

Coronavírus

Vigilância epidemiológica de
casos no Brasil e no mundo e
medidas de saúde pública

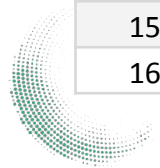
<http://bit.ly/corona22mar20>

Brasília, 22 de março de 2020 | Semana epidemiológica 12

Classificação dos casos por UF de notificação - 22/03/2020 até 16:00

ID	UF	CONFIRMADOS	ÓBITOS	
		N	N	%
NORTE - Total: 49 (3,2%)				
1	AC	11	0	0 %
2	AM	26	0	0 %
3	AP	1	0	0 %
4	PA	4	0	0 %
5	RO	3	0	0 %
6	RR	2	0	0 %
7	TO	2	0	0%
NORDESTE - Total: 231 (14,9%)				
8	AL	7	0	0%
9	BA	49	0	0%
10	CE	112	0	0%
11	MA	2	0	0%
12	PB	1	0	0%
13	PE	37	0	0%
14	PI	4	0	0%
15	RN	9	0	0%
16	SE	10	0	0%

ID	UF	CONFIRMADOS	ÓBITOS	
		N	N	%
SUDESTE - Total: 926 (59,9%)				
17	ES	26	0	0%
18	MG	83	0	0%
19	RJ	186	3	1,6%
20	SP	631	22	3,5%
CENTRO-OESTE - Total: 161 (10,4%)				
21	DF	117	0	0%
22	GO	21	0	0%
23	MS	21	0	0%
24	MT	2	0	0%
SUL - Total: 179 (11,6 %)				
25	PR	50	0	0%
26	SC	57	0	0%
27	RS	72	0	0%
BRASIL		1.546	25	1,6%



TESTE RÁPIDO PARA FINALIDADE DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

Avaliação preliminar, com base nas informações técnicas do fabricante

PRODUTO: SARS-CoV-2 Antibody Test

FABRICANTE: WONDFO

PAÍS: China

REGULAÇÃO: Aprovado pelas agências reguladoras da China e Comissão Europeia

INFORMAÇÕES DO FABRICANTE: O Estudo Clínico Total inclui 596 amostras, amostra positiva 361 (inclui 101 pacientes com diagnóstico precoce); Sensibilidade 86,43%, Especificidade 99,57%; Estudo clínico realizado em 6 instalações diferentes

TIPO: Teste rápido

ÚNICA E EXCLUSIVA UTILIDADE DESTE TESTE - aplicar entre o 8º e 10º dia para retirar do isolamento profissionais de saúde

Avaliar os profissionais da saúde que entraram em isolamento domiciliar e que estão sintomáticos. Se der positivo no teste, significa que ele deve permanecer em isolamento. Se der negativo ele deve recompor a força de trabalho.

Sinal ou sintoma: pelo menos um dos seguintes destes - tosse, mal estar, dificuldade respiratória, febre, dor de garganta

TESTES RÁPIDO PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO

ESCALA: 30 a 50 mil exames/dia

NECESSIDADE: Plataformas automatizadas e/ou semi-automatizadas

- máquinas que realizam todo o processo de preparação e análise de carga viral de amostras de pessoas com suspeita do Coronavírus no trato respiratório

TIPO DE TESTE: PCR em tempo real

MODELOS:

- Cobas 6.800 -
- Valor estimado: R\$ 2 milhões para compra
- Comodato - desvantagem não permite outros fabricantes

Semi-automação: família QuantStudio da ThermoFisher



Cobas 6.800 - Fabricante: Roche

