



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DO DISTRITO FEDERAL

Presidência

Gabinete

Ofício Nº 28/2020 - FAPDF/PRES/GAB

Brasília-DF, 23 de abril de 2020.

Senhora Decana,

Cumprimentando-a cordialmente, reporto-me as 115 propostas classificadas na Chamada Prospectiva de Propostas de Projetos e Ações de Pesquisa, Inovação e Extensão para o combate à COVID-19 (38224934 e 38228990), conforme resultado final publicado 38228990.

Considerando a formalização de Convênio nº 03/2020, entre esta Fundação de Apoio à Pesquisa do Distrito Federal – FAPDF e a Fundação de Empreendimentos Científicos e Tecnológicos FINATEC, cujo objeto é a conjunção de esforços entre os participantes, por mútua cooperação técnico científica, visando apoiar a execução e o desenvolvimento de projetos e ações de Pesquisa, Inovação e Extensão destinadas ao combate do COVID–19.

Considerando ainda, que a chamada visa atender demanda oriunda da Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal para enfrentamento da pandemia do novo coronavírus, nos termos do Documento de Oficialização de Demanda - DOD (38229215), à saber:

- Monitoramento da saúde os profissionais de saúde e da segurança pública;
- ampliação da capacidade geral da SESDF em atendimento da população do DF e realização de diagnóstico da infecção causada pelo COVID-19;
- desenvolvimento de tecnologias digitais para o diagnóstico, o tratamento e a prevenção da infecção causada pela COVID 19;
- preparo da força de trabalho para atuar no ambiente de saúde digital;
- fomento a rede cooperativa de ciência e tecnologia da cadeia de inovação digital do DF para o desenvolvimento de pesquisas tecnológicas de enfrentamento de doenças infectocontagiosas;
- desenvolvimento atividades de comunicação, publicação e pesquisas para ampliar o grau de informação e bem-estar da comunidade do DF e priorizando projetos com prazo de execução menores.

Neste sentido, encaminho as propostas que tiveram os requisitos de admissibilidade aprovada pelo Conselho Diretor desta Fundação (39099487).

Por oportuno esclareço que todas as informações relativas ao fomento dos projetos encaminhados pela Universidade de Brasília –UnB, serão encaminhadas aos Decanatos de Pesquisa e Inovação e Extensão, e não serão repassadas informações diretamente aos proponentes.

Atenciosamente,

ALESSANDRO FRANÇA DANTAS

Diretor Presidente

A Senhora
CLÁUDIA NAVES DAVID AMORIM
Decana de Pesquisa e Inovação Substituta
Universidade de Brasília
Brasília/DF



Documento assinado eletronicamente por **ALESSANDRO FRANÇA DANTAS- Matr. 1692644-7, Diretor(a) Presidente da Fundação de Apoio à Pesquisa do Distrito Federal**, em 24/04/2020, às 11:02, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&verificador=39097255)
verificador= **39097255** código CRC= **A7F5E399**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"
Granja do Torto Lote 04, Parque Tecnológico Biotic - Bairro Asa Norte - CEP 70636-000 - DF
3462-8800

Nº	Número da Proposta	
1	29	Ensaio clínico multicêntrico, prospectivo, randomizado para avaliação do uso de hidroxicloroquina ± azitromicina ou imunoglobulina em pacientes com insuficiência respiratória por COVID-19 nos Hospitais Universitários Federais da Rede EBSEH
2	21	Estudo de fase IIb para avaliar eficácia e segurança do difosfato de cloroquina no tratamento de pacientes hospitalizados com síndrome respiratória grave no âmbito do novo Coronavírus (SARS-CoV2): um ensaio clínico, duplo-cego, randomizado
3	71	Descontaminação e Processo de Reutilização de Respiradores de Máscara Facial com Filtro N95
4	62	Desenvolvimento colaborativo de um protótipo de ventilador mecânico de rápida manufatura
5	10	Projeto de Pesquisa e Inovação e Extensão – Máscara com Nanotecnologia para Filtragem do COVID 19 – Coronavírus – Lote Piloto;
6	63	Implementação de Acessório para Ventilação Múltipla
7	79	Planejamento Digital e Impressão de Dispositivos para Escudo Facial de Acetato Atendendo ao Plano de Contingência da Pandemia de COVID-19
8	3	Produção Vida 2020 Faceshield
9	111	Desenvolvimento de respirador mecânico de baixo custo com sistemas de controle em volume e pressão e adequado às condições sanitária para pacientes em UTI devido ao Covid-19
10	60	COVID-19 Scenarios: evolução e adaptação de ferramenta de projeção de cenários de contaminação para a realidade brasileira
11	41	COVID19 Tracker - Aplicação para Rastreamento da Interação Social em Cenário de Epidemia
12	16	Modelagem Numérica da Disseminação de Doenças Altamente Transmissíveis Utilizando o Métodos dos Autômatos Celulares - Caso de Estudo: COVID-19.
13	93	RISCO E MITIGAÇÃO - OBSERVATÓRIO COVID-19 NO DISTRITO
14	96	Criação do Laboratório de enfrentamento de surtos e epidemias
15	44	Análise de variabilidade e funcionalidade de genoma de SARS-CoV-2 circulantes no DF

16	116	Diagnóstico e epidemiologia da COVID-19 no Distrito Federal, na população do Sistema Único de Saúde (SUS), em particular nos pacientes com doença renal crônica em hemodiálise
17	81	Avaliação da influência e hidroxicloroquina na resposta imune inata como possível mecanismo de redução da lesão pulmonar por COVID-19
18	114	Desenvolvimento de método para recuperação e detecção de sars-cov-2 em matrizes aquáticas para fins de monitoramento ambiental
19	52	O uso da fototerapia de UVB com banda estreita na prevenção de infecções virais hospitalares durante a pandemia de covid-19: um ensaio clínico randomizado e aberto
20	67	Impacto da Pandemia de COVID-19 na Saúde Mental de Médicos Residentes em Hospital Universitário do DF
21	87	Verificação da atividade antiviral de Peptídeos Intragênicos Antimicrobianos (IAPs)
22	2	Correlações entre variações climáticas e a disseminação do novo coronavírus no Brasil
23	12	Vigilância Sanitária em tempos de pandemia - curso
24	56	Mapeamento de Potencial Eletrostático de Interação da Cloroquina com a Enzima de Conversão da Angiotensina II (ACE2) como Agente Inibidor do Novo Coronavírus.
25	6	CÂMERAS TÉRMICAS PARA O RECONHECIMENTO DE PORTADORES DE PESSOAS PORTADORAS COVID1-9
26	92	O uso de peptídeos de defesa de anuros no enfrentamento à COVID-19
27	8	Árvores do Cerrado produtoras de quinina como substituto de hidroxicloroquina e cloriquina no tratamento dos sintomas do Covid-19
28	19	PROTOCOLO PANDEMIA COVID-19