#### UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ

#### NOVO CORONAVÍRUS - COVID-19



### Informativo Epidemiológico Macrorregião de Saúde Sul da Bahia



DATA DA ATUALIZAÇÃO 22/06/2021

#### Situação COVID-19

PRIMEIRO CASO DE COVID

CASOS ACUMULADOS em 22/06/2021

Brasil

• 26/02/2020 (São Paulo)

Bahia

• 06/03/2020 (Feira de Santana)

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

19/03/2020 (Itabuna)

Brasil

• 18.054.653

Bahia

• 1.104.545

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

• 153.351



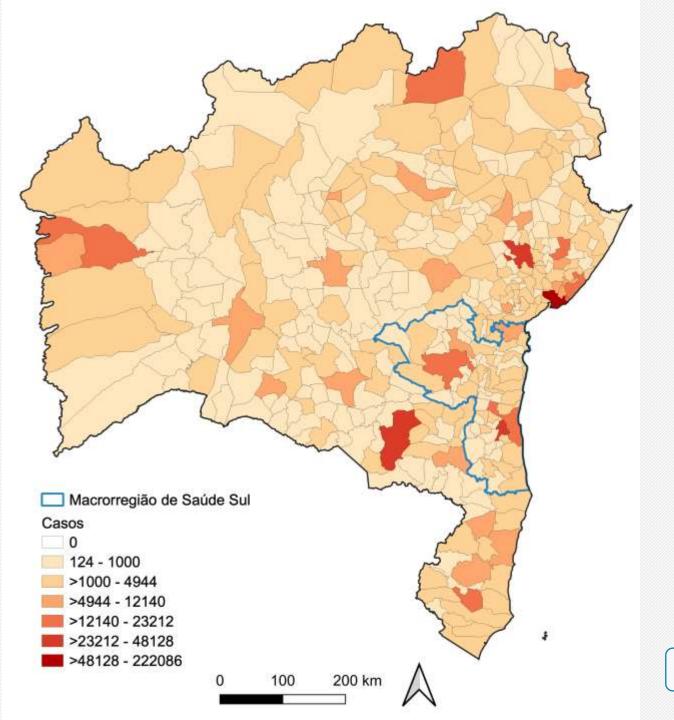
#### Situação COVID-19

ÓBITOS POR COVID em 22/06/2021 (24 horas)

ÓBITOS ACUMULADOS em 22/06/2021 (Total)

Brasil Brasil • 504.717 • 2.131 Bahia Bahia • 23.354 • 100 Macrorregião de Saúde Sul da Bahia Macrorregião de Saúde Sul da Bahia • 3.193 • 20

Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do estado da Bahia, dados obtidos em 22/06/2021, sujeitos a atualizações



Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 22/06/2021



#### Dados COVID-19 municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, em 22/06/2021

Município	Confirm	Confirmados Laboratorialmente			Confirmados Clínico		Aguardando	População	Coeficiente de	Óbitos	Coeficiente de
wantapio	RT-PCR	Imunológico	Teste Rápido	Epidemiológico	Imagem	confirmados	validação	/alidação	incidência/ 100.000 hab	Obitos	mortalidade/ 100.000 hab
AIQUARA	126	2	340	0	1	469	0	4.416	10.620,47	12	271,74
ALMADINA	172	2	435	0	0	609	0	5.366	11.349,24	9	167,72
APUAREMA	456	11	220	1	0	688	0	7.302	9.422,08	9	123,25
ARATACA	412	0	345	1	0	758	3	10.961	6.915,43	15	136,85
AURELINO LEAL	735	5	213	7	2	962	0	11.299	8.514,03	27	238,96
BARRA DO ROCHA	281	0	126	1	1	409	0	5.612	7.287,95	7	124,73
BARRO PRETO	414	1	151	15	1	582	1	5.448	10.682,82	10	183,55
BOA NOVA	374	4	518	0	0	896	2	12.329	7.267,42	16	129,78
BREJÕES	588	0	152	1	0	741	1	14.222	5.210,24	10	70,31
BUERAREMA	1006	0	301	2	0	1.309	2	18.306	7.150,66	40	218,51
CAIRU	1025	1	270	9	1	1.306	0	18.427	7.087,43	14	75,98
CAMACAN	1373	2	1413	77	4	2.869	2	32.006	8.963,94	76	237,46
CAMAMU	1393	4	866	5	0	2.268	0	35.382	6.410,04	51	144,14
CANAVIEIRAS	1180	6	105	4	3	1.298	1	30.906	4.199,83	63	203,84
COARACI	974	11	809	6	6	1.806	0	16.549	10.913,05	46	277,96
CRAVOLÂNDIA	351	0	70	1	0	422	0	5.351	7.886,38	2	37,38
DÁRIO MEIRA	81	0	774	0	0	855	0	10.525	8.123,52	14	133,02
FLORESTA AZUL	554	0	174	40	2	770	0	10.575	7.281,32	19	179,67
GANDU	1460	4	1181	1	2	2.648	10	32.596	8.123,70	52	159,53
GONGOGI	408	2	316	9	3	738	7	6.985	10.565,50	10	143,16
IBICARAÍ	1453	4	534	37	0	2.028	0	21.378	9.486,39	55	257,27
IBIRAPITANGA	778	1	870	1	6	1.656	1	23.404	7.075,71	38	162,37
IBIRATAIA	1229	0	975	1	2	2.207	1	14.882	14.830,00	37	248,62
IGRAPIÚNA	529	0	192	19	0	740	0	13.091	5.652,74	14	106,94
ILHÉUS	16614	15	3892	55	84	20.660	39	159.923	12.918,72	511	319,53
IPIAÚ	937	14	2225	7	4	3.187	1	45.922	6.940,03	77	167,68
IRAJUBA	105	2	210	0	0	317	0	7.279	4.354,99	1	13,74
IRAMAIA	130	0	125	0	2	257	3	8.197	3.135,29	9	109,80
ITABUNA	18868	5	13173	189	38	32.273	70	213.685	15.103,07	619	289,68
ITACARÉ	1097	0	91	1	1	1.190	0	28.684	4.148,65	26	90,64
ITAGI	368	0	440	1	2	811	0	12.242	6.624,73	19	155,20
ITAGIBÁ	446	4	703	0	1	1.154	1	14.452	7.985,05	21	145,31
ITAJU DO COLÔNIA	276	2	95	14	3	390	0	6.596	5.912,67	6	90,96
ITAJUÍPE	1423	1	1115	2	1	2.542	2	20.398	12.462,01	52	254,93



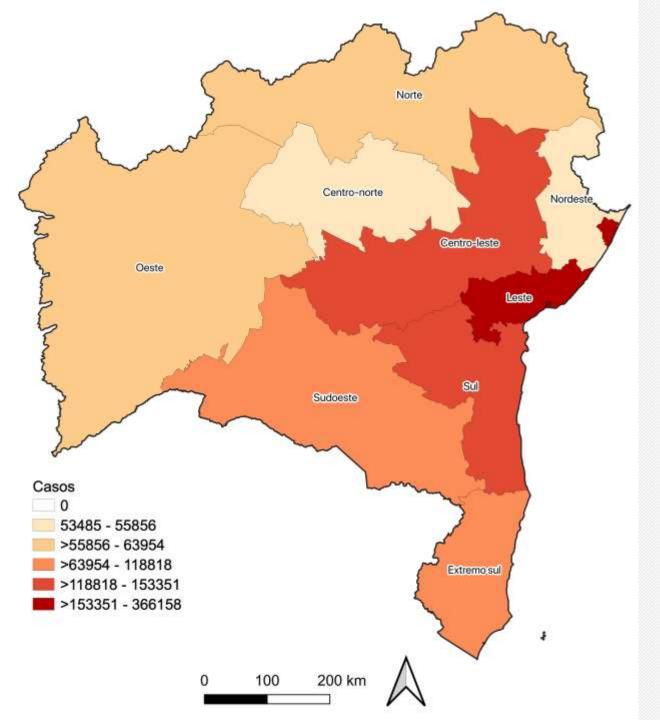
Fonte Tabela elaborada a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 22/06/2021, sujeitos a atualizações

Continua

#### Dados COVID-19 municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, em 22/06/2021

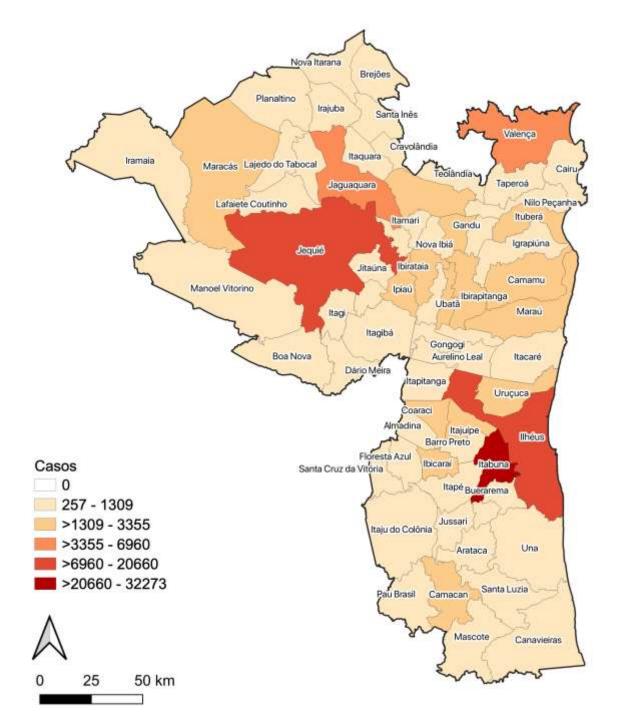
·											
Município	Confirmados Laboratorialmente			Confirmados Clínico		Total confirmados	Aguardando validação	População	Coeficiente de incidência/ 100.000 hab	Óbitos	Coeficiente de mortalidade/ 100.000 hab
	RT-PCR	Imunológico	Teste Rápido	Epidemiológico	Imagem	Comminados	validação	lça0	incidencia/ 100.000 hab		mortalidade/ 100.000 flab
ITAMARI	261	0	199	0	12	472	0	8.003	5.897,79	7	87,47
ITAPÉ	480	2	240	24	1	747	0	8.526	8.761,44	26	304,95
ITAPITANGA	602	0	289	14	0	905	0	10.298	8.788,11	16	155,37
ITAQUARA	281	0	383	1	0	665	1	8.347	7.966,93	7	83,86
ITIRUÇU	836	1	78	0	5	920	1	12.528	7.343,55	19	151,66
ITUBERÁ	1003	8	709	2	1	1723	0	28.740	5.995,13	49	170,49
JAGUAQUARA	2907	8	3054	1	2	5972	0	54.673	10.923,12	59	107,91
JEQUIÉ	9447	127	6949	23	26	16572	18	156.126	10.614,50	342	219,05
JITAÚNA	564	5	234	20	1	824	1	10.808	7.623,98	24	222,06
JUSSARI	452	0	150	45	1	648	0	5.768	11.234,40	9	156,03
LAFAIETE COUTINHO	155	0	258	2	0	415	1	3.693	11.237,48	5	135,39
LAJEDO DO TABOCAL	569	0	65	3	1	638	0	8.577	7.438,50	13	151,57
MANOEL VITORINO	779	0	382	2	5	1168	1	13.087	8.924,89	27	206,31
MARACÁS	1410	2	1940	1	2	3355	1	20.393	16.451,72	65	318,74
MARAÚ	988	2	519	125	3	1637	1	20.617	7.940,05	17	82,46
MASCOTE	664	0	128	11	0	803	0	13.717	5.854,05	21	153,09
NILO PEÇANHA	427	1	170	10	0	608	0	14.079	4.318,49	15	106,54
NOVA IBIÁ	321	0	267	0	0	588	0	6.554	11.382,36	21	320,42
NOVA ITARANA	394	31	321	0	0	746	1	8.279	7.102,31	7	84,55
PAU BRASIL	697	0	211	16	1	925	0	9.686	9.549,87	22	227,13
PIRAÍ DO NORTE	432	0	373	6	0	811	0	10.036	8.080,91	11	109,61
PLANALTINO	362	0	240	1	0	603	1	9.370	6.435,43	9	96,05
SANTA CRUZ DA VITÓRIA	309	1	233	1	0	544	0	6.278	8.665,18	8	127,43
SANTA INÊS	328	1	289	0	1	619	2	10.606	5.836,32	11	103,71
SANTA LUZIA	754	0	313	1	1	1069	0	12.449	8.587,04	23	184,75
SÃO JOSÉ DA VITÓRIA	476	0	188	40	0	704	0	5.608	12.553,50	8	142,65
TAPEROÁ	716	0	374	74	1	1165	0	21.253	5.481,58	32	150,57
TEOLÂNDIA	477	0	476	1	0	954	0	15.022	6.350,69	7	46,60
UBAITABA	795	14	308	7	2	1126	1	18.847	5.974,43	39	206,93
UBATÃ	928	0	928	1	7	1864	2	27.263	6.837,11	41	150,39
UNA	1118	0	120	0	1	1239	15	18.544	6.681,41	35	188,74
URUÇUCA	866	2	1031	3	6	1908	2	20.413	9.346,98	67	328,22
VALENÇA	4291	14	2642	9	4	6960	16	97.233	7.158,06	123	126,50
WENCESLAU GUIMARÃES	750	2	880	7	0	1639	0	20.978	7.812,95	21	100,10
TOTAL	93.455	324	58.360	958	254	153.351	212	1.601.095	9.577,88	3.193	199,43





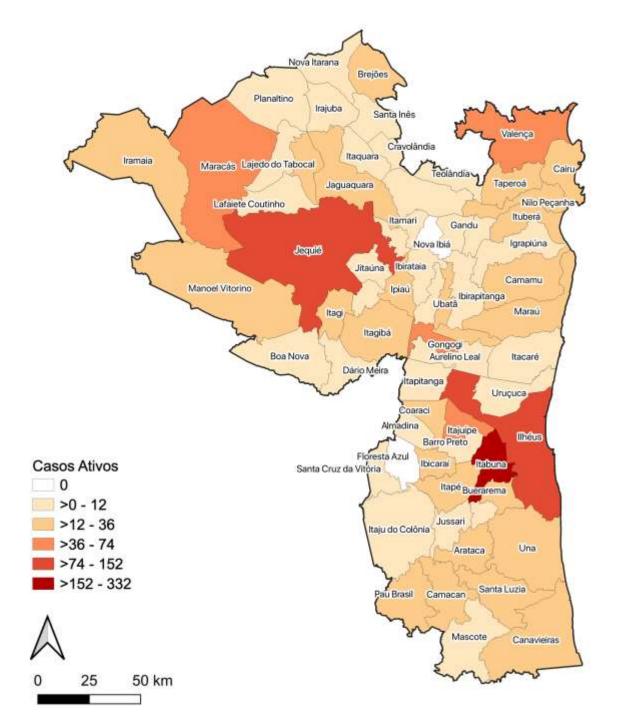
Casos Acumulados de COVID-19 nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 22/06/2021





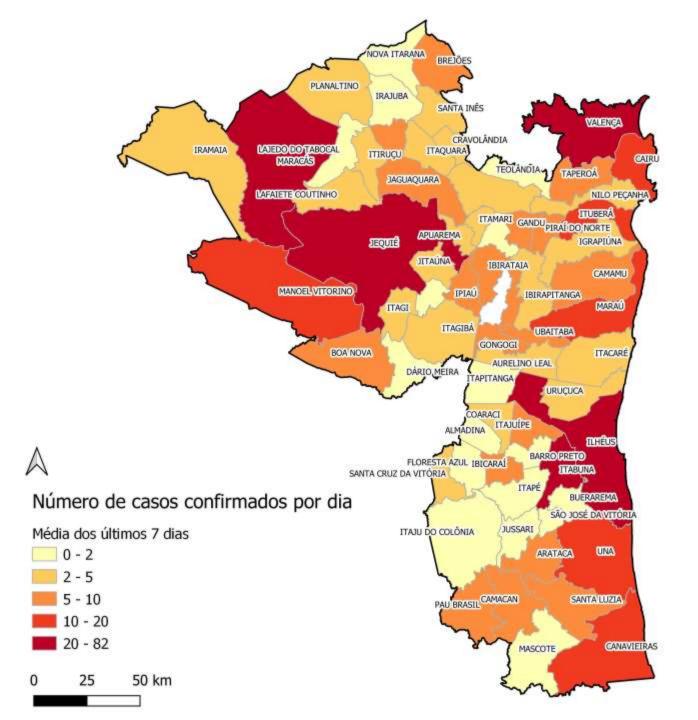
#### Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 22/06/2021





Média de Casos ATIVOS de COVID-19 por dia na semana (16/06 a 22/06/2021) nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

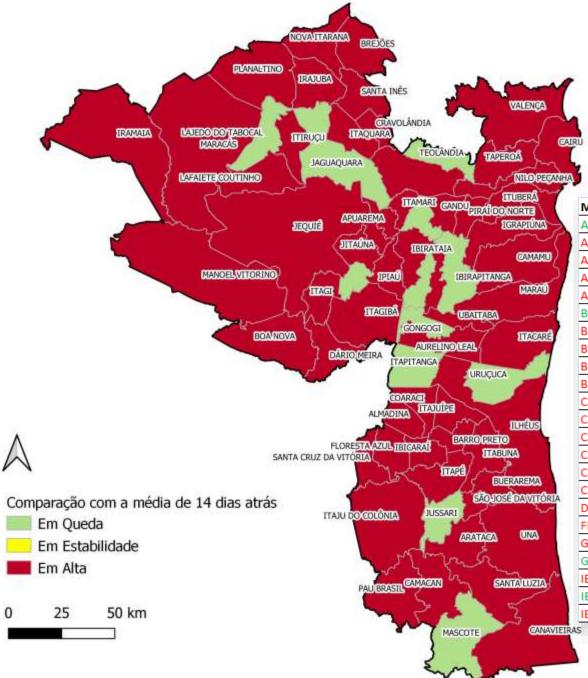




#### Número de casos confirmados por dia de COVID-19

(média do período de 16 a 22/6/2021)

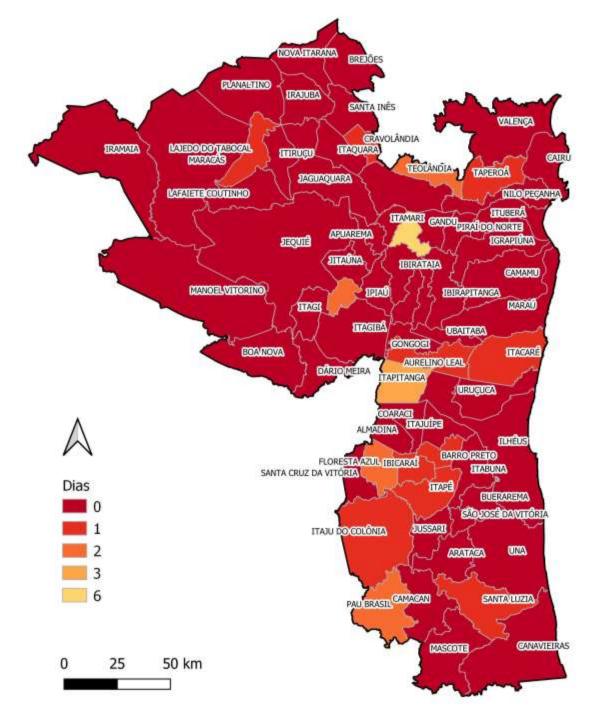




## Variação da média móvel do **número** de CASOS CONFIRMADOS por dia nos últimos 7 dias, em comparação com o valor de 14 dias atrás

(em 22/6/2021)

