



GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA -SEECT
FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISA DO ESTADO DA PARAÍBA – FAPESQ

RESULTADO FINAL DO EDITAL N° 003/2020 - SEECT/FAPESQ/PB
PROJETO DE MONITORAMENTO, ANÁLISE E RECOMENDAÇÕES PARA RÁPIDA
IMPLEMENTAÇÃO DIANTE DA PANDEMIA DE COVID-19

A Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado da Paraíba - FAPESQ e a Secretaria de Estado da Educação e da Ciência e Tecnologia – SEECT, após julgamento dos recursos impetrados pelos candidatos, tornam público resultado final do Edital N° 003/2020 que visa contribuir para a rápida implementação de soluções de monitoramento, análise e recomendações frente à pandemia do COVID19, no Estado da Paraíba.

| Proposta | Coordenador |
|---|------------------------------------|
| Assistência Materno Infantil Frente a Pandemia de Covid-19: Uma Proposta De Cuidado À Distância | Altamira Pereira da Silva Reichert |
| COVID19PB – Uso de Técnicas de Business Intelligence e Geoprocessamento para o Apoio ao Gerenciamento de Crise do COVID19 na Paraíba | Cláudio de Souza Baptista |
| Predição Georreferenciada de Surtos de COVID-19 | Edmar Candeia Gurjão |
| Desenvolvimento de Ventilador Pulmonar para Cuidados Intensivos | Eduardo Jorge Valadares Oliveira |
| Múltiplas abordagens de amplificação de ácidos nucleicos para caracterização e diagnóstico da COVID-19 | Eduardo Sérgio Soares Sousa |
| Identificação in silico de epítopos constituintes das proteínas estruturais e não estruturais que compõem o SARS-CoV-2 capazes de estimular as células T e B, para construção de uma vacina baseada em epítopos múltiplos | Joelma Rodrigues de Souza |
| Desenvolvimento da técnica de amplificação multiplex mediada por circuito isotérmico (RT- LAMP) para a detecção rápida de SARS-CoV-2 e outros coronavírus relacionados | Maria Angelica Ramos da Silva |
| Ventilador Pulmonar Micro-controlado portátil, equipado com Sistema Multibiométrico, Monitor Touchscreen e Conectividade Wireless | Mario César Ugulino de Araújo |
| Desenvolvimento de testes point of care eletroquímicos para diagnóstico de COVID-19 | Sherlan Guimarães Lemos |
| Avaliação de Biomarcadores Prognósticos em Linfócitos T CD8 e T Regulatórios Frente a Infecção Pelo Covid-19: Correlação Entre Parâmetros Clínicos, Laboratoriais e Imunológicos | Tatjana Keesen de Souza Lima |

Campina Grande, 29 de Abril de 2020

ROBERTO GERMANO COSTA
Presidente da FAPESQ



Rua Emiliano Rosendo da Silva, S/N – Bodocongó
CEP: 58.429-690 – Campina Grande/PB –
Telefone: (83) 9 99214203
e-mail: fapesq@fapesq.rpp.br <http://www.fapesq.rpp.br>



Somos todos
PARAÍBA
Governo do Estado