

**Contemplados UFRJ no 'Resultado: SEGUNDA CHAMADA
EMERGENCIAL DE PROJETOS PARA COMBATER OS EFEITOS DA
COVID-19 – 2020'**

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Alberto Félix Antônio da Nóbrega	Recuperação do sistema de triagem robotica do citometro moflo para isolamento de clones de linfocitos B e T na resposta imune ao SARS-COV-2	UFRJ
Ana Paula Canedo Valente	Controle e enfrentamento da Covid-19: Biologia estrutural e Metabolômica por RMN	UFRJ
André Felipe Andrade dos Santos	Impacto da variabilidade genética humana, animal e viral na história natural de COVID-19 e mapeamento de coronavírus em reservatórios naturais para a prevenção de epidemias futuras	UFRJ
Andrea Thompson da Poian	Mimetismo entre proteínas virais e do hospedeiro como mecanismo das complicações neurológicas induzidas pelo SARS-COV-2	UFRJ
Claudia Farias Benjamim	Estudo longitudinal dos mediadores inflamatórios e do perfil de ativação dos leucócitos na fase aguda e tardia da COVID- 19: implicação com comprometimentos tardios	UFRJ
Herbert Leonel de Matos Guedes	Desenvolvimento de vacinas contra SARS-CoV-2	UFRJ
João Paulo Machado Torres	A Imuno-análise em um Contexto de vigilância Epidemiológica e Ambiental - Impactos dos Compostos	UFRJ

	orgânicos voláteis (VOCs) na Imunidade Celular em Cenário Epidêmico de COVID-19	
José Carlos Costa da Silva Pinto	Desenvolvimento de Nanopartículas Poliméricas para Vetorização de Fármacos Empregados no Combate ao COVID-19	UFRJ
Julio Scharfstein	Edema intersticial na COVID-19: envolvimento de mastócitos e cascatas proteolíticas na disfunção endotelial	UFRJ
Marcel Frajblat	Plataformaparaprodução de modelos animais geneticamente modificados para estudos do SARS-COV-2	UFRJ
Ronaldo da Silva Mohana Borges	Busca de alvos para a terapia do COVID-19: interactoma da proteína spike do SARS-COV-2 com células humanas: o estado da arte em técnicas de espectrometria de massas na busca de alvos para a terapia do COVID-19	UFRJ
Sérgio Teixeira Ferreira	Perfil transcricional da resposta imuno-inflamatória periférica em pacientes COVID-19 com acometimentos neurológico ou cardíaco: novas ferramentas para o diagnóstico, prognóstico e tratamento	UFRJ
Soniza Vieira Alves Leon	Biomarcadores e mecanismos patogênicos em pacientes infectados por COVID-19: correlação dos fenótipos clínicos, imunológicos e genéticos com a heterogeneidade dos desfechos	UFRJ
Tatiana El-Bacha Porto	Estudo abrangente e integrado sobre a fisiopatologia da COVID-19: metabólica, lipidômica e dados públicos de transcriptômica para	UFRJ

identificação de
biomarcadores, respostas
imunes e respostas
metabólicas

Para elaborar este documento, utilizamos como fonte o arquivo publicado em <http://www.faperj.br/?id=4086.2.6> (consultado no dia 13/10/2020 por volta de 12:20h). Como os arquivos podem sofrer alterações posteriores, sugerimos que sempre verifique o resultado completo no site do responsável pelo edital.