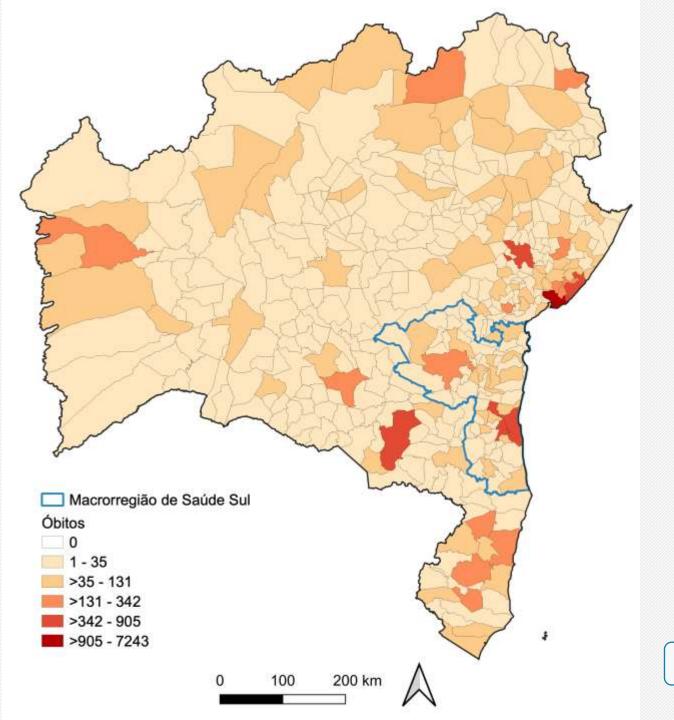
MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)	MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)	MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)
AIQUARA	-16,7	IGRAPIÚNA	325,0	MANOEL VITORINO	57,8
ALMADINA	125,0	ILHÉUS	34,5	MARACÁS	57,6
APUAREMA	214,3	IPIAÚ	70,0	MARAÚ	181,3
ARATACA	34,4	IRAJUBA	60,0	MASCOTE	-25,0
AURELINO LEAL	142,9	IRAMAIA	172,7	NILO PEÇANHA	360,0
BARRA DO ROCHA	-162,5	ITABUNA	51,1	NOVA IBIÁ	-88,9
BARRO PRETO	33,3	ITACARÉ	166,7	NOVA ITARANA	333,3
BOA NOVA	422,2	ITAGI	416,7	PAU BRASIL	138,1
BREJÕES	38,6	ITAGIBÁ	340,0	PIRAÍ DO NORTE	176,5
BUERAREMA	9,1	ITAJU DO COLÔNIA	133,3	PLANALTINO	81,8
CAIRU	122,2	ITAJUÍPE	35,6	SANTA CRUZ DA VITÓRIA	533,3
CAMACAN	10,2	ITAMARI	50,0	SANTA INÊS	28,6
CAMAMU	48,6	ITAPÉ	75,0	SANTA LUZIA	48,3
CANAVIEIRAS	231,0	ITAPITANGA	-57,1	SÃO JOSÉ DA VITÓRIA	166,7
COARACI	19,0	ITAQUARA	33,3	TAPEROÁ	42,9
CRAVOLÂNDIA	266,7	ITIRUÇU	200,0	TEOLÂNDIA	-46,7
DÁRIO MEIRA	100,0	ITUBERÁ	395,7	UBAITABA	25,7
FLORESTA AZUL	50,0	JAGUAQUARA	-22,6	UBATÃ	7,7
GANDU	671,4	JEQUIÉ	94,4	UNA	61,8
GONGOGI	-44,2	JITAÚNA	625,0	URUÇUCA	-37,9
IBICARAÍ	23,3	JUSSARI	-78,6	VALENÇA	73,0
IBIRAPITANGA	-9,1	LAFAIETE COUTINHO	500,0	WENCESLAU GUIMARÃES	209,1
IBIRATAIA	258,3	LAJEDO DO TABOCAL	-57,1		



#### Número de dias após o último caso confirmado de COVID-19

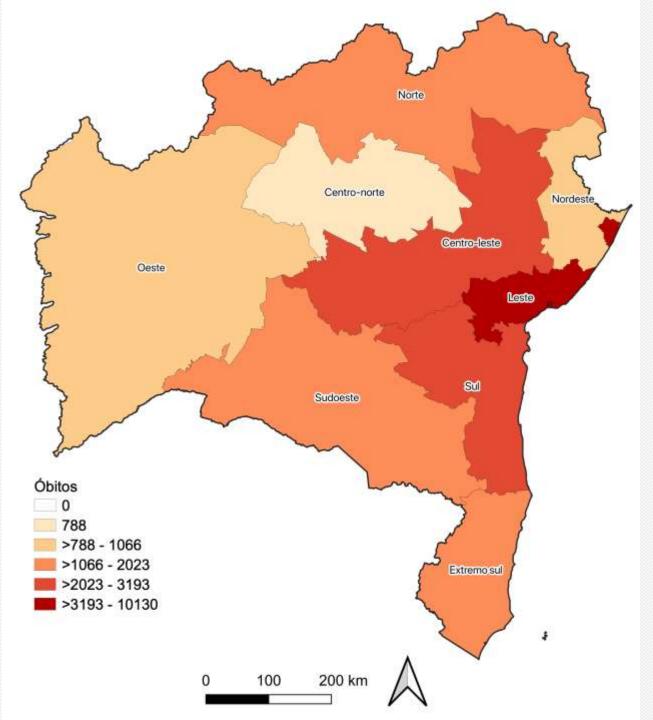
(em 22/6/2021)





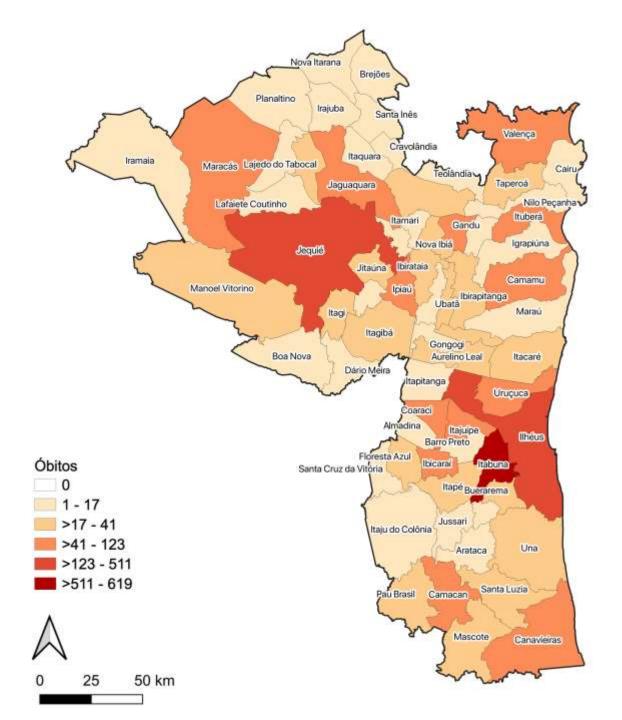
Óbitos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 22/06/2021





Óbitos acumulados por COVID-19 nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 22/06/2021





# Óbitos acumulados por COVID-19 nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 22/06/2021



#### Conceituações

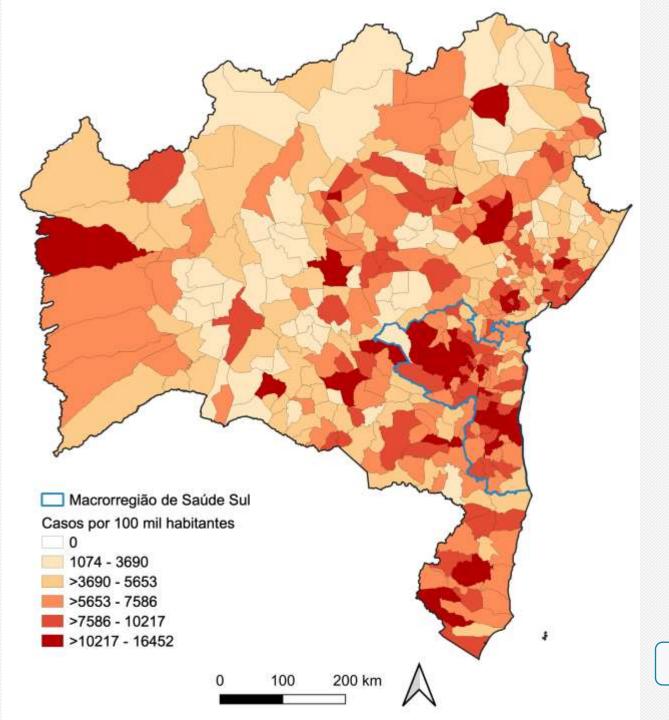
#### Coeficiente de Incidência de COVID-19

 Número de casos confirmados de COVID-19 por habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado.

#### Coeficiente de Mortalidade por COVID-19

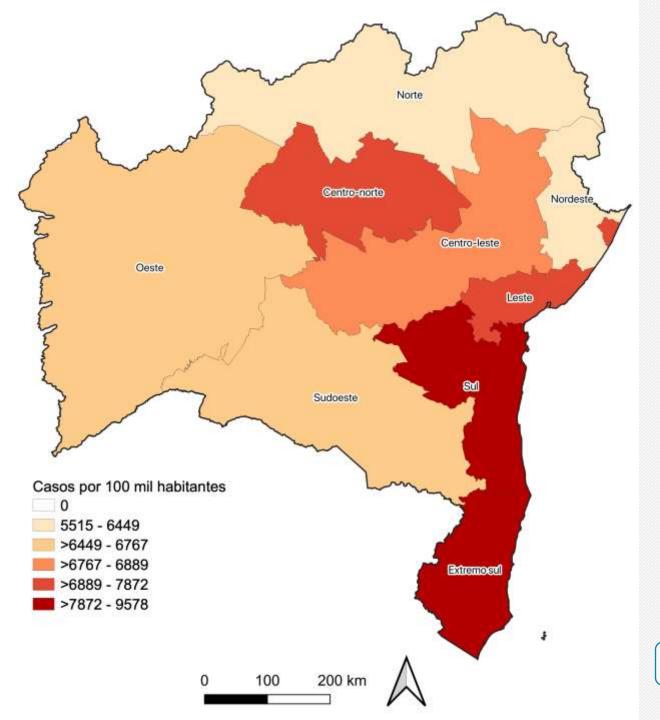
 Número de óbitos por doenças de COVID-19, por habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado.

IN ALTUM



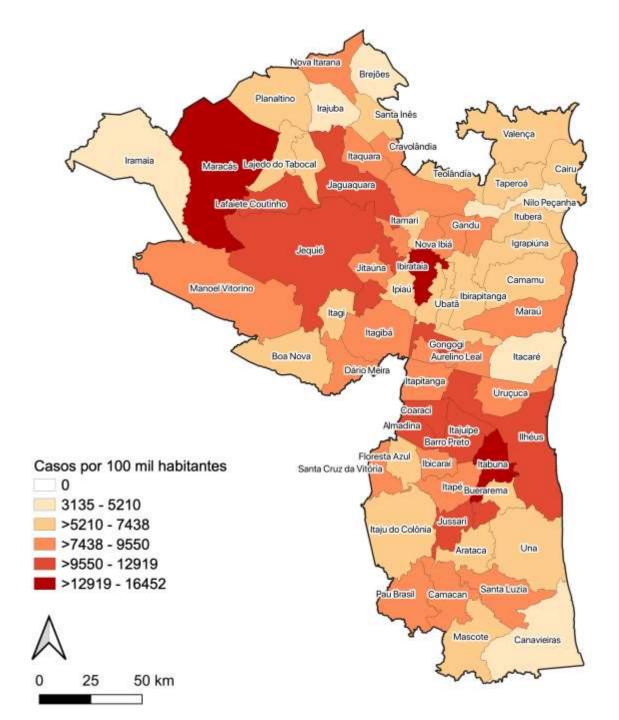
Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 22/06/2021





Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 22/06/2021

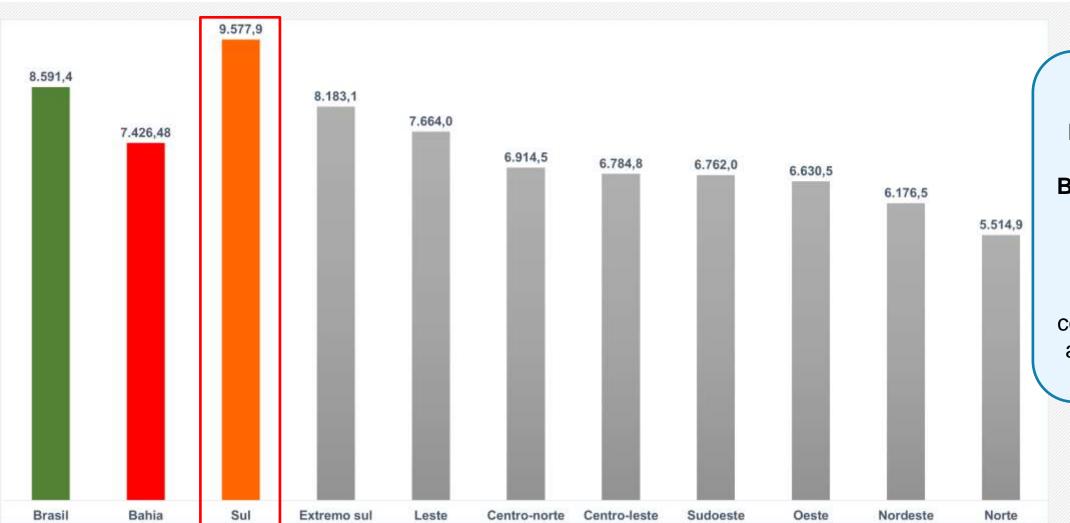




Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 22/06/2021



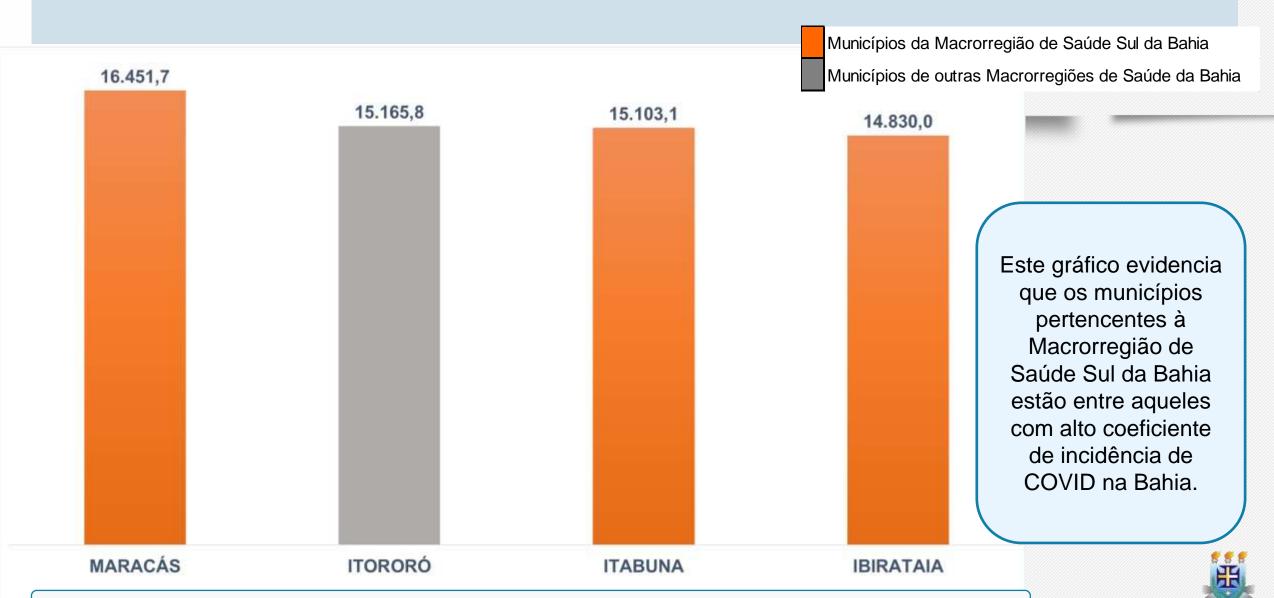
## Coeficientes de incidência de COVID-19, de acordo com as Macrorregiões de Saúde da Bahia – 22/06/2021

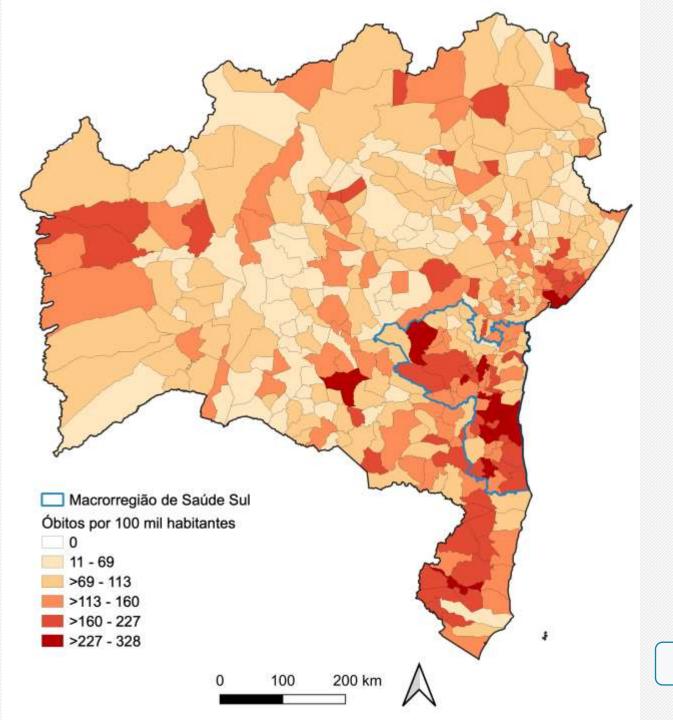


Este gráfico
evidencia que a
Macrorregião de
Saúde Sul da
Bahia é aquela que
possui o MAIOR
coeficiente de
incidência de
COVID na Bahia,
com índice superior
aos do Brasil e da
Bahia.



