



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS IgG e IgM CONTRA O CORONAVÍRUS**

**Os kits SARS-CoV-2 contêm:**



Contém:

- ✓ 20 dispositivos de testes (cassetes);
- ✓ 20 tubos capilares descartáveis (conta gotas);
- ✓ 01 frasco de solução tampão (buffer) contendo 6 ml;
- ✓ 01 manual de instruções.

As amostras humanas que podem ser utilizadas neste teste são:

- » Soro;
- » Plasma;
- » Sangue total (coleta venosa ou coleta por punção digital).

**Obs.:** Não misture componentes (solução tampão e cassete de teste) de kits com lotes diferentes.

**Acondicionamento dos Kits**

- ✓ Armazenamento em temperatura ambiente e na embalagem original;
- ✓ Não congele o Kit;
- ✓ Evite exposição à luz solar direta, umidade e calor;
- ✓ Os testes devem estar à temperatura ambiente antes da realização;
- ✓ Os testes devem ser utilizados até uma hora após abertura da embalagem de alumínio.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

<b>Para realização do teste fica determinada a utilização do <u>soro</u> como amostra</b>	Coleta de amostra por punção venosa: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Tubo de coleta com EDTA, heparina ou citrato de sódio;</li><li>✓ Agulha;</li><li>✓ Garrote;</li><li>✓ Álcool a 70%;</li><li>✓ Algodão.</li></ul>	<b>Obs.:</b> Entregar a amostra e a solicitação médica do exame no laboratório. <b>Obs.:</b> A solicitação médica de exame deverá conter: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Hemograma Completo</li><li>✓ PCR</li><li>✓ Teste Rápido para COVID-19</li></ul>
<b>Procedimento para coleta do sangue</b> <b>Executante: técnico de enfermagem</b>	Equipamento de proteção individual (EPI): <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Touca descartável;</li><li>✓ Óculos de proteção;</li><li>✓ Protetor facial;</li><li>✓ Máscara N95;</li><li>✓ Avental descartável;</li><li>✓ Luvas de procedimento.</li></ul>	Lembrar: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Necessário o descarte em local adequado (lixeira para resíduo infectante) dos EPIs descartáveis (touca, avental, luvas), após o procedimento;</li><li>✓ Proceder à higienização dos EPIs reutilizáveis (óculos, protetor facial);</li><li>✓ Desde que esteja dentro da data de validade e íntegra, a máscara N95 não precisa ser descartada e pode ser reutilizada.</li></ul>
<b>Procedimento para realização do teste</b> <b>Executante: laboratório</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Conferir os insumos do kit (verifique se está na validade e na temperatura adequada, se os insumos estão íntegros, não utilize o dispositivo de teste se a embalagem estiver perfurada ou aberta), as instruções devem ser seguidas com exatidão para obter resultados corretos;</li><li>✓ Abra a embalagem de alumínio e retire o dispositivo de teste;</li><li>✓ Confira a presença da marcação nCOV</li></ul>	Antes de iniciar o procedimento é importante organizar todo o material.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ impresso no dispositivo de teste;</li><li>✓ Coloque o dispositivo numa superfície plana e livre de vibração;</li><li>✓ Identifique o dispositivo de teste, sugerem-se as iniciais ou número de cadastro do usuário;</li></ul> <p>É recomendado que a amostra seja analisada <b>imediatamente após a coleta</b>. Caso contrário: » Amostras de sangue <b>podem ser armazenadas de 2-8° C por até 7 dias</b>. Não congelar ou aquecer amostras de sangue total. » Caso as amostras sejam armazenadas, é <b>necessário que elas atinjam a temperatura ambiente antes da realização do teste</b>.</p>	
<p><b>Interpretação do resultado</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Após a adição da solução tampão, será possível verificar uma movimentação coloração roxo-rósea na janela de leitura do cassete, <b>para interpretação do resultado é necessário aguardar no mínimo de 15 e no máximo 20 minutos</b>. A interpretação fora dessa faixa de tempo poderá induzir a resultados falsos;</li><li>✓ Antes de interpretar o resultado é importante <b>verificar se o teste é válido</b>;</li></ul>	<p>Os dispositivos de testes e tubos capilares dos kits são de <b>uso único e descartáveis</b>, o descarte deve ser realizado como material biológico, seguindo as regulamentações vigentes.</p>



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ O teste inclui um sistema de controle interno de migração, representado por uma linha colorida, que aparece na linha de controle. Essa linha confirma que o resultado obtido é válido. Se a linha de controle não aparecer dentro do tempo determinado pelo fabricante, será considerado inválido, mesmo que apareça uma linha colorida na área de teste;</li><li>✓ Se o teste for válido é possível prosseguir com a interpretação do resultado. <b>A amostra é considerada reagente, positiva, quando surgir duas linhas coloridas na janela de leitura.</b> Linha colorida na área de controle e uma linha colorida na área de teste, <b>qualquer intensidade de linha, deve ser considerada;</b></li><li>✓ Quando o resultado for não reagente (negativo), aparecerá uma linha colorida na área de controle.</li></ul>	
--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**



**TESTES VÁLIDOS: presença da linha de controle na região C**



**TESTES INVÁLIDOS: ausência da linha de controle na região C**

Av. Germano Stabenow s/nº, Centro – Laranja da Terra - ES – CEP 29.615-000.

Telefone (27) 3736-1323 – e-mail: [saude@laranjaterra.es.gov.br](mailto:saude@laranjaterra.es.gov.br)

CNPJ nº 14.790.251/0001-21 [www.laranjaterra.es.gov.br](http://www.laranjaterra.es.gov.br)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**



**RESULTADO REAGENTE (POSITIVO)**



**RESULTADO NÃO REAGENTE (NEGATIVO)**

Enf<sup>a</sup> Dalciana Vervloet  
Gerente de Enfermagem

Isabela Schunk S. Bullerjham  
Médica

Laranja da Terra, 16 de maio de 2020.