	Ciências Agrárias
11:15-11:30	Elaine Cristine Alves Soares	Patrícia de Oliveira Lima	Digestibilidade “in vitro” de concentrados contendo a macroalga gracilaria birdae para cabras em lactação	Ciências Agrárias
11:30 - 11:45	Mariana Macedo de Souza	Daniel Valadão Silva	Crescimento do feijão-caupi e plantas daninhas em competição sob condições de déficit hídrico temporário	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 3 – Bolsistas PIBIC**

Data: 20/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 21

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Hugo Ferreira	Francisco Bezerra Neto	Caracterização morfoagronômica de acessos de bucha vegetal	Ciências Agrárias
10:15-10:30	Francisco Rodolfo da Silva Barreto	Marcelo Tavares Gurgel	Produção de mudas de mangue em diferentes condições de irrigação e substrato	Ciências Agrárias
10:30-10:45	Safira Yara Azevedo Medeiros da Silva	Jeane Cruz Portela	Carbono Orgânico e estabilidade de agregados em classes de solos na Chapada do Apodi – RN	Ciências Agrárias
10:45-11:00	Francisco Adenio Teixeira Alves	José Francismar de Medeiros	Meloeiro cultivado com controle de nitrato e potássio na solução do solo	Ciências Agrárias
11:00 - 11:15	Lucas José Mendes dos Santos	Jael Soares Batista	Avaliação da atividade cicatrizante da geoprópolis da abelha mosquito ( <i>Plebeia flavocincta</i> )	Ciências Agrárias
11:15-11:30	Maria Clara Correia Dias	Jeane Cruz Portela	Caracterização e descrição Etnopedológica no Semiárido Potiguar	Ciências Agrárias
11:30 -11:45	Luan Alves Lima	Francisco de Assis de Oliveira	Produção de cultivares de maxixeiro em função diferentes soluções nutritivas	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 3 – Bolsistas PIBIC**

Data: 20/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 22

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Luiz Paulo Soares Pereira	Zilvam Melo dos Santos	Estudo do aumento da hidrofiliidade de membranas de quitosana modificadas por plasma DBD	Engenharias
10:15-10:30	Alison Kaio Dantas Pereira	Ramsés Otto Cunha Lima	Análise e dimensionamento estrutural de uma asa de uma aeronave radio controlada	Engenharias
10:30-10:45	José Vidal Júnior	José Flávio Timóteo Júnior	Obtenção de membranas de alumina a partir da reutilização de alumínio comercial em processos de anodização para aplicações nobres	Engenharias
10:45-11:00	Rosy Mayane Paive da Oliveira	Roselene de Lucena Alcântara	Gerenciamento de Resíduos Sólidos da UFRSA Campus Angicos	Engenharias
11:00 - 11:15	Karyn Nathallye de Oliveira Silva	Francisco Klebson Gomes dos Santos	Desenvolvimento de filmes biopoliméricos a base de quitosana e cera de carnaúba e os efeitos em suas propriedades ópticas e de barreira	Engenharias
11:15-11:30	Jairo Luís Dos Santos Dutra	Patrícia Mendonça Pimentel	Síntese de Pigmentos Multiferroico Baseado em Ferritas de Bismuto	Engenharias
11:30 -11:45	Werveson Kadson da Silva	Frederico Ribeiro do Carmo	Avaliação de métodos preditivos para o cálculo da massa específica de líquidos iônicos	Engenharias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 3 – Bolsistas PIBIC**

