

### O que é o COVID-19 (Novo Coronavírus)

Coronavírus é uma família de vírus que causam infecções respiratórias. O novo agente do coronavírus (SARS-CoV-2) foi descoberto em 31 de dezembro de 2019, após casos registrados na China, e provoca a doença chamada de COVID-19.

A maioria das pessoas é infectada com os coronavírus comuns ao longo da vida, sendo as crianças pequenas mais propensas a se infectarem com o tipo mais comum do vírus.

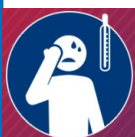
### Sintomas

Os sinais e sintomas do coronavírus são principalmente respiratórios, semelhantes a um resfriado. Podem, também, causar infecção do trato respiratório inferior, como as pneumonias. No entanto, o novo coronavírus (SARS-CoV-2) ainda precisa de mais estudos e investigações para caracterizar melhor os sinais e sintomas da doença.

Febre

Tosse

Dificuldade de respirar



### Prevenção

Devem ser adotados cuidados básicos para reduzir o risco geral de contrair ou transmitir infecções respiratórias agudas. Algumas medidas são:

Lavar as mãos

Evitar contato com pessoas gripadas

Usar lenço descartável



Cubra nariz e boca ao tossir e espirrar

Evite tocar nos olhos, nariz e boca

Mantenha ambientes ventilados



### Situação Epidemiológica Atual

Considerando o cenário mundial do novo Coronavírus (COVID-19), cuja transmissão teve início na China em 31 de dezembro de 2019, a Secretaria de Saúde do Estado da Bahia iniciou o processo de articulação das ações de vigilância em saúde e organização da rede de atenção desde janeiro de 2020, visando preparar resposta coordenada para enfrentamento da possível ocorrência de casos na Bahia.

Até 20/04/2020, foram confirmados 2.447.920 casos de COVID-19 no mundo, com 168.500 mortes, afetando 185 países em todos os continentes (OMS). O Brasil é o 12º país com maior número de casos confirmados, totalizando 39.548 casos e 2.507 óbitos (SVS/MS).

Na Bahia, o primeiro caso foi confirmado em 06/03/2020, nove dias após a confirmação do primeiro caso do Brasil, que ocorreu em 26/02/2020. A partir de então, já foram confirmados laboratorialmente 1.255 (12,01%) casos e pelo critério clínico-epidemiológico 122 (1,17%), totalizando 1.377 (13,18%) casos confirmados, dentre o total de 10.448 notificados, com descarte de 5.357 (51,27%) casos por critério laboratorial. Permanecem em investigação epidemiológica 3.714 (35,55%) casos (Tabela 1).

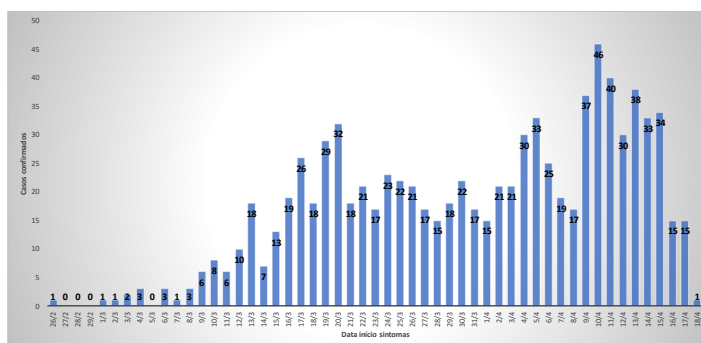
**Tabela 1. Distribuição dos casos de COVID-19, segundo situação da investigação. Bahia, 2020\*.**

Classificação	Casos	
	N	%
Confirmados laboratorialmente	1.255	12,01
Confirmados clínico epidemiológico	122	1,17
<b>Total confirmados</b>	<b>1.377</b>	<b>13,18</b>
Descartados	5.357	51,27
Em investigação	3.714	35,55
<b>Total</b>	<b>10.448</b>	<b>100</b>

Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, sujeitos a alterações.

