

# POP

HUAB-UFRN/EBSERH

## Coleta e Realização do Teste COVID-19

Versão: 1 | 2025

## 1. OBJETIVO(S)

Padronizar a coleta de amostras de pacientes com suspeita de COVID-19 , realizando o procedimento de maneira segura e que a coleta seja realizada de maneira correta, garantindo a qualidade da amostra.

E a realização do Teste rápido que é um ensaio imunocromatográfico, para detecção qualitativa de antígenos de SARS-CoV-2 em amostras de swab nasal e da nasofaringe de humanos. Esse teste pode ser utilizado para auxiliar no diagnóstico inicial da infecção por SARS-CoV-2 em pacientes com sintomas clínicos da infecção por SARS-CoV-2.

O profissional da Saúde Ocupacional da USOST fornecerá a Requisição juntamente com a FICHA DE INVESTIGAÇÃO DE SG SUSPEITO DE DOENÇA PELO CORONAVÍRUS 2019 – COVID-19 (48015047), que deverão ser apresentadas ao Laboratório de Análises Clínicas do Hospital Universitário Ana Bezerra, deve ser seguido as orientações do processo SEI nº 23527.002113/2025-72, apresenta o Fluxo.

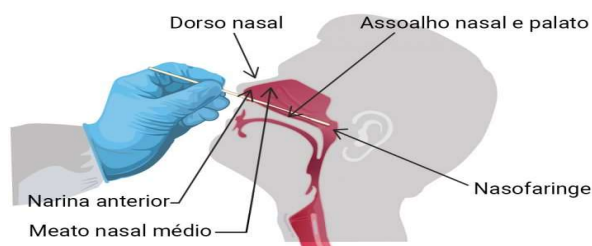
## 2. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

### Coleta do material

- Realizar a correta higiene das mãos;
- Paramentar-se com: avental, gorro, óculos ou protetor facial, luvas, mascara (N95);
- Deixar organizado todo o material sobre a bancada;
- Realizar a conferência dos dados junto ao paciente;
- Posicionar o paciente para a coleta, com a cabeça reclinada para trás e encostada, para evitar movimentos durante o processo de coleta;

### Swab Nasal:

- Solicite ao paciente para assoar o nariz.
- Inserir o swab estéril na narina que apresentar mais secreção.
- Gire suavemente e empurre swab até o corneto (aproximadamente 2cm na narina).
- Gire o swab 5 vezes e remova-o cuidadosamente da narina.
- Repita os passos 2 a 4 com o mesmo swab na outra narina.
- As amostras devem ser coletadas de ambas as narinas usando o mesmo swab.



[https://saude.londrina.pr.gov.br/images/protocolos-clinicos-saude/45- COLETA\\_DE\\_SWAB\\_COVID.pdf](https://saude.londrina.pr.gov.br/images/protocolos-clinicos-saude/45- COLETA_DE_SWAB_COVID.pdf)

- Deixe o dispositivo teste à temperatura ambiente por no mínimo 30 minutos antes do teste. Após a coleta, insira a amostra de swab no tubo de tampão de extração. Gire o swab de nasofaringe pelo menos cinco vezes ou gire o swab nasal pelo menos dez vezes.
- Remova o swab pressionando as laterais do tubo para extrair o líquido do swab. Descarte o swab usado de acordo com o protocolo de descarte de resíduos biológicos.
- Aperte firmemente a tampa filtro no tubo.

Procedimento do teste:

- Aplique 3 gotas da mistura (solução) no poço de amostra no dispositivo teste.
- Leia o resultado do teste entre 2 e 15 minutos. Resultados reagentes podem ser observados a partir de 2 minutos. Aguardar o tempo de 15 minutos para resultados não reagentes. Não leia o resultado do teste após 30 minutos.

#### Resultado Não Reagente:

Se somente a linha C aparecer na região controle da membrana, a ausência da linha T indica um resultado não reagente.

#### Resultado Reagente:

Ambas as linhas C e T aparecem na região controle e teste da membrana.

