

# TESTE DE ANTÍGENO PARA COVID-19

Teste rápido e com qualidade.

A COVID-19 é uma doença causada a partir da infecção pelo SARS-CoV-2, cujo espectro clínico pode variar de infecções assintomáticas a quadros respiratórios graves.

Existem diversos testes diferentes para o diagnóstico da COVID-19, porém com indicações e orientações diferentes, principalmente em relação ao período da infecção/doença em que deve ser realizado. Por isso, é importante a orientação médica quanto ao teste mais indicado para cada situação, quanto as suas restrições, assim como para uma correta interpretação dos resultados.

# PARA QUE SERVE O TESTE DE ANTÍGENO?

O **teste de antígeno para Covid-19** é um teste imunocromatográfico, realizado para identificar uma infecção atual pelo SARS-CoV-2, quando a pessoa apresenta sinais ou sintomas consistentes de COVID-19 e também em pacientes assintomáticos que tiveram contato com pessoas sabidamente positivas. Se o resultado do teste de antígeno for positivo, significa infecção viral ativa. Resultados negativos, significam que não foi detectado a presença do vírus na amostra coletada.

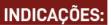
## **TESTE DE ANTÍGENO E RT-PCR: QUAL A DIFERENÇA?**

O RT-PCR é o método padrão ouro para diagnóstico da Covid-19, porém o teste de antígeno possui uma boa correlação com o RT-PCR com menor tempo de resultado, e um menor custo. Sua sensibilidade é inferior ao RT-PCR, especialmente em pessoas assintomáticas com cargas virais mais baixas.

O teste de Antígeno apresentou uma sensibilidade de 93,3% e uma especificidade de 99,4% em pessoas sintomáticas ou com suspeita de exposição ao Covid-19 nos 7 dias anteriores ao teste.

### COLETA:

- O teste é realizado a partir de amostras coletadas com swab (cotonete) nasal.
- O procedimento deve ser realizado por profissionais capacitados, obedecendo à conduta de manuseio estabelecida por protocolos do Ministério da Saúde.



- Pessoas com sintomas e suspeita da doença, preferencialmente antes do sétimo dia de sintomas.
- Pessoas sem sintomas (assintomáticas), mas que tiveram contato com pacientes infectados com COVID-19.

É muito importante destacar que um teste negativo pode não ser capaz de excluir o diagnóstico, Persistindo a suspeita pode vir a ser indicada a repetição do teste após 72 horas ou complementação com RT-PCR.

## DISPONIBILIDADE:

• No momento o teste de antígeno está disponível apenas para atendimento particular. Ainda não há cobertura para planos de saúde.

#### PRAZO DE ENTREGA:

O exame é liberado em até 3h após a coleta.

#### ONDE COLHER:

• O LPC Laboratório e Vacinas realiza a coleta deste teste em sua unidade drive do Lucaia, mediante agendamento prévio via Central de Relacionamento (Tel/Whatsapp 2203-9955).



## **RESUMO DE EXAMES DISPONÍVEIS PARA COVID-19**

EXAME	RT-PCR	IgA/M e IgG	Anticorpos Totais	Teste Rápido de Anticorpos	Teste Rápido de Antígeno
METODOLOGIA	Biologia Molecular	Elisa / Quimioluminescencia	Eletroquimioluminescencia	Imunocromatografia	Imunocromatografia
DESCRIÇÃO	Metodologia padrão ouro para detecção do vírus	Detecção quantitativa da presença de anticorpos contra o vírus no sangue	Detecção quantitativa da presença de anticorpos* contra o vírus no sangue *Não diferencia anticorpos	Detecção qualitativa da presença de anticorpos contra o vírus no sangue	Detecção da presença do vírus
FASE INDICADA PARA REALIZAÇÃO (Após sintomas / exposição)	Do 3º dia até o 10º dia* *(em média)	Preferencialmente após o 10º dia	Preferencialmente após o 7º dia	Após o 7º dia	Até o 7º dia de sintoma/contato
COLETA	Swab nasal	Sangue	Sangue	Sangue	Swab nasal
INDICAÇÃO	Diagnóstico na fase aguda da doença	Avaliação de possível imunidade após quadro suspeito ou contato	Avaliação de contato prévio com o vírus	Avaliação de contato com o vírus	Detecção de infecção atual
PRAZO (Pode sofrer alteração sem aviso prévio).	Até 48h	1 dia útil	até 3 dias úteis	1 dia útil	3h

#### OBSERVAÇÃO:

✔ Prescrição médica necesária para exames realizados através de plano de saúde.

## MEDIDAS DE PREVENÇÃO DA COVID-19

- Lave frequentemente as mãos com água e sabão ou use álcool em gel;
- Use máscara;
- Ao tossir ou espirrar, cubra o nariz e a boca com lenço ou com o braço;
- Se possível, fique em casa e evite aglomerações;
- Mantenha os ambientes bem ventilados;
- Não compartilhe objetos pessoais.





Data de Atualização: 20/12/2020