Os casos notificados obedecem às definições de caso suspeito, conforme orientações do Ministério da Saúde, que foram sendo modificadas ao longo da evolução da epidemia e conforme estágio de transmissão em cada território. Atualmente, a Bahia e todo o país já se encontram no estágio de transmissão comunitária. Desse modo, a distribuição das notificações por dia, apresentam crescimento importante a partir de 09/03/2020. (Figura 1).

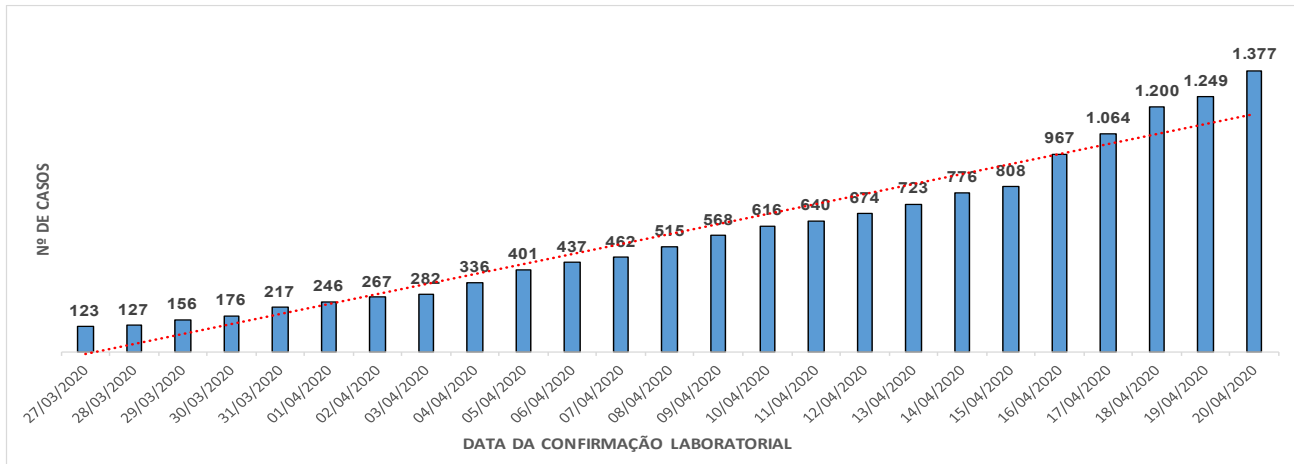
**Figura 1. Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 por data de início dos sintomas. Bahia, 2020.\*\***



Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, sujeitos a alterações.

Na Figura 2, observa-se que no período de 27/03 a 20/04 houve um aumento do número de casos confirmados laboratorialmente de COVID-19 na Bahia, com incremento de 1.019,51% casos no período (Figura 2).

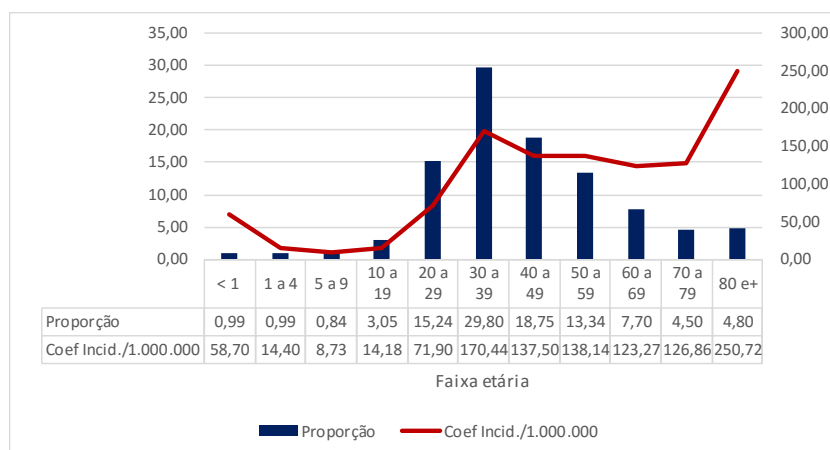
**Figura 2. Distribuição do acumulado de casos confirmados por Covid-19 por data da confirmação laboratorial. Bahia, 27/03/2020 a 19/04/2020.**



Fonte: e-SUS-VE / Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, sujeitos a alterações.

