

**Ato da CPSP 025/2020**

**Ref.: Propostas Elegíveis da Chamada Pública 12/2020 – Programa de Pesquisa, Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (P,DT & I) – Fundação Oswaldo Cruz / Instituto Carlos Chagas/ Fundação Araucária.**

A Comissão Permanente de Seleção de Projetos de Ciência, Tecnologia e Inovação (CPSP) da Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado do Paraná torna público o Resultado de Elegibilidade das propostas submetidas à Chamada Pública 12/2020 “ Programa de Pesquisa, Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (P,DT & I) – Fundação Oswaldo Cruz / Instituto Carlos Chagas/ Fundação Araucária ”.

**CP 12/2020 – Propostas Elegíveis:**

PROT.	IES	Título da Proposta	Coordenador(a)
PDT2020221000002	UFPR	Produção de antígenos e anticorpos para testes sorológicos e detecção de infecção ativa de SARS CoV-2 combinada com desenvolvimento de biossensor para teste rápido.	Carolina Camargo de Oliveira
PDT2020221000003	UFPR	DESENVOLVIMENTO DE DIAGNÓSTICO ALTERNATIVO UTILIZANDO UM SISTEMA ELETROQUÍMICO PORTÁTIL PARA DETERMINAÇÃO DE CORONAVÍRUS e HIV EM AMOSTRAS BIOLÓGICAS	Luiz Humberto Marcolino Junior
PDT2020221000004	UEL	Modelagem matemática e simulações numéricas aplicadas à dinâmica da COVID-19 e doença de Chagas.	Phileno Pinge Filho
PDT2020221000005	PUCPR	ENGENHARIA DE TECIDOS: ASSOCIAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO DERIVADAS DO CORDÃO UMBILICAL A MEMBRANA AMNIÓTICA PARA O TRATAMENTO DE LESÕES DA CARTILAGEM ARTICULAR	Alexandra Cristina Senegaglia
PDT2020221000006	UEL	Diversidade genética e biológica de isolados brasileiros de <i>Toxoplasma gondii</i> de origem humana e veterinária	João Luis Garcia
PDT2020221000007	PUCPR	COVID-19 DURANTE A GESTAÇÃO: AVALIAÇÃO ANATOMOPATOLÓGICA E CARACTERIZAÇÃO VIROLÓGICA EM PLACENTAS	LUCIA DE NORONHA
PDT2020221000008	UEM	Avaliação de candidatos a fármacos no combate à Malária e a Toxoplasmose	Flavio Augusto Vicente Seixas
PDT2020221000009	UEPG	Caracterização estrutural de proteínas da maquinaria de tradução de <i>Trypanosoma cruzi</i> como potenciais alvos para o desenho de inibidores	Jorge Iulek
PDT2020221000010	UFPR	Avaliação da proteína supressora tumoral RECK e suas variantes de splicing como alvos moleculares para diagnóstico e terapia.	Sheila Maria Brochado Winnischofer
PDT2020221000011	UFPR	O IMPACTO DE GENES HLA E DOS SUBTIPOS VIRAIS NO MICROBIOMA E METABOLOMA CÉRVICO-VAGINAL EM GESTANTES HIV+	Maria da Graça Bicalho

PDT2020221000012	UFPR	Leishmunização de 3ª geração: desenvolvimento de uma linhagem de Leishmania infantum atenuada, sensível à quimioterápicos, e livre de marcas utilizando CRISPR-Cas9	Wanderson Duarte da Rocha
PDT2020221000013	PUCPR	Diagnóstico de bactérias resistentes por inteligência artificial e espectrometria de massas	Marlon Dias Mariano dos Santos
PDT2020221000014	UNIOESTE	Avaliação clínica do biossensor para diagnóstico precoce do câncer de mama	CAROLINA PANIS
PDT2020221000015	UFPR	Doenças de populações negligenciadas: estudo de mecanismos de fisiopatologia em fungos de importância médica	Guilherme Lanzi Sasaki
PDT2020221000016	UEM	Rede de pesquisas em diagnóstico molecular e tratamento de doenças negligenciadas	Max Jean de Ornelas Toledo
PDT2020221000017	UFPR	Desenvolvimento de células tronco reprogramadas de pacientes com câncer de mama do subtipo triplo-negativo para avaliação de resposta ao tratamento	Enilze Maria de Souza Fonseca Ribeiro
PDT2020221000018	UFPR	Monitoramento da esporotricose em felinos e humanos no Paraná	Silvia Cristina Osaki
PDT2020221000019	UEL	Decelularização e recelularização de membrana amniótica para produção de scaffolds biológicos: avanços para a bioengenharia tecidual	Phelipe Oliveira Favaron
PDT2020221000020	UEM	Desenvolvimento, prototipagem e aplicação em estudos genético-epidemiológicos exploratórios e aplicados de painéis de genes humanos para genotipagem baseada em sequenciamento de DNA em larga escala.	Jeane Eliete Laguila Visentainer
PDT2020221000021	UEM	Leishmanioses: caracterização epidemiológica e estudo pré-clínico e clínico do potencial terapêutico de compostos sintéticos e naturais.	Celso Vataru Nakamura
PDT2020221000022	UFPR	Desenvolvimento de testes rápidos para detecção de respostas séricas contra SARS-CoV 2, tuberculose, leishmaniose e hanseníase	Breno Castello Branco Beirão

Curitiba, 20 de novembro de 2020.



Giselle Gomes Müller Gonçalves

Comissão Permanente de Seleção de Projetos de Ciência, Tecnologia e Inovação da Fundação Araucária (CPSP)