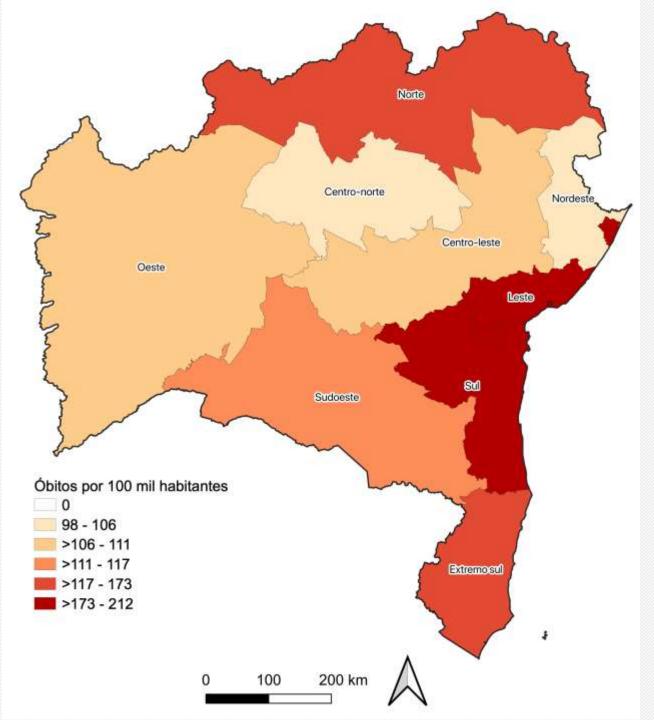
#### Coeficientes de incidência de COVID-19 no estado da BAHIA - 22/06/2021





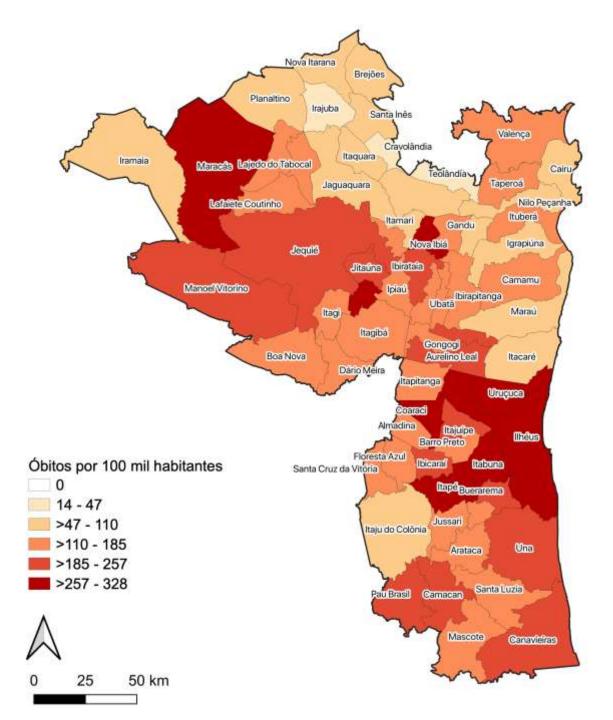
Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 22/06/2021





Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 22/06/2021

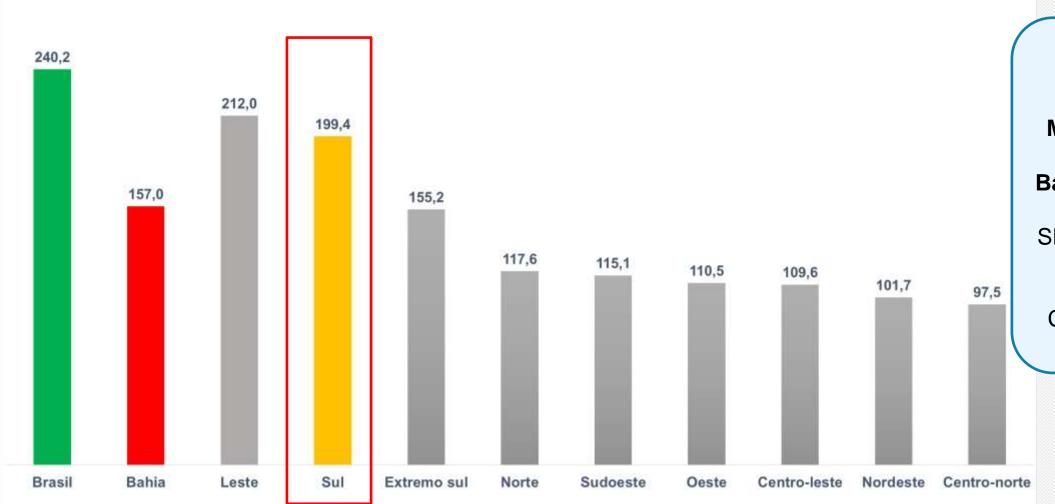




Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 22/06/2021



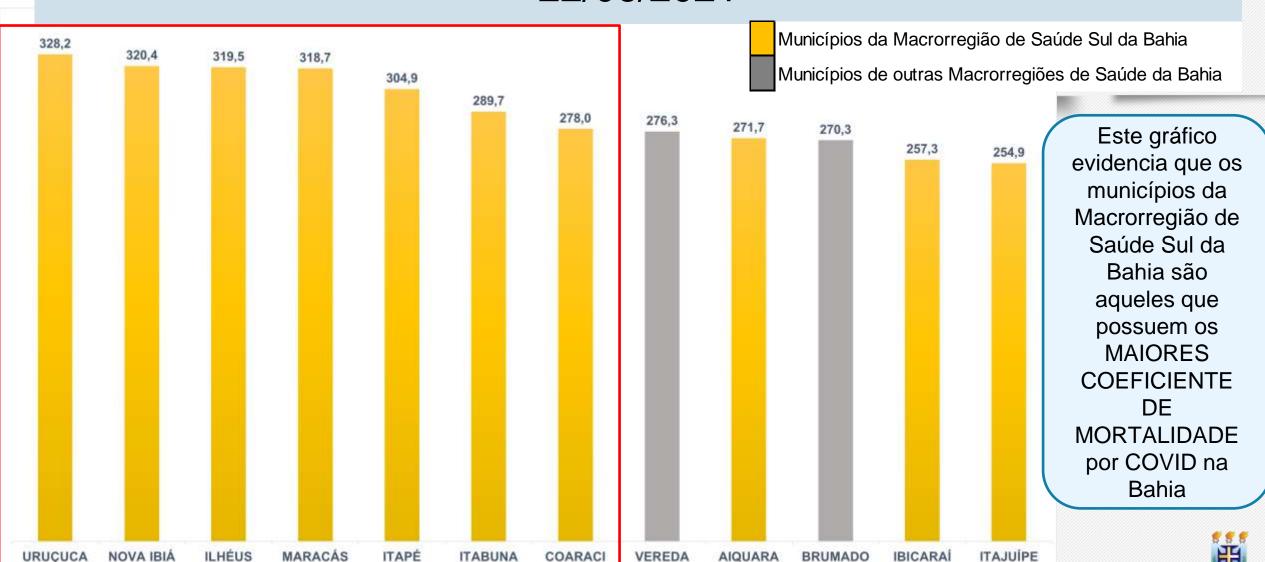
#### Coeficiente de Mortalidade por COVID-19, de acordo com as Macrorregiões de Saúde da Bahia – 22/06/2021



Este gráfico
evidencia que a
Macrorregião de
Saúde Sul da
Bahia é aquela que
possui o
SEGUNDO MAIOR
coeficiente de
mortalidade por
COVID na Bahia.



## Coeficiente de Mortalidade por COVID-19 no estado da BAHIA – 22/06/2021

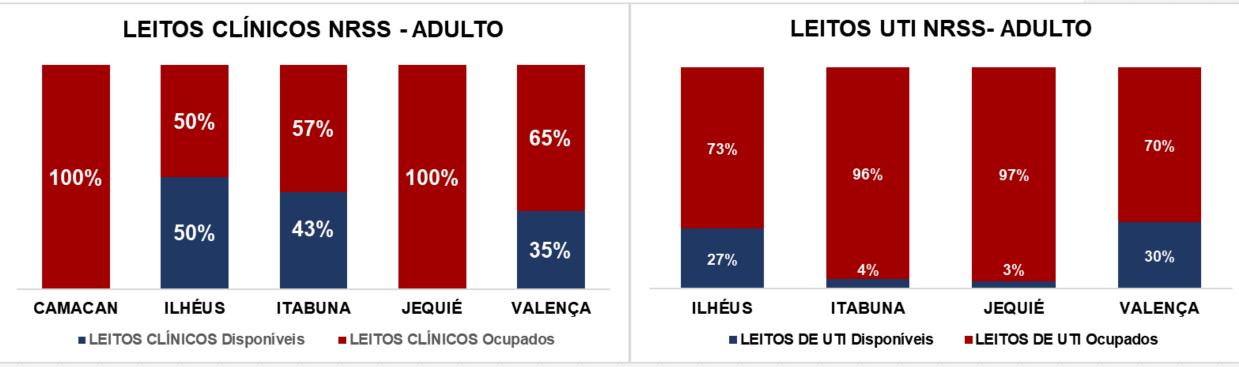


#### Situação dos Leitos exclusivos COVID-19 Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

Os leitos COVID-19 (Clínicos e de UTI) que atendem aos municípios que compõem a Macrorregião de Saúde Sul da Bahia estão situados em Camacan, Ilhéus, Itabuna, Jequié e Valença. Eles foram contratados pelo governo do estado da Bahia para atender os casos provenientes de diversos municípios, não são exclusivos de nenhum dos municípios.



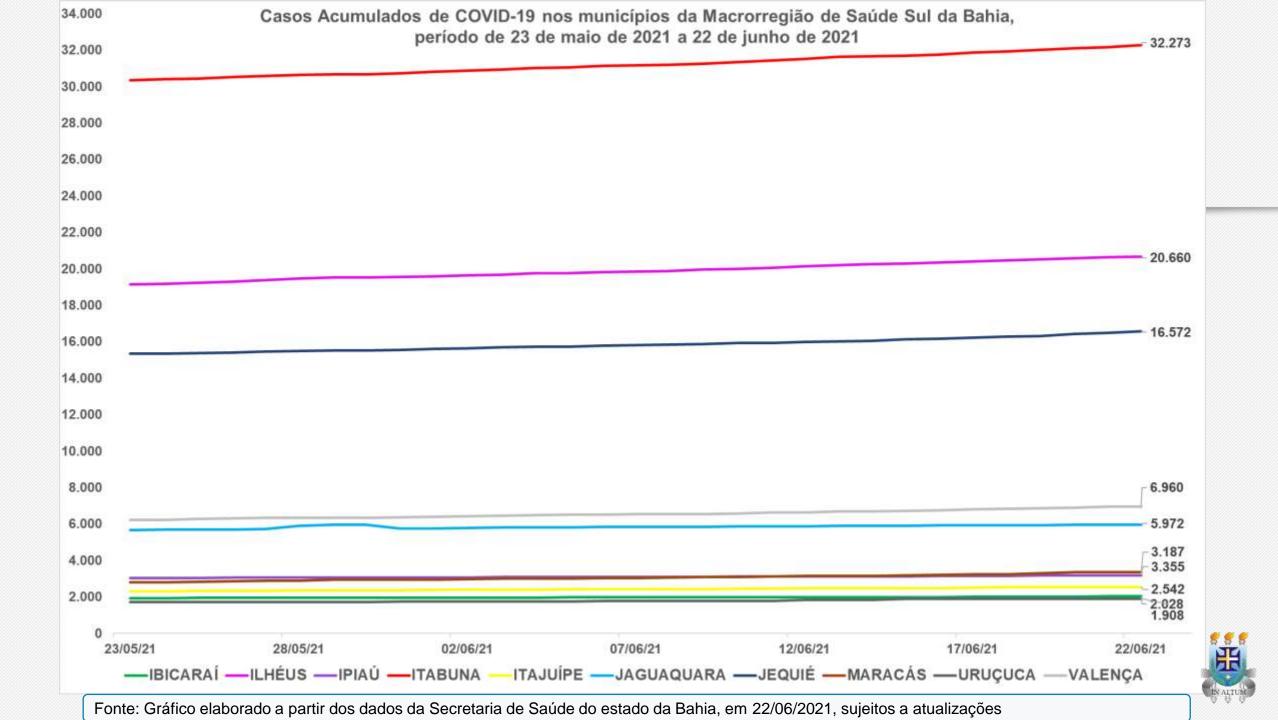
#### Situação dos Leitos COVID-19 Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, em 22/06/2021

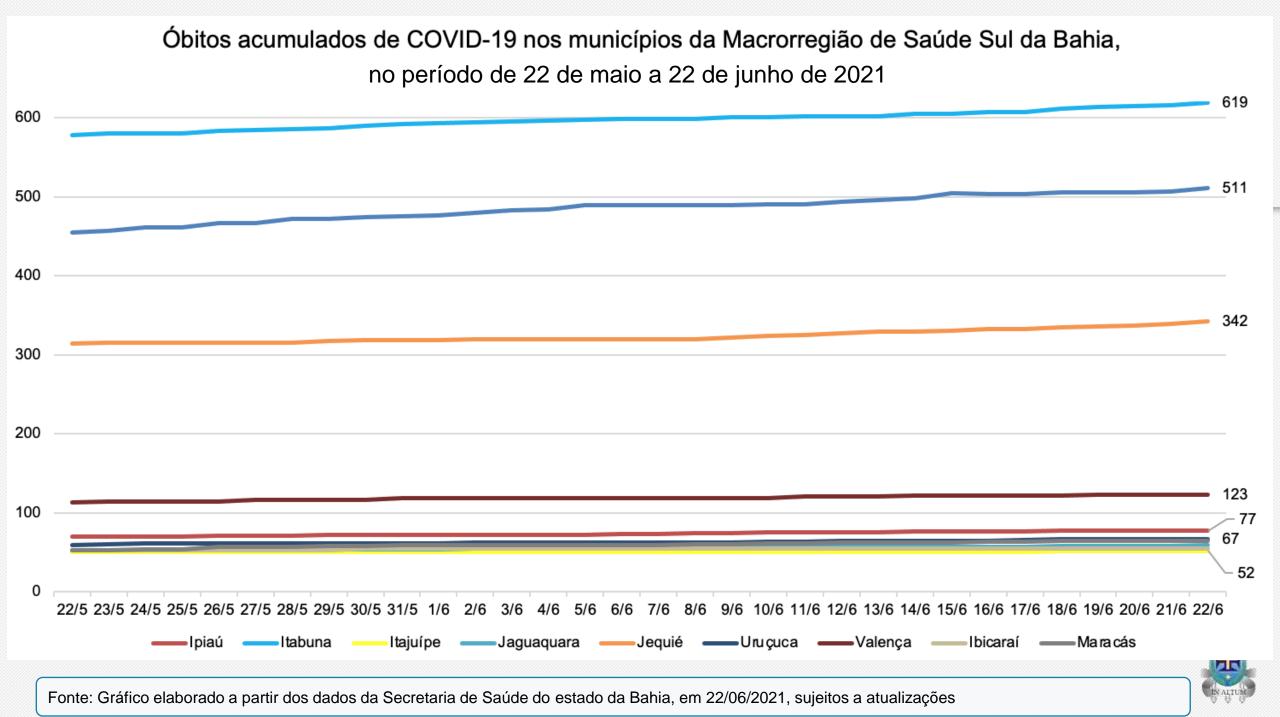


	LEITO	S CLÍNICOS -	ADULTO	LEITOS DE UTI - ADULTO			
	TOTAL	Disponíveis	Ocupados	TOTAL	Disponíveis	Ocupados	
CAMACAN	20	0	20	0	0	0	
ILHÉUS	70	35	35	81	22	59	
ITABUNA	46	20	26	46	2	44	
JEQUIÉ	60	0	60	29	1	28	
VALENÇA	20	7	13	20	6	14	



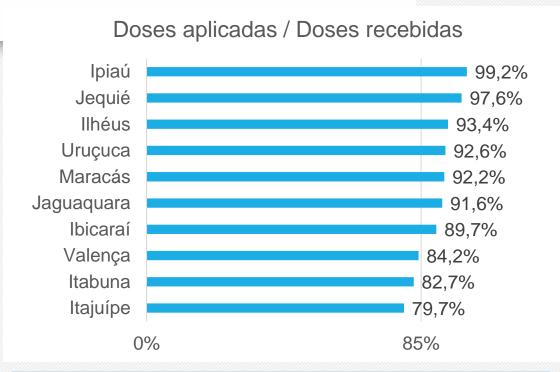
Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia e da Prefeitura de Ilhéus e de Itabuna, em 22/06/2021, sujeitos a atualizações.





## Comparação da vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 entre os municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

Município	Total doses recebidas	População total	1ª dose recebida / População total	2ª dose recebida / População total
Ilhéus	96291	159923	40.5%	19.8%
Ibicaraí	12435	21378	39.7%	18.4%
Maracás	10776	20393	35.3%	17.6%
Jequié	79238	156126	33.6%	17.1%
Itabuna	105059	213685	33.0%	16.2%
Itajuípe	10280	20398	31.4%	19.0%
Uruçuca	9366	20413	31.4%	14.5%
Jaguaquara	23511	54673	30.7%	12.3%
Ipiaú	20505	45922	29.8%	14.9%
Valença	34278	97233	25.2%	10.1%



A Secretaria da Saúde do estado da Bahia (SESAB) recebeu nova remessa de doses segunda-feira (21/06). Apenas os municípios que atingiram o percentual mínimo de aplicação de 85% das doses recebidas anteriormente, estão aptos a receber os imunizantes de novas remessas.

#### SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITABUNA

Município com o TERCEIRO MAIOR NÚMERO DE CASOS ACUMULADOS e TERCEIRO MAIOR NÚMERO DE ÓBITOS POR COVID do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 31.236 para 32.273 (3,3%).

Em 14 dias, houve aumento do número de óbitos por COVID-19 em Itabuna de 600 para 619 óbitos.





**32.208** Positivos

31.135

Curados

46 Internamento em UTI

03 Leitos de UTI disponíveis

Epidemiológica

Secretaria da Saŭde : ITABUNA

**507** Ativos

**566** Óbitos

38 Internamentos Clínicos

18 Leitos disponíveis Comparativo entre os dados de COVID-19 de Itabuna, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Itabuna (Prefeitura Itabuna) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Itabuna), em 22/06/2021

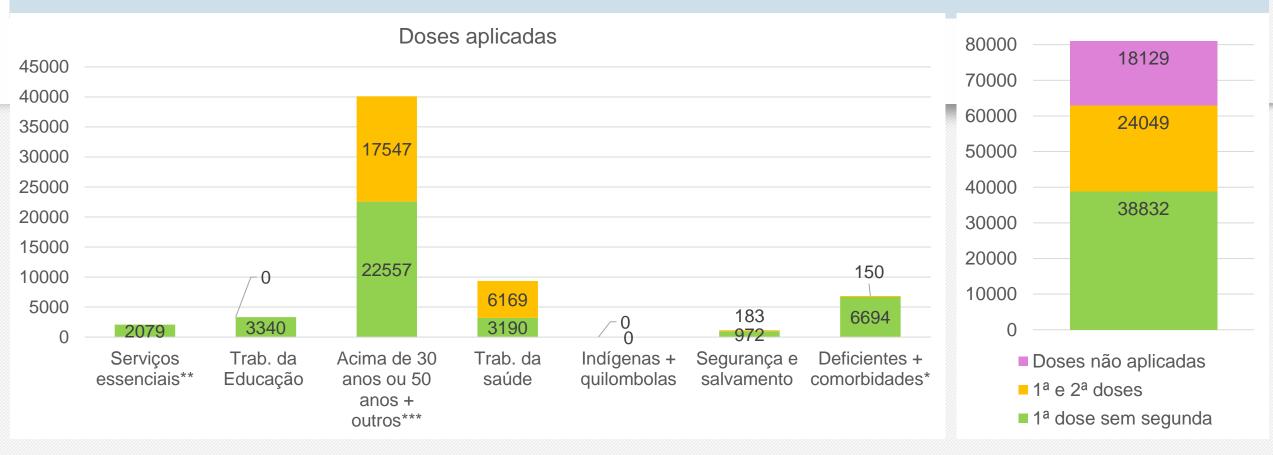
	PREFEITURA ITABUNA	SESAB - ITABUNA
Casos Acumulados	32.208	32.273
Casos Ativos	507	358
Óbitos	566	619

Grande divergência entre o número de óbitos declarados pela prefeitura de Itabuna e aqueles registrados no Sistema da SESAB

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



## Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 **Itabuna**



Doses Distribuídas: 105059

População vacinada: 1 dose: 29,43%

2 doses: 11,25%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos



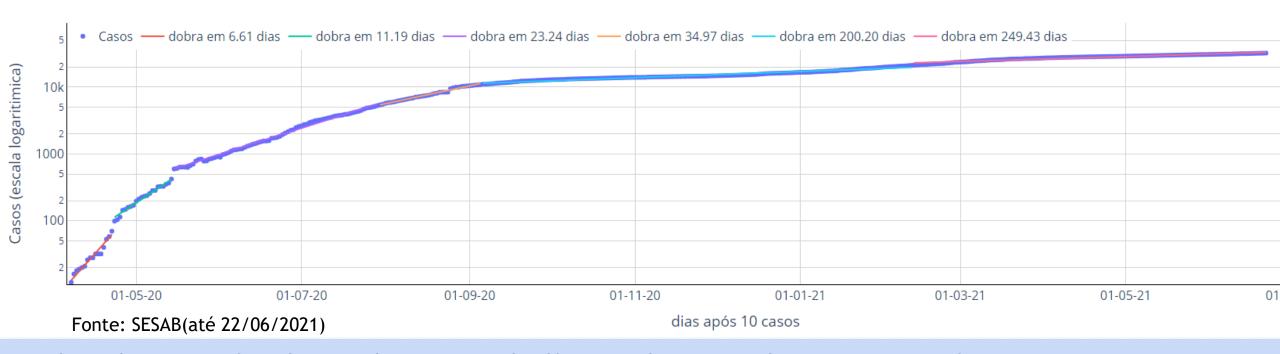
<sup>\*</sup> Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

<sup>\*\*</sup> transportes e limpeza urbana

<sup>\*\*\*</sup> pessoas em situação de rua e privados de liberdade

#### Evolução dos casos confirmados em Itabuna- Escala logarítmica

Itabuna - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Itabuna, a partir do 10º caso, pode ser separada em seis principais fases :

- Entre o dia 07/04 a 22/04, os casos cresciam de tal forma que dobrariam a cada 6,6 dias (linha vermelha);
- Entre 23/04 a 14/05, o ritmo indicava dobra a cada 11,2 dias (linha verde);
- Entre o dia 15/05 a 29/07, os casos dobravam a cada 23,2 dias (linha lilás);
- Entre o dia 30/07 a 05/09, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 35 dias (linha laranja);
- Entre o dia 06/09/2020 a 11/02/2021, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 200,2 dias (linha azul) e
- Entre o dia 12/02 a 22/06/2021, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 249,4 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e novembro, mas desde dezembro a velocidade de contágio tornou a avançar. O ritmo atual, se mantido, permitiria a repetição dos números totais de casos alcançados até agora em apenas mais 8 meses. Medidas de controle são urgentes.



## Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Itabuna**

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)

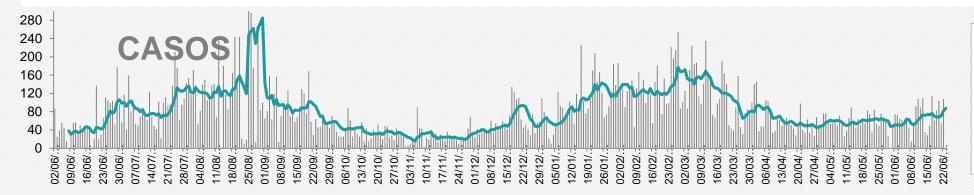
Número de casos ou óbitos confirmados por dia

Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)

Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.

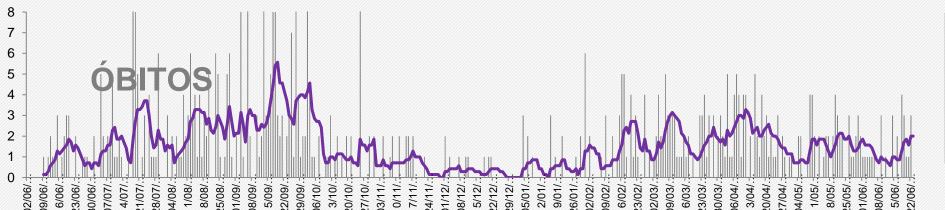


média dos últimos 7 dias: 82 casos/dia

Em alta 51,1%



Média de 10 a 16/6: 73,14 casos/dia Média de 2 a 8/6: 54,3 casos/dia



média dos últimos 7 dias: 2,0 óbitos/dia

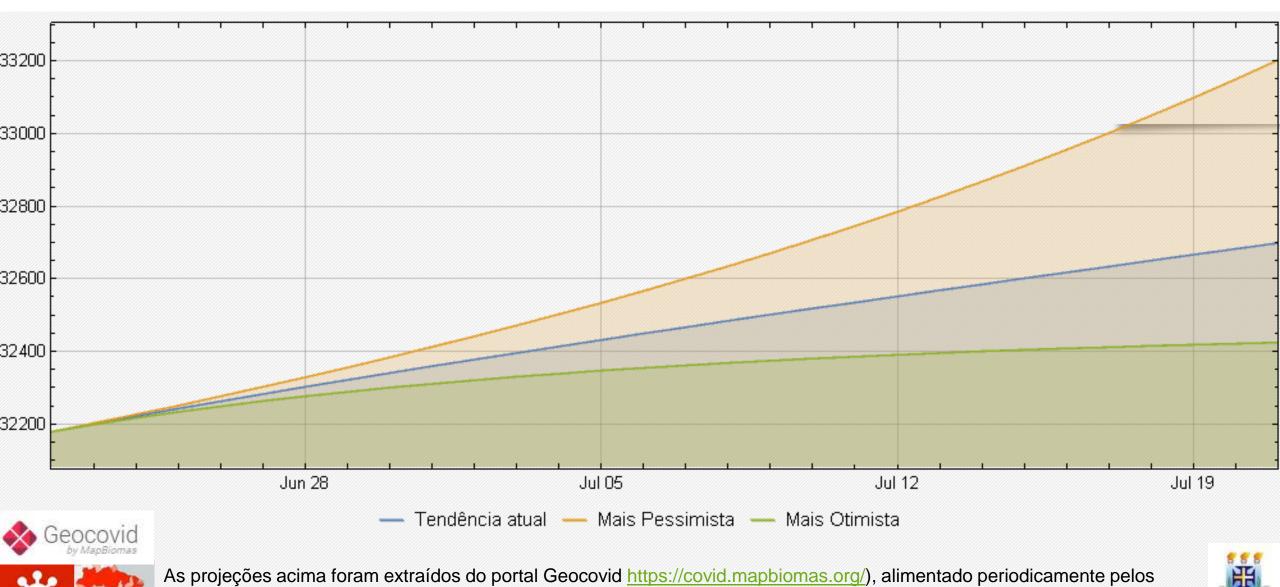
Em alta 180%



Média de 10 a 16/6: 0,86 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,71 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Itabuna



dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



# SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ILHÉUS

Município com o TERCEIRO MAIOR COEFICIENTE DE MORTALIDADE por COVID-19 do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 19.954 para 20.660 (3,5%).

Em 14 dias, houve aumento do número de óbitos por COVID-19 em Ilhéus de 489 para 511.



#### 22 DE JUNHO

# 18408 CURADOS



CENTRAL COVID-19

33 pacientes internados de outros municípios.

(73) 9 9995-4010 | 9 8862-6206 | 9 8126-8856 | 9 9170-5592 | 9 9199-5859

https://www.ilheus.ba.gov.br/coronavirus



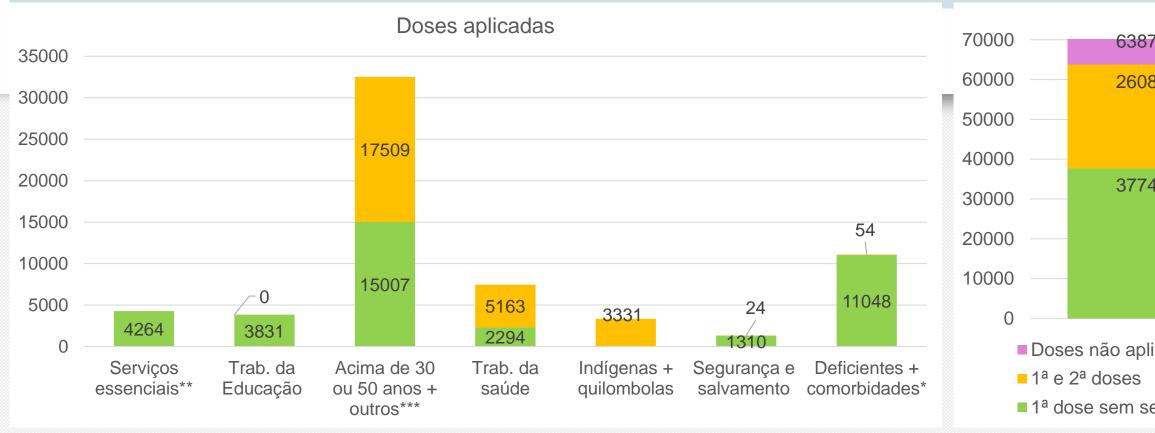
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Ilhéus, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ilhéus (Prefeitura Ilhéus) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Ilhéus), em 22/06/2021

	PREFEITURA ILHÉUS	SESAB - ILHÉUS
Casos Acumulados	19.102	20.660
Casos Ativos	184	159
Óbitos	510	511

Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



### Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 Ilhéus





Doses Distribuídas: 96291

População vacinada: 1 dose: 39,91%

2 doses: 16,31%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

\*\* transportes e limpeza urbana

\*\*\* pessoas em situação de rua e privados de Liberdade

Obs.: 12 pessoas da categoria "indígenas aldeados" receberam a 2ª dose, porém não receberam a 1ª

#### Evolução dos casos confirmados em Ilhéus- Escala logarítmica

Ilhéus - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Ilhéus, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em seis principais fases:

- Entre o dia 04/04 a 09/04 o número de os casos dobrava a cada 3,7 dias (linha vermelha);
- Entre 10/04 a 29/04, o número de casos dobrava a cada 6,6 dias (linha verde);
- Entre 30/04 a 26/07 o número de casos dobrava a cada 24.5 dias (linha lilás);
- Entre os dias 27/07 e 29/09, os casos passaram a dobrar a cada 31 dias (linha laranja);
- Entre os dias 30/08 e 27/01/2021, os casos dobram a cada 197,6, dias (linha azul).
- Entre os dias 28/01/2021 e 22/06/2021, os casos dobram a cada 160,5 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e novembro, mas desde dezembro a velocidade de contágio tornou a avançar. O ritmo atual, se mantido, permitiria a repetição dos números totais de casos alcançados até agora em 5 meses. Medidas de controle são urgentes.



# Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Ilhéus**

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)

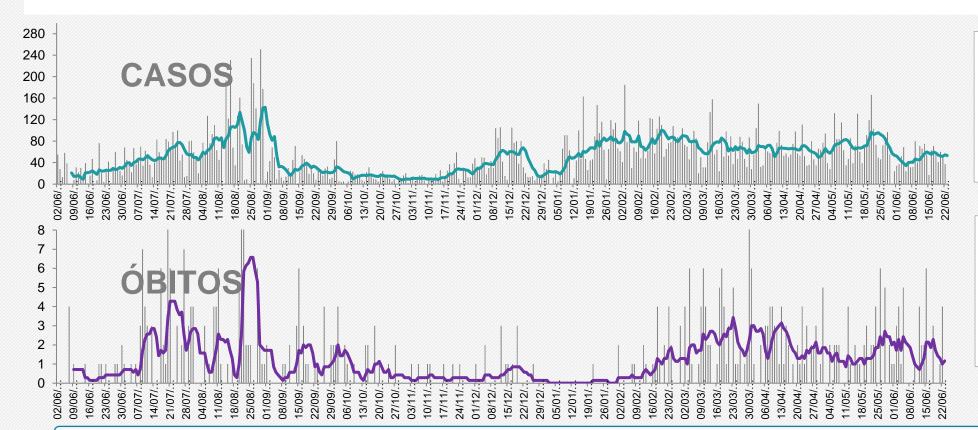
Número de casos ou óbitos confirmados por dia

Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)

Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias: 54,57 casos/dia

Em alta 34,51%



Média de 10 a 16/6: 55.29 casos/dia Média de 2 a 8/6: 40.57 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 1.0 óbito/dia

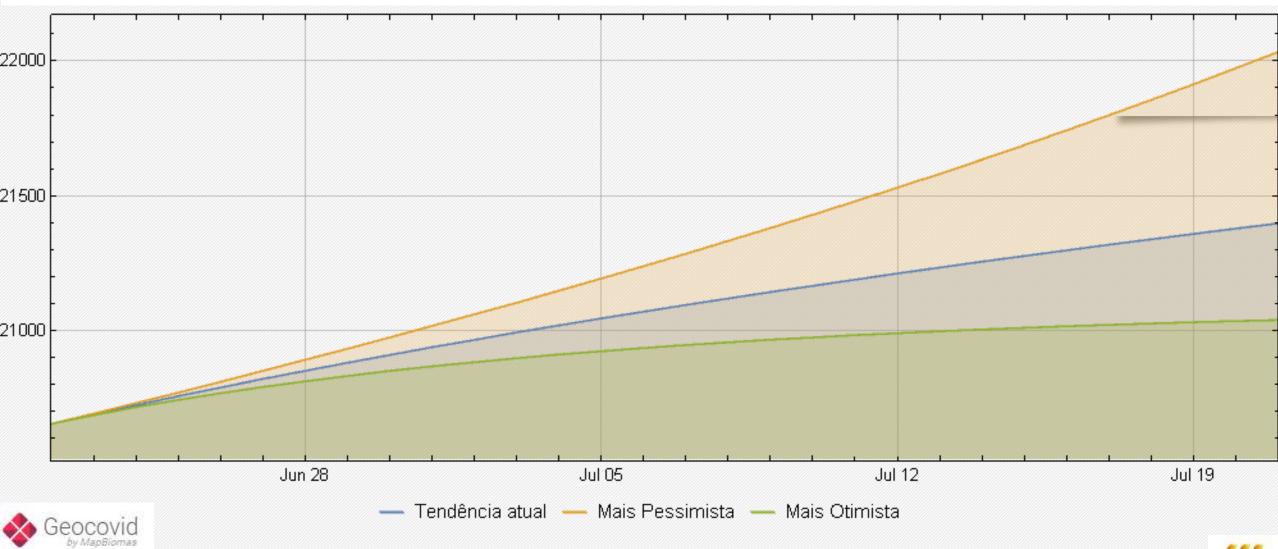
Em queda 46,2%



Média de 10 a 16/6: 2,14 óbitos/dia Média de 2 a 8/6: 1,86 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Ilhéus





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid <a href="https://covid.mapbiomas.org/">https://covid.mapbiomas.org/</a>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



# SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JEQUIÉ

Município com o TERCEIRO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 15.869 para 16.572 (4,4%).

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento do número de óbitos de 322 para 342.







69 NAS ÚLTIMAS

► 166 AGUARDANDO RESULTADO ► 16238 CASOS CONFIRMADOS

► 15392 CASOS RECUPERADOS **▶ 338** ÓBITOS

TAXA DE OCUPAÇÃO UTI



- RESIDENTES EM JEQUIÉ 14

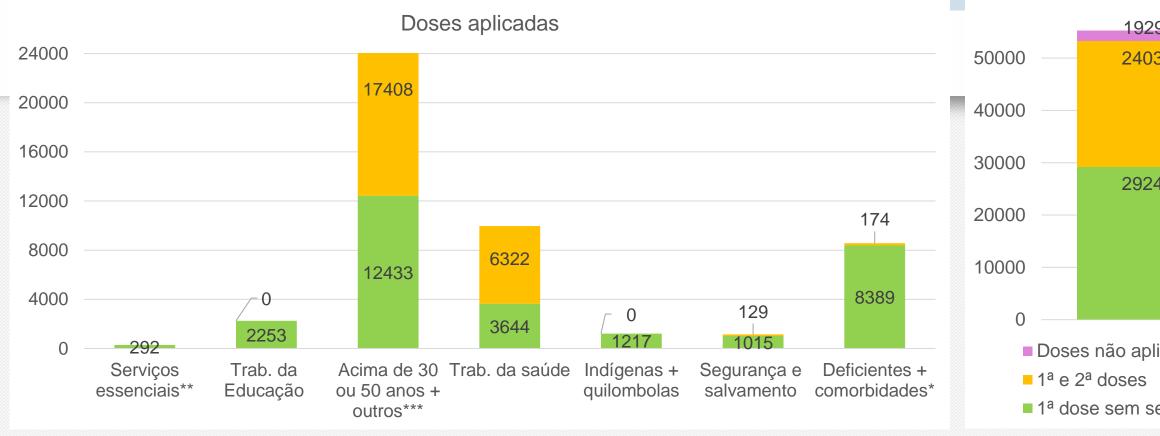
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Jequié, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Jequié (Prefeitura Jequié) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Jequié), em 22/06/2021

	PREFEITURA JEQUIÉ	SESAB - JEQUIÉ
Casos Acumulados	16.238	16.572
Casos Ativos	508	211
Óbitos	338	342

Fonte: Prefeitura Municipal de Jequié (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



## Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 Jequié





Doses Distribuídas: 79238

População vacinada: 1 dose: 34,12%

2 doses: 15,39%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

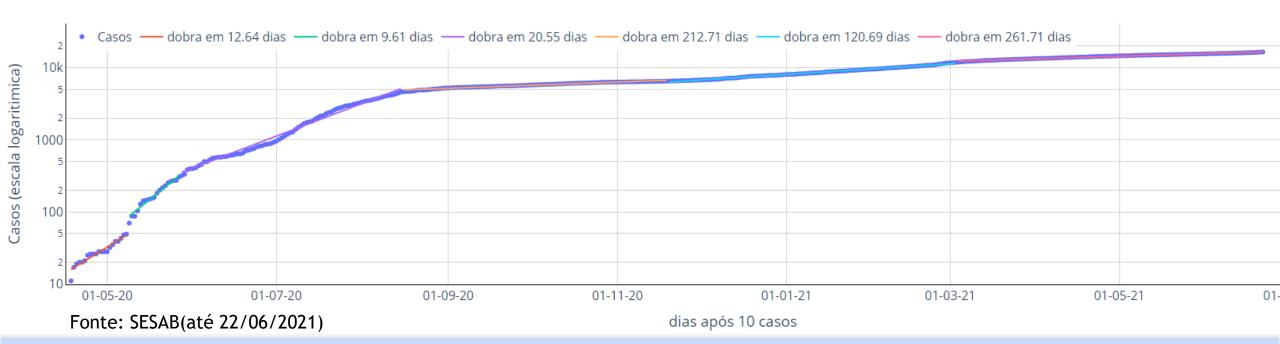
\*\* transportes e limpeza urbana

\*\*\* pessoas em situação de rua e privados de liberdade



#### Evolução dos casos confirmados em Jequié - Escala logarítmica

Jequié - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Jequié, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em seis principais fases: Entre o dia 18/04 a 08/05 - o número de os casos dobrava a cada 12,6 dias (linha vermelha);

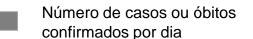
- Entre 09/05 a 28/05, o número de casos dobrava a cada 9,6 dias (linha verde);
- Entre 29/05 a 15/08 o número de casos dobrava a cada 20.6 dias (linha lilás);
- Entre os dias 16/08 e 19/11, os casos passaram a dobrar a cada 212,7 dias (linha laranja);
- Entre os dias 20/11/2020 e 03/03/2021, os casos dobram a cada 120,7 dias (linha azul).
- Entre os dias 04/03/2021 e 22/06/2021, os casos dobram a cada 261,7 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e novembro, mas desde dezembro a velocidade de contágio tornou a avançar. O ritmo atual, se mantido, permitiria a repetição dos números totais de casos alcançados até agora em 8 meses. Medidas de controle são urgentes.

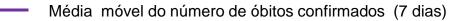


### Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Jequié**

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)

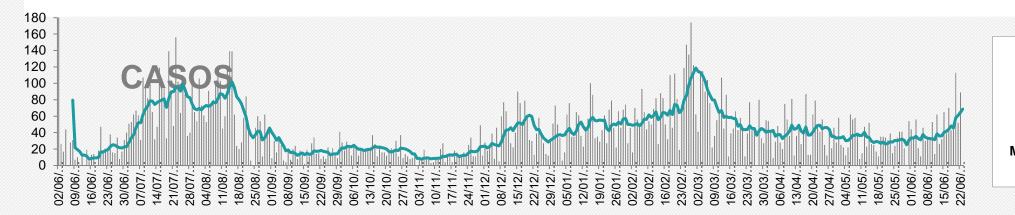


Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias: 64,43 casos/dia

> Em alta 94,4%



Média de 10 a 16/6: 41,57 casos/dia Média de 2 a 8/6: 33,14 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 1,71 óbito/dia

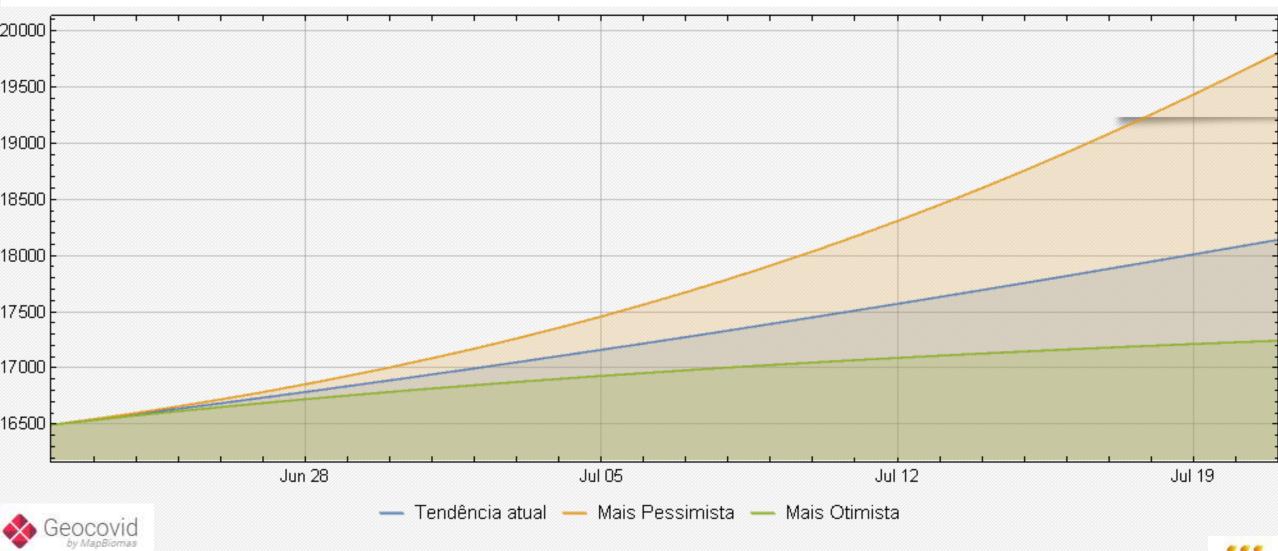
Em alta 1100%



Média de 10 a 16/6: 1,29 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,14 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Jequié





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid <a href="https://covid.mapbiomas.org/">https://covid.mapbiomas.org/</a>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



# SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE VALENÇA

Município com o QUARTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 6.555 para 6.960 (6,2%).