Até 20/04/2020, no estado da Bahia, o coeficiente de incidência foi de 92,58/ 1.000.000 habitantes. Quanto ao sexo dos casos confirmados, 57,80% foram do sexo feminino. A mediana de idade foi 39 anos, variando de 4 dias a 97 anos. A faixa etária mais acometida foi a de 30 a 39 anos, representando 29,80% do total. O coeficiente de incidência por 1.000.000 habitantes foi maior na faixa etária de 80 anos e mais (250,72/ 1.000.000 habitantes), indicando que o risco de adoecer foi maior nesta faixa seguida de 30 a 39 anos (170,44/ 1.000.000 habitantes). (Figura 3). Ressalta-se que os coeficientes de incidência passaram a ser calculados por 1.000.000 de habitantes, conforme padronização recomendada pelo Ministério da Saúde.

**Figura 3. Distribuição proporcional dos casos confirmados de COVID-19 e coeficiente de incidência (por 1.000.000 hab) por faixa etária. Bahia, 2020\*.**



Fonte: e-SUS-Ve/Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, sujeitos a alterações.



Os casos confirmados ocorreram em 98 municípios do estado, com maior proporção em Salvador (59,62%). Destaca-se que há 10 casos confirmados de outros estados que foram atendidos na Bahia. Os municípios com os maiores coeficientes de incidência por 1.000.000 habitantes foram Gongogi (701,46), Uruçuca (633,56), Barra do Rocha (525,03), Itapebi (487,38), e Ilhéus (486,67) (Tabela 2 e Figura 4). Ressalta-se que os coeficientes de incidência passaram a ser calculados por 1.000.000 de habitantes, conforme padronização recomendada pelo Ministério da Saúde.

**Tabela 2. Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência de Covid-19 por município de residência. Bahia, 2020\*.**

Nº	Município	Confirmados Laboratorialmente	Confirmados Clínico-Epidemiológico	Total Confirmados	%	População	Coef. de incidência/ 1.000.000 hab	Nº de dias após o último caso confirmado
1	Abaiara	1		1	0,07	8.739	114,43	6
2	Adustina	1		1	0,07	17.040	58,69	14
3	Aiquara	1		1	0,07	4.446	224,92	4
4	Alagoinhas	6		6	0,44	151.596	39,58	0
5	Amélia Rodrigues	1		1	0,07	25.102	39,84	4
6	Araci	1		1	0,07	54.379	18,39	11
7	Aurelino Leal	1		1	0,07	11.531	86,72	11
8	Barra	2		2	0,15	53.578	37,33	12
9	Barra do Choça	1		1	0,07	31.603	31,64	13
10	Barra do Rocha	3		3	0,22	5.714	525,03	14
11	Barreiras	1		1	0,07	155.439	6,43	28
12	Barro Preto	1		1	0,07	5.591	178,86	1
13	Belmonte	2		2	0,15	23.328	85,73	11
14	Brumado	8		8	0,58	67.195	119,06	10
15	Buerarema	2		2	0,15	18.349	109,00	4
16	Cachoeira	1		1	0,07	33.470	29,88	16
17	Camacan	1		1	0,07	31.988	31,26	9
18	Camaçari	23	2	25	1,82	299.132	83,58	0
19	Campo Formoso	1		1	0,07	71.206	14,04	13
20	Canarana	5		5	0,36	26.176	191,01	28
21	Canavieiras	6		6	0,44	31.099	192,93	0
22	Candeias	1		1	0,07	87.076	11,48	20
23	Cansanção	1		1	0,07	34.834	28,71	10
24	Capim Grosso	2		2	0,15	30.662	65,23	0
25	Castro Alves	1		1	0,07	26.264	38,07	2
26	Catu	4		4	0,29	54.704	73,12	3
27	Coaraci	3		3	0,22	16.993	176,54	0
28	Conceição do Coité	3		3	0,22	66.612	45,04	0
29	Conceição do Jacuipe	1		1	0,07	33.153	30,16	4
30	Conde	1		1	0,07	25.837	38,70	24
31	Coração de Maria	1		1	0,07	22.605	44,24	2
32	Curaçá	3		3	0,22	34.700	86,46	1
33	Dias d'Ávila	2		2	0,15	81.089	24,66	1
34	Euclides da Cunha	1		1	0,07	60.585	16,51	11
35	Eunápolis	13		13	0,94	113.380	114,66	0
36	Feira de Santana	58		58	4,21	614.872	94,33	0
37	Floresta Azul	2		2	0,15	10.629	188,16	1
38	Gandu	1		1	0,07	32.403	30,86	15
39	Gongogi	5		5	0,36	7.128	701,46	0
40	Ibirataia	4		4	0,29	15.312	261,23	3
41	Ibotirama	1		1	0,07	26.927	37,14	13
42	Ilhéus	79		79	5,74	162.327	486,67	0
43	Ipiaú	16		16	1,16	45.873	348,79	0
44	Ipirá	2		2	0,15	59.595	33,56	0
45	Irecê	0	1	1	0,07	72.967	13,70	3
46	Itabela	1		1	0,07	30.584	32,70	0
47	Itaberaba	1		1	0,07	64.489	15,51	0
48	Itabuna	53		53	3,85	213.223	248,57	0
49	Itagi	2		2	0,15	12.351	161,93	0
50	Itagibá	4		4	0,29	14.579	274,37	3
51	Itajuípe	6		6	0,44	20.491	292,81	4