Mesmo uma linha fraca ou linha teste não uniforme deve ser considerada se o procedimento foi realizado de maneira correta, sendo o resultado interpretado como reagente.

Uma linha de qualquer intensidade na região da linha teste deve ser considerada reagente.

Resultados reagentes devem ser considerados em conjunto ao histórico médico e outros achados clínico-laboratoriais

#### Inválido:

Se a linha controle C não aparecer, o teste é inválido mesmo com o aparecimento da linha teste T.

A linha controle deverá sempre aparecer se o procedimento for realizado adequadamente e os reagentes do teste estiverem funcionando. Repetir o teste com um novo dispositivo.



Autoteste Covid-19 Nasal SGTi-Flex

**NOTA**

Pode ocorrer um resultado não reagente se a concentração de antígeno em uma amostra estiver abaixo do limite de detecção do teste ou se a amostra foi coletada e/ou transportada incorretamente. Portanto, um resultado não reagente não elimina a possibilidade de infecção por SARS-CoV-2. Outros métodos podem ser utilizados para confirmação.

**3. REFERÊNCIAS**

Manual do COVID-19 Ag ECO Teste. ECO Diagnóstica, 2020.

**4. HISTÓRICO DE REVISÃO**

Versão	Data	Descrição da atualização
1	10/09/2025	Versão inicial do documento.

**5. RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO**

<b>Elaboração</b> Nahara de Medeiros Cabral Axiole - UDIDE/STMIM/DCDT/GAS Maria Raquel Lopes De Medeiros - UDIDE/STMIM/DCDT/GAS	Data: 10/09/2025
<b>Análise</b> Nahara de Medeiros Cabral Axiole - UDIDE/STMIM/DCDT/GAS	Data: 10/09/2025
<b>Validação</b> Wilton Nogueira de Abreu - STGQ/SUP Franciane Carla de Souza Bento - STGQ/SUP	Data: 28/10/2025
<b>Aprovação</b> Kellynton Diego Dantas de Souza - UDIDE/STMIM/DCDT/GAS	Data: 28/10/2025

*Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte e sem fins lucrativos. © Ano 2025, Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares. Todos os direitos reservados [www.ebserh.gov.br](http://www.ebserh.gov.br)*

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANA BEZERRA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
Praça Tequinha Farias, nº 13 - Bairro Centro, Santa Cruz/RN, CEP 59200-000  
- <http://huab-ufrn.ebserh.gov.br>

Certidão - SEI

Processo nº 23527.007574/2025-31

Interessado: @interessados\_virgula\_espaco@

### CERTIDÃO DE ASSINATURAS

#### COLETA E REALIZAÇÃO DO TESTE COVID-19. POP.UDIDE – VERSÃO 1

#### RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO

<b>Elaboração</b> Nahara de Medeiros Cabral Axiole - UDIDE/STMIM/DCDT/GAS  Maria Raquel Lopes De Medeiros - UDIDE/STMIM/DCDT/GAS	Data: 10/09/2025
<b>Análise</b> Nahara de Medeiros Cabral Axiole - UDIDE/STMIM/DCDT/GAS	Data: 10/09/2025
<b>Validação</b> Wilton Nogueira de Abreu - STGQ/SUP  Franciane Carla de Souza Bento - STGQ/SUP	Data:
<b>Aprovação</b> Kellynton Diego Dantas de Souza - UDIDE/STMIM/DCDT/GAS	Data:



Documento assinado eletronicamente por **Nahara de Medeiros Cabral Axiole, Biomédico(a)**, em 17/11/2025, às 10:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Maria Raquel Lopes de Medeiros, Técnico(a) em Laboratório**, em 17/11/2025, às 19:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Kellynton Diego Dantas de Souza, Chefe de Unidade**, em 17/11/2025, às 21:10, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Franciane Carla de Souza Bento, Assistente Administrativo**, em 24/11/2025, às 16:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **55359960** e o código CRC **F1ABC71C**.