

EDITAL N° 88, DE 19 DE ABRIL DE 2017

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE PESQUISA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO,
CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA
(MODALIDADE INICIAÇÃO CIENTÍFICA NO ENSINO MÉDIO)
CICLO 2017 2018**

RESULTADO APÓS ANÁLISES DOS RECURSOS

N. de Protocolo	Proposta	<i>Campus</i>	Situação
01	Avaliação da atividade antimicrobiana de extratos da <i>Turnera Umifolia L.</i>	Porto Velho - Calama	Homologada

02	Avaliação da toxicidade de <i>Turnera Umifolia</i> por meio do bioensaio com <i>Artemia salina</i> .	Porto Velho - Calama	Homologada
03	Utilização de <i>kit's</i> de robótica e a plataforma Arduino como ferramenta de apoio ao ensino da Física.	Cacoal	Homologada
04	Estudo da permeabilidade de argamassas estabilizadas produzidas com areia de britagem substituindo a areia natural.	Porto Velho - Calama	Homologada
05	A influência da utilização de aditivos incorporadores de ar e plastificantes para a redução da permeabilidade em argamassas de revestimentos.	Porto Velho - Calama	Homologada
06	Desenvolvimento de um objeto de aprendizagem para o auxílio ao desenvolvimento do pensamento computacional na fase infantil, baseado em mobile learning.	Porto Velho - Calama	Homologada
07	Desenvolvimento de um Sistema de Avaliação Diagnóstica de Tempo Real Baseado na Teoria de Resposta ao Item Através de Dispositivos Móveis.	Porto Velho – Calama	Homologada
08	Determinação de matéria seca e avaliação das perdas fermentativas de silagem de girassol (<i>H. annuus</i> L.) produzido em segunda safra no estado de Rondônia.	Colorado do Oeste	Homologada

09	Influência do uso de efluente líquido de fábrica de farinha de mandioca na produtividade de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu.	Colorado do Oeste	Homologada
10	Produtividade de <i>panicum maximum</i> cv. Mombaça em diferentes doses de biofertilizante de dejetos de suínos.	Colorado do Oeste	Não Homologada
11	Análise físico-química e microbiológica de bombons a em Ji-Paraná – Rondônia.	Ji- Paraná	Homologada
12	Produção de mudas de mamoeiro em função de difer e embalagens.	Ariquemes	Homologada
13	Estudo químico de uma espécie vegetal nativa do Rondônia: <i>Peperomia quadrangularis</i> .	Porto Velho - Calama	Homologada
14	Avaliação da influencia de sistemas de produção p qualidade microbiológica da água na região de Arique	Ariquemes	Homologada
15	Desenvolvimento de software para gerenciamento de ambientes controlados por RFID e reconhecimento facial.	Porto Velho - Calama	Homologada

16	Uso de resíduos orgânicos na produção de mudas de florestais.	Ji-Paraná	Homologada
17	Geoestatística na análise de atributos químicos emissão de CO2 em sistema de produção pecuária.	Ariquemes	Homologada
18	Deslocamentos populacionais na Amazônia Meridional dos Ikólóéhj Gavião.	Ji-Paraná	Homologada
19	Resposta a adubação de mudas de copaíba na fase nutrientes em solução nutritiva.	Ji-Paraná	Homologada
20	Vigilância Epidemiológica Colaborativa do mosquito no município de Guajará-Mirim.	Guajará-Mirim	Homologada
21	Imprensa e difusão do medo: a doença como purgatório na colonização de Rondônia.	Ji-Paraná	Homologada
22	Gestão de organizações: a relação entre estilo de liderança e gênero.	Porto Velho- Zona Norte	Não Homologada
23	Avaliações de diferentes métodos de cobertura morta no cultivo da cana-deaçúcar (<i>Saccharum officinarum</i> L.)	Ariquemes	Homologada

24	Efeitos do tamanho da maniva no estabelecimento do estande e desenvolvimento da mandioca (<i>Manihot esculenta</i> Crantz)	Ariquemes	Homologada
25	Jogos didáticos no ensino de genética.	Ji-Paraná	Homologada
26	Atributos químicos de um Latossolo Vermelho Amarelo sob diferentes sistemas de manejos em ambiente amazônico.	Ariquemes	Homologada
27	Potencial de espécies vegetais como cobertura de solo em condições edafoclimáticas na região Amazônica.	Ariquemes	Homologada
28	Densidade do solo de diferentes sistemas de manejos em ambiente amazônico.	Ariquemes	Homologada
29	Proposta de um software detector automático de logotipo dos Institutos Federais em vídeos adquiridos de uma câmera convencional.	Guajará-Mirim	Homologada
30	Gamificação na Educação: Projeto e Desenvolvimento de um Jogo Digital para Engajamento dos Alunos do IFRO Campus Porto Velho Calama	Porto Velho - Calama	Homologada

31	Avaliação microbiológica dos substratos de compostagem provenientes de resíduos de atividades agropecuárias.	Porto Velho - Calama	Homologada.
32*	Avaliação da influencia de sistemas de produção piscícolas nos atributos físico-químicos da água na região de ariquemes-ro	Ariquemes	Homologada

*A proposta protocolada com o número 32 foi incluída após análise de recurso.

EQUIPE DE SELEÇÃO PIP - 2017