



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SUPERINTENDENCIA DE VIGILÂNCIA EM SAUDE

NOTA TÉCNICA CONJUNTA Nº 002/2020 – DIRETORIA EXECUTIVA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE(DEVS) e DIRETORIA EXECUTIVA DE VIGILANCIA LABORATORIAL/LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DO AMAPÁ (DEVL-LACEN/AP) – SUPERINTENDENCIA DE VIGILÂNCIA EM SAUDE (SVS)

Assunto: Recomendações técnicas para a realização dos testes moleculares para detecção do vírus SARS-CoV-2 e testes sorológicos para pesquisa de anticorpos da COVID-19.

Considerando:

1. O Boletim Epidemiológico Especial nº. 16/SE 21 de 18 de maio de 2020 que detalha as ações relativas à vigilância laboratorial para enfrentamento da COVID-19, disponível em: <<https://www.saude.gov.br/boletins-epidemiologicos>>;
2. O Boletim Epidemiológico Especial nº. 27/SE 33 de 21 de agosto de 2020 que apresenta a análise referente à Semana Epidemiológica 33 (09 a 15/08) de 2020, disponível em: <<https://www.saude.gov.br/boletins-epidemiologicos>>;
3. O Guia Vigilância Epidemiológica: Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional pela Doença pelo Coronavírus 2019 / Vigilância integrada de Síndromes Respiratórias Agudas Doença pelo Coronavírus 2019, Influenza e outros vírus respiratórios / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde – Brasília: Ministério da Saúde, 2020. 59 p.
4. O Guia para a Rede Laboratorial de Vigilância de Influenza no Brasil [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis – Brasília: Ministério da Saúde, 2016. 64 p.: il.
5. As recomendações para a avaliação e considerações de manejo para neonatos em risco para COVID-19 presentes pelo Centro de Controle de Doenças e Prevenção (CDC/USA), disponíveis em <<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/caring-for-newborns.html>>;
6. A necessidade de atender às rotinas da vigilância laboratorial da COVID-19, Influenza e outros vírus respiratórios, incluindo o monitoramento das cepas dos vírus SARS-CoV-2, do vírus influenza bem como responder a situações inusitadas;
7. A urgência em detectar e investigar oportunamente a ocorrência de casos de Síndrome Gripal (SG) e Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) hospitalizados e óbitos, principalmente em portadores de comorbidades, populações vulneráveis e potencialmente relacionados à infecção pelos vírus da COVID-19 e Influenza;
8. A importância de orientar os profissionais de saúde sobre como utilizar os testes diagnósticos para a COVID-19 diante das situações que deverão ser coletadas amostras.

DOS CRITÉRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS EXAMES LABORATORIAIS:

O teste molecular, ou RT-PCR, detecta o material genético do vírus e pode detectar se uma pessoa está infectada com o SARS-CoV-2. **A detecção do vírus por RT-PCR em tempo real (reação em cadeia da polimerase com transcrição reversa) permanece sendo o teste laboratorial de escolha para o diagnóstico de pacientes sintomáticos na fase aguda e para**

