

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 14/04/2020, foram confirmados 1.970.225 casos de COVID-19 no mundo, com 123.348 mortes, afetando 185 países em todos os continentes (OMS). O Brasil é o 14º país com maior número de casos confirmados, totalizando 24.232 casos e 1.378 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 776 (7,86%) casos, dentre o total de 9.868 notificados, com descarte de 5.268 (53,38%) casos por critério laboratorial. Permanecem em investigação epidemiológica 3.824 (38,75%) casos (Tabela 1).

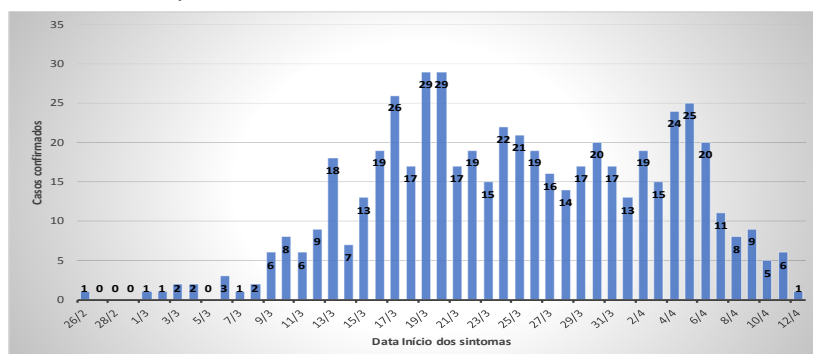
Tabela 1. Distribuição dos casos de COVID-19, segundo situação da investigação. Bahia, 2020*.

Classificação	Casos	
	N	%
Confirmados	776	7,86
Descartados	5.268	53,38
Em investigação	3.824	38,75
Total	9.868	100

Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 14/04/2020, 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. Ressalta-se que há 223 casos sem informação da data do início dos sintomas. (Figura 1).

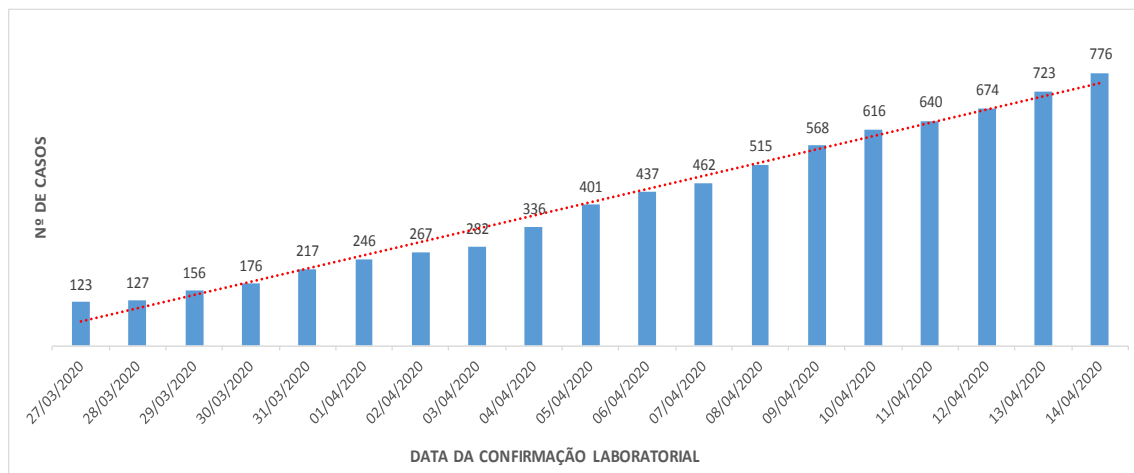
Figura 2. Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 por data de início dos sintomas. Bahia, 2020.**



Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 14/04/2020, sujeitos a alterações.

Na Figura 2, observa-se que no período de 27/03 a 14/04 houve um aumento do número de casos confirmados laboratorialmente de COVID-19 na Bahia, com incremento de 530,89% casos no período.

Figura 2. Distribuição do acumulado de casos confirmados por Covid-19 por data da confirmação laboratorial. Bahia, 27/03/2020 a 14/04/2020.