Data: 20/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 23

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Livia Nascimento Rabelo	Yakara Vasconcelos Pereira Leite	O papel de anotações na aprendizagem de discentes do curso de Administração de uma universidade federal do Nordeste	Ciências Sociais Aplicadas
10:15-10:30	Rosa Adeyse Silva	Valdemar Siqueira Filho	A Agricultura Familiar e as Redes Organizacionais: o caso de uma Cooperativa do Município de Apodi / RN	Ciências Sociais Aplicadas
10:30-10:45	Tárcia Tamária da Costa Silva	Vicente de Lima-Neto	Facebook e Cultura surda: análises de gêneros numa comunidade do facebook	Linguística, Letras e Artes
10:45-11:00	Amanda Dylana Dantas Cavalcante	Wildoberto Batista Gurgel	A arte rupestre no Alto Oeste Potiguar	Ciências Humanas
11:00 - 11:15	Aparecida Evangelista Cartaxo	Wildoberto Batista Gurgel	O pensamento abstrato na arte rupestre no alto oeste potiguar	Ciências Humanas
11:15-11:30	Benedito Ferreira da Silva Neto	Elisabete Stradiotto Siqueira	A agricultura familiar e as redes organizacionais: um estudo de caso no assentamento Novo Pingos/RN	Ciências Sociais Aplicadas
11:30 -11:45	Adriano Assunção de Assis	Cristina Baldauf	Conhecimento etnobotânico de comunidades quilombolas do Rio Grande do Norte, Brasil.	Ciências Biológicas

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 3 – Bolsistas PIBIC**

Data: 20/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 24

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Kewen Santiago da Silva Luz	Michael Hrcir	Aspectos biológicos de espermatozoides em espermatecas de rainhas de <i>Melipona subnitida</i> (APIDAE, Meliponini).	Ciências Biológicas
10:15-10:30	Josivânia Emanuely Azevedo dos Santos	Diana Gonçalves Lunardi	Turismo de observação de botos-cinza e a Reserva Faunística costeira de Tibau do Sul (REFAUTS) na praia de Pipa, Rio Grande do Norte, Brasil	Ciências Biológicas
10:30-10:45	Ana Clara Cabral Davi	Vitor de Oliveira Lunardi	Danos causados por vertebrados silvestres à cultivos agrícolas na zona de amortecimento do Parque Nacional da Fuma Feia, RN	Ciências Biológicas
10:45-11:00	Paloma Fernandes de Oliveira	Michael Hrcir	Distância espacial de voo de <i>Melipona subnitida</i> (Apidae, Meliponini)	Ciências Biológicas
11:00 - 11:15	Manoela de Oliveira Rebouças	Jean Berg Alves da Silva	Potencial antibacteriano da quitosana fúngica contra <i>Staphylococcus aureus</i> presente em queijo de coalho	Ciências Biológicas
11:15-11:30	Hugneide Oliveira	Cecilia Calabuig	Composição alimentar de espécies de aves mortas por atropelamento em estrada localizadas na Caatinga.	Ciências Biológicas
11:30 -11:45	Camila Fernandes Bezerra	José Luís Costa Novaes	Efeito da seca sobre o fator condição de <i>Triportheus signatus</i> no reservatório de Santa Cruz-RN	Ciências Biológicas

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 3 – Bolsistas PIBIC**

Data: 20/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: PROPPG – Sala 25

<b>Horário</b>	<b>Autor (a)</b>	<b>Orientador (a)</b>	<b>Título do trabalho</b>	<b>Área temática</b>
10:00-10:15	Talison Fernandes Costa	Francisco Ernandes Matos Costa	Propagação de Ondas Sísmicas em Meios Anisotrópicos	Ciências Exatas e da Terra
10:15-10:30	Alane Farias dos Santos	Francisco Edcarlos Alves Leite	Estimativa do Expoente de Hurst em dados sísmicos utilizando Análise Wavelet	Ciências Exatas e da Terra
10:30-10:45	Lucas de Souza Barbosa	Antônio Vitor Machado	Avaliação comparativa da secagem convectiva e solar da banana	Ciências Exatas e da Terra
10:45-11:00	Willyane Paiva Silva,	Araken de Medeiros Santos	Redução de dimensionalidade em dados multirrotulo	Ciências Exatas e da Terra
11:00 - 11:15	Paulo Israel Oliveira Bezerra	Elmer Rolando Llanos Villarreal	Otimização de asas de material compósito de veículos aéreos não tripulados usando elementos finitos	Ciências Exatas e da Terra
11:15-11:30	Kayo Ramon Oliveira da Cunha	Idalmir de Souza Queiroz Júnior	Acoplamento ferromagnético e antiferromagnético de nanoestruturas elipsoidais magnéticas por efeito dipolar	Engenharias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.