O número de óbitos em Valença por COVID-19 é 123.





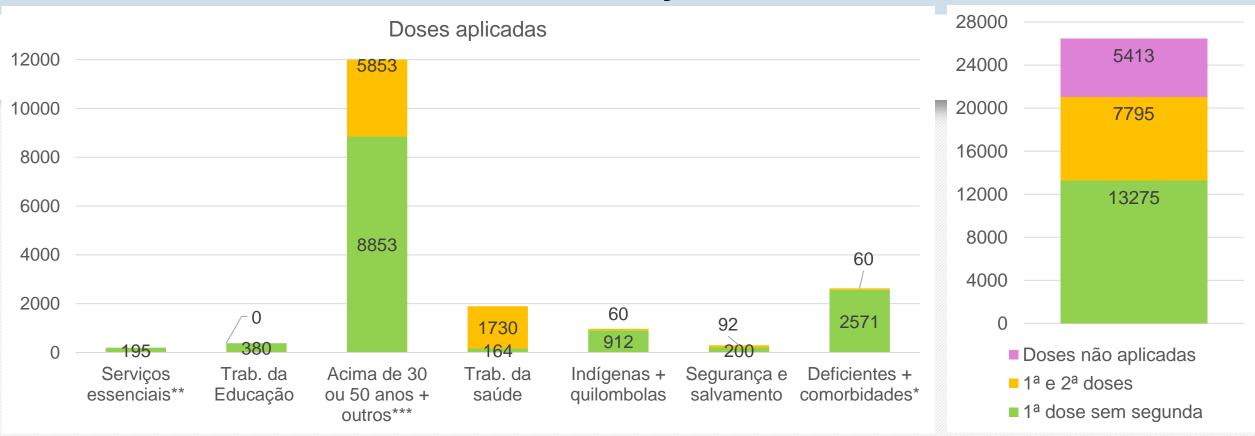
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Valença, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Valença (Prefeitura Valença) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Valença), em 22/06/2021.

	PREFEITURA VALENÇA	SESAB - VALENÇA
Casos Acumulados	7.034	6.960
Casos Ativos	130	72
Óbitos	123	123

Fonte: Prefeitura Municipal de Valença (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



## Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 Valença



Doses Distribuídas: 34278

População vacinada: 1 dose: 21,67%

2 doses: 8,02%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

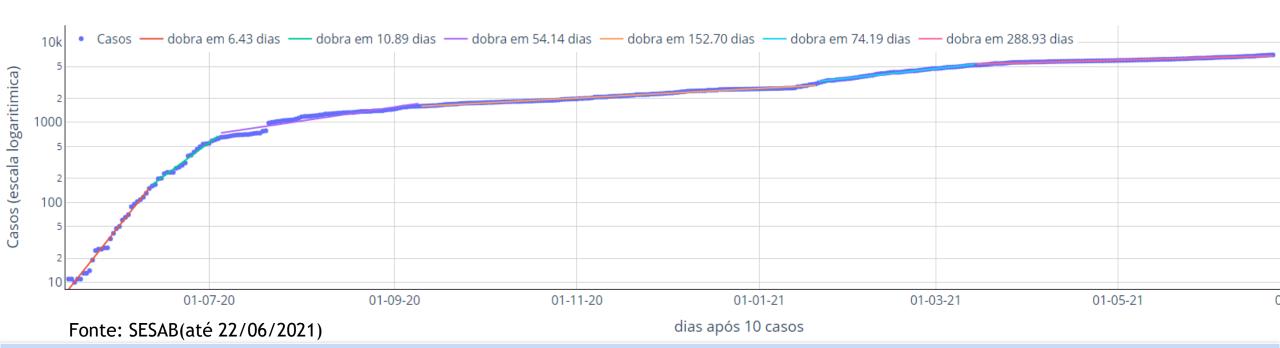


<sup>\*\*</sup> transportes e limpeza urbana

<sup>\*\*\*</sup> pessoas em situação de rua e privados de liberdade

#### Evolução dos casos confirmados em Valença- Escala logarítmica

Valença - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Valença, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em seis principais fases:

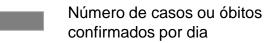
- Entre o dia 15/05 a 11/06 o número de os casos dobrava a cada 6,4 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 16/06 e 04/07, os casos passaram a dobrar a cada 10,9 dias (linha verde);
- Entre os dias 05/07 e 09/09, os casos dobram a cada 54,1 dias (linha lilás);
- Entre os dias 10/09 e 20/01/2021, os casos dobram a cada 152,7 dias (linha laranja),
- Entre os dias 21/01/2021 e 14/03/2021, os casos dobram a cada 74,2 dias (linha azul) e
- Entre os dias 15/03/2021 e 22/06/2021, com os casos dobrando a cada 288,9 dias (linha rosa).

Ritmo de contágio muito forte até início de setembro, tendo apresentado melhora parcial e estabilização até o início de janeiro. Apesentou crescimento forte no início do ano, voltando a estabilizar no último mês. O ritmo atual, se mantido, resultará em repetição do número total de casos em 9 meses. Medidas de controle são importantes.



# Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Valença**

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)



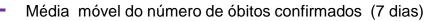
**ÓBITOS** 

7

6

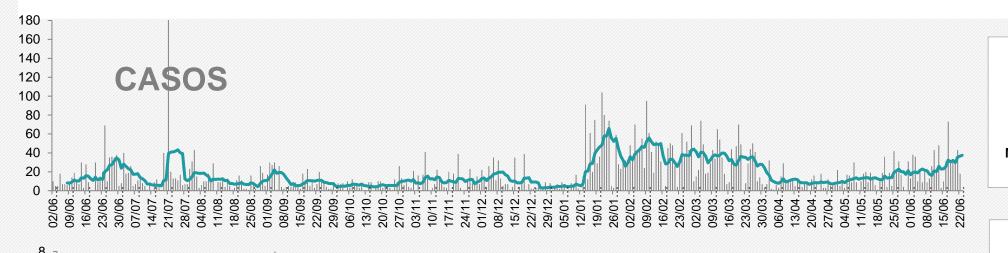
3 2

Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias: 36,57 casos/dia

Em alta



Média de 10 a 16/6: 25,71 casos/dia Média de 2 a 8/6: 21,14 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0,14 óbito/dia

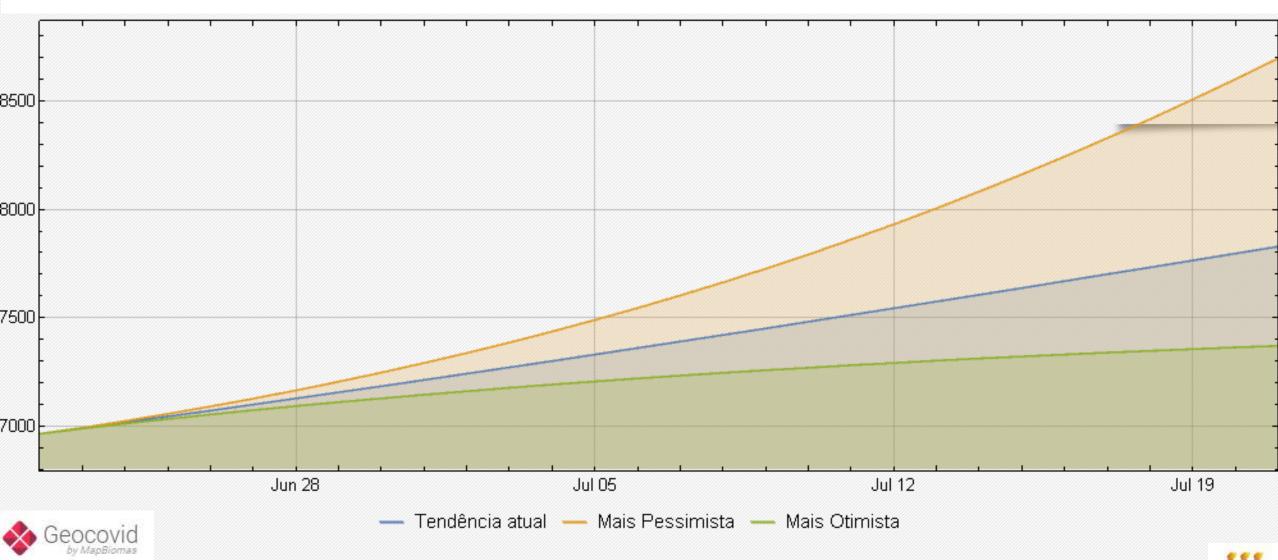
Em alta 100%



Média de 10 a 16/6: 0,43 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,0 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Valença







## SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JAGUAQUARA

Município com o QUINTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 5.848 para 5.972 (2,1%).

O número de óbitos por COVID-19 em Jaguaquara é de 59.















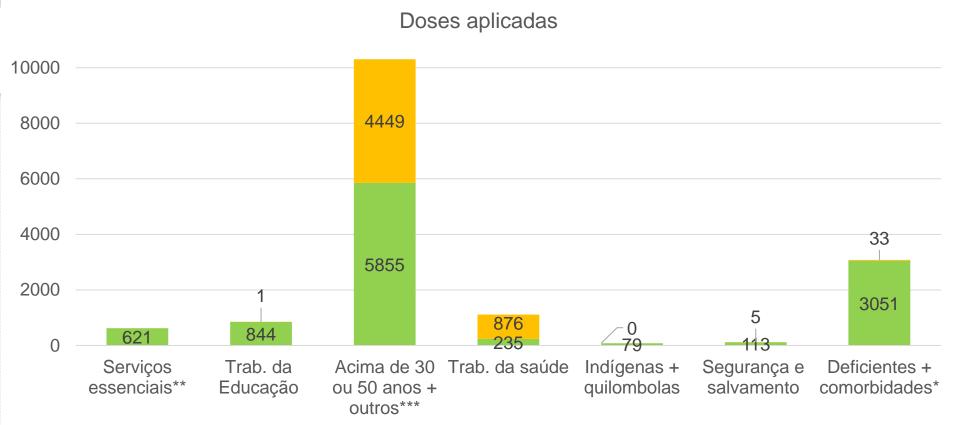
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Jaguaquara, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Jaguaquara (Prefeitura Jaguaquara) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Jaguaquara), em 22/06/2021

	PREFEITURA JAGUAQUARA	SESAB - JAGUAQUARA
Casos Acumulados	5.501	5.972
Casos Ativos	54	33
Óbitos	60	59

Fonte: Prefeitura Municipal de Jaguaquara (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



## Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 Jaguaquara





Doses Distribuídas: 23511

População vacinada: 1 dose: 29,56%

2 doses: 9,81%

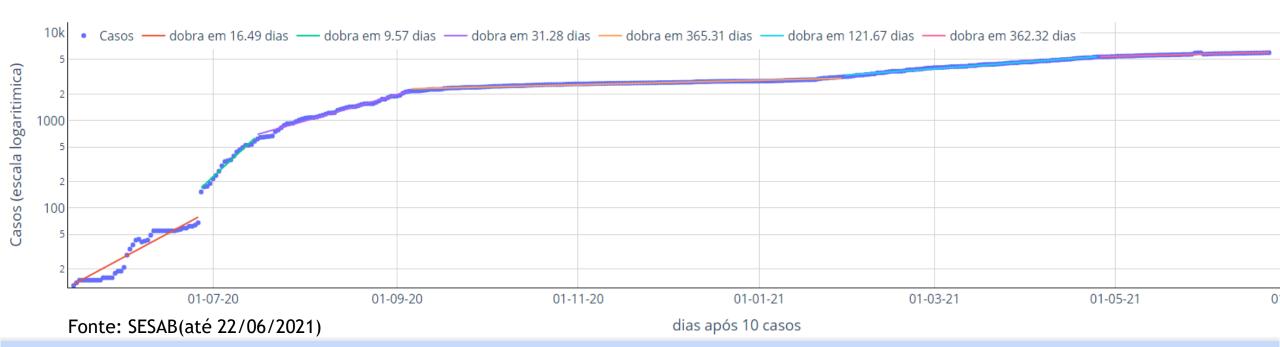
ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

\*\* transportes e limpeza urbana \*\*\* pessoas em situação de rua e privados de liberdade



#### Evolução dos casos confirmados em Jaguaquara- Escala logarítmica

Jaguaquara - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Jaguaquara, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em cinco principais fases:

- Entre o dia 15/05 a 26/06 o número de os casos dobrava a cada 16,5 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 27/06 e 15/07, os casos passaram a dobrar a cada 9,6 dias (linha lilás);
- Entre os dias 16/07 e 05/09, os casos dobram a cada 31,3 dias (linha lilás);
- Entre os dias 06/09 e 29/01/2021, os casos dobram a cada 365,3 dias (linha laranja),
- Entre os dias 30/01 e 25/04/2021, os casos dobram a cada 121,7 dias (linha azul) e
- Entre os dias 26/04 e 22/06/2021, com os casos dobrando a cada 362,3 dias (linha rosa).

O comportamento geral apresentou saltos que parecem marcados por testagem muito esparsa. Particularmente os saltos ocorridos entre 1º e 11/06, mas também entre 26 e 27/06 merecem observação. Ritmo de contágio melhorou entre outubro e o início de janeiro, quando tornou a crescer. Voltou a estabilizar mas ainda demanda ações de controle.



### Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Jaguaquara

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)

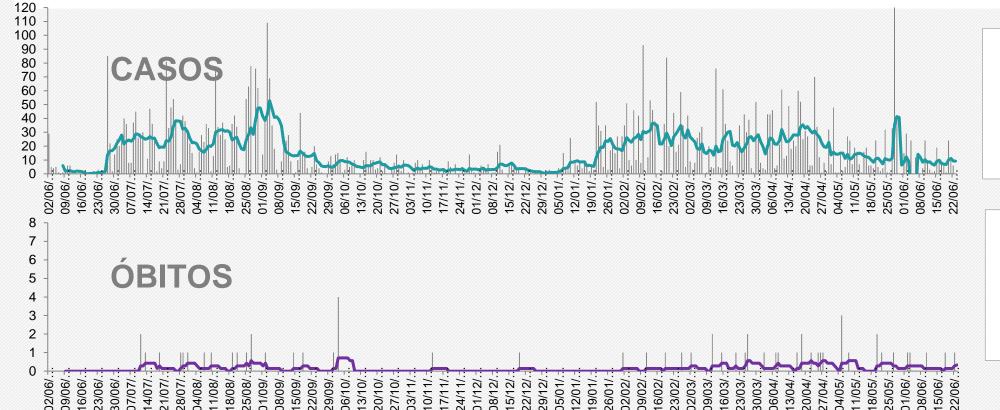
Número de casos ou óbitos confirmados por dia

Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)

Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias: 9.29 casos/dia

Em queda 22,6%



Média de 10 a 16/6: 9,86 casos/dia Média de 2 a 8/6: 12 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0,29 óbito/dia

Em estabilidade

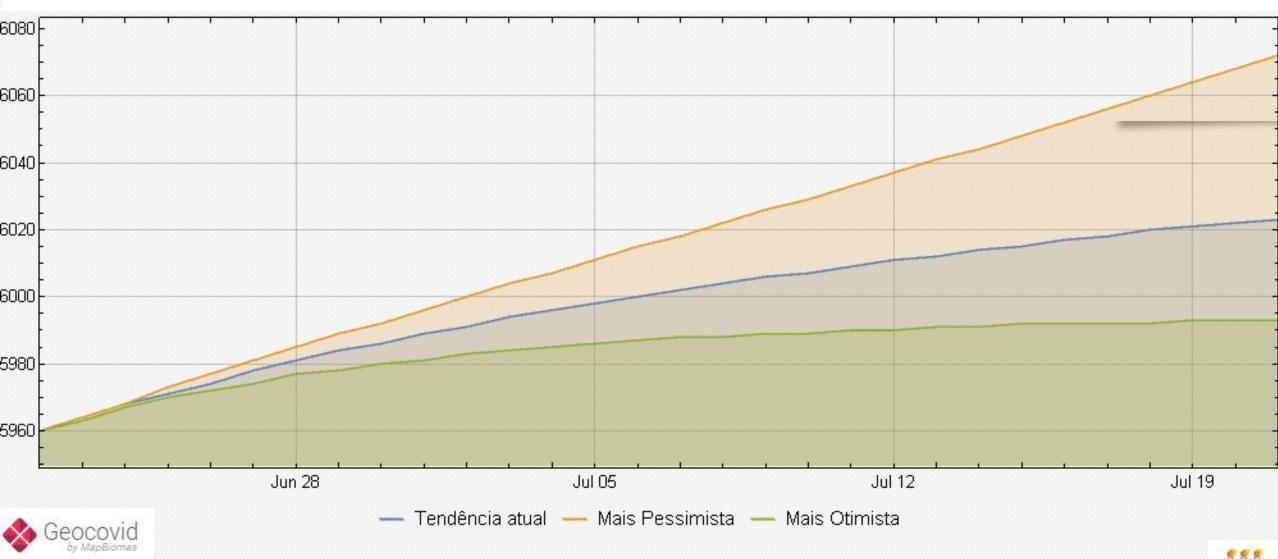
0%



Média de 10 a 16/6: 0,14 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,29 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Jaguaquara







# SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPIAÚ

Município com o SEXTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 3.105 para 3.187 (2,6%).

O número de óbitos por COVID-19 em Ipiaú é de 77.