\*Fonte: e-Sus—VE/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, sujeitos a alterações.

**Tabela 2 (continuação). Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência de Covid-19 por município de residência. Bahia, 2020\*\*.**

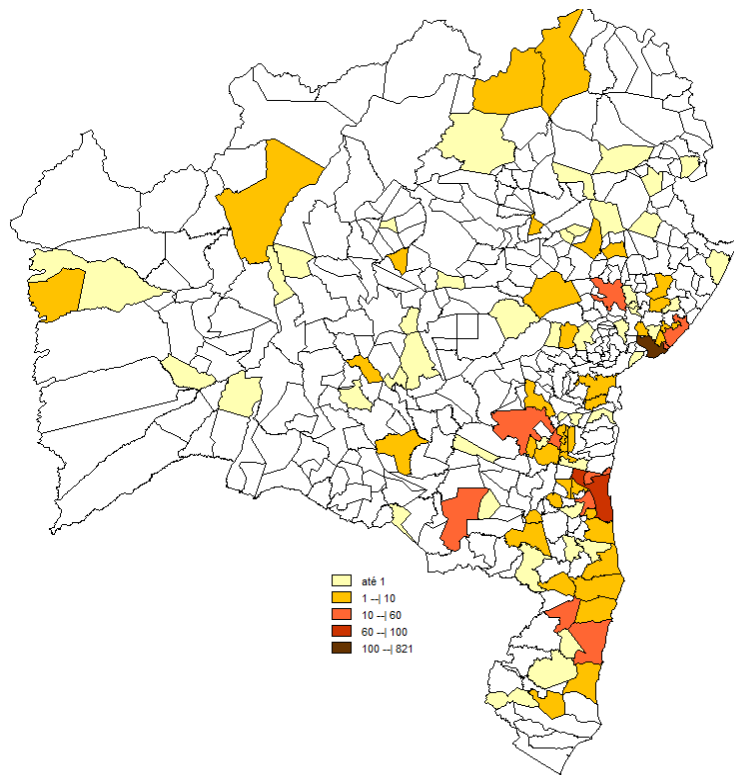
Nº	Município	Confirmados Laboratorialmente	Confirmados Clínico-Epidemiológico	Total Confirmados	%	População	Coef. de Incidência/ 1.000.000 hab	Nº de dias após o último caso confirmado
52	Itamaraju	1		1	0,07	64.486	15,51	21
53	Itamari	1		1	0,07	8.035	124,46	0
54	Itapé	1		1	0,07	8.761	114,14	6
55	Itapebí	5		5	0,36	10.259	487,38	3
56	Itapetinga	5		5	0,36	76.147	65,66	7
57	Itarantim	1		1	0,07	19.747	50,64	14
58	Itatim	1		1	0,07	14.487	69,03	11
59	Itororó	4		4	0,29	20.382	196,25	16
60	Ituberá	1		1	0,07	28.602	34,96	11
61	Jaguaquara	4		4	0,29	54.423	73,50	0
62	Jequié	19		19	1,38	155.966	121,82	0
63	Juazeiro	7		7	0,51	216.707	32,30	1
64	Lauro de Freitas	34		34	2,47	198.440	171,34	0
65	Luís Eduardo Magalhães	2		2	0,15	87.519	22,85	5
66	Medeiros Neto	1		1	0,07	22.688	44,08	19
67	Mirante	1		1	0,07	8.641	115,73	2
68	Morpará	1		1	0,07	8.519	117,38	0
69	Mucugê	1		1	0,07	9.062	110,35	0
70	Nova Soure	1		1	0,07	26.947	37,11	20
71	Palmeiras	1		1	0,07	9.019	110,88	14
72	Paramirim	1		1	0,07	21.607	46,28	5
73	Piripá	1		1	0,07	10.707	93,40	15
74	Pojuca	1		1	0,07	39.519	25,30	21
75	Porto Seguro	17		17	1,23	148.686	114,33	0
76	Prado	4		4	0,29	28.174	141,97	16
77	Ribeira do Pombal	1		1	0,07	53.807	18,58	1
78	Rio do Pires	2		2	0,15	11.655	171,60	3
