

# PIBITI 2020

2ª. lista

## PROJETOS CLASSIFICADOS COM BOLSA CNPq

(PIBITI) Infraestrutura para Aplicações de Monitoramento Domiciliar Remoto de Pacientes
(PIBITI) Formulação e Solução de Problemas Diretos e Inversos com Aplicação em Engenharia e Processos Biotecnológicos
(PIBITI) Efeito do Extrato de Euterpe oleracea Mart. (Açaí) e do exercício físico sobre as alterações vasculares e de memória ocasionadas pelo envelhecimento
(PIBITI) Produção de óleos combustíveis parafínicos a partir da pirólise catalítica de resíduos da indústria do petróleo.
(PIBITI) Desenvolvimento de um sistema compacto e modular para o tratamento de efluentes residuais baseado em tecnologias inovadoras
(PIBITI) Funcionamento e impacto em ecossistemas costeiros: biodiversidade, ecologia e conectividade
(PIBITI) Desenvolvimento de células eletroquímicas por impressão 3D para o processo de oxidação da água
(PIBITI) DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO EX VIVO DE PSORÍASE NA PELE HUMANA
(PIBITI) Controle Robusto Não-Linear e suas Aplicações: Busca Extremal, Estrutura Variável e Sistemas com Atraso
(PIBITI) PRODUÇÃO DE PERIÓDICOS CIENTÍFICOS ▯ AMPLIAÇÃO DO PORTAL DE PUBLICAÇÕES ELETRÔNICAS DA UERJ
(PIBITI) Determinação do onset de precipitação de asfaltenos em petróleos e sua ação como estabilizante de emulsões de água em petróleo
(PIBITI) SÍNTESE DE HIDROXIAPATITA NANOMÉTRICA PELO MÉTODO SOL-GEL A PARTIR DE MATERIAIS BIOLÓGICOS UTILIZANDO AGENTES CONTROLADORES DE POROS
(PIBITI) ROBÓTICA DE ENXAME: COMPOSIÇÕES HOMOGÊNEA E HETEROGÊNEA
(PIBITI) Posicionamento "Indoor" Usando Padrão de Luz Visível e Câmeras Embarcadas
(PIBITI) TECNOLOGIAS DE COMUNICAÇÃO E CAPACITAÇÃO COGNITIVA NA CULTURA CONTEMPORÂNEA
(PIBITI) Estado, território e participação social: Elaboração de metodologias participativas para a contribuição da rede geografias da pesca
(PIBITI) Desenvolvimento de Métodos Matemáticos para Análise de Equações Diferenciais e Sistemas Caóticos.
(PIBITI) Estudo do Efeito Magnetocalórico e da Refrigeração Magnética.
(PIBITI) DESENVOLVIMENTO E DIVULGAÇÃO DE FERRAMENTAS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS BASEADO EM CLÁSSICOS DA LITERATURA MUNDIAL E NA PERSPECTIVA CIÊNCIA, TECNOLOGIA & SOCIEDADE
(PIBITI) Estudo do equilíbrio de fases de frações de petróleo e sistemas contendo eletrólitos
(PIBITI) Arte e ciência na produção e edição de imagens em parasitologia
(PIBITI) O ENSINO E A APRENDIZAGEM A PARTIR DE APLICATIVO E JOGOS DIGITAIS PARA O ENSINO DE GEOGRAFIA DA CIDADE DE SÃO GONÇALO
(PIBITI) BAIXADA DAS ÁGUAS (II): EDUCAÇÃO, SANEAMENTO E POLÍTICAS PÚBLICAS NA REGIÃO HIDROGRÁFICA DA BAÍA DE GUANABARA
(PIBITI) AVALIAÇÃO DO POTENCIAL FARMACOLÓGICO DE DERIVADOS SINTÉTICOS
(PIBITI) Desenvolvimento e validação de metodologias moleculares para identificação de vestígios biológicos de locais de crime
(PIBITI) O USO DE DISPOSITIVOS GERADORES DE FALA (DGF) ASSOCIADO AO PECS-ADAPTADO: COMUNICAÇÃO ALTERNATIVA PARA CRIANÇAS COM AUTISMO
(PIBITI) ECOLOGIA MARINHA BÊNTECA: SINAIS QUÍMICOS E BIOLÓGICOS NA ESTRUTURAÇÃO DAS POPULAÇÕES, COMUNIDADES E ECOSSISTEMAS MARINHOS
(PIBITI) Avaliação do potencial terapêutico do fitoterápico obtido da Euterpe oleracea Mart. (Açaí) em um modelo de hipoxia-isquemia sistêmica pré-natal
(PIBITI) Seleção e ensaios pré-clínicos de moléculas para tratamento da doença de Chagas
(PIBITI) Um Mapeamento do Ecossistema de Inovação da Universidade do Estado do Rio de Janeiro
(PIBITI) SISTEMA INTELIGENTE DE MONITORAMENTO REMOTO DE ESTRUTURAS POR IMPEDÂNCIA ELETROMECÂNICA
(PIBITI) ANÁLISE, SIMULAÇÃO, CONTROLE, SEGURANÇA E OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS
(PIBITI) Compósitos de polipropileno com reforço híbrido de fibras de carbono curtas e nanopartículas de alumina
(PIBITI) Teatralidades e performatividades em tempos de catástrofe

Rio, 29 de julho de 2020.

  
Ana Paula Carvalho  
Coord - Probid/DCARH-PR2/UERJ  
Matr. 31283-5

  
Ciro Marques Reis  
Diretor - DCARH-PR-2/UERJ  
Matr. 32.841-9/ID 607660

  
L.A.C.F. da Mota  
Provedor de Pós-graduação  
e Pesquisa - PR-2/UERJ  
Matr. 32.470-7/ID 2548616-0