



UNIVERSIDADE
FEDERAL
DE PERNAMBUCO

PROPESQ
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS
DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Edital Propesq nº 06/2020

Emergencial de Credenciamento e Fomento de Projetos, Visando Ações para o Diagnóstico e Prevenção da Covid-19

SELECIONADOS*

*RESULTADO RETIFICADO

A Pró-Reitoria para Assuntos de Pesquisa e Pós-Graduação da UFPE (Propesq) divulga abaixo a lista de propostas recomendadas nas duas faixas de apoio, Faixa A (até R\$ 50 mil) e Faixa B (até R\$ 20 mil). A Propesq lembra aos selecionados no Edital Propesq nº 06/2020 que é condição para receber o auxílio estar adimplente com a pró-reitoria, ou seja, não ter pendências com contas ou prestação de contas. Outra exigência para fazer jus ao apoio é apresentar a documentação completa prevista no edital **até o dia 30 de abril** de 2020. Os documentos exigidos são o Termo de Concessão de Auxílio Financeiro a Pesquisador (Anexo I da Resolução Nº 10/2014 do Conselho Coordenador de Ensino, Pesquisa e Extensão - CCEPE/UFPE) e a Carta de Aceite do(a) gestor(a) do departamento /núcleo/ órgão suplementar ou declaração *ad referendum* da unidade do proponente que contenha aprovação do projeto de pesquisa.

FAIXA A - ATÉ R\$ 50 MIL

PROJETO	SELECIONADO
DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO TECNOLÓGICO PARA O PROJETO SIDTRIAGEM SISTEMA DE INFORMAÇÃO E DECISÃO PARA TRIAGEM DE PACIENTES COM SUSPEITA DE COVID-19 EM UNIDADES COM RESTRIÇÃO DE RECURSOS	ANA PAULA CABRAL SEIXAS COSTA
PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS DO SARS-COV-2 PARA APLICAÇÕES DIAGNÓSTICAS	ANTONIO CARLOS DE FREITAS
DESENVOLVIMENTO DE GÉIS ANTISSÉPTICOS DE USO TÓPICO A BASE DE POLÍMEROS NATURAIS CONTENDO EXTRATOS VEGETAIS COM ATIVIDADE ANTIVIRAL	ELBA LUCIA CAVALCANTI DE AMORIM



COVID-19 EM RESÍDUOS: DIAGNÓSTICO E MEDIDAS DE PROTEÇÃO	MARIA DE LOURDES FLORENCIO DOS SANTOS
DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO INTELIGENTE PARA A ESTERILIZAÇÃO VIRAL DE AMBIENTES USANDO RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	LEANDRO MACIEL ALMEIDA
CAENORHABDITIS ELEGANS COMO UM MODELO EXPERIMENTAL PARA ESTUDO DA INFECÇÃO CAUSADA PELO NOVO CORONAVÍRUS (SARS-COV-2)	PRISCILA GUBERT
PLATAFORMA VIRTUAL (UVTEC) DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE CABINES DE DESINFECÇÃO DE MÁSCARAS CIRÚRGICAS E RESPIRADORES N95	RENATO EVANGELISTA DE ARAUJO
DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO ANTI-SARS-COV-2 ELISA (IGA E IGG) EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE	ANA LISA DO VALE GOMES
DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA NLBA (“NANOPARTICLE LINKED BINDING ASSAY”) PARA DETECÇÃO RÁPIDA DE COVID19.	JORGE LUIZ NEVES
XÔ COVID-PE: UM SOLUÇÃO PARA PREVENÇÃO DO CRESCIMENTO DO COVID-19 USANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	ABEL GUILHERMINO DA SILVA FILHO
MEIOS INFORMACIONAIS DIGITAIS INTERATIVOS NA PRODUÇÃO E DIFUSÃO DE ORIENTAÇÕES PARA PÚBLICOS ESPECÍFICOS SOBRE A COVID-19	NADI HELENA PRESSER
MODELO BIOLÓGICO IN VITRO APLICADO AO DIAGNÓSTICO RÁPIDO E ESPECÍFICO DA SARS COV2 POR RT-LAMP	REJANE PEREIRA NEVES
TOP: TECNOLOGIAS PARA UM OBSERVATÓRIO DE PANDEMIAS	SERGIO CASTELO BRANCO SOARES
RECURSOS EDUCACIONAIS ABERTOS DESENVOLVIDOS PARA MELHORIA EDUCACIONAL – README	CRISTINE MARTINS GOMES DE GUSMAO



PROGRAMA DE PREVENÇÃO PARA A SAÚDE IDOSO FRENTE À PANDEMIA DE COVID-19 NO MUNICÍPIO DO RECIFE: UMA PROPOSTA DE AÇÃO BASEADA EM EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS	VANESSA DE LIMA SILVA
PERFIL DE CITOCINAS EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE DA LINHA DE FRENTE NO COMBATE AO COVID19 NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE	RAQUEL DA SILVA ARAGAO