79	Salvador	703	118	821	59,62	2.872.347	285,83	0
80	Santa Cruz Cabrália	7		7	0,51	27.778	252,00	1
81	Santa Luzia	1		1	0,07	12.597	79,38	9
82	Santa Maria da Vitória	1		1	0,07	39.845	25,10	13
83	Santa Teresinha	1	1	2	0,15	10.405	192,22	3
84	São Domingos	1		1	0,07	9.058	110,40	25
85	São Francisco do Conde	2		2	0,15	39.802	50,25	4
86	Serra do Ramalho	1		1	0,07	31.472	31,77	7
87	Serrinha	4		4	0,29	80.861	49,47	6
88	Simões Filho	5		5	0,36	134.377	37,21	4
89	Taperoá	3		3	0,22	21.074	142,36	1
90	Teixeira de Freitas	8		8	0,58	160.487	49,85	1
91	Ubatã	4		4	0,29	27.035	147,96	10
92	Una	2		2	0,15	19.002	105,25	0
93	Uruçuca	13		13	0,94	20.519	633,56	1
94	Utinga	1		1	0,07	19.178	52,14	15
95	Valença	3		3	0,22	96.562	31,07	1
96	Valente	1		1	0,07	28.473	35,12	5
97	Vera Cruz	1		1	0,07	43.223	23,14	8
98	Vitória da Conquista	20		20	1,45	338.480	59,09	1
	Outros Estados	10		10	0,73	*****	*****	*****
	Municípios novos com LPI diferente da residência*	3		3	0,22	*****	*****	*****
<b>Total</b>		<b>1255</b>	<b>122</b>	<b>1377</b>	<b>100,00</b>	<b>14.873.064</b>	<b>92,58</b>	

\*Bom Jesus da Lapa (01) Guanambi (01) Cristópolis (01) com Local Provável de Infecção (LPI) Salvador  
 Fonte: e-Sus—VE/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, \*\*sujeitos a alterações.

#### ERRATA

Retifica-se a informação do Boletim Epidemiológico nº23 de 18/04/2020 que constava Guanambi entre os municípios com casos confirmados o caso em questão refere de um residente do Município de Salvador.

