#### UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ

### NOVO CORONAVÍRUS - COVID-19



## Informativo Epidemiológico Macrorregião de Saúde Sul da Bahia



DATA DA ATUALIZAÇÃO 09/06/2021

## Situação COVID-19

PRIMEIRO CASO DE COVID

CASOS ACUMULADOS em 09/06/2021

Brasil

• 26/02/2020 (São Paulo)

Bahia

• 06/03/2020 (Feira de Santana)

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

19/03/2020 (Itabuna)

Brasil

• 17.122.877

Bahia

• 1.048.084

Em 09/06/2021 foram registrados 6.733 novos casos de Covid-19 na Bahia, representando o segundo maior número de novos casos confirmados em 24h, desde o inicio da pandemia

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

• 146.828

Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do estado da Bahia, dados obtidos em 09/06/2021, sujeitos a atualizações

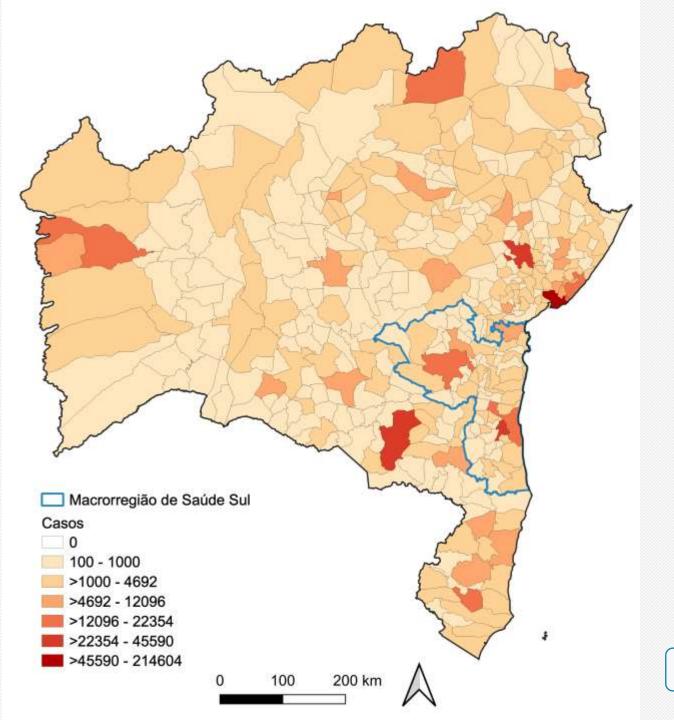
### Situação COVID-19

ÓBITOS POR COVID em 09/06/2021 (24 horas)

ÓBITOS ACUMULADOS em 09/06/2021 (Total)

Brasil Brasil • 479.515 • 2.723 Bahia Bahia • 22.064 • 125 Macrorregião de Saúde Sul da Bahia Macrorregião de Saúde Sul da Bahia • 3.058 • 10

Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do estado da Bahia, dados obtidos em 09/06/2021, sujeitos a atualizações



Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 09/06/2021



#### Dados COVID-19 municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, em 09/06/2021

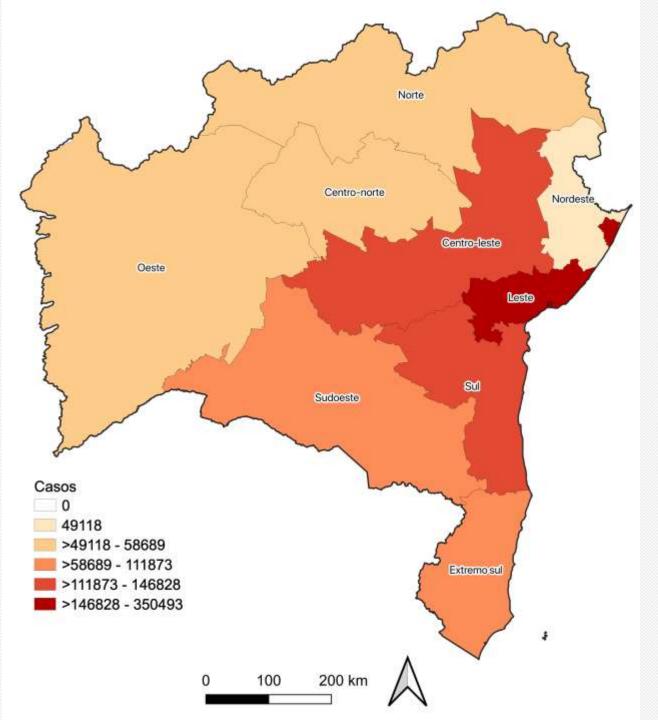
	Confirmados Laboratorialmente			Confirmados Clínico		Total	Aguardando		Coeficiente de	<i>.</i>	Coeficiente de
Município	RT-PCR	Imunológico	Teste Rápido	Epidemiológico	Imagem	confirmados	validação	População	incidência/ 100.000 hab	Óbitos	mortalidade/ 100.000 hab
AIQUARA	119	2	339	0	1	461	1	4.416	10.439,31	11	249,09
ALMADINA	167	2	430	0	0	599	0	5.366	11.162,88	9	167,72
APUAREMA	435	11	216	1	0	663	0	7.302	9.079,70	9	123,25
ARATACA	381	0	271	1	0	653	13	10.961	5.957,49	15	136,85
AURELINO LEAL	675	5	208	7	2	897	0	11.299	7.938,76	26	230,11
BARRA DO ROCHA	286	0	120	1	1	408	0	5.612	7.270,14	7	124,73
BARRO PRETO	410	1	148	15	1	575	0	5.448	10.554,33	10	183,55
BOA NOVA	326	4	508	0	0	838	1	12.329	6.796,98	15	121,66
BREJÕES	510	0	145	1	0	656	4	14.222	4.612,57	9	63,28
BUERAREMA	988	0	294	2	0	1.284	2	18.306	7.014,09	39	213,04
CAIRU	931	1	266	9	1	1.208	0	18.427	6.555,60	13	70,55
CAMACAN	1267	2	1395	78	3	2.745	4	32.006	8.576,52	73	228,08
CAMAMU	1332	4	854	4	0	2.194	3	35.382	6.200,89	49	138,49
CANAVIEIRAS	1058	6	101	3	3	1.171	3	30.906	3.788,91	62	200,61
COARACI	942	11	804	6	6	1.769	0	16.549	10.689,47	44	265,88
CRAVOLÂNDIA	325	0	65	1	0	391	0	5.351	7.307,05	2	37,38
DÁRIO MEIRA	73	0	760	0	0	833	0	10.525	7.914,49	14	133,02
FLORESTA AZUL	550	0	174	40	2	766	0	10.575	7.243,50	18	170,21
GANDU	1400	4	1172	1	2	2.579	0	32.596	7.912,01	49	150,33
GONGOGI	382	2	177	9	3	573	42	6.985	8.203,29	10	143,16
IBICARAÍ	1420	4	524	37	0	1.985	1	21.378	9.285,25	55	257,27
IBIRAPITANGA	744	1	865	1	6	1.617	0	23.404	6.909,08	36	153,82
IBIRATAIA	1179	0	966	1	2	2.148	0	14.882	14.433,54	35	235,18
IGRAPIÚNA	505	0	191	19	0	715	1	13.091	5.461,77	14	106,94
ILHÉUS	16027	15	3777	52	83	19.954	31	159.923	12.477,25	489	305,77
IPIAÚ	926	14	2157	4	4	3.105	10	45.922	6.761,47	74	161,14
IRAJUBA	96	2	207	0	0	305	0	7.279	4.190,14	1	13,74
IRAMAIA	98	0	110	0	2	210	3	8.197	2.561,91	9	109,80
ITABUNA	18315	5	12690	189	37	31.236	59	213.685	14.617,78	601	281,26
ITACARÉ	1073	0	88	1	1	1.163	0	28.684	4.054,53	26	90,64
ITAGI	333	0	434	2	2	771	0	12.242	6.297,99	18	147,03
ITAGIBÁ	418	4	681	0	1	1.104	3	14.452	7.639,08	20	138,39
ITAJU DO COLÔNIA	261	2	95	14	3	375	0	6.596	5.685,26	6	90,96
ITAJUÍPE	1324	1	1104	1	1	2.431	4	20.398	11.917,84	50	245,12

