



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Requerimento nº 574 /2020

Autoria: **Vereadora Thainara Faria**

Despacho: À Comissão de Justiça, Legislação e Redação

Araraquara, 15 JUN. 2020

  
Presidente

Requeiro, observado o artigo 211-A do Regimento Interno, que fique constando nos anais desta Casa de Leis, a matéria publicada no Jornal Folha da Cidade, datada de 15 de Maio de 2020, intitulada “Laboratório da Unesp em Araraquara amplia potencial de testagem”.

Dê-se conhecimento desta deliberação ao jornal.

Araraquara, 08 de junho de 2020.

  
**Thainara Faria**  
Vereadora

<b>Aprovado</b>	28 JUL. 2020
Araraquara, _____	_____
_____	_____
Presidente	_____

14:09 10/06/2020 003644 PROTOCOLO-CÂMARA MUNICIPAL ARARAQUARA

# Laboratório da Unesp em Araraquara amplia potencial de testagem

COM NOVOS EQUIPAMENTOS, LOCAL PODERÁ PROCESSAR ATÉ 500 AMOSTRAS POR DIA DE TESTES COVID-19

Certificado pelo Instituto Adolfo Lutz, o Laboratório de Imunologia Clínica e Biologia Molecular (LICBM), da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Unesp, câmpus de Araraquara, tem agora capacidade para realizar até 500 testes por dia de diagnóstico da Covid-19, do tipo Polymerase Chain Reaction (PCR) ou Reação em Tempo Real, que manipula material genético do vírus.

lab-araraquara-4.jpegO LICBM tem Nível de Biossegurança NB3, em uma escala que vai até 4. Ele integra, desde 1997, a Rede Nacional de Laboratórios de Carga Viral para HIV e Hepatites Virais do Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis (DCCI) do Ministério da Saúde e, em 2007, foi credenciado pelo governo federal como laboratório para exames de

biologia molecular.

Para conseguir processar até 500 exames por dia, o LICBM recebeu emprestado mais dois equipamentos para as reações de RTqPCR. Um proveniente do Departamento de Engenharia Ambiental do Instituto de Ciência e Tecnologia da Unesp, câmpus de São José dos Campos, cedido pela professora Gabriela Ramos Hurtado, e outro do Departamento de Ciências Químicas e Biológicas do Instituto de Biociências da Unesp, câmpus de Botucatu, disponibilizado pelo professor João Pessoa Araújo Júnior. São agora três equipamentos disponíveis para o processamento das amostras.

O coordenador do LICBM-FCF/UNESP, em Araraquara/SP, professor Paulo Inácio da Costa, conta que para atingir a capacidade total citada serão necessários o recebimento de insumos/re-

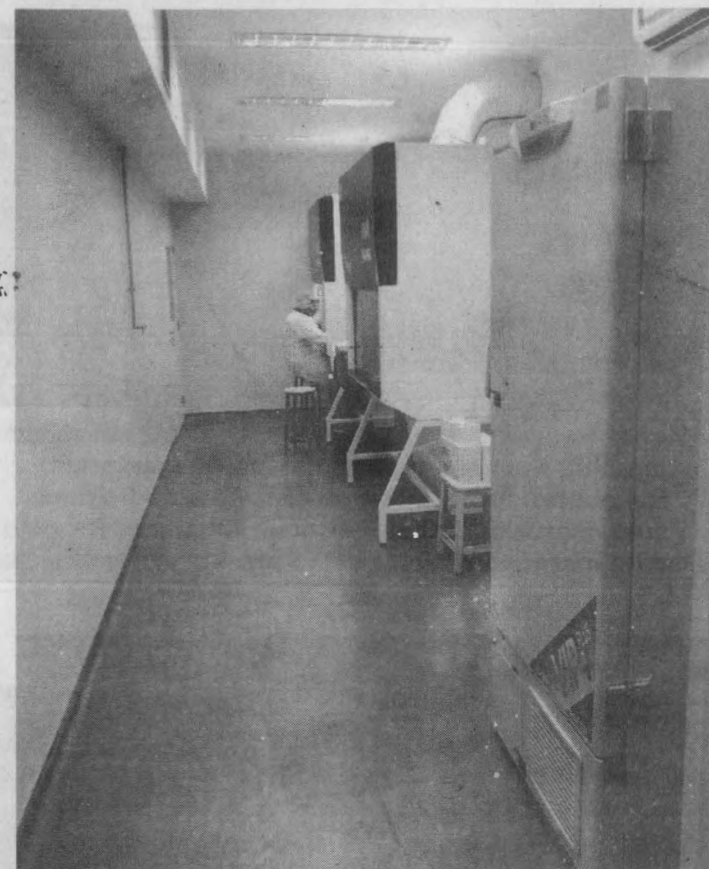
agentes e recursos humanos especializados dedicados à realização dos testes moleculares.

Para atender à demanda, a equipe tem trabalhado, de segunda-feira a sábado, até 16 horas por dia. O coordenador acredita que a situação vai melhorar com a liberação do acesso ao Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL), do Ministério da Saúde, que permite o gerenciamento das rotinas, o acompanhamento das etapas para realização dos exames/ensaios e a obtenção de relatórios epidemiológicos e analíticos em saúde pública, ao alcance de todos os municípios.

Com a liberação do uso do sistema GAL pelo Instituto Adolfo Lutz, o nosso trabalho será dinamizado, porque os municípios poderão entregar o material coletado devidamente cadastrado no sistema e com possibilidade de impressão de etiquetas

com código de barras. O que diminuirá muito o tempo e pessoal para o cadastro e emissão de laudos"; explica o coordenador do laboratório.

Dos 40 mil testes que serão realizados no interior do Estado de São Paulo pela Parceria Unesp-Embraer, firmada recentemente, cerca de 15 mil serão destinados aos municípios da região de Araraquara. Inicialmente, os testes serão realizados no LICBM, mas posteriormente contará com o apoio dos Laboratórios de Estudos Genômicos do Departamento de Biologia do Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, câmpus de São José do Rio Preto, coordenado pela professora Paula Rahal, e do Laboratório de Virologia e Diagnóstico Molecular do Instituto de Biociências da Unesp, câmpus de Botucatu, dirigido pelo professor João Pessoa Araújo Junior.



Antes do convênio entre a Unesp e a Embraer, o laboratório realizava os testes diagnósticos com doação de reagente (primers e sondas) pela Secretaria Municipal de Saúde de Araraquara, além de materiais de pes-

quisa financiados pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP). Começamos com 30 testes por dia, mas já ultrapassamos a marca de 80 exames diários", diz Paulo Inácio da Costa.



CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA  
COMISSÃO DE JUSTIÇA, LEGISLAÇÃO E REDAÇÃO

PARECER Nº 201 / 2020

Por meio do presente Requerimento nº 574/2020, pretende a Vereadora Thainara Faria que passe a integrar os Anais da Câmara Municipal de Araraquara a matéria publicada no Jornal Folha da Cidade, de 15 de maio de 2020, intitulada "Laboratório da Unesp em Araraquara amplia potencial de testagem".

A matéria se enquadra no disposto pelo Artigo 211-A do Regimento Interno desta Casa de Leis.

Esta comissão é favorável à inserção requerida.

É o parecer, s.m.j.

19 JUN. 2020

Sala de reuniões das comissões,

  
\_\_\_\_\_  
**Paulo Landim**

Presidente da Comissão de Justiça, Legislação e Redação

  
\_\_\_\_\_  
**José Carlos Porsani**

  
\_\_\_\_\_  
**Lucas Grecco**