**Figura 4. Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19. Bahia, 2020\*.**



\*Fonte: e-Sus—VE/ Diverp e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, sujeitos a alterações.

### Busca ativa em Hospitais

Por meio da busca ativa com hospitais do estado, identificou-se que no dia 20/04, 294 pacientes encontram-se internados, sendo que 158 são confirmados para COVID-19 (64 em UTI, 93 em enfermaria e 1 sem informação) e 136 casos estão como suspeitos e em monitoramento, aguardando resultado laboratorial.

### Recuperados

Dos 1.377 casos confirmados, 351 já encontram-se recuperados e 979 casos encontram-se ativos.

### LACEN

O LACEN realizou no período de 01/03/2020 a 20/04/2020 às 15:00h o total de 12.549 exames de vírus respiratórios. Cujos resultados já foram liberados. No momento há 532 exames em análise.



## Óbitos

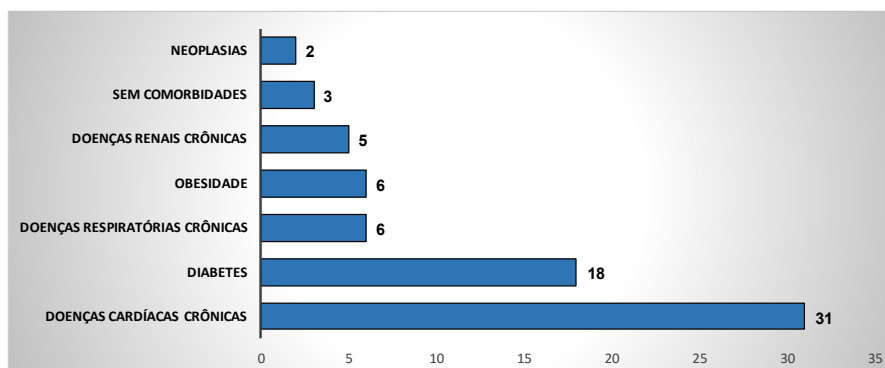
Até o momento, foram confirmados 47 óbitos em 17 municípios do estado (Tabela 3), sendo a letalidade de 3,41%. Dentre os óbitos, 61,70% ocorreram no sexo masculino (29/47). A mediana de idade dos óbitos foi de 64,9 anos, variando de 26 a 96 anos. O percentual de pessoas com comorbidade foi de 93,61%, com maior percentual (70,45%) de doenças cardíacas crônicas (31/ 47). (Figura 5).

**Tabela 3. Distribuição dos óbitos confirmados de COVID-19, por município de ocorrência. Bahia, 2020\*.**

Nº	Municípios	Nº de óbitos
1	Adustina	1
2	Araci	1
3	Belmonte	1
4	Feira de Santana	1
5	Gongogi	2
6	Ilhéus	3
7	Ipiaú	1
8	Itabuna	1
9	Itagibá	1
10	Itapé	1
11	Itapetinga	1
12	Juazeiro	1
13	Lauro de Freitas * 1 óbito dos óbitos é residente do Rio de Janeiro	5
14	Salvador	23
15	Uruçuca	2
16	Utinga	1
17	Vitória da Conquista	1
<b>Total Geral</b>		<b>47</b>

Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, sujeitos a alterações.

**Figura 5. Distribuição dos óbitos confirmados de COVID-19, segundo comorbidades. Bahia, 2020\*.**



Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 20/04/2020, sujeitos a alterações.

### Diretoria de Vigilância Epidemiológica

Marcia São Pedro Leal Souza

### Coordenação de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde—CIEVS

Ramon da Costa Saavedra

Elaboração: Pedro Henrique Presta Dias e Ana Claudia Nunes.

Colaboração: Equipe Divep

(71) 3116-0018 / 99994-1088 [cievs.notifica@saude.ba.gov.br](mailto:cievs.notifica@saude.ba.gov.br)

# #FIQUEEMCASA

## A BAHIA CONTRA O CORONAVIRUS