Fonte: e-SUS-VE / Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 14/04/2020, sujeitos a alterações.

Até 14/04/2020, no estado da Bahia, o coeficiente de incidência foi de 52,17/ 1.000.000 habitantes. Quanto ao sexo dos casos confirmados, 434 (55,93%) foram do sexo feminino. A mediana de idade foi 39 anos, variando de 4 dias a 96 anos. A faixa etária mais acometida foi a de 30 a 39 anos, representando 28,61% do total. O coeficiente de incidência por 1.000.000 habitantes também foi maior nesta faixa etária (96,77/ 1.000.000 habitantes), indicando que o risco de adoecer passou a ser maior entre os adultos jovens, seguida da faixa de 50 a 59 anos (94,73). (Tabela 2). 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. Distribuição do número de casos confirmados, percentual e coeficiente de incidência de COVID-19 por faixa etária. Bahia, 2020*.

Faixa etária	Casos	%	Pop.	Coef Incid./1.000.000
< 1	9	1,16	221.448	40,64
1 a 4	9	1,16	902.701	9,97
5 a 9	6	0,77	1.260.143	4,76
10 a 19	24	3,09	2.821.346	8,51
20 a 29	114	14,69	2.781.778	40,98
30 a 39	222	28,61	2.294.120	96,77
40 a 49	141	18,17	1.789.028	78,81
50 a 59	120	15,46	1.266.810	94,73
60 a 69	64	8,25	819.344	78,11
70 a 79	30	3,87	465.073	64,51
80 e+	23	2,96	251.273	91,53
ignorado	14	1,80	*****	*****
TOTAL	776	100	14.873.064	52,17

Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 14/04/2020, sujeitos a alterações.



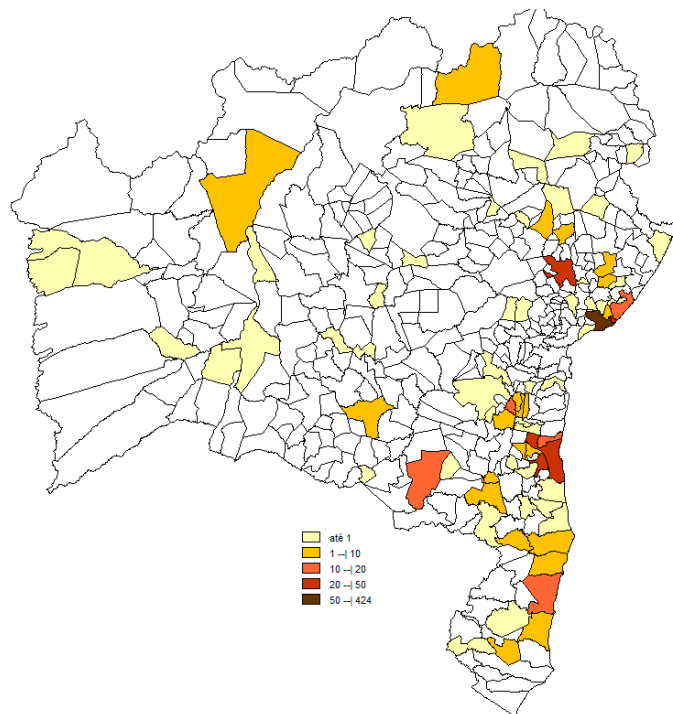
Os casos confirmados ocorreram em 78 municípios do estado, com maior proporção em Salvador (54,77%). Os municípios com os maiores coeficientes de incidência por 1.000.000 habitantes foram Uruçuca (584,82), Barra do Rocha (525,03), Itapebi (389,90), Ilhéus (289,54) (Tabela 3 e Figura 3). Ressalta-se que os coeficientes de incidência passaram a ser calculados por 1.000.000 de habitantes, conforme padronização recomendada pelo Ministério da Saúde.

Tabela 3. Número de casos e óbitos confirmados, proporção e coeficiente de incidência de Covid-19 por município de residência. Bahia, 2020*.

