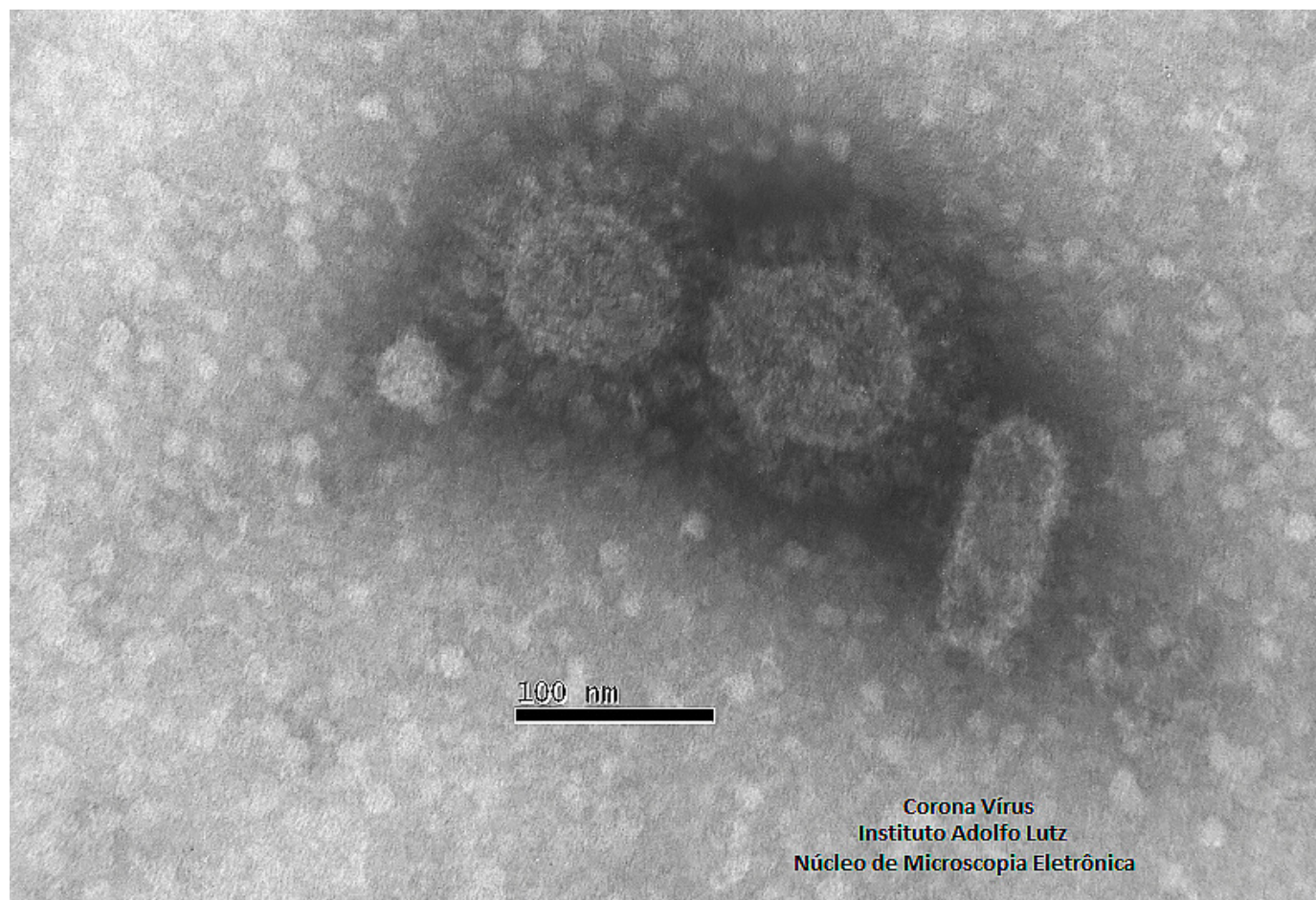


INSTITUTO ADOLFO LUTZ

NOVO CORONAVÍRUS

FEV 2020





Onde estamos?