**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 3 – Bolsistas PICI**

Data: 20/10/2016 – 10h00 as 12h00

Local: Auditório da PROPPG

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
10:00-10:15	Thaíse Milena de Medeiros	Gustavo Henrique Gonzaga da Silva	Distribuição e diversidade de macrófitas aquáticas em reservatórios do semiárido do Rio Grande do Norte	Ciências Biológicas
10:15-10:30	Laiza Maria Rodrigues Silva	Marco Jacinto Katzenberger Baptista Novo	Diversidade de répteis em áreas de Caatinga sujeitas a diferentes intensidades de pastoreio e desmatamento	Ciências Biológicas
10:30-10:45	Jecson Regman Dantas de Oliveira	Airton Torres Carvalho	Avaliação da paisagem como indicador de qualidade ambiental para abelhas nativas	Ciências Biológicas
10:45-11:00	Antonio Cleyton Arruda de Azevedo Costa	Karoline Mikaelle de Paiva Soares	Avaliação sensorial de carne bovina do corte patinho minimamente processada na forma de picadinho tratada com conservantes naturais	Ciências Biológicas
11:00 -11:15	Lucas Thalles de Medeiros	Inês Xavier Martins	Proporção sexual de <i>Mytella guyanensis</i> (Mollusca:Bivalvia) na região estuarina de Porto do Mangue-RN	Ciências Biológicas
11:15-11:30	Pablo Igor Lima Vieira	Fernanda Matias	Avaliação do quadro de empresas incubadas de biotecnologia	Ciências Biológicas

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 10h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 4 – Bolsistas PICI**

Data: 20/10/2016 – 14h00 as 16h00

Local: PROPPG – Sala 19

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
14:00-14:15	Esthefani Maria Almeida Cavalcante	Alexsandro Pereira Lima	Conto de ficção científica como ferramenta metodológica para o ensino de astronomia	Outros
14:15-14:30	Bianca Sonale Fonseca da Silva	Luciana Dantas Mafra	Práticas de educação em associações de economia solidária: estudo sobre metodologias e aprendizagens	Ciências Humanas
14:30-14:45	Chromácio Calafange Medeiros	Débora Andréa Evangelista Façanha	Bioquímica sérica e valores hematológicos de ovinos da raça Morada Nova de diferentes pelagens criados em região semiárida	Ciências Humanas
14:45-15:00	Layon Alcântara Cosme	Liana Holanda Nepomuceno Nobre	A Importância da Gestão de Risco na Tomada de Decisão: Uma Análise Conceitual.	Ciências Humanas
15:00-15:15	Ana Claudia de Andrade Costa	Gerciane Maria da Costa Oliveira	A constituição da Cultura e da Arte Popular sertanejo-nordestina em meio às dinâmicas mercantis	Ciências Humanas
15:15-15:30	Francisco Everlândio de Oliveira Silva	Sandra Maria Araújo Dias	O diário dialogado: uma prática de letramento na formação (inicial e/ou continuada) de professores de língua inglesa	Linguística, Letras e Artes
15:30-15:45	Rosângela Ívina Araújo dos Santos	Elaine Cristina Forte-Ferreira	A Produção textual oral em sala de aula: Práticas e concepções segundo a perspectiva dos professores do ensino médio de Caraúbas/RN.	Linguística, Letras e Artes

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 14h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 4 – Bolsistas PICI**

