

São Paulo, 30 de maio de 2023

A Fundação de Apoio à Universidade de São Paulo, **FUSP**, publica, em caráter preliminar, o resultado de seu **Edital FUSP COVID 19**.

O Edital recebeu **81 propostas**, atestando a resposta dos pesquisadores da USP a evento tão dramático como o COVID 19.

Tal grande número de submissões levou à FUSP a optar por diminuir o valor alocado a cada projeto ao **teto de R\$25.000,00**, mas contemplando **10 propostas**, em vez de 3 inicialmente planejadas.

A equipe de três assessores professores convidados *ad hoc*, Profs. **Anna Sara Levin** [FM], **Marisa Mussi** [FMRP] e **Daniel Deheinzelin** [Hospital Sírio Libanês], se debruçou na análise dos projetos e os selecionou baseado nos critérios do edital e, entre outros:

- exequibilidade
- inovação
- arrojo
- qualidade dos resultados esperados
- prazo para cumprimento
- momento de execução
- diversidade de áreas do conhecimento

Os projetos recomendados estão listados na Tabela 1.

A FUSP agradece ao apoio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação e a todas as equipes participantes deste Edital, reiterando seu compromisso de apoio aos [às] docentes da Universidade de São Paulo.

Cordialmente,

Marcílio Alves
Diretor Executivo

Tabela 1: **Projetos selecionados para o Edital FUSP-COVID 19.**

Docente	Unidade	Projeto
Alexander Henning Ulrich	Instituto de Química	Bloqueio do receptor CD147 na infecção por SARS-CoV-2 em células-tronco neurais: uma nova abordagem para regeneração tecidual
Alexandre Ferreira Ramos	Escola de Artes, Ciências e Humanidades	AI-based characterization of inflammatory profile of long covid patients
Átila Alexandre Trapé	Escola de Educação Física e Esporte de Ribeirão Preto	Efeito do treinamento de moderada intensidade associado à hipóxia normobárica sobre a função pulmonar, parâmetros hematológicos, imunológicos, autonômicos e relacionados à aptidão física em pessoas convalescentes da covid-19 (AEROBICOVID)
Fernando Silva Ramalho	Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto	Modulação da resposta imunológica em placentas de gestantes infectadas pelo SARS-CoV-2: papel das células “Natural Killer” e da HSP70
Gustavo Henrique Goulart Trossini	Faculdade de Ciências Farmacêuticas	Mapeamento e avaliação de afinidade para epitopos de SARS-CoV-2 circulantes no Brasil
Helena Paula Brentani	Faculdade de Medicina	Citocinas e fatores inflamatórios no cordão umbilical associados à COVID-19 gestacional e ao neurodesenvolvimento fetal
Maria Cassia Jacintho Mendes Correa	Faculdade de Medicina	Impacto da presença de polimorfismos em genes que regulam a autofagia, a atividade do inflamassoma e a resposta antiviral, na história natural da infecção pelo SARS CoV 2 .
Marina Franco Maggi Tavares	Instituto de Química	Investigação da injúria renal aguda como sequela da Covid-19: uma abordagem metabólica global em multi plataforma
Raquel Rolnik	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo	Ferramentas de leitura e análise territorial para formulação de estratégias de enfrentamento de pandemias em escala municipal
Silvia Figueiredo Costa	Faculdade de Medicina	Avaliação do microbioma nasofaríngeo e fecal e da persistência do SARS-CoV-2 no tubo digestivo e nasal de mulheres com COVID Longa.