IN ALTUM

#### Dados COVID-19 municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, em 09/06/2021

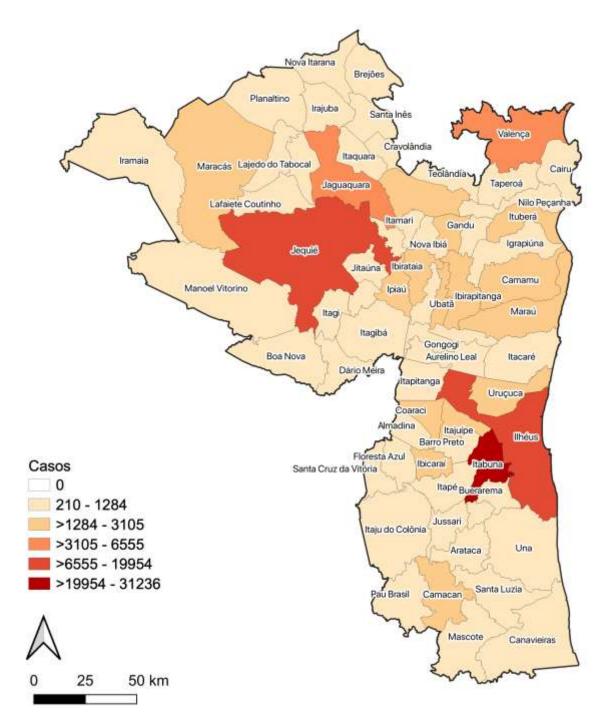
,											
Município	Confirmados Laboratorialmente  RT-PCR Imunológico Teste Rápido		Confirmados Clínico  Epidemiológico Imagem		Total confirmados	Aguardando validação	População	Coeficiente de incidência/ 100.000 hab	Óbitos	Coeficiente de mortalidade/ 100.000 hab	
	K1-I OK	imanologico	-	Lpiderillologico							
ITAMARI	239	0	197	0	12	448	0	8.003	5.597,90	7	87,47
ITAPÉ	464	2	228	25	1	720	1	8.526	8.444,76	26	304,95
ITAPITANGA	597	0	287	14	0	898	0	10.298	8.720,14	16	155,37
ITAQUARA	249	0	358	1	0	608	3	8.347	7.284,05	6	71,88
ITIRUÇU	808	1	65	0	5	879	2	12.528	7.016,28	18	143,68
ITUBERÁ	850	8	708	2	1	1569	13	28.740	5.459,29	45	156,58
JAGUAQUARA	2810	8	3026	2	2	5848	5	54.673	10.696,32	56	102,43
JEQUIÉ	8953	127	6744	24	21	15869	24	156.126	10.164,23	322	206,24
JITAÚNA	528	5	234	20	1	788	1	10.808	7.290,90	24	222,06
JUSSARI	450	0	149	45	1	645	0	5.768	11.182,39	8	138,70
LAFAIETE COUTINHO	135	0	255	2	0	392	0	3.693	10.614,68	5	135,39
LAJEDO DO TABOCAL	553	0	60	3	1	617	1	8.577	7.193,66	11	128,25
MANOEL VITORINO	690	0	372	2	5	1069	1	13.087	8.168,41	25	191,03
MARACÁS	1205	2	1873	1	2	3083	2	20.393	15.117,93	60	294,22
MARAÚ	885	2	487	125	3	1502	8	20.617	7.285,25	16	77,61
MASCOTE	647	0	126	11	0	784	0	13.717	5.715,54	19	138,51
NILO PEÇANHA	393	1	168	10	0	572	1	14.079	4.062,79	15	106,54
NOVA IBIÁ	315	0	265	0	0	580	3	6.554	11.138,24	20	305,16
NOVA ITARANA	378	31	321	0	0	730	0	8.279	7.005,68	7	84,55
PAU BRASIL	624	0	211	16	1	852	0	9.686	8.796,20	21	216,81
PIRAÍ DO NORTE	374	0	368	6	0	748	2	10.036	7.453,17	10	99,64
PLANALTINO	351	0	225	1	0	577	2	9.370	6.157,95	9	96,05
SANTA CRUZ DA VITÓRIA	292	1	228	1	0	522	0	6.278	8.314,75	8	127,43
SANTA INÊS	306	1	276	1	1	585	0	10.606	5.515,75	11	103,71
SANTA LUZIA	707	0	312	1	1	1021	0	12.449	8.201,46	22	176,72
SÃO JOSÉ DA VITÓRIA	468	0	187	40	0	695	0	5.608	12.393,01	8	142,65
TAPEROÁ	668	0	373	74	1	1116	0	21.253	5.251,02	31	145,86
TEOLÂNDIA	472	0	471	1	0	944	0	15.022	6.284,12	7	46,60
UBAITABA	734	14	296	7	2	1053	4	18.847	5.587,10	35	185,71
UBATÃ	869	0	892	0	7	1768	8	27.263	6.484,98	36	132,05
UNA	944	0	114	0	1	1059	26	18.544	5.710,74	34	183,35
URUÇUCA	794	2	965	3	6	1770	1	20.413	8.670,94	62	303,73
VALENÇA	4030	14	2498	9	4	6555	17	97.233	6.741,54	119	122,39
WENCESLAU GUIMARÃES	719	2	852	7	0	1580	2	20.978	7.531,70	21	100,10
TOTAL	88.777	324	56.527	954	246	146.828	312	1.601.095	9.170,47	3.058	190,99





