PROGRAMA DE FORTALECIMENTO ACADÊMICO - PFA

AUXÍLIOS À PESQUISA - 2018

Nº Processo	Docente	Projeto	Programa	Valor Aprovado
283	**ALINE FREITAS DE BRITO**	Efeitos de diferentes equipamentos durante um programa de treinamento intervalado de alta intensidade sobre a frequência cardíaca e pressão arterial de repouso	Programa de Associado, Mestrado e Doutorado em Educação Física	R$ 5.000,00
303	**ANA CELIA OLIVEIRA DOS SANTOS**	Associação de fatores preditores de alteração da composição corporal de pessoas que vivem com hiv/aids em uso de terapia antirretroviral	Doutorado e Mestrado em Biologia Celular e Molecular Aplicada	R$ 1.860,00
265	**ANA PAULA VERAS SOBRAL**	Avaliação da expressão de mmps após uso da clorexidina em dentes cariados tratados com resina adesiva	Programa de Doutorado em Odontologia	R$ 5.000,00
295	**ANA RITA LOREZINI**	Educação física na perspectiva crítica: a produção do conhecimento, a prática pedagógica e as proposições críticas.	Mestrado Profissional em Educação Física	R$ 5.000,00
273	**ALBERTO CASADO LORDSLEEM JÚNIOR**	Tecnologias emergentes na construção: avaliação de argamassas estabilizadas	Mestrado em Engenharia Civil	R$ 5.000,00
304	**ANTONIO MARCOS DOS SANTOS**	Auto-organização da vegetação de caatinga em áreas susceptíveis à desertificação nos municípios de Afrânio e Petrolina - PE	PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL PARA O SEMIÁRIDO	R$ 5.000,00
267	**BYRON LEITE DANTAS BEZERRA**	Soluções de Reconhecimento de Escrita e Processamento de Imagens para BPO de Documentos	Mestrado em Engenharia da Computação	R$ 5.000,00

256	**CARMELO JOSÉ ALBANEZ BASTOS FILHO**	Ferramentas de Mineração de Dados em Big Data usando Inteligência Computacional para Manufatura Avançada.	Mestrado em Engenharia da Computação	R$	4.560,00
285	**CAROLINA DE ALBUQUERQUE LIMA**	Avaliação do potencial colagenolítico de fungos isolados do solo da Caatinga	Doutorado e Mestrado em Biologia Celular e Molecular Aplicada	R$	5.000,00
257	**CRISTHIANE MARIA BAZILIO DE OMENA**	Elaboração de bebida prebiótica a base de casca de manga adicionada de farinha de banana verde.	PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL PARA O SEMIÁRIDO	R$	5.000,00
280	**DANIELA DE ARAUJO VIANA MARQUES**	Obtenção e Purificação de compostos proteicos da biomassa de microorganismos fotossintetizantes com atividade antiparasitária frente a Toxoplasma gondii	Doutorado e Mestrado em Biologia Celular e Molecular Aplicada	R$	5.000,00
264	**DEMOCRITO DE BARROS MIRANDA FILHO**	Avaliação da associação entre os Polimorfismos dos genes do fator de Proliferação Peroximal Ativado por Receptor Gama (PPAR-?), metaloproteinase da matriz-1 (MMP-1) e níveis plasmáticos de MMP-1 com lipodistrofia em pacientes soropositivos para HIV em ter	Mestrado e Doutorado em Ciências da Saúde	R$	4.934,89
277	**ELIANA CRISTINA BARRETO MONTEIRO**	Análise do desempenho do concreto com Resíduo da Construção Civil (RCC) contra corrosão de armaduras quando submetidos à penetração de Íons Cloretos expostos a ciclos de molhagem e secagem e à Carbonatação.	Mestrado em Engenharia Civil	R$	4.984,00
286	**ELIANE CAMPOS COIMBRA**	Estudo dos Alvos Moleculares do HPV: Identificação de Biomarcadores da Carcinogênese Cervical		R$	4.580,00
294	**EMILIA RAHNEMAY KOHLMAN RABBANI**	Utilização de resíduos reciclados como agregados na construção civil	Mestrado em Engenharia Civil	R$	5.000,00
298	**FABIO ROCHA FORMIGA**	Nanocápsulas de ivermectina a base de óleo de semente de abóbora: nova formulação antiparasitária para uso veterinário	Doutorado e Mestrado em Biologia Celular e Molecular Aplicada	R$	4.900,00