(C) ATUALIZAÇÃO EM 13. JUN. 2021 - ÀS 18:00H

2805

CASOS ATIVOS

10.204

2885

7278

SOLAHERTO SOCIAL















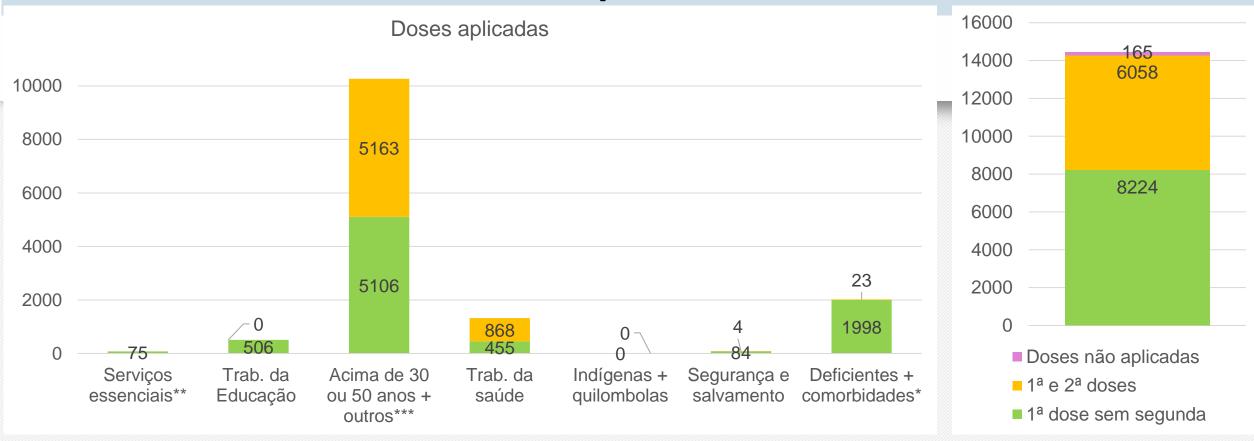
Não foi possível realizar o comparativo entre os dados de COVID-19 de Ipiaú publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ipiaú x Secretaria de Saúde do estado da Bahia, pois a prefeitura não atualizou seus dados, em 22/06/2021

	PREFEITURA IPIAÚ	SESAB - IPIAÚ
Casos Acumulados	Não atualizado	3.187
Casos Ativos	Não atualizado	17
Óbitos	Não atualizado	77

Fonte: Prefeitura Municipal de Ipiaú (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



# Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 **Ipiaú**



Doses Distribuídas: 20505

População vacinada: 1 dose: 31,10%

2 doses: 13,19%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

\*\* transportes e limpeza urbana



<sup>\*\*\*</sup> pessoas em situação de rua e privados de liberdade

#### Evolução dos casos confirmados em Ipiaú- Escala logarítmica

Ipiaú - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Ipiaú, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em seis principais fases:

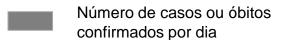
- Entre o dia 09/04 a 04/05 o número de os casos dobrava a cada 36 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 06/05 e 03/07, os casos passaram a dobrar a cada 18,1 dias (linha verde);
- Entre os dias 04/07 e 16/09, os casos dobravam a cada 61,4 dias (linha lilás);
- Entre os dias 17/09/2020 a 11/01/2021, os casos dobravam a cada 370,8 dias (linha laranja);
- Entre os dias 12/01 e 16/03/2021, os casos dobravam a cada 250,5 dias (linha azul) e
- Entre os dias 17/03 e 22/06/2021, com os casos dobrando a cada 676,7 dias (linha rosa).

O comportamento geral apresentou saltos que parecem marcados por testagem muito esparsa. Particularmente os saltos ocorridos entre 03 e 06/05, mas também entre 22 e 23/05 e entre 04 e 05/06 merecem observação. O ritmo de crescimento de casos apresentou melhoras entre setembro e dezembro, depois mostrou sinais preocupantes mas retornou ao controle em março.

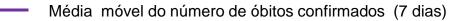


# Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Ipiaú**

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)

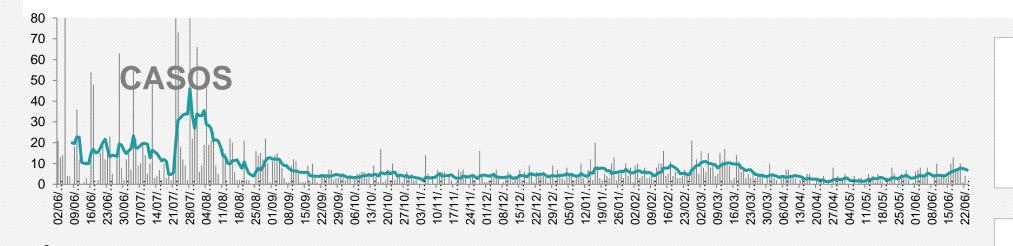


Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias: 7,29 casos/dia

Em alta 70%



Média de 10 a 16/6: 5,86 casos/dia Média de 2 a 8/6: 4,28 casos/dia

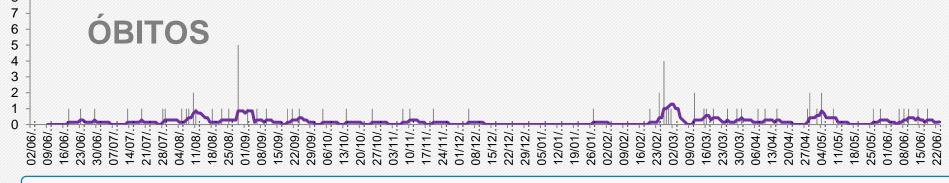
média dos últimos 7 dias: 0,14 óbito/dia

Em queda 50%

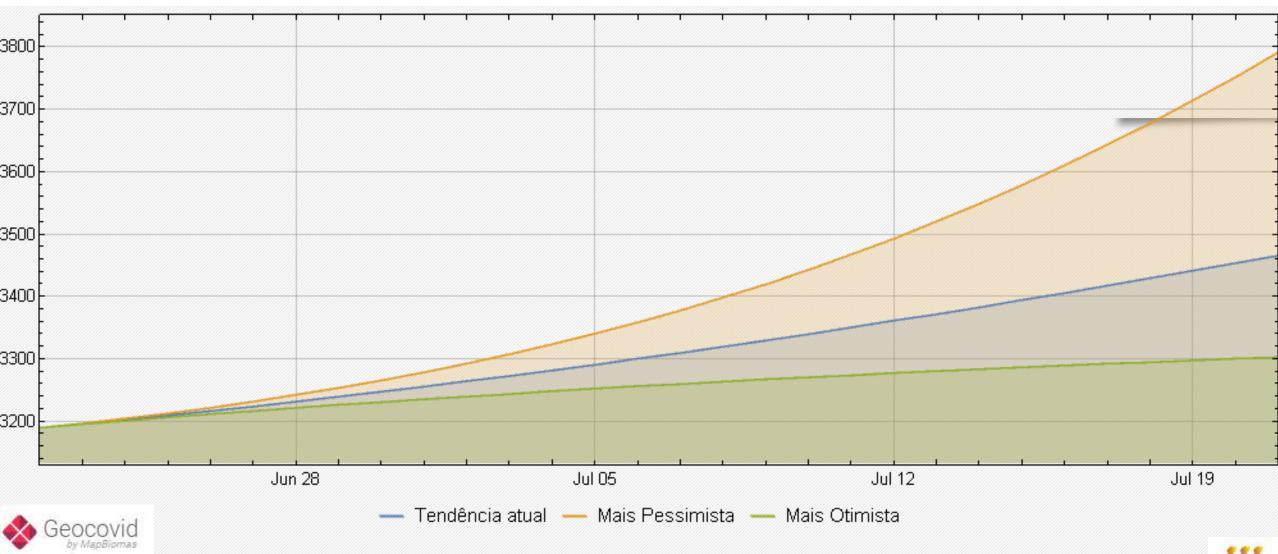


Média de 10 a 16/6: 0,29 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,29 óbito/dia





#### Projeção dos casos acumulados de Ipiaú





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid <a href="https://covid.mapbiomas.org/">https://covid.mapbiomas.org/</a>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.

# SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE MARACÁS

Município com o MAIOR COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA de COVID-19 no estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 3.083 para 3.355 (8,8%).

O número de óbitos por COVID-19 em Maracás é de 65.





Maracás-Ba / Atualizado iii 22 de Junho /19h30

Casos Confirmados 3344

147

3128

69

ATIVOS

**CURADOS** 

ÓBITOS

10 235

212



VACINÔMETRO COVID-19

DOSES 10.712

1ª Dose - 7.720- 2ª Dose -2.992

Suspentos	10.233
Descartados	6748
Aguardando resultado	72
Aguardando coleta	71



(73) 3533-3690 Suspeita, dúvida e orientações

Sucnaitae

Em Quarentena

Banco de dados municipal paralelo ao estado (SESAB)

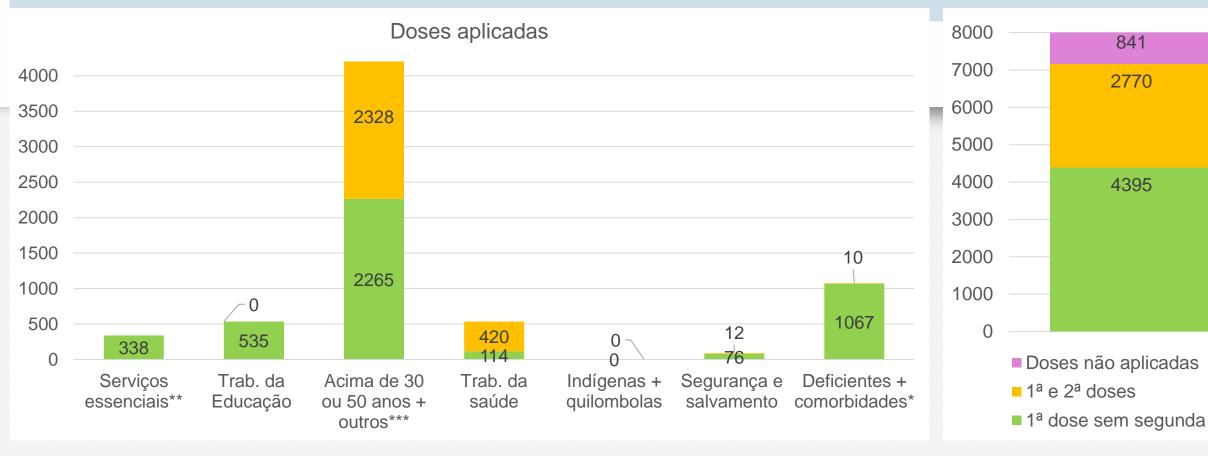
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Maracás, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Maracás (Prefeitura Maracás) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Maracás), em 22/06/2021

	PREFEITURA MARACÁS	SESAB - MARACÁS
Casos Acumulados	3.344	3.355
Casos Ativos	147	66
Óbitos	69	65

Fonte: Prefeitura Municipal de Maracás (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



### Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 Maracás



Doses Distribuídas: 10776

População vacinada: 1 dose: 35,13%

2 doses: 13,58%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

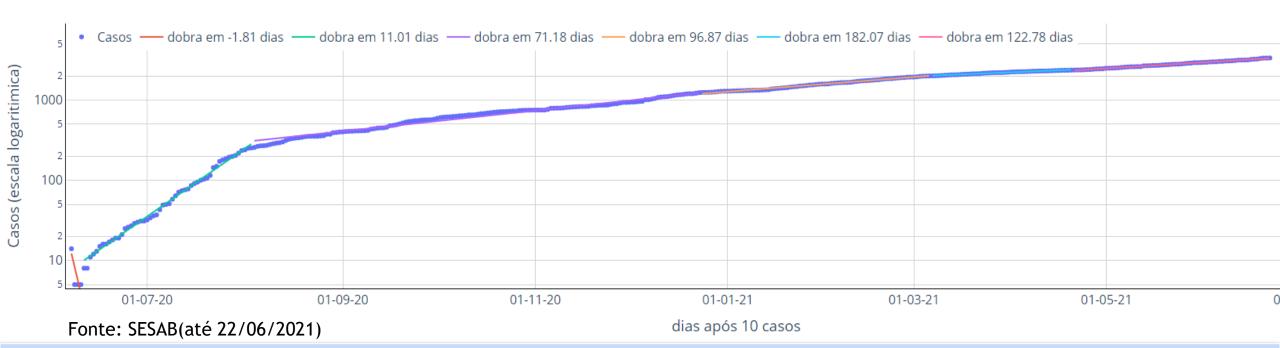
\*\* transportes e limpeza urbana

\*\*\* pessoas em situação de rua e privados de liberdade



### Evolução dos casos confirmados em Maracás - Escala logarítmica

Maracás - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Maracás, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em cinco principais fases:

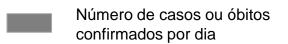
- Entre os dia 12/06 e 03/08, os casos passaram a dobrar a cada 11 dias (linha lilás);
- Entre os dias 04/08 e 23/12, os casos dobram a cada 71,2 dias (linha lilás);
- Entre os dias 24/12/2020 e 22/01/2021, os casos dobram a cada 96,9 dias (linha laranja),
- Entre os dias 07/03/2021 e 19/02/2021, os casos dobram a cada 182,1 dias (linha azul) e
- Entre os dias 21/04 e 22/06/2021, com os casos dobrando a cada 122,8 dias (linha rosa).

O ritmo de crescimento tem sido alto desde setembro, com alguma melhora no início de janeiro, mas tornando a avançar entre o fim de janeiro e meados de fevereiro. Houve alguma desaceleração entre março e abril, mas a velocidade ainda é muito alta e requer medidas de controle urgentes.



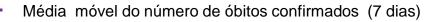
### Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Maracás

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)



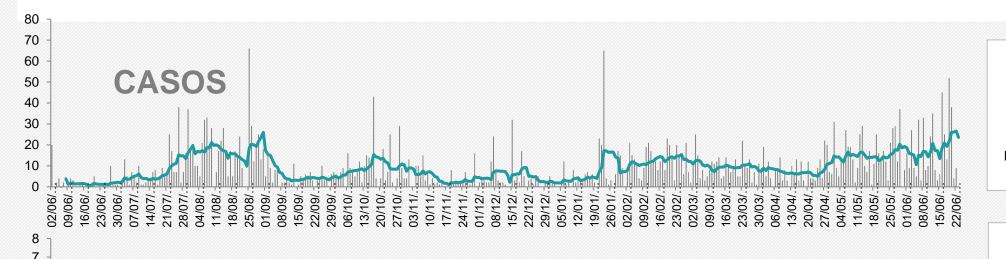
**ÓBITOS** 

Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias: 26,57 casos/dia

Em alta 57,6%



Média de 10 a 16/6: 18,71 casos/dia Média de 2 a 8/6: 16,85 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0,43 óbito/dia

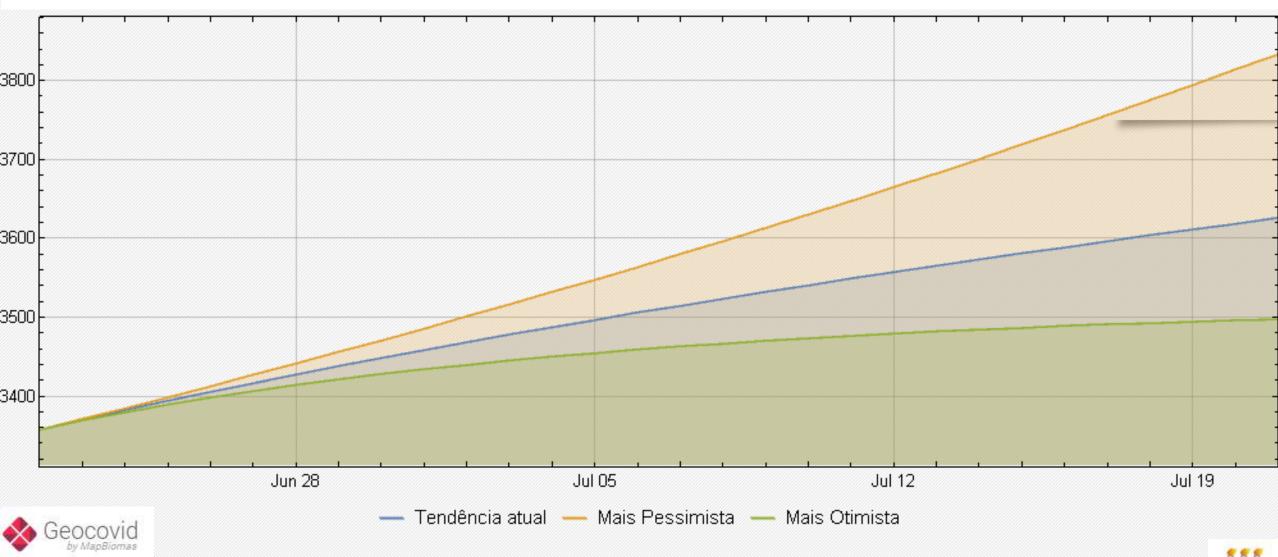
Em alta 200%



Média de 10 a 16/6: 0,43 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,14 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Maracás





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid <a href="https://covid.mapbiomas.org/">https://covid.mapbiomas.org/</a>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



## SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITAJUÍPE

Município com alto Coeficiente de Mortalidade por COVID-19 do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 2.431 para 2.542 (4,6%).

O número de óbitos por COVID-19 em Itajuípe é de 52.





**21.06.21•18**H ATUALIZAÇÃO Nº 369

NOTIFICADOS SUSPEITOS

**NOVOS CASOS** 

VIEP / 2020 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CASOS

TOTAL DE EXAMES NO DIA AGUARDANDO RESULTADO

9103 CASOS SUSPEITOS LANÇADOS NO E-SUS

101 CASOS EM CRIANCAS

ALTA POR CURA

HOSPITALIZAÇÕES

ÓBITOS CONFIRMADOS

ÓBITOS SUSPEITOS



GRIPAL, SUSPEITOS OU CONFIRMADOS.



CENTRO

COVID-19





**VIGILÂNCIA EM SAÚDE 73. 99829-8688** 







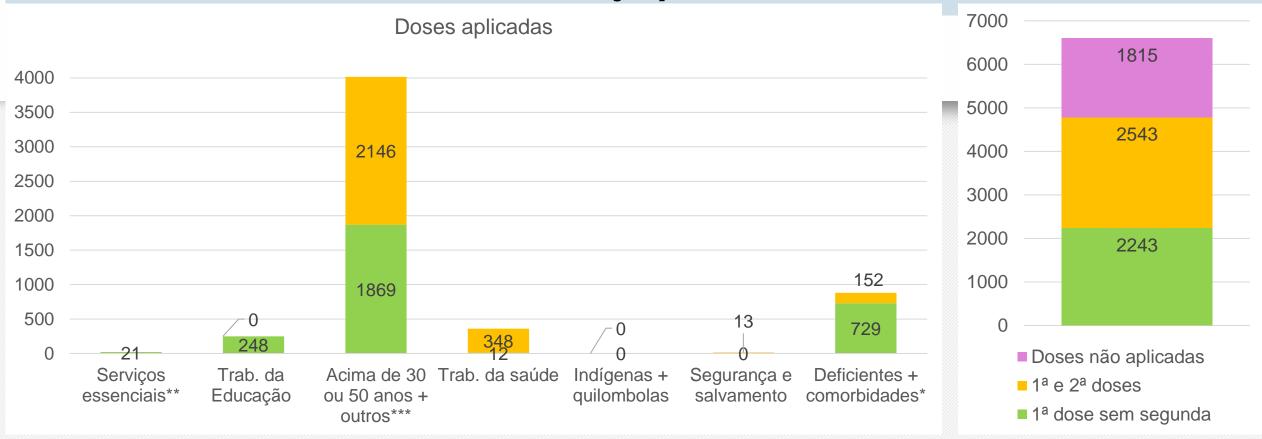
Comparativo entre os dados de COVID-19 de ITAJUÍPE, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de ITAJUÍPE (Prefeitura ITAJUÍPE) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB -ITAJUÍPE), em 22/06/2021

	PREFEITURA ITAJUÍPE	SESAB - ITAJUÍPE
Casos Acumulados	Não atualizado	2.542
Casos Ativos	Não atualizado	43
Óbitos	Não atualizado	52

Fonte: Prefeitura Municipal de Itajuípe (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



# Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 **Itajuípe**



Doses Distribuídas: 10280

População vacinada: 1 dose: 27,15%

2 doses: 13,04%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

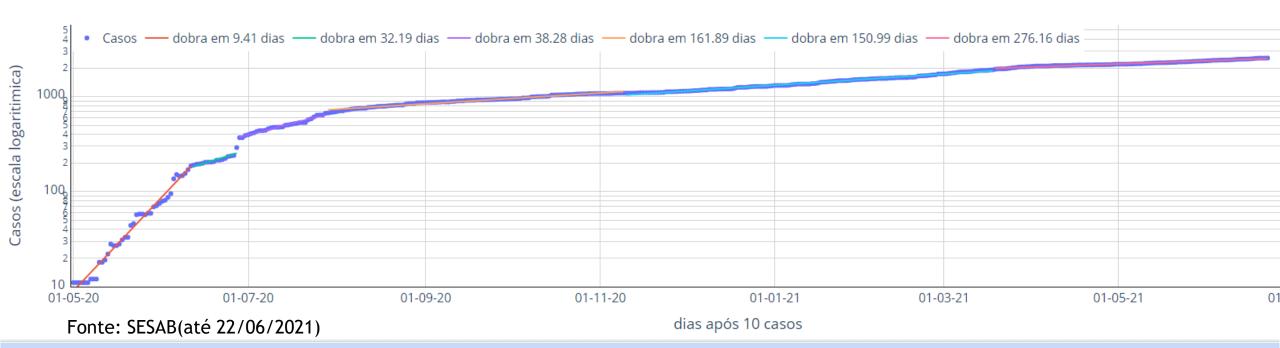
\*\* transportes e limpeza urbana



<sup>\*\*\*</sup> pessoas em situação de rua e privados de liberdade

#### Evolução dos casos confirmados de Itajuípe- Escala logarítmica

Itajuípe - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Itajuípe, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em seis principais fases:

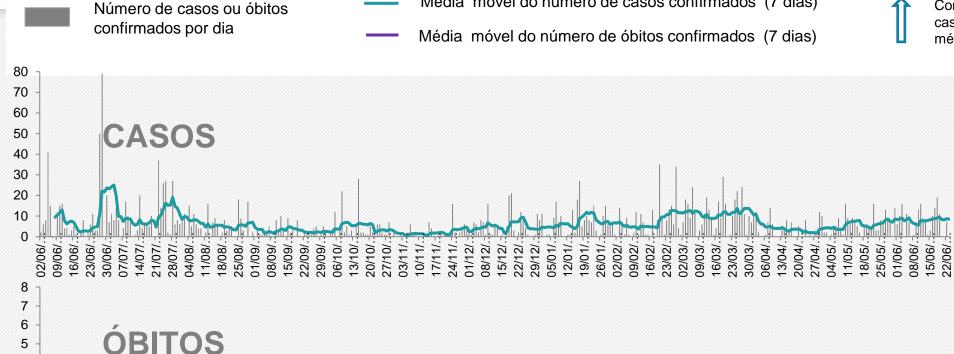
- Entre 1°/05 a 11/06, o número de casos dobrava a cada 9,4 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 12/06 e 26/06, os casos passaram a dobrar a cada 32,2 dias (linha verde);
- Entre os dia 28/06 e 28/07, os casos passaram a dobrar a cada 38,3 dias (linha lilás);
- Entre os dia 29/07 e 09/11, os casos passaram a dobrar a cada 161,9 dias (linha laranja);
- Entre os dias 10/11/2020 e 18/03/2021, os casos dobram a cada 151 dias (linha azul);
- Entre os dias 19/03/2021 e 22/06/2021, os casos dobram a cada 276,2 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e novembro, mas desde então a velocidade de contágio tornou a avançar, estabilizando a partir de abril. O ritmo atual, se mantido, resultará em repetição do número total de casos totais em 9 meses. Medidas de controle são importantes.



#### Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Itajuípe

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)



Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.

> média dos últimos 7 dias: 8.71 casos/dia

> > Em alta 35,6%



Média de 10 a 16/6: 8,57 casos/dia Média de 2 a 8/6: 6,43 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0,29 óbito/dia

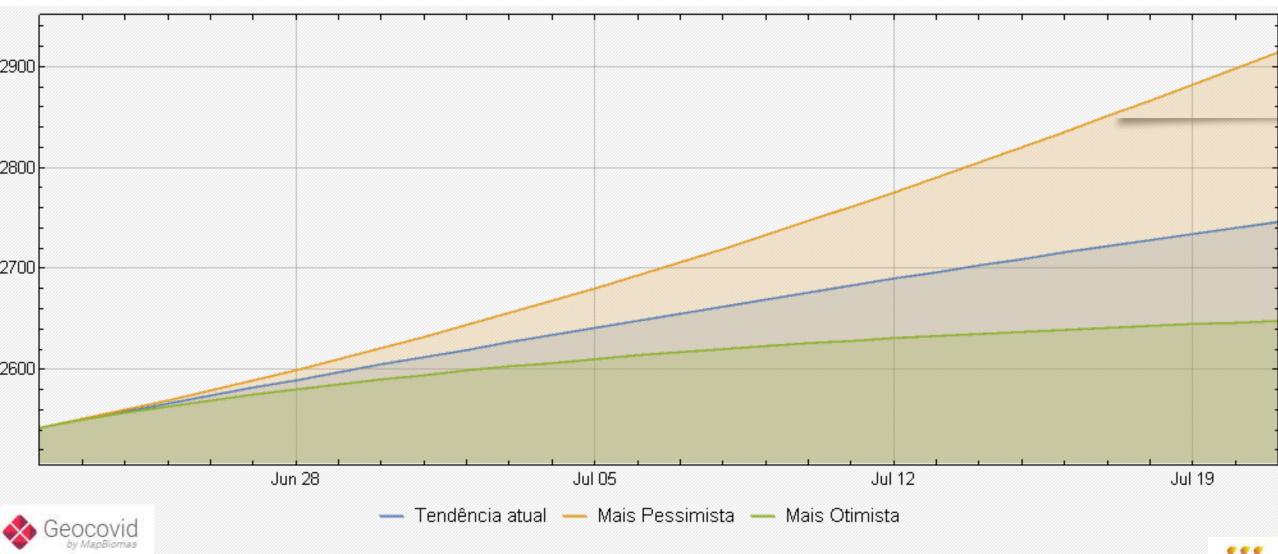
> Em alta 100%



Média de 10 a 16/6: 0,0 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,0 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados de Itajuípe





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid <a href="https://covid.mapbiomas.org/">https://covid.mapbiomas.org/</a>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



## SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IBICARAÍ

Município com alto COEFICIENTE de MORTALIDADE por COVID-19 do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 1.985 para 2.028 (2,2%).

O número de óbitos por COVID-19 em Ibicaraí é de 55.





Terça-feira, 22/06/2021

Notificações 7417 Casos Descartados 3676

Casos Confirmados 2127

1403 44 648 32

RTPCR ORIENCECLANCOS T.RÁPIDO SOROLOGIA

Casos Curados 2048

Casos Monitorados 39

Aguardando Resultado 31

Internações 1

O UTI

Óbitos Investigação de Obito: 1 57

Casos Ativos 222

Comparativo entre os dados de COVID-19 de Ibicaraí, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ibicaraí (Prefeitura Ibicaraí) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Ibicaraí), em 22/06/2021

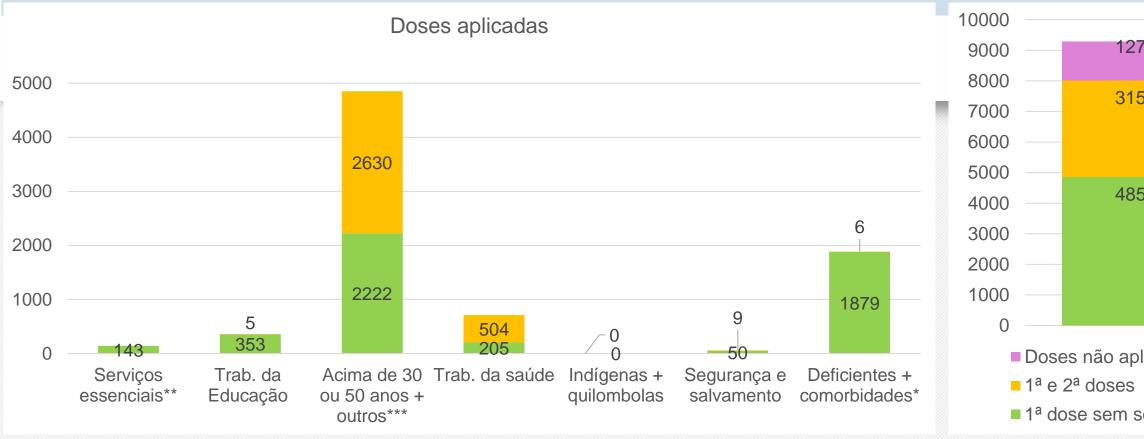
	PREFEITURA IBICARAÍ	SESAB IBICARAÍ
Casos Acumulados	2.127	2.028
Casos Ativos	22	22
Óbitos	57	55

Fonte: Prefeitura Municipal de Ibicaraí (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).





#### Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 **Ibicaraí**





Doses Distribuídas: 12435

População vacinada: 1 dose: 37,45%

2 doses: 14,75%

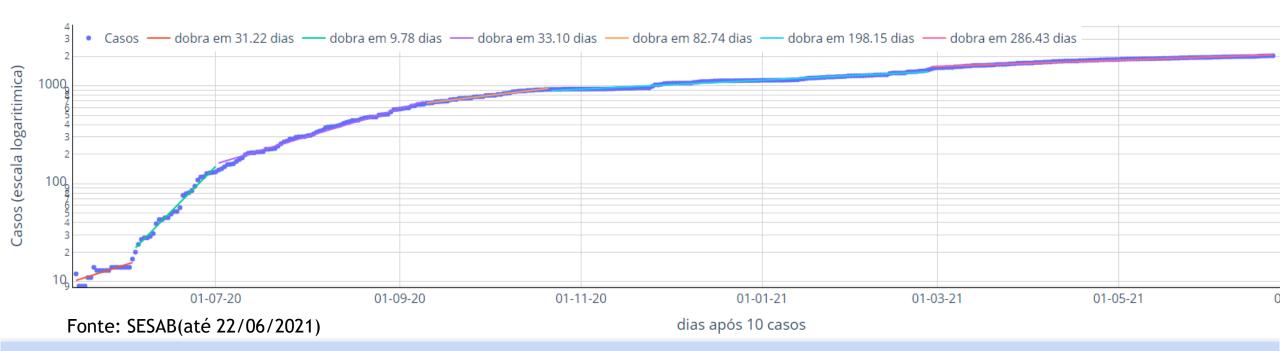
ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes \*\* transportes e limpeza urbana



<sup>\*\*\*</sup> pessoas em situação de rua e privados de liberdade

#### Evolução dos casos confirmados de Ibicaraí- Escala logarítmica

Ibicaraí - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Ibicaraí, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em seis principais fases:

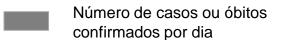
- Entre 15/05 a 03/06, o número de casos dobrava a cada 31,2 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 04/06 e 1°/07, os casos passaram a dobrar a cada 9,8 dias (linha verde);
- Entre os dia 02/07 e 09/09, os casos passaram a dobrar a cada 33,1 dias (linha lilás);
- Entre os dia 10/09 e 21/10, os casos passaram a dobrar a cada 82,7 dias (linha laranja);
- Entre os dias 22/10/2020 e 26/02/2021, os casos dobravam a cada 198,2 dias (linha azul);
- Entre os dias 27/02 e 22/06/2021, os casos dobram a cada 286,4 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e janeiro, mas desde então a velocidade de contágio tornou a avançar. O ritmo atual, se mantido, resultará em repetição do número total de casos em 9 meses. Medidas de controle são importantes.

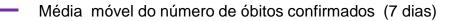


# Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Ibicaraí**

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)

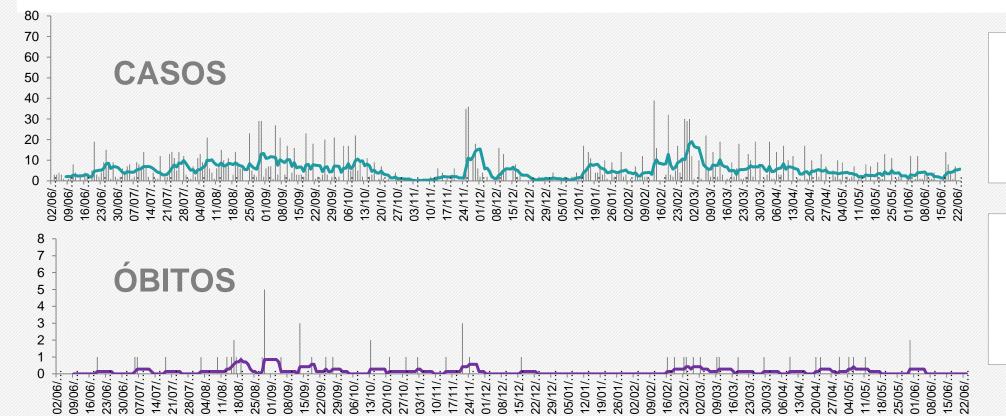


Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias: 5.29 casos/dia

Em alta 23,3%



Média de 10 a 16/6: 1,29 casos/dia Média de 2 a 8/6: 4,28 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0,0 óbito/dia

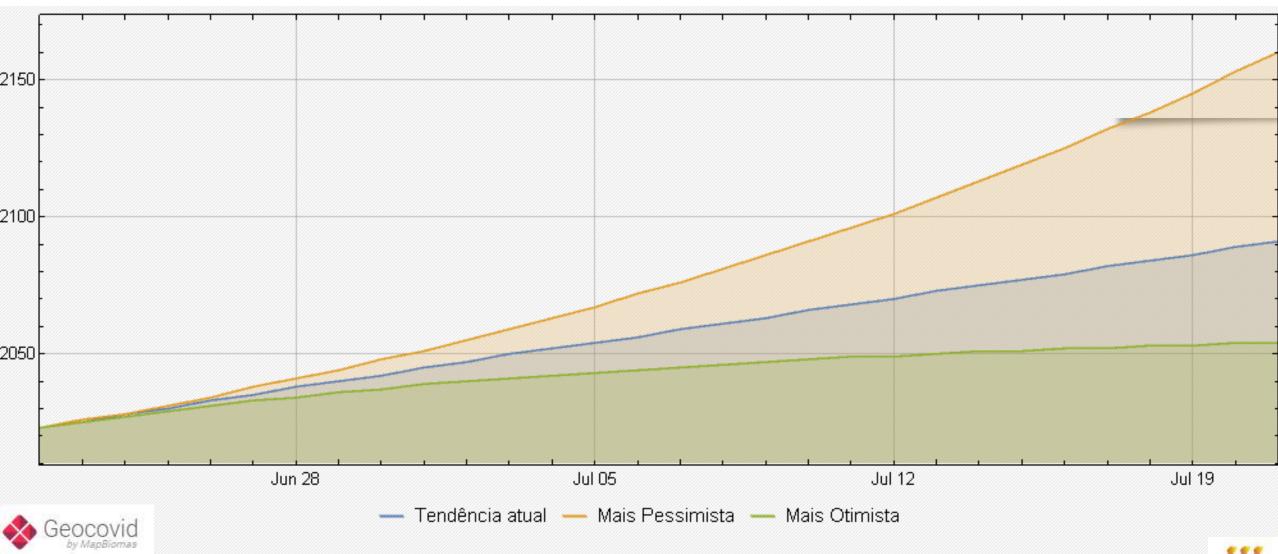
Em estabilidade 0%



Média de 10 a 16/6: 0,0 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,0 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados de Ibicaraí





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid <a href="https://covid.mapbiomas.org/">https://covid.mapbiomas.org/</a>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



## SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE URUÇUCA

Município com o MAIOR Coeficiente de MORTALIDADE por COVID-19 do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 09/06/2021 a 22/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 1.770 para 1.908 (7,8%).

O número de óbitos por COVID-19 em Uruçuca é de 67.





A COVID PODE

URUCUCA(BA) - 21.06.2021

Acesse www.tkry.cc/palmeturucuca e veja informações detalhadas sobre a pandemia do coronavirus em Uruçuca.

NOTIFICADOS

**6098** 

20 ACUARDANDO RESULTADO

CASOS

187/3

DESCARTADOS

CONFIRMADOS

OBITOS

HOSPITALADES CASOS

05

DOMICILIAR

05 Novos casos confirmados em relação ao último boletim publicado sexta-feira (18/06).

DISK COVID-19: (73) 9 8123-8872









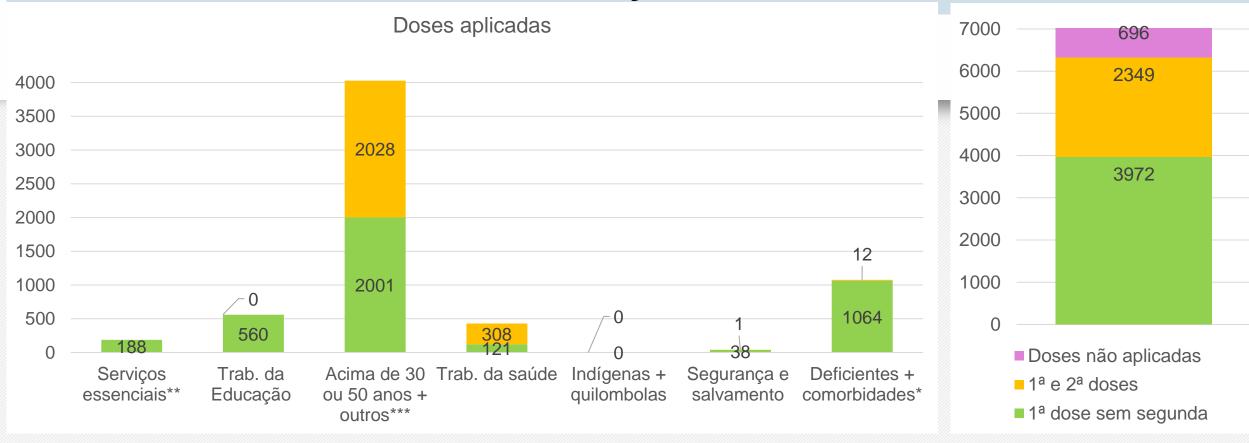
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Uruçuca, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Uruçuca (Prefeitura Uruçuca) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Uruçuca), em 22/06/2021

	PREFEITURA URUÇUCA	SESAB - URUÇUCA
Casos Acumulados	Não atualizado	1.908
Casos Ativos	Não atualizado	5
Óbitos	Não atualizado	67

Fonte: Prefeitura Municipal de Uruçuca (22/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (22/06/2021).



#### Vacinação para COVID-19 no dia 22/06/2021 Uruçuca



Doses Distribuídas: 9366

População vacinada: 1 dose: 30,97%

2 doses: 11,51%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes \*\* transportes e limpeza urbana

\*\*\* pessoas em situação de rua e privados de liberdade



#### Evolução dos casos confirmados de Uruçuca- Escala logarítmica

Uruçuca - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Uruçuca, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em cinco principais fases:

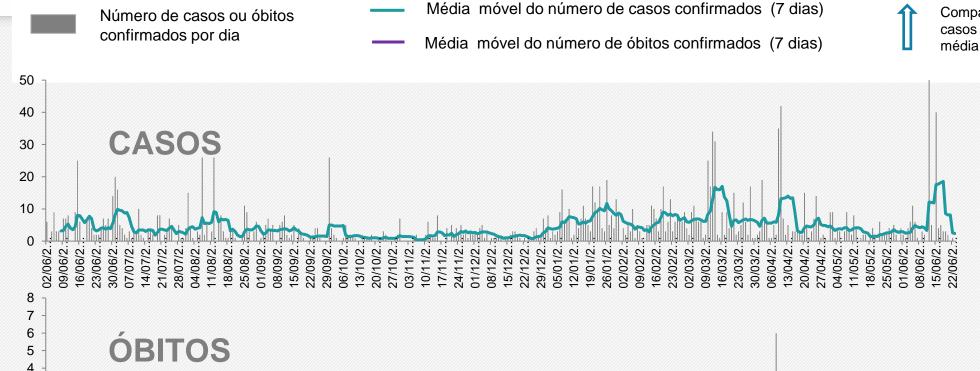
- Entre 26/04 e 22/05, o número de casos dobrava a cada 12,1 dias (linha verde);
- Entre o dia 23/05 e 05/07 o número de os casos dobrava a cada 23,4 dias (lilás);
- Entre os dia 06/07 e 1°/09, os casos passaram a dobrar a cada 67,2 dias (linha laranja);
- Entre os dias 02/09/2020 e 21/01/2021, os casos dobravam a cada 226,4 dias (linha azul) e
- Entre os dias 22/01/2020 e 22/06/2021, os casos dobram a cada 157 dias (linha rosa).