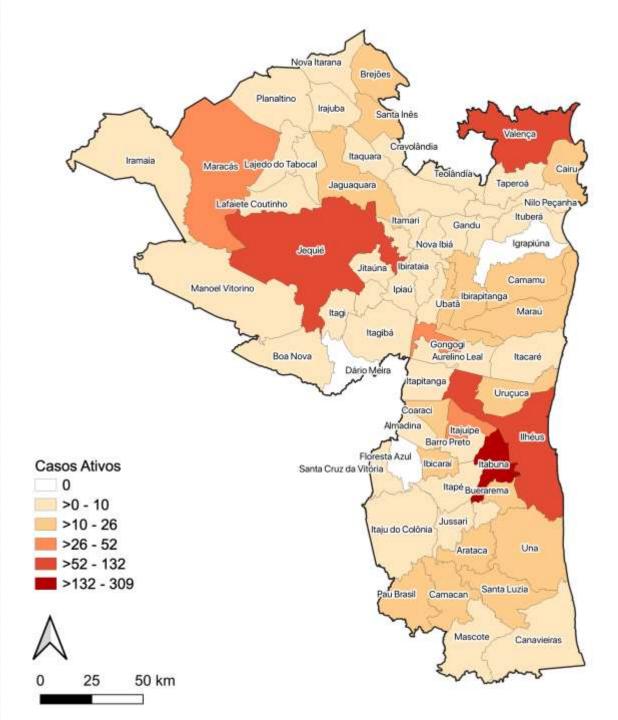
Casos Acumulados de COVID-19 nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 09/06/2021





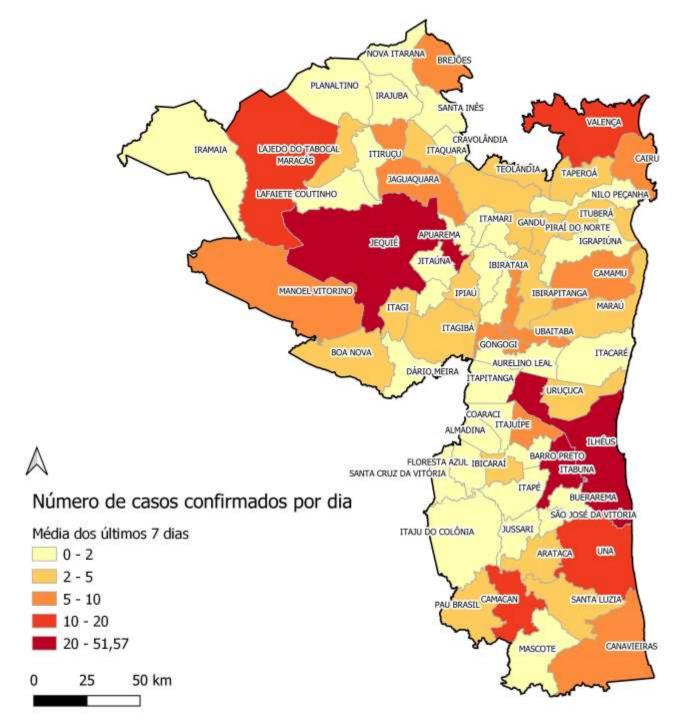
Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 09/06/2021





Média de Casos ATIVOS de COVID-19 por dia na semana (03/05 a 09/06/2021) nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

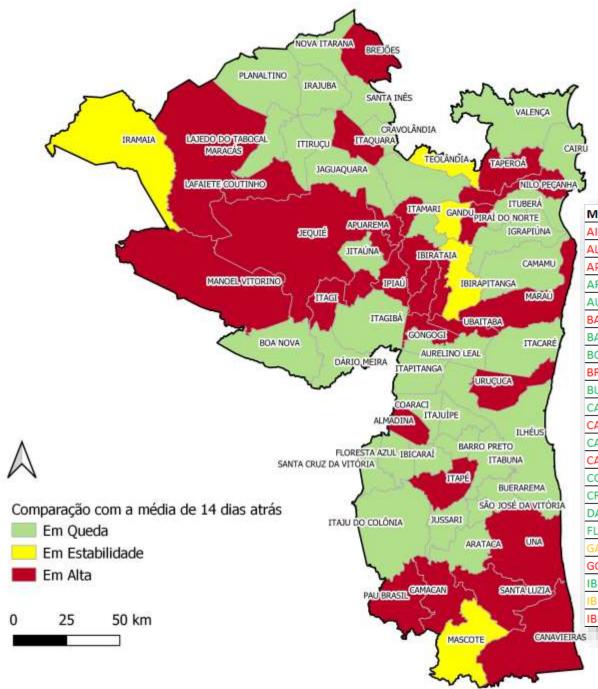




### Número de casos confirmados por dia de COVID-19

(média do período de 3 a 9/6/2021)