DIAGNÓSTICO IMPLANTADO

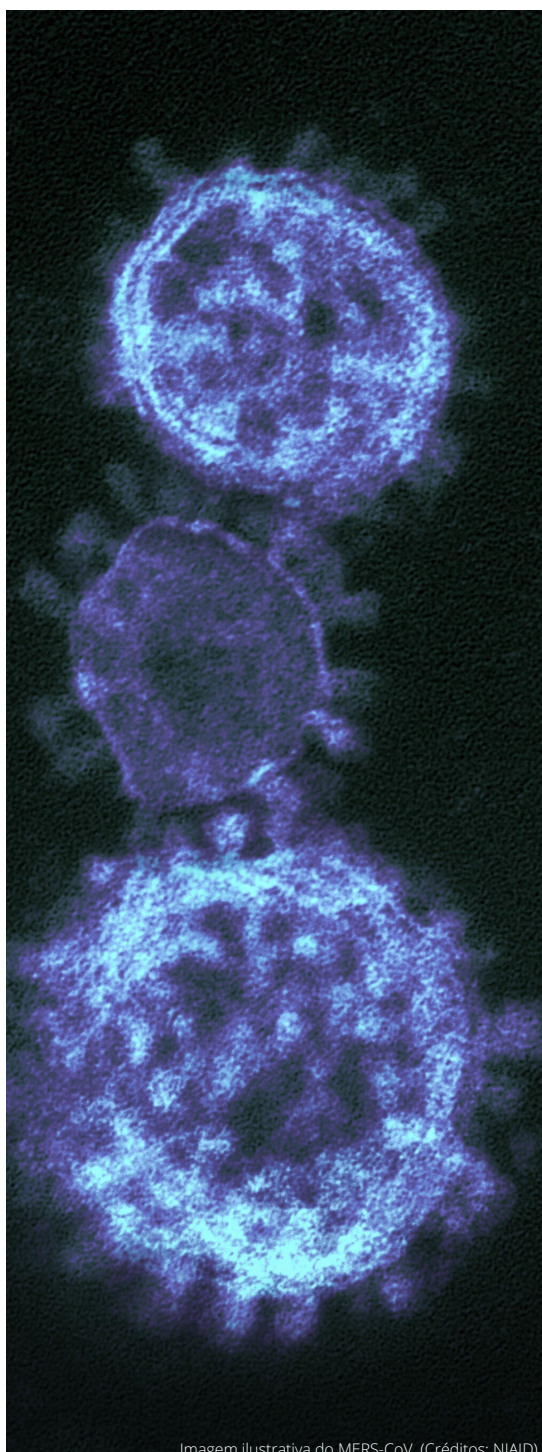


Imagem ilustrativa do MERS-CoV. (Créditos: NIAID)

O surto na China do novo coronavírus (2019-nCoV) tem sido detectado exponencialmente e, até o momento, foram confirmados mais de 30.000 casos no mundo todo. Trata-se de um vírus respiratório de origem zoonótica que, em humanos, provoca sinais de resfriado, podendo evoluir, em cerca de 3 a 5% dos casos, para uma síndrome respiratória aguda grave. Até o momento foram computados 638 casos fatais, sendo apenas um fora da China. Casos importados da China já foram identificados em 30 países e territórios, em 4 continentes e 12 países já reportaram transmissão interna.

O Instituto Adolfo Lutz, através do **Laboratório Estratégico** e do **Centro de Virologia**, com o auxílio do **Instituto de Medicina Tropical** da Faculdade de Medicina da USP, liberou **os primeiros 24 resultados no país** (todos negativos) para amostras de pacientes com suspeita de infecção pelo 2019-nCoV.

A identificação do novo coronavírus é realizada pela técnica de PCR em Tempo Real, segundo protocolo recomendado pela Organização Mundial de Saúde, após a pesquisa por outros vírus respiratórios que podem causar sintomas parecidos.

Com o diagnóstico implantado no Instituto Adolfo Lutz, é possível identificar rapidamente a entrada do agente no país, no intuito de que sejam tomadas decisões para contenção do avanço da doença no âmbito da Secretaria de Estado da Saúde, assim como pelo Governo Federal.

Contato:

diretoria_geral@ial.sp.gov.br - (11) 3068-2802