

**EDITAL N° 18, de 07 de maio de 2015****PROPOSTAS HOMOLOGADAS**

<b>Número de Protocolo</b>	<b>Proposta</b>	<b>Câmpus</b>	<b>Situação</b>
1	Síntese e caracterização de fluidos magnéticos a base de nanopartículas magnéticas de ferrita de cobalto	Porto Velho - Calama	Homologada
2	Análise da qualidade das Águas de Poços no Distrito de Nova Londrina	Ji-Paraná	Homologada
3	Estudo do complexo valvar direito do coração de ovinos ( <i>Ovis aries</i> L.)	Ariquemes	Homologada
4	Comparação de métodos para avaliar a disponibilidade de potássio para as plantas em solos de Rondônia	Colorado do Oeste	Homologada
5	Avaliação da atividade antimicrobiana de óleos essenciais de espécies vegetais típicas da região amazônica	Colorado do Oeste	Homologada
6	Qualidade microbiológica de produtos de origem animal e vegetal comercializado em feiras livres no município de Colorado do Oeste	Colorado do Oeste	Homologada
7	Verificação da atividade antioxidante de extratos das espécies da família Piperaceae	Colorado do Oeste	Homologada
8	Bioprospecção e seleção de bactérias promotoras do crescimento vegetal na cultura do sorgo forrageiro	Colorado do Oeste	Homologada

9	Bioprospecção de <i>Ralstonia solanacearum</i> : identificação e avaliação de seu controle por microrganismos endofíticos.	Colorado do Oeste	Homologada
10	Cidade e Direito: uma análise da situação do lixo eletrônico em Porto Velho/RO.	Porto Velho - Calama	Homologada
11	Levantamento de Práticas Sustentáveis Baseadas na Instrução Normativa N° 10 / MPOG, no IFRO – Câmpus Cacoal.	Cacoal	Homologada
12	Planejamento, Síntese e Avaliação da Atividade Leishmanicida de Chalconas	Ji-Paraná	Homologada
13	Avaliação genotóxica do ambiente atmosférico e do material particulado lançado no ar atmosférico do município de Ji-Paraná (RO)	Ji-Paraná	Homologada
14	Investigação toxicológica e mutagênica de produtos veterinários utilizados no controle de pragas de animais domésticos: Uma avaliação dos danos ocasionados devido à exposição durante as aplicações domésticas	Ji-Paraná	Homologada
15	Desenvolvimento do feijoeiro submetido à inoculação em semeadura direta sobre diferentes resíduos vegetais	Ariquemes	Homologada
16	A leitura e o jovem: descrição de uma realidade no Instituto Federal de Rondônia – câmpus Ji-Paraná	Ji-Paraná	Homologada
17	Atributos físicos, químicos e biológicos em três vegetações no cerrado de Rondônia	Ariquemes	Homologada

18	Diferentes sistemas de preparo do solo: efeitos sobre o controle da lagarta mandarová ( <i>Erinnyis ello</i> , L.), ervas daninhas e produtividade da mandioca ( <i>Manihot esculenta</i> , Crantz)	Ariquemes	Homologada
19	Caracterização físico-química e qualidade microbiológica da goma de mandioca produzida no estado de Rondônia	Ariquemes	Homologada
20	Otimização da hidrólise ácida do bagaço de mandioca para produção de açúcares redutores.	Ariquemes	Homologada
21	Sucessão florestal em área após incêndio na REBIO Jaru – RO	Ji-Paraná	Homologada
22	Geogebra: Do instrumento tecnológico ao dispositivo na aprendizagem	Cacoal	Homologada
23	Estratégias de controle de insetos vetores em tomateiro de crescimento determinado no cone sul de Rondônia	Colorado do Oeste	Homologada
24	Migração, colonização e imprensa: revoltas populares em Cacoal na década de 1980	Ji-Paraná	Homologada
25	Uso de biossólido de curtume como condicionador do solo para correção da acidez e melhoria da fertilidade	Colorado do Oeste	Homologada
26	Instrumentos Tecnológico: A ponte entre o ensino e a aprendizagem	Cacoal	Homologada

27	Atributos químicos e físicos de um Latossolo Vermelho Amarelo sob diferentes sistemas de manejos em ambiente amazônico	Ariquemes	Homologada
28	Custo de produção do Tambaqui <i>Colossoma macropomum</i> em duas unidades demonstrativas	Ariquemes	Homologada
29	Produção de tambaqui orgânico	Ariquemes	Homologada
30	Avaliação da qualidade da manteiga de cacau de diferentes regiões do estado de Rondônia	Ji-Paraná	Homologada
31	Fabricação e análises físico-químicas de cachaça e cerveja produzidas a partir de camu-camu ( <i>Myrciaria dubia</i> )	Ji-Paraná	Homologada
32	Interação de enraizadores e bactérias fixadoras de nitrogênio no aporte nutricional e desempenho do feijoeiro comum	Ariquemes	Homologada
33	Análise espacial de parâmetros da fertilidade do solo em diferentes manejos de pastagem cultivada.	Colorado do Oeste	Homologada
34	Influência da passagem pelo trato digestivo de bovinos sobre a germinação de sementes de plantas invasoras de pastagens no município de Colorado do Oeste-RO	Colorado do Oeste	Homologada
35	Avaliação do potencial da pupunha como alimento alternativo na nutrição animal	Colorado do Oeste	Homologada
36	Elaboração de sopa desidratada de tambaqui ( <i>Colossoma macropomum</i> )	Ariquemes	Homologada

