

**XIII Jornada de Iniciação Científica
VII Jornada de Iniciação em Desenvolvimento
Tecnológico e Inovação
VII Mostra de Pós-Graduação
26 a 29 de Novembro de 2018**



Trabalhos Premiados com Menção Honrosa

À Comunidade Acadêmica,

Após análise dos resumos e apresentações na XIII Jornada de Iniciação Científica da UNIVASF (JIC), VII Jornada de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (JOINT) e VII Mostra de Pós-Graduação da UNIVASF a Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação torna público os trabalhos contemplados com menção honrosa.

Os trabalhos foram escolhidos segundo critérios da chamada para inscrição de trabalhos e as notas de apresentação atribuídas pela comissão avaliadora.

Trabalhos Premiados

Iniciação Científica

Ciências Agrárias

1. Lucas Ermesson da Cruz Sousa; Rita de Cássia Rodrigues Gonçalves Gervásio. **Potencial inseticida de espécies vegetais do bioma caatinga para controle do caruncho (Callosobruchus maculatus (Fabr. 1775))**
2. Francinete Alves do Nascimento; Rita de Cássia Rodrigues Gonçalves Gervásio. **Potencial inseticida de espécies vegetais do bioma caatinga para controle do pulgão-preto-do-feijoeiro, Aphis craccivora Koch (Hemiptera: Aphididae)**
3. Isadora Benevides Miranda; Sílvia Helena Nogueira Turco; Ítalo Emmanuel dos Anjos Santos. **Avaliação de embalagens de uvas de mesa em túnel de pré-resfriamento**

**XIII Jornada de Iniciação Científica
VII Jornada de Iniciação em Desenvolvimento
Tecnológico e Inovação
VII Mostra de Pós-Graduação
26 a 29 de Novembro de 2018**



Ciências Biológicas

1. Caroline Guimarães da Fonseca Chieco; Diogo Vilar da Fonseca; Pedro Antonio Almeida Aguiar; Anakecia Lauro da Silva; David Fernandes Lima; Matheus Rodrigues Lopes; Melquisedec Abiaré Dantas de Santana; Damião Pergentino de Sousa. **Avaliação da atividade antinociceptiva do tetrahidrolinalol em camundongos**
2. Edimária da Silva Braga; Leonardo Barros Ribeiro; Jadilson Mariano Damasceno; Geiza Rodrigues dos Santos; Vanúzia Gonçalves Menezes; Auriana Miranda Walker; Kyria Cilene de Andrade Bortoleti. **Patologias do tecido hepático de *Astyanax lacustris* (Teleostei, Characidae) reveladas por exposição a efluentes do submédio rio São Francisco**
3. Bárbara Alves de Oliveira Lima; Priscyla Maria Silva Rodrigues; Jhonathan Oliveira Silva; Radimylla Araújo Costa; Gabriela de Araújo Silva; Iasmim Soares dos Santos; Breno Silva da Paixão. **Caracterização biométrica e predação de frutos e pirênios do licuri (*Syagrus coronata* (Mart.) Becc.) em áreas de Caatinga**

Ciências Exatas e da Terra

1. Poliana Moreira Lopes; Cristiane Dacanal; Neiton Silva Machado. **Ambiência e dispersão de fungos em um packing house de uvas de pequeno porte no Vale do Submédio São Francisco**
2. Wesley Randson Alcantara Campos; Cleônia Roberta Melo Araújo; Arlan de Assis Gonsalves. **Síntese de compostos heterocíclicos pirazolina com potencial atividade anti-inflamatória**
3. Clisman Mateus Santos de Araújo; Helinando Pequeno de Oliveira; Fernando Antonio Gomes da Silva Junior. **Dispositivos Porosos Piezoresistivos Flexíveis e Antibacterianos para Curativos e Detectores de Movimento**

**XIII Jornada de Iniciação Científica
VII Jornada de Iniciação em Desenvolvimento
Tecnológico e Inovação
VII Mostra de Pós-Graduação
26 a 29 de Novembro de 2018**



Ciências Humanas

1. Amanda Fernandes Rocha; Marina Pereira Gonçalves. **Avaliando comportamentos pró-sociais e antissociais no contexto esportivo: a influência dos valores humanos e das atitudes morais de jovens atletas**
2. Ilana Pereira Bandeira; Geida Maria Cavalcanti de Sousa; Queila Andrade Haine Campos; Anna Priscilla Vieira Braga. **O nível de autorregulação da aprendizagem dos estudantes do curso de graduação: um estudo na EaD**
3. Adriano Oliveira Muniz da Silva; Marcelo Henrique Pereira dos Santos; Carlos Fernando dos Santos Pereira; Beatrice Medrado Macedo Araujo. **Entre o Estado e a Sociedade: a presença das organizações públicas não-estatais em Juazeiro-BA e Petrolina-PE**

Ciências da Saúde

1. Bruna Pessoa Nobrega; Matheus Rodrigues Lopes; Lorrany Junia Lopes de Lima; Pedro Pereira Tenório; William Rodrigues de Freitas; Adirlene Pontes de Oliveira Tenório. **A importância da análise sedimentoscópica diante dos achados físico-químicos normais no exame de urina**
2. Eduardo Antonio Sartori Alho; Matheus Rodrigues Lopes; Luana Resende Cangussú; Tiago José da Silva; Diogo Vilar da Fonseca; Anekécia Lauro da Silva; Pedro Pereira Tenório. **Avaliação do letramento em saúde no município de Paulo Afonso/BA**
3. Mariana Coelho Brito; Fabrício Souza Silva; Luiz Antonio Miranda de Souza Duarte Filho; Pedro Modesto Nascimento Menezes; Felipe Santana de Medeiros; Marigilson Pontes de Siqueira Moura; Luciano Augusto de Araújo Ribeiro. **Investigação da atividade relaxante do carvacrol em músculo liso de traqueia isolada de rato**