Data: 20/10/2016 – 14h00 as 16h00

Local: PROPPG – Sala 20

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
14:00-14:15	Erione Barbosa de Lima Junior	Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella Guerra	Análise de desempenho térmico do Sistema de Aquecimento Solar, automatizado com auxílio de arduino®, na cidade de Mossoró.	Engenharias
14:15-14:30	Eidna Ducelia Moreira Marinho	Alessandro Alisson Lemos de Araújo	Extração do óleo da semente da melancia ( <i>Citrullus lanatus</i> ) e obtenção do Biodiesel	Engenharias
14:30-14:45	Áleft Verlanger Rocha Gomes	Manoel Quirino da Silva Júnior	Análise das fases microestruturais de fios de uma liga de Ni-Ti aplicados em aparelhos ortodônticos	Engenharias
14:45-15:00	Maria Rosilene Ferreira Silva	Antônio Vítor Machado	Estudo da cinética de secagem da casca da banana	Engenharias
15:00-15:15	Albeni Gurgel Ferreira Junior	Fabício José Nóbrega Cavalcante	Simulação do ctod em corpos de prova se(b) para aços de baixa liga utilizados em estruturas mecânicas	Engenharias
15:15-15:30	Ellen Eugênia de Araújo Guerra	Humberto Dionísio de Andrade	Projeto e desenvolvimento de antena de microfita de baixo custo aplicada a veículos aéreos não tripulados - Vant's	Engenharias
15:30-15:45	Laura Freire Gadelha	Fabília Nascimento de Oliveira	Análise da demanda ergonômica em empresas do setor marceneiro	Engenharias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 14h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 4 – Bolsistas PICI**

Data: 20/10/2016 – 14h00 as 16h00

Local: PROPPG – Sala 21

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
14:00-14:15	Ulisses Roque de Albuquerque	Keila Regina Santana Fagundes	Uso do bagaço da cana de açúcar in natura e calcinado no controle dos parâmetros de filtração de fluidos de perfuração em poços de petróleo.	Engenharias
14:15-14:30	Valmir Pereira Bezerra Júnior	Elmer Rolando Llanos Villarrael	Controle não linear para vant e suas extensões	Engenharias
14:30-14:45	Maria Aparecida Bezerra Oliveira	Edna Lucia da Rocha Linhares	Impactos e práticas sustentáveis da construção civil no município de Caraúbas - RN. Ano II	Engenharias
14:45-15:00	Lorena Maria Sombra	Rodrigo Nogueira de Codes	Análise do comportamento mecânico do concreto com substituição de agregado graúdo originado da reciclagem de resíduos de construção e demolição utilizando o método da correlação de imagens.	Engenharias
15:00-15:15	Kaique Matheus Barbosa Ferreira	Marta Ligia Pereira da Silva	Estudo cinético da remoção do corante reativo vermelho 4b utilizando argila	Engenharias
15:15-15:30	Iaponan Soares Domingos	Regina Celia de Oliveira Brasil Delgado	Avaliação das propriedades físico-químicas do etanol combustível comercializado no estado do Rio Grande do Norte	Engenharias
15:30-15:45	Thaís Pereira Cavalcanti	Rodrigo Cesar Santiago	Fluidos de perfuração de poços de petróleo a base de glicerina	Engenharias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 14h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 4 – Bolsistas PICI**

Data: 20/10/2016 – 14h00 as 16h00

Local: PROPPG – Sala 23

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
14:00-14:15	Felipe Andrade Mendes	Luís Morão Cabral Ferro	Análise do escoamento numa turbina hidráulica do tipo axial utilizando um programa de mecânica dos fluidos computacional	Engenharias
14:15-14:30	Herbert Medeiros Torres Lopes	Francisco Alves da Silva Júnior	Avaliação da influência de plastificante à base de naftaleno sulfonado na trabalhabilidade e resistência mecânica de concretos formulados com brita calcária beneficiada	Engenharias
14:30-14:45	Filipe Carlos Silva	Francisco Wilton Miranda da Silva	Argila modificada para adsorção de corantes têxteis	Engenharias
14:45-15:00	André Victor Silva Duarte	Zoroastro Torres Vilar	Produção de compósitos poliméricos reforçados com fibra de vidro com adição de ligas de efeito de memória de forma.	Engenharias
15:00-15:15	William Jhonatan Lopes Bezerra	Zoroastro Torres Vila	Adaptação de uma máquina de ensaios universal para caracterização termomecânica de compósitos ativos	Engenharias
15:15-15:30	Paulo Ricardo de Oliveira Queiroz	Zoroastro Torres Vila	Caracterização Termomecânica de uma Liga NiTi passível do efeito de Memória de forma	Engenharias
15:30-15:45	Francisco das Chagas R. Souza	Daniel Freitas Freire Martins	Influência da utilização do ácido cítrico no processo de fitorremediação de sódio por <i>Pistia stratiotes</i>	Ciências Exatas e da Terra

