



ESTADO DA BAHIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

## RELATÓRIO

Diante do avanço da pandemia do novo coronavírus no Brasil e no mundo e em relação a necessidade de realizar testes em massa para detecção da doença e conhecimento do verdadeiro número de infectados, a Secretaria Municipal de Saúde, solicitou Dispensa Emergencial para realização de 200 sorologias para Covid- 19 (IGM/IGG).

O exame de sorologia para COVID-19 serve para saber se o organismo desenvolveu resposta imunológica em função da exposição à doença. Ele é realizado a partir de amostra de sangue venoso e deve ser feito a partir do 14º dia de início dos sintomas ou da suspeita da exposição. Isso porque o corpo leva alguns dias a partir da infecção para começar a produzir anticorpos detectáveis.

Dessa forma, esse exame não deve ser encarado como um confirmatório de uma infecção atual e, normalmente, é indicado para pessoas que possuem suspeita de contato prévio com o Coronavírus.

A sorologia, diferentemente da RT-PCR, verifica a resposta imunológica do corpo em relação ao vírus. Isso é feito a partir da detecção de anticorpos IgA, IgM e IgG em pessoas que foram expostas ao SARS-CoV-2.

É importante ressaltar que o tempo de aparecimento desses anticorpos é variável de pessoa a pessoa e parece ser influenciado pela gravidade do quadro clínico. Além disso, resultados falsamente positivos ou negativos podem ocorrer em diversos contextos, sobretudo quando as amostras são coletadas antes de 14 dias após o início da doença. Desse modo, a correta solicitação e interpretação dos resultados é fundamental.

Até o momento, foram realizadas tais sorologias em pacientes que apresentaram sintomas, ou tiveram contato com casos suspeitos suficientes para sua realização, dentre os 05 pacientes listados, 03 deles fizeram inicialmente a testagem através de teste rápido e posteriormente, foi necessário a realização da sorologia para confirmação do caso. Em anexo segue listagem dos mesmos.



ESTADO DA BAHIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE

### LISTAGEM DOS PACIENTES QUE REALIZARAM SOROLOGIA

NOME DO PACIENTE
1. Ana Paula Pereira dos Santos Moreira
2. Adrise Franciele Santos Silva
3. Mateus Gomes da Silva Serra
4. Edilene da Silva Santos
5. Cintia Raquel dos Santos Fraga
6. Joailton Vicente dos Santos
7. Gellisiane da Silva Santos
8. Lucidalva Queiroz dos Santos da Silva
9. William Dhoney Cruz de Andrade
10. Pedro Tiago Santos Nogueira
11. Nancy Moraes de Andrade

### PLANILHA DE CONTROLE /APOSTILAMENTO

NOME DA EMPRESA	NOTA	DATA DE EMISSÃO
Laboratório DIA	071	31/08/2020