Nº de ordem	Município	N	%	População	Coef. de incidência/ 1.000.000 hab	Óbitos confirmados**	Nº de dias após o último caso confirmado
1	Abaíra	1	0,13	8.739	114,43	0	1
2	Adustina	1	0,13	17.040	58,69	1	9
3	Alagoinhas	5	0,64	151.596	32,98	0	8
4	Araci	1	0,13	54.379	18,39	1	6
5	Aurelino Leal	1	0,13	11.531	86,72	0	6
6	Barra	2	0,26	53.578	37,33	0	7
7	Barra do Choça	1	0,13	31.603	31,64	0	8
8	Barra do Rocha	3	0,39	5.714	525,03	0	9
9	Barreiras	1	0,13	155.439	6,43	0	23
10	Belmonte	2	0,26	23.328	85,73	1	6
11	Bom Jesus da Lapa	1	0,13	69.148	14,46	0	0
12	Brumado	8	1,03	67.195	119,06	0	4
13	Cachoeira	1	0,13	33.470	29,88	0	10
14	Camacan	1	0,13	31.988	31,26	0	4
15	Camaçari	13	1,68	299.132	43,46	0	0
16	Campo Formoso	1	0,13	71.206	14,04	0	8
17	Canarana	1	0,13	26.176	38,20	0	23
18	Canavieiras	1	0,13	31.099	32,16	0	1
19	Candeias	1	0,13	87.076	11,48	0	14
20	Cansanção	1	0,13	34.834	28,71	0	4
21	Capim Grosso	1	0,13	30.662	32,61	0	3
22	Catu	3	0,39	54.704	54,84	0	1
23	Coaraci	2	0,26	16.993	117,70	0	6
24	Conceição do Coité	2	0,26	66.612	30,02	0	6
25	Conceição do Jacuípe	1	0,13	33.153	30,16	0	21
26	Conde	1	0,13	25.837	38,70	0	19
27	Dias D'Ávila	1	0,13	81.089	12,33	0	15
28	Euclides da Cunha	1	0,13	60.585	16,51	0	6
29	Feira de Santana	48	6,19	614.872	78,07	0	0
30	Floresta Azul	1	0,13	10.629	94,08	0	0
31	Gandu	1	0,13	32.403	30,86	0	10
32	Gongogi	1	0,13	7.128	140,29	1	6
33	Ibirataia	3	0,39	15.312	195,92	0	7
34	Ibotirama	1	0,13	26.927	37,14	0	8
35	Ilhéus	47	6,06	162.327	289,54	1	0
36	Ipiá	12	1,55	45.873	261,59	0	5
37	Itabuna	28	3,61	213.223	131,32	0	0
38	Itagi	1	0,13	12.351	80,97	0	6
39	Itagibá	3	0,39	14.579	205,78	1	8
40	Itajuípe	4	0,52	20.491	195,21	0	5
41	Itamaraju	1	0,13	64.486	15,51	0	16
42	Itapê	1	0,13	8.761	114,14	0	1
43	Itapebi	4	0,52	10.259	389,90	0	2
44	Itapetinga	5	0,64	76.147	65,66	1	2
45	Itarantim	1	0,13	19.747	50,64	0	9
46	Itatim	1	0,13	14.487	69,03	0	6
47	Itororó	4	0,52	20.382	196,25	0	11
48	Ituberá	1	0,13	28.602	34,96	0	5
49	Jaguaquara	1	0,13	54.423	18,37	0	4
50	Jequié	1	0,13	155.966	6,41	0	22
51	Juazeiro	5	0,64	216.707	23,07	0	3
52	Lauro de Freitas	24	3,09	198.440	120,94	1	0
53	Lufs Eduardo Magalhães	1	0,13	87.519	11,43	0	3
54	Medeiros Neto	1	0,13	22.688	44,08	0	14
55	Nova Soure	1	0,13	26.947	37,11	0	15
56	Palmeiras	1	0,13	9.019	110,88	0	9
57	Piripá	1	0,13	10.707	93,40	0	9
58	Pojuca	1	0,13	39.519	25,30	0	16
59	Porto Seguro	11	1,42	148.686	73,98	0	3
60	Prado	4	0,52	28.174	141,97	0	11
61	Rio do Pires	1	0,13	11.655	85,80	0	4
62	Salvador	425	54,77	2.872.347	147,96	13	0
63	Santa Cruz Cabrália	6	0,77	27.778	216,00	0	0
64	Santa Luzia	1	0,13	12.597	79,38	0	5
65	Santa Maria da Vitória	1	0,13	39.845	25,10	0	9
66	Santa Teresinha	1	0,13	10.405	96,11	0	0
67	São Domingos	1	0,13	9.058	110,40	0	20
68	São Francisco do Conde	1	0,13	39.802	25,12	0	8
69	Serra do Ramalho	1	0,13	31.472	31,77	0	2
70	Serrinha	4	0,52	80.861	49,47	0	1
71	Simões Filho	3	0,39	134.377	22,33	0	4
72	Teixeira de Freitas	5	0,64	160.487	31,16	0	1
73	Ubatã	4	0,52	27.035	147,96	0	5
74	UNA	1	0,13	19.002	52,63	0	0
75	Uruçuca	12	1,55	20.519	584,82	1	2
76	Utinga	1	0,13	19.178	52,14	1	10
77	Vera Cruz	1	0,13	43.223	23,14	0	3
78	Vitória da Conquista	19	2,45	338.480	56,13	1	2
	Estado do São Paulo (notificados em Feira de Santana, Salvador)	2	0,26	****	****	0	****
	Estado do Piauí (notificado em Feira de Santana)	1	0,13	****	****	0	****
	Estado do Rio de Janeiro (notificado em Lauro de Freitas)	2	0,26	****	****	1	****
	Estado de Santa Catarina (notificado em Salvador)	1	0,13	****	****	0	****
	Brasília/DF (notificado em Feira de Santana)	3	0,39	****	****	0	****
	Total	776	100	14.873.064	52,17	25	0