**XIII Jornada de Iniciação Científica
VII Jornada de Iniciação em Desenvolvimento
Tecnológico e Inovação
VII Mostra de Pós-Graduação
26 a 29 de Novembro de 2018**



Ciências Sociais Aplicadas

1. Maurício Vitor Souza Oliveira; Fernanda Roda Souza Araújo Cassundé; Nilson Fernando Marcos Rodrigues. **Proposições teóricas: os professores, as tecnologias e as competências digitais**
2. Isabela Tito Pereira Rocha; José Luiz Moreira de Carvalho. **A diversificação de variedades de uva no Vale do São Francisco: uma estratégia em tempos de crise?**

Engenharias

1. Jeysa Nayalle Rodrigues de Sousa; Daniel Mariano Leite; Neiton Silva Machado; Edmo Martins Cavalcante; Gilmar Pires Granja; Vitor Dias Boson. **Patinagem dos rodados de um microtrator agrícola**
2. Victor Gustavo da Silva Oliveira; Rosalvo Ferreira de Oliveira Neto; Daniel dos Santos Costa; Rodrigo Pereira Ramos. **Identificação o estágio de maturação da uva por meio de imagens de reflectância e fluorescência utilizando ensemble de classificadores**
3. Tássila Saionara Gomes Galdino; Andréa de Vasconcelos Ferraz. **Avaliação dos efeitos da adição de aditivos superplastificantes e desincorporadores de ar ao resíduo de gesso, para a produção de blocos de vedação vertical**

Interdisciplinar

1. Vinicius de Oliveira Nascimento; Letícia Maria Oliveira; Bruno da Silva Campos. **Reciclando e gerando energia: a eletricidade em pedaladas**
2. Victória Emanuele Oliveira Ribeiro; Maria Clotilde Meirelles Ribeiro. **Gestão Sócioambiental de Governos Locais: uma análise da atuação dos órgãos públicos municipais de Petrolina**
3. Natália Matos Barbosa Amarante; Marcelo Domingues de Faria; Maiara Leite Barberino. **Prevalência de assintomáticos da leishmaniose visceral humana na área urbana do município de Petrolina (PE)**

**XIII Jornada de Iniciação Científica
VII Jornada de Iniciação em Desenvolvimento
Tecnológico e Inovação
VII Mostra de Pós-Graduação
26 a 29 de Novembro de 2018**



Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC- EM)

1. Maria Valéria Gondim; Mateus Matiuzzi da Costa; Danillo Sales Rosa; Glória Maria Pinto Coelho; Renata de Faria Silva Souza. **Avaliação da presença de Escherichia coli no rio São Francisco, região de Petrolina/PE**

Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

1. Joseane da Conceição Macedo; Arlan de Assis Gonsalves; Cleônia Roberta Melo Araújo. **Síntese de chalconas e isoxazóis e desenvolvimento de formulações com provável ação fotoprotetora**

2. Janne Caroline Santos de Melo Almeida; Gisele Veneroni Gouveia; Mateus Matiuzzi da Costa; Joel Fonseca Nogueira. **Sequenciamento do gene rpoD para identificação molecular de Aeromonas**

3. Dielen Janaira Menezes da Silva; Mário Adriano Ávilla Queiroz; Naiane Darklei dos Santos Silva; Amanda Leite Guimarães; Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida. **Desenvolvimento de embalagem bioativa e biodegradável com atividade antimicrobiana e antioxidante à base de extrato de resíduo de bagaço de uva syrah (*Vitis vinifera*) e folhas de *Moringa oleifera***

**XIII Jornada de Iniciação Científica
VII Jornada de Iniciação em Desenvolvimento
Tecnológico e Inovação
VII Mostra de Pós-Graduação
26 a 29 de Novembro de 2018**



Pós-Graduação

Stricto sensu

MPG - Ciências Biológicas, Agrárias e Saúde e interdisciplinar

1. José Hildemar Teles Gadelha; André Luiz Demantova Gurjão; Camila Brasileiro Azevedo; Antônio Gonçalves do Santos Neto; Brendha Stephany Rodrigues da Silva; Jamile Drubi de Souza; Aline Rafaela Soares da Silva; Clécio de Lima Lopes. **Cinética e cinemática como indicadores de fadiga no exercício leg press em homens e mulheres**

MPG - Ciências Exatas, da Terra e Engenharias

2. Lucas de Souza Conceição; Andréa de Vasconcelos Ferraz. **Determinação do instante de secagem do gesso utilizando indicador ácido-base púrpura de bromocresol**

Petrolina, 21 de Dezembro de 2018.

**Prof. Dr. Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação**

**Prof. Dr. Mário Adriano de Avilla Queiroz
Diretor de Pós-Graduação**

**Prof. Dr. Rafael Torres de Souza Rodrigues
Coordenador dos Programas Institucionais de Iniciação Científica**