O ritmo de contágio demonstrou progressiva diminuição nos últimos meses de 2020 mas já demonstra muito forte retomada do crescimento. O ritmo atual, se mantido, resultará em repetição dos casos totais em 5 meses. Medidas de controle são urgentes.



#### Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Uruçuca

(período de 02/06/2020 a 22/06/2021)





Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.

> média dos últimos 7 dias: 2.57 casos/dia

> > Em queda 37,9%



Média de 10 a 16/6: 17,71 casos/dia Média de 2 a 8/6: 4,14 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0,29 óbito/dia

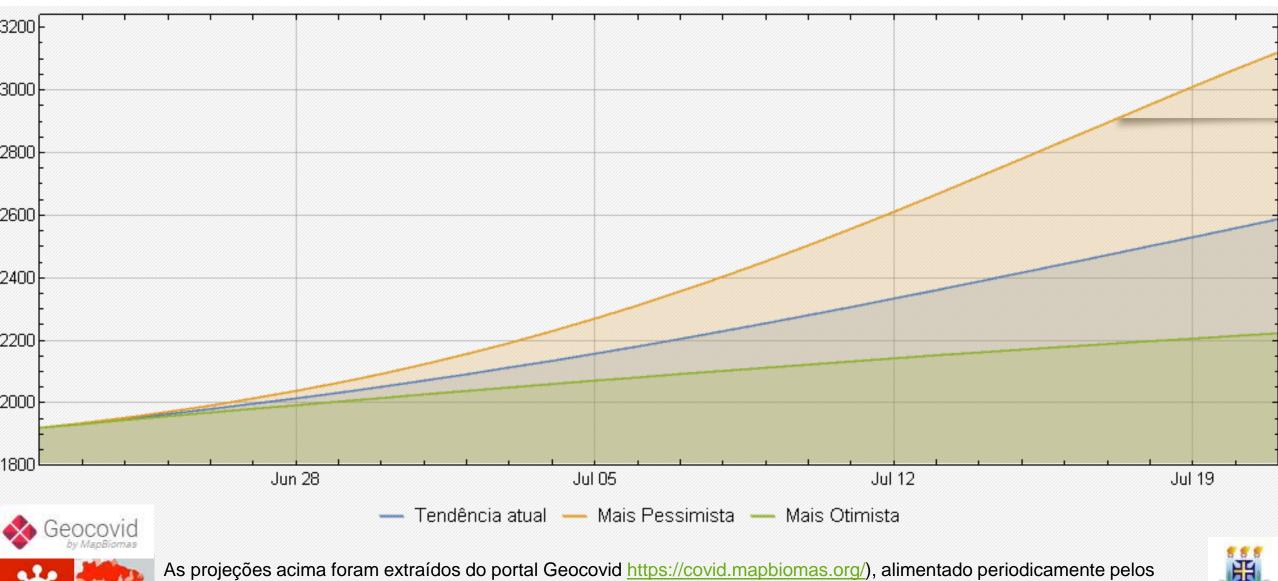
Em alta 100%



Média de 10 a 16/6: 0,43 óbito/dia Média de 2 a 8/6: 0,14 óbito/dia



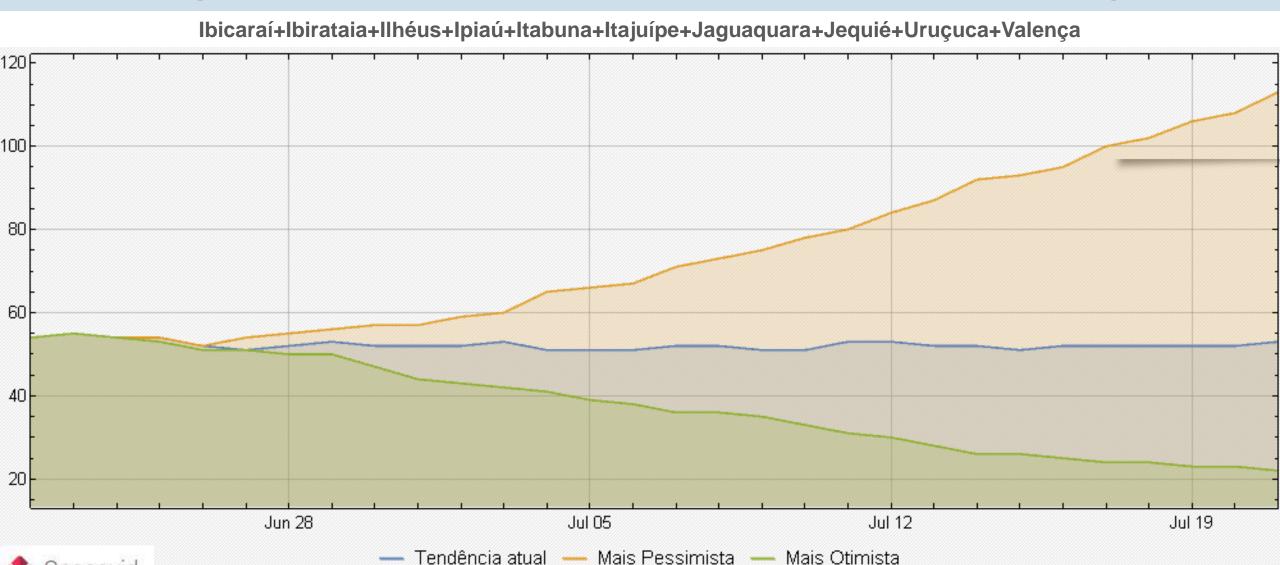
#### Projeção dos casos acumulados de Uruçuca



dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



#### Demanda por leitos de ENFERMARIA, conforme o cenário de fluxo de pessoas

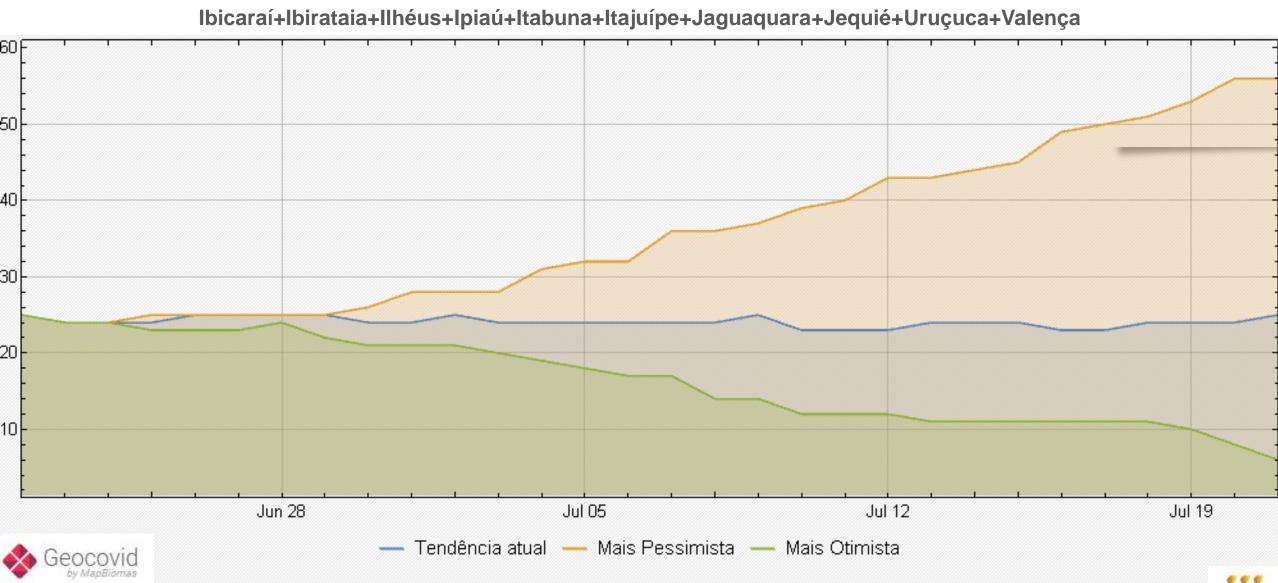




As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid <a href="https://covid.mapbiomas.org/">https://covid.mapbiomas.org/</a>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



#### Demanda por leitos de UTI, conforme o cenário de fluxo de pessoas





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid <a href="https://covid.mapbiomas.org/">https://covid.mapbiomas.org/</a>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



# COVID-19

#### Estratégia de Gestão

1ª edição

Instrumento para apoio à tomada de decisão na resposta à pandemia da Covid-19 na esfera local



Brasílla, 2020 versão 1 - 25 de junho de 2020







EIXO	INDICADOR	CÁLCULO	FONTE	REGIÃO DE		Pontos de corte / pontos																
Lino	, in bicacon	CAECOEO	TOTAL	AVALIAÇÃO	de	até	de	até	de	até	de	até	de	até								
	TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI ADULTO POR	Número de leitos ocupados / número de leitos disponíveis*100	e-SUS Notifica (modulo de gestão de leitos) ou	UF / Macrorregião / Região de Saúde	< 2	5%	25%	< 50%	50%	< 70%	70%	< 85%	85% c	ou mais								
MENTO	SRAG / COVID 19	asponives 150	sistema próprio	/ Municipio	C	)		3		6		9	i	.2								
CAPACIDADE DE ATENDIMENTO	TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS CLÍNICOS	Número de leitos ocupados / número de leitos	e-SUS Notifica (modulo de gestão de	UF / Macrorregião /	< 2	5%	25%	< 50%	50%	< 70%	70%	< 85%	85% c	ou mais								
OE DE	ADULTO POR SRAG / COVID 19	disponiveis*100	leitos) ou sistema próprio	Região de Saúde / Município	C	)		2		4		6		8								
CAPACIDA	PREVISÃO DE ESGOTAMENTO DE LEITOS DE UTI	N = log {L/D;E} N = número de dias até esgotamento L = número de leitos UTI	e-SUS Notifica (modulo de gestão de leitos) ou	UF / Macrorregião / Região de Saúde	57 dia	ss ou +	36 a 5	56 dias	22 a	35 dias	7 a 2	1 dias	até (	5 dias								
	(risco) (a)	existentes D = ocupação no dia avaliado;	sistema próprio	/ Município	0		1		2		3			4								
	VARIAÇÃO DO de óbitos por SRAG na NÚMERO DE última SE finalizada -	SIVEP Gripe	UF /	reduzi de 2	u mais 20%		u de 5 % 20%	redução inferior a 5%	aumento inferior a 5%		nto de té 20%		to maior 20%									
	ÓBITOS POR SRAG NOS ÚLTIMOS 14 DIAS	número de óbitos por SRAG referente à antepenúltima SE / número de óbitos por SRAG referente à antepenúltima SE (b)	ou sistema próprio	110000	110,000	770000	110000	770000	110000	770000	WORLD I	Macromegião / Região de Saúde / Município	C	)		1		2		6		8.
EPIDEMIOLÓGICO	VARIAÇÃO DO NÚMERO DE	Diferença entre o número de casos de SRAG na última SE finalizada - número de	SIVEP Gripe	UF / Macrorregião /	reduzi de 2	u mais 20%	The state of the state of	u de 5 % 20%	redução inferior a 5%	aumento inferior a 5%		nto de té 20%	aument que	to maior 20%								
EPIDEM	CASOS DE SRAG NOS ÚLTIMOS 14 DIAS	casos de SRAG referente à antepenúltima SE / número de casos de SRAG referente à antepenúltima SE (c)	ou sistema próprio	Região de Saúde / Município	C	0 1		2		3			4									
	TAXA DE POSITIVIDADE	Número de amostras que resultaram positivas para SARS-CoV-2 / Número de	GAL / SIVEP Gripe ou	UF / Macrorregião /	<5	%	5%	< 15%	15%	< 30%	30%	< 50%	50% c	ou mais								
	PARA COVID 19 (%)		Região de Saúde / Município	C	)		1		2		3		4									

Descrição dos eixos, indicadores, cálculo, fontes de dados, forma de agregação dos dados, pontos de cortes e pontos relacionados

Fonte: CONASS, CONASEMS & OPAS - OMS (2020)

# Parâmetros para auxiliar na estratégia de gestão dos municípios de Ilhéus e de Itabuna

	~	
$\Lambda M$	112020	DICCO
AVal	Hatau	Risco

			llhéus		Itabuna		Jequié		Valença		SS
Eixo	Indicador		Pontos		Pontos		Pontos		Pontos		Pontos
de	Taxa de ocupação de leitos de UTI adulto por SRAG/COVID-19	72,84%	9	95,65%	12	96,55%	12	70,00%	9	77,27%	9
e le	Taxa de ocupação de leitos de clínicos adulto por SRAG/COVID-19	50,00%	4	56,52%	4	100,00%	8	65,00%	4	71,30%	6
Capa	Previsão de dias para o esgotamento de leitos de UTI (risco)	(>57)	0	(>57)	0	22	2	(>57)	0	(>57)	0
ígico	Variação no número de óbitos nos últimos 14 dias	-38,46%	0	180,00%	8	1000,00%	8	(>20%)	8	58,70%	8
Epidemiológico	Variação no número de casos nos últimos 14 dias	34,51%	4	51,05%	4	94,40%	4	72,97%	4	62,97%	4
Epid	Número de amostras positivas COVID-19*	26,75%	2	34,65%	3	(>50%)	4	39,43%	3	(>50%)	4
	PontuaçãoTotal		19		31		38		28		31

<sup>\* -</sup> A SESAB não está atualizando todos os dados relativos aos testes de COVID-19 o que inviabiliza a atualização do indicador. A prefeitura de Itabuna disponibilizou os dados relativos aos testes.



## Classificação final da avaliação de riscos, segundo a pontuação obtida e medidas de distanciamento

Pontos	Risco	Sinalização	Medidas de Distanciamento
0	Muito Baixo	Verde	Distanciamento Social Seletivo 1
1 a 9	Baixo	Amarelo	Distanciamento Social Seletivo 2
10 a 18	Moderado	Laranja	Distanciamento Social Ampliado 1
19 a 30	Alto	Vermelho	Distanciamento Social Ampliado 2
31 a 40	Muito Alto	Roxo	Restrição Máxima



·						
Pontuação Ilhéus	19	Pontuação Jequié	38			
Pontuação Itabuna	31	Pontuação Região	31			
Pontuação Valença	28					

Fonte: CONASS, CONASEMS & OPAS - OMS (2020)



Nível de Risco	Medidas de distanciamento		Descrição				
Muito baixo	Distanciamento Seletivo 1	Social	1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)				
Baixo	Distanciamento	Social	1. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1;				
	Seletivo 2		2. Evitar atividades que gerem aglomeração de pessoas.				
Moderado	Distanciamento Ampliado 1	Social	1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)				
	Ampuado 1		2. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1 e 2;				
			3. Suspensão de atividades escolares presenciais;				
			4. Proibição de qualquer evento de aglomeração, conforme avaliação local;				
			<ol> <li>Adoção de distanciamento social no ambiente de trabalho conforme avaliação local;</li> </ol>				
			6. Avaliar a suspensão de atividades econômicas não essenciais, com limite de acesso e tempo de uso dos clientes, conforme o risco no território;				
			7. Avaliar a adequação de horários diferenciados nos setores econômicos para reduzir aglomeração nos sistemas de transporte público.				
Alto	Distanciamento	Social	1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)				
	Ampliado 2		2. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1 e 2;				
			3. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Ampliado 1;				
			4. Suspender as atividades econômicas não essenciais definidas pelo território, avaliando cada uma delas.				
			5. Definir horário diferenciados nos setores econômicos para reduzir aglomeração nos sistemas de transporte público.				
Muito alto	Restrição Máxima	,	1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)				
			2. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1 e 2;				
			3. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Ampliado 1 e 2;				
			<ol> <li>Adoção de quarentena, como expõe a Portaria 356/2020 (a), conforme avaliação do gestor.</li> </ol>				

# Orientações para medidas de distanciamento social a serem avaliadas em cada situação de risco pelos gestores

Confira detalhes da adoção das medidas para cada risco em:

#### COVID-19

#### Estratégia de Gestão

1ª edição

Instrumento para apoio à tomada de decisão na resposta à pandemia da Covid-19 na esfera local

http://www.conass.org.br/wp-content/uploads/2020/06/Estratégia-de-Gestão-Covid-19-1.pdf

Fonte: CONASS, CONASEMS & OPAS - OMS (2020)



#### UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ - UESC

### Equipe Executora:

Profa. Pollyanna Alves Dias Costa – DCS

Profa. Anaiá da Paixão Sevá - DCAA

Profa. Roueda Abou Said – DCAA

Prof. Gesil Sampaio Amarante Segundo - DCET

Prof. Francisco Bruno S. Oliveira - PPGMC - DCET

Prof. Ronaldo Lima Gomes – DCAA

#### Fontes consultadas:

- CONASS, CONASEMS & OPAS OMS. Estratégia de Gestão Instrumento para apoio à tomada de decisão na resposta à Pandemia da COVID-19 na esfera local, 1–18p. 2020
- CONSÓRCIO DE VEÍCULOS DE IMPRENSA Casos e mortes por coronavírus no Brasil https://g1.globo.com/bemestar/coronavirus/noticia/2020/11/12/casos-e-mortes-por-coronavirus-no-brasil-em-12-de-novembro-segundo-consorcio-de-veiculos-de-imprensa.ghtml Acesso em: 22/06/2021
- FAROL COVID Coronacidades. Disponível em https://farolcovid.coronacidades.org/ Acesso em: 22/06/2021
- GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA. Disponível em: https://infovis.sei.ba.gov.br/covid19/ Acesso em: 22/06/2021
- INLOCO Mapa brasileiro da COVID-19 Índice de Isolamento Social. Disponível em: https://mapabrasileirodacovid.inloco.com.br/pt/. Acesso em: 22/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACAN. Boletim Epidemiológico. Disponível em https://www.camacan.ba.gov.br/coronavirus#divBoxBoletim. Acesso em: 22/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE GANDU. Boletim COVID-19 Gandu-BA atualização 22/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradegandu. Acesso em: 22/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS. Coletânea dos Boletins Diários Publicados pela Central COVID-19, sob a Coordenação do Gabinete de Crise.
   https://www.ilheus.ba.gov.br/abrir\_arquivo.aspx/Boletins\_Diarios\_da\_Central\_Covid19\_Ilheus\_ate\_2204?cdLocal=2&arquivo={BDDD5BBE-C34D-DECB-00C6-0DDE724EBDBA}.pdf.
   Acesso em: 22/06/2021
- Portal GeoCovid19. Disponível em http://portalcovid19.uefs.br/Aceso em 22/06/2021.
- PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAÚ. Boletim COVID-19 Ipiaú-BA atualização 22/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeipiau. Acesso em: 22/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABUNA. Boletim COVID-19 Itabuna-BA atualização 22/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeitabuna. Acesso em: 22/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJUÍPE. Boletim COVID-19 Itajuípe-BA atualização 22/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefitajuipe. Acesso em: 22/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÇUCA. **COVID-19 Boletim Epidemiológico Urucuca-BA** atualização 22/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeurucuca. Acesso em: 22/06/2021
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA. http://www.saude.ba.gov.br/wp-content/uploads/2020/08/BOLETIM\_ELETRONICO\_BAHIAN\_134\_\_\_05082020.pdf. Acesso em: 22/06/2021
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA CENTRAL INTEGRADA DE COMANDO E CONTROLE DA SAÚDE. https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/ Acesso em: 22/06/2021
- VERDINHO ITABUNA . Disponível em https://www.verdinhoitabuna.blog.br/. Acesso em: 22/06/2021
- Ministério da Saúde, CONASS, SUS. Estratégias para gestão de risco da COVID-19. Acesso em 22/06/2021 : http://www.conass.org.br/wp-content/uploads/2020/06/Estratégia-de-Gestão-Covid-19-1.pdf