FAIXA B - ATÉ R\$ 20 MIL

PROJETO	SELECIONADO
"O RECIFE QUE EU VI: MEMÓRIA, AFETO E IMAGEM"	ANA KARINA MOUTINHO LIMA
PRODUÇÃO DE PROTETORES FACIAIS E VÁLVULAS DE EXALAÇÃO POR IMPRESSÃO 3D PARA PROTEGER PROFISSIONAIS DA SAÚDE DE CARUARU-PE E REGIÃO NO ENFRENTAMENTO AO COVID-19	LUCAS JOSE GARCIA
PROPOSTA DE DESENVOLVIMENTO DE EPI'S PARA AUXÍLIO O COMBATE AO COVID-19 EM PERNAMBUCO	WALTER FRANKLIN MARQUES CORREIA
TRIAGEM VIRTUAL DE MOLÉCULAS NATURAIS COM ATIVIDADE DUAL COMO ANTI-PROTEASE PRINCIPAL DO SARS-COV-2 E ANTI-INFLAMATÓRIAS PULMONARES: ESTUDO IN SILICO E IN VITRO	RAFAEL MATOS XIMENES
ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE MARCADORES PROTEÔMICOS DO NOVO CORONAVÍRUS	REGINALDO GONCALVES DE LIMA NETO
VALIDAÇÃO DE UM SISTEMA DE AUTOAVALIAÇÃO E ACONSELHAMENTO PARA PRÁTICA ATIVIDADE FÍSICA NO ENFRENTAMENTO DO COVID-19	VINICIUS DE OLIVEIRA DAMASCENO



MODELAGEM DE DECISÃO ESPACIAL PARA PREVENÇÃO CONTRA O COVID-19.	CAROLINE MARIA DE MIRANDA MOTA
AVALIAÇÃO DAS QUEIXAS NEUROLÓGICAS APRESENTADAS POR PACIENTES QUE APRESENTAM SÍNDROME GRIPAL	PEDRO AUGUSTO SAMPAIO ROCHA FILHO
IDENTIFICAÇÃO DE FATORES PROGNÓSTICOS E MARCADORES DE GRAVIDADE NA INFECÇÃO POR SARS-COV-2	JOAO HENRIQUE DA COSTA SILVA
PRODUÇÃO DE SURFACTINA EM BACILLUS SUBTILIS E ATIVIDADE INIBIDORA DA INFECTIVIDADE DE CORONAVÍRUS	TERCILIO CALSA JUNIOR
DEVELOPMENT OF MACHINE AND DEEP LEARNING MODELS BASED ON RADIOLOGICAL IMAGES TO SUPPORT COVID-19 DIAGNOSIS	ISIS DIDIER LINS
MONITORAMENTO AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA CORPORAL EM AMBIENTES FECHADOS	NELSON SOUTO ROSA
SISTEMA PARA DISPONIBILIZAÇÃO DE DADOS E AVALIAÇÃO DE MODELOS LOCAIS DE PREVISÃO RELATIVOS AO COVID-19	DANIEL DE FILGUEIRAS GOMES
AÇÕES DISCIPLINADORAS DAS ESCOLHAS PARA ALOCAÇÃO DE RECURSOS ORGANIZACIONAIS A MUNICÍPIOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO EM FUNÇÃO DA PANDEMIA COVID 19	JAIRO SIMIAO DORNELAS
IMPACTOS ECONÔMICOS DA PANDEMIA DO NOVO CORONAVÍRUS NA INFRAESTRUTURA PRODUTIVA DO POLO TÊXTIL E DE CONFEÇÕES DO ESTADO DE PERNAMBUCO E INSTRUMENTOS DE GESTÃO PÚBLICA MITIGADORES	DENILSON BEZERRA MARQUES
OBSERVATÓRIO DE MÍDIAS DE CONTEÚDOS INFORMATIVOS SOBRE COVID-19 (CORONAVÍRUS)	CAROLINA DANTAS DE FIGUEIREDO



UNIVERSIDADE
FEDERAL
DE PERNAMBUCO

PROPESQ
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS
DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

PLATAFORMA PARA SIMULAÇÃO E AVALIAÇÃO DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA CONTROLE DO COVID-19	CESAR AUGUSTO RODRIGUES CASTILHO
PROJEÇÕES DE CENÁRIOS, MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DE MEDIDAS RESTRITIVAS SOBRE O AVANÇO DO COVID/19: O CASO DO BRASIL	LUCIO CAMARA E SILVA
IMPACTOS SOCIO-ECONÔMICO-AMBIENTAIS DA PANDEMIA DO CORONA VIRUS NA POPULAÇÃO VULNERÁVEL DE BAIXA RENDA DO BAIRRO DO PINA - RECIFE	MARIA DO CARMO MARTINS SOBRAL
PROJETO COVIDECART – UM AMBIENTE VIRTUAL DE DISPONIBILIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES GEORREFERENCIADAS E MAPAS TEMÁTICOS RELACIONADOS AO ENFRENTAMENTO DA PANDEMIA DE COVID-19	ANDREA DE SEIXAS

Observação: Em caso de dúvidas, entrar em contato com a Diretoria de Pesquisa da Propesq pelos e-mails dpq.propesq@ufpe.br e juliana.simoese@ufpe.br