259	**FABIO SERGIO BABROSA DA SILVA**	Protocolo biotecnológico, empregando micorrizas, para fornecimento de folhas de maracujazeiro com elevados teores de flavonoides à indústria de fitoterápicos ansiolíticos.	Doutorado e Mestrado em Biologia Celular e Molecular Aplicada	R$	4.974,00
293	**IRACEMA CAMPOS CUSATI**	Programas oficiais de ensino e formação em serviço de professores de matemática da educação básica no brasil (1970–2017): prescrições e singularidades	Programa de Pós-Graduação Formação de Professores e Práticas Interdisciplinares	R$	5.000,00
272	**JORNANDES DIAS DA SILVA**	Análise Térmica em um Reator Termoquímico Solar para Produção de Hidrogênio	Mestrado Profissional em Tecnologia da Energia	R$	4.651,60
262	**LEILA MARIA MOREIRA BELTÃO PEREIRA**	O papel da expressão génica e do polimorfismo do gene da Pentraxina 3 PTX3 em pacientes com hepatocarcinoma HCC.	Mestrado e Doutorado em Ciências da Saúde	R$	5.000,00
274	**LÍVIA TENORIO BRASILEIRO**	A educação física no novo ensino médio: dificuldades e possibilidades de consolidação nas escolas de referência da rede pública de ensino do estado de pernambuco	Programa de Associado, Mestrado e Doutorado em Educação Física	R$	5.000,00
258	**LUIS ARTURO GÓMEZ MALAGÓN**	Plataforma para o ensino de robótica industrial	Engenharia de Sistemas	R$	5.000,00
291	**MANOEL DA CUNHA COSTA**	A influência do tipo de recuperação durante uma sessão de treinamento HIIT sobre a performance.	Programa de Associado, Mestrado e Doutorado em Educação Física	R$	5.000,00
284	**MARCELO SOARES TAVARES DE MELO**	Aproximações dos jogos brasileiros com os jogos chineses: contribuições teórico-metodologicas	Programa de Associado, Mestrado e Doutorado em Educação Física	R$	5.000,00
270	**MARCILIO BARBOSA MENDONÇA DE SOUZA JUNIOR**	competências na formação do bacharel em educação física	Programa de Associado, Mestrado e Doutorado em Educação Física	R$	5.000,00
290	**ALEXANDRE MAGNO ANDRADE MACIEL**	Análise de Dados no Cadastro da Rede de Distribuição Secundária de Energia	Mestrado em Engenharia da Computação	R$	5.000,00
261	**MARIA DO SOCORRO DE MENDONÇA CAVALCANTI**	Avaliação dos polimorfismos e expressões dos genes das metaloproteinases (MMPs) e seus inibidores (TIMPs) nos eventos vaso-oclusivos em crianças com anemia falciforme.	Doutorado e Mestrado em Biologia Celular e Molecular Aplicada	R$	4.987,48

288	**MARIA TEREZA CATTUZZO**	Desempenho em habilidades motoras, aptidão física e nível de atividade física em adolescentes e adultos	Programa de Associado, Mestrado e Doutorado em Educação Física	R$	5.000,00
276	**MARIANNE DE VASCONCELOS CARVALHO**	Análise da citotoxicidade de materiais dentários	Mestrado e Doutorado em Odontologia	R$	4.879,59
271	**MARYLUCE ALBUQUERQUE DA SILVA CAMPOS**	Extratos de Amburana e de Aroeira micorrizadas como inibidor in vitro do crescimento de bactérias isoladas em úlceras por pressão, em hospitais em Petrolina-PE	PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL PARA O SEMIÁRIDO	R$	5.000,00
287	**PATRICIA MUNIZ MENDES FREIRE DE MOURA**	Avaliação da funcionalidade dos polimorfismos de nucleotídeo único (SNPs) do gene DC-SIGN na infecção por CHIKV, e sua relação com o perfil de linfócitos B, Th1 e Th17 nas manifestações reumáticas crônicas da Chikungunya.	Doutorado e Mestrado em Biologia Celular e Molecular Aplicada	R$	4.688,44
281	**PATRICIA TAKAKO ENDO**	Modelos computacionais e protótipo para avaliação de disponibilidade, performance e escalabilidade de sistemas e-health integrados com Internet das Coisas, fog computing e cloud computing	Mestrado em Engenharia da Computação	R$	5.000,00
289	**RAIMUNDA AUREA DIAS DE SOUSA**	A docência e a educação continuada – um diálogo com o stricto sensu prorrogação	Programa de Pós-Graduação Formação de Professores e Práticas Interdisciplinares	R$	5.000,00
244	**ROSANA ANITA DA SILVA FONSECA**	Funcionalização de superfície metálica baseado em cistamina para o desenvolvimento de imunossensor eletroquímico para detecção de troponina T cardíaca humana.	Engenharia de Sistemas	R$	5.000,00
Total dos Contemplados 2018 R$ 165.000,00					