*Fonte: e-Sus—VE/ Diverp e GAL/Lacen, dados obtidos em 14/04/2020, sujeitos a alterações. ** Os óbitos estão incluídos no número de casos confirmados.

Figura 3. Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19. Bahia, 2020*.

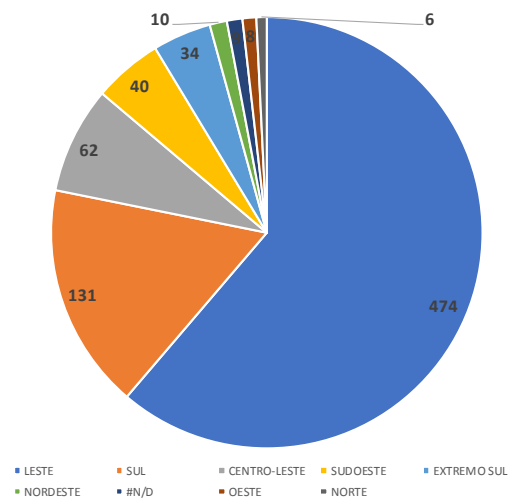


*Fonte: e-Sus—VE/ Dipev e GAL/Lacen, dados obtidos em 14/04/2020, sujeitos a alterações.

Análise por Macrorregião de Saúde da Bahia

Considerando-se os casos confirmados de COVID-19 por Núcleo Regional de Saúde (NRS) percebe-se predomínio de casos no NRS Leste, do qual faz parte a capital do estado, Salvador, que é responsável por 55,4% do total de casos na Bahia (Figura 4). Contudo, merece especial atenção o elevado quantitativo de casos confirmados no NRS Sul, 131 no total, demonstrando preocupante aumento diário no número de casos, associados sobretudo à região de Ilhéus, com 62 casos confirmados. Ressalta-se que outras duas regiões do mesmo Núcleo também vem confirmando números significativos de casos, a saber: Itabuna (43) e Jequié (24). O NRS Centro-Leste aparece com 62 casos confirmados até o presente momento, com predomínio de casos associados ao município de Feira de Santana (48 casos). O NRS Sudoeste confirmou até a presente data 40 casos, enquanto que o NRS Extremo-Sul confirmou 34 casos.

Figura 4. Distribuição dos casos confirmados de Covid-19, por NRS. Bahia, 2020*.



*Fonte: e-Sus—VE/ Dipev e GAL/Lacen, dados obtidos em 14/04/2020, sujeitos a alterações.