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 14h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 4 – Bolsistas PICI**

Data: 20/10/2016 – 14h00 as 16h00

Local: PROPPG – Sala 24

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
14:00-14:15	Ana Kelly Nogueira Feitosa	Alexandre Rodrigues Silva	Xenotransplante de tecido ovariano de cutias ( <i>Dasyprocta leporina</i> Linnaeus, 1758) em camundongos C57B1 SCID	Ciências Agrárias
14:15-14:30	Samuel Freitas Nunes	José Ernandes Rufino de Sousa	Ajuste de modelos não lineares para descrever a curva de crescimento de ovinos Santa Inês	Ciências Agrárias
14:30-14:45	Maria Ítala Alves de Souza	Eudes de Almeida Cardoso	Estudo fenológico reprodutivo do maracujá selvagem ( <i>Passiflora Foetida</i> L.), em condições de Mossoró/RN	Ciências Agrárias
14:45-15:00	Ana Luiza Veras de Souza	Vladimir Batista Figueirêdo	Construção e calibração de um sistema de aquisição de dados e de sensores de dissipação térmica para fluxo de seiva de plantas herbáceas	Ciências Agrárias
15:00-15:15	Jéssica Regiane de Oliveira Morais	Salvador Barros Torres	Teor de água e substratos para germinação de sementes de chia ( <i>Salvia hispanica</i> L.)	Ciências Agrárias
15:15-15:30	Mateus Pessoa Caminha	Luis César de Aquino Lemos Filho	Variabilidade espacial da textura do solo em uma microbacia perene de vertente do semiárido	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 14h00.

**Programação das Apresentações Orais\***  
**Sessão 4 – Bolsistas PICI**

Data: 20/10/2016 – 14h00 as 16h00

Local: PROPPG – Sala 25

Horário	Autor (a)	Orientador (a)	Título do trabalho	Área temática
14:00-14:15	Misma Michele Santiago Fully	Yakara Vasconcelos Pereira Leite	Marketing de serviços: uma análise do composto mercadológico	Ciências Sociais Aplicadas
14:15-14:30	Ana Gabriele Rodrigues de Santiago	Lilian Caporlândia Giesta	Educação Ambiental em um curso de bacharelado em Administração na cidade de Mossoró: Uma análise da percepção dos discentes	Ciências Sociais Aplicadas
14:30-14:45	Roberto Porfírio de Sousa Oliveira	Lílian Caporlândia Giesta	Educação Ambiental e os bacharelados de Administração de Mossoró/RN: estudo de casos múltiplos	Ciências Sociais Aplicadas
14:45-15:00	Ana Ruth da Silva Souza	Marcelo Tavares Gurgel	Índices Fisiológicos de Mudanças de Manguês Irrigadas Com Água Hipersalina	Ciências Agrárias
15:00-15:15	Terezinha Ramalho Neta	Daniel Valadão Silva	Eficiência nutricional do feijão-caupi e plantas daninhas em competição	Ciências Agrárias
15:15-15:30	Régis Cavalcante Vieira	Manoel Januário da Silva Júnior	Crescimento e desenvolvimento do meloeiro sob fertirrigação controlada por íons da solução do solo	Ciências Agrárias
15:30-15:45	Claudionor Antonio dos Santos Filho	Alex Martins Varela de Arruda	Digestibilidade dos Nutrientes do Juá-Fruta ( <i>Ziziphus joazeiro</i> ) para Aves - Bromatologia e Consumo	Ciências Agrárias

\* Os autores e orientadores devem estar no local da apresentação as 14h00.