37	Nodulação e controle de fitopatógenos a partir da inoculação com Trichoderma, Rhizóbium e Azospirillum no feijão BRS- estilo	Colorado do Oeste	Homologada
38	Fixação Biológica de Nitrogênio e Controle da Thanatephorus cucumeris no Feijoeiro com a inoculação via semente de Rhizóbium, Trichoderma e Azospirillum	Colorado do Oeste	Homologada
39	Qualidade fisiológica de sementes de mamão (Carica papaya L.) em função da posição na cavidade ovariana do fruto, do tamanho e do peso das sementes.	Colorado do Oeste	Homologada
40	Aditivos sequestrantes de umidade, fornecedores de carboidratos solúveis e químicos na ensilagem de cana-de-açúcar em distintos pontos de maturação	Colorado do Oeste	Homologada
41	Desempenho agrônômico de cultivares de alface ( <i>Lactuca sativa</i> L.) em diferentes soluções nutritivas no cone sul de Rondônia	Colorado do Oeste	Homologada
42	Implantação de um sistema iLPF com as culturas de eucalipto e milho em Rondônia: efeitos da integração para a produtividade do milho e qualidade da ensilagem.	Colorado do Oeste	Homologada
43	Efeito do sombreamento do eucalipto para a produtividade do milho safrinha e qualidade da ensilagem em sistema de iLPF em Rondônia	Colorado do Oeste	Homologada
44	Fitossociologia, composição florística e relação solo-vegetação em um trecho de mata ciliar no município de Nova União, Rondônia	Ji-Paraná	Homologada

45	Esporte, educação e cidadania: uma análise das contribuições dos jogos do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia (JIFRO)	Porto Velho - Calama	Homologada
46	Prospecção de Bactérias diazotróficas na cultura do sorgo sacarino para produção de biomassa energética	Colorado do Oeste	Homologada
47	Resistência de <i>Euphorbia heterophylla</i> a herbicidas inibidores de ALS no cone sul de Rondônia	Colorado do Oeste	Homologada
48	Produtividade, características morfogênicas e estruturais de gramíneas forrageiras tropicais sob sombreamento em diferentes disposições dos renques de eucalipto em sistema de integração Lavoura-Pecuária-Floresta	Colorado do Oeste	Homologada
52	Avaliação da Atividade alelopática de espécies da Família Piperaceae utilizadas pela População do Estado de Rondônia	Colorado do Oeste	Homologada
54	Nematódeos resistentes a anti-helmíntico em rebanhos de ovinos da região de Colorado do Oeste, Rondônia, Brasil.	Colorado do Oeste	Homologada
55	O comprometimento das formas de manejo com o controle das parasitoses intestinais de ovinos, na região de Colorado do Oeste/RO.	Colorado do Oeste	Homologada
58	Determinação da Qualidade do Leite Comercializado no município de Ji Paraná-RO através de Análise Físico-Química e Microbiológica de Leite UHT, Leite tipo C e Leite in natura.	Ji-Paraná	Homologada
61	Enxertia de tomate italiano sob diferentes porta-enxertos	Colorado do Oeste	Homologada
62	Propriedades microbiológicas e a incidência de fungos termoresistentes em polpas de frutas produzidas e vendidas na região do Vale do Jamari	Ariquemes	Homologada

63	Presença de nematódeos em <i>Achatina fulica</i> (Bowdich, 1822) coletados na cidade de Ariquemes, Rondônia	Ariquemes	Homologada
64	Análise microbiológica dos condimentos comercializados na Feira do Produtor Rural de Ariquemes-RO.	Ariquemes	Homologada
65	Guia de borboletas frugívoras da Reserva Florestal do Instituto Federal de Rondônia – Câmpus Ariquemes.	Ariquemes	Homologada
66	Isolamento de bactérias diazotróficas em <i>Eucalyptus</i> sp. e seu efeito na produção de fitomassa a partir de sementes e miniestacas.	Colorado do Oeste	Homologada
67	Silagem de capim elefante utilizando ureia e farelo de mandioca como aditivos	Colorado do Oeste	Homologada
68	Adubação com níquel sobre o desenvolvimento da soja	Colorado do Oeste	Homologada
69	Influências de bactérias diazotróficas no estabelecimento de mudas de híbridos de <i>Eucalyptus</i> sp.	Colorado do Oeste	Homologada

Porto Velho, 01 de julho de 2015.

**EQUIPE DE SELEÇÃO PIP- 2015**