Busca ativa em Hospitais

Por meio da busca ativa com hospitais do estado, identificou-se que no dia 13/04, 227 pacientes encontram-se internados, sendo que 85 são confirmados para COVID-19 (29 em UTI, 55 em enfermaria e 1 sem informação) e 142 casos estão como suspeitos e em monitoramento, aguardando resultado laboratorial.

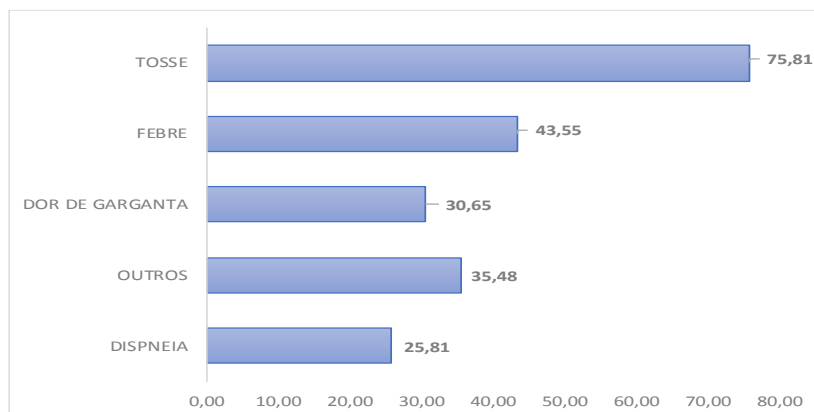
Recuperados

Dos 776 casos confirmados, 191 já encontram-se recuperados.

Sinais e sintomas

Quanto aos principais sinais e sintomas relatados no Sistema de Informação Oficial (e-SUS VE) foi sinalizado as seguintes sintomatologias, pelos casos com registro desses dados: tosse (75,81%), febre (43,55%), dor de garganta (30,65%), dispneia (25,81%), e outros (35,48%). (Figura 7).

Figura 7. Distribuição dos casos confirmados de COVID-19, segundo sintomatologia. Bahia, 2020*.

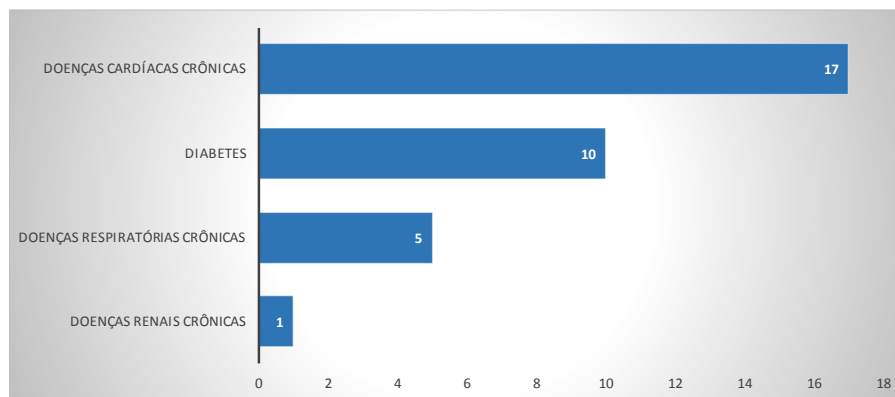


Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 13/04/2020, sujeitos a alterações.

Óbitos

Até o momento, foram confirmados 25 óbitos no estado, sendo a letalidade de 3,22%. Dentre os óbitos, 68% ocorreram no sexo masculino. A mediana de idade dos óbitos foi de 69 anos, variando de 26 a 96 anos. O percentual de pessoas com comorbidade foi de 84,0% (21 óbitos), sendo que 17 óbitos (68,0%) tinham relato de cardiopatia. (Figura 8).

Figura 8. Distribuição dos óbitos confirmados de COVID-19, segundo comorbidades. Bahia, 2020*.



Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 14/04/2020, 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: Akemi Erdens Aoyama Chastinet, Ana Claudia Nunes, Pedro Henrique Presta Dias.

Colaboração: Equipe Divep

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



DIVEP - SUVISA

#FIQUEEMCASA

**A BAHIA CONTRA
O CORONAVIRUS**