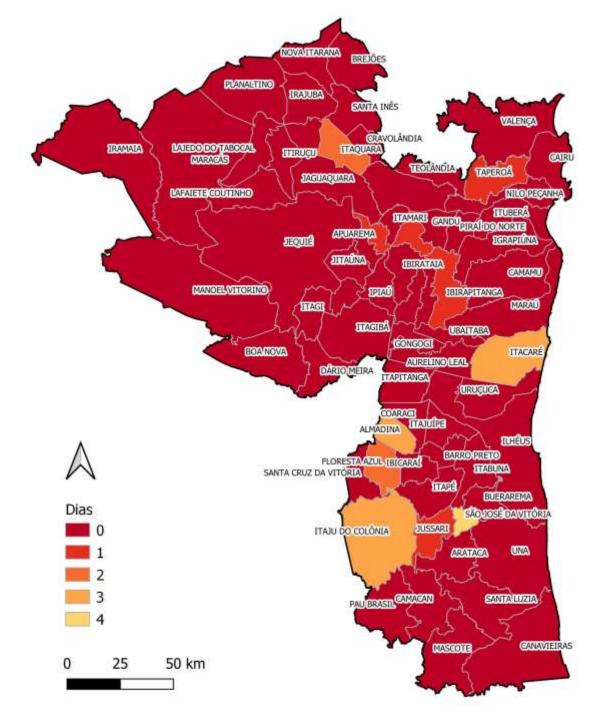




Variação da média móvel do **número** de CASOS CONFIRMADOS por dia nos últimos 7 dias, em comparação com o valor de 14 dias atrás

(em 9/6/2021)

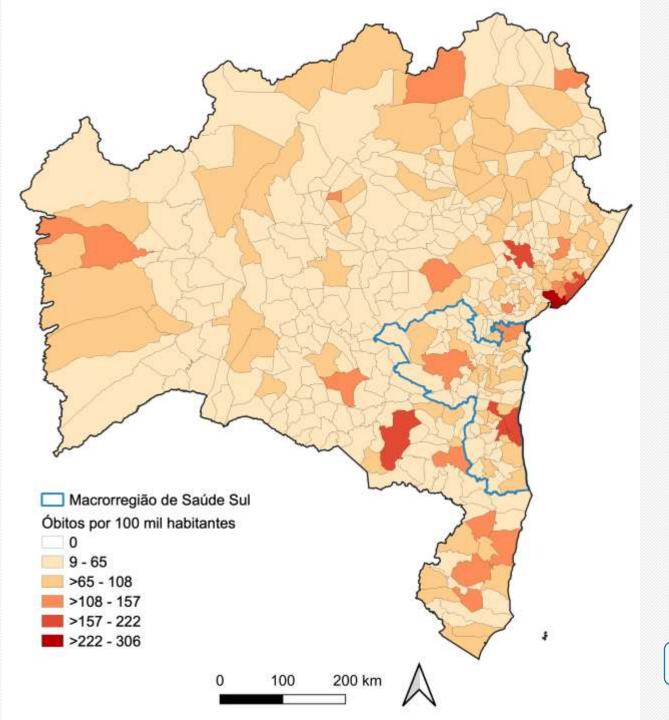
MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)	MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)	MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)
AIQUARA	75,0	IGRAPIÚNA	-45,5	MANOEL VITORINO	63,0
ALMADINA	200,0	ILHÉUS	-47,9	MARACÁS	5,4
APUAREMA	250,0	IPIAÚ	7,7	MARAÚ	115,4
ARATACA	-26,1	IRAJUBA	-25,0	MASCOTE	0,0
AURELINO LEAL	-54,5	IRAMAIA	0,0	NILO PEÇANHA	57,1
BARRA DO ROCHA	14,3	ITABUNA	-20,8	NOVA IBIÁ	-10,0
BARRO PRETO	-20,0	ITACARÉ	-37,5	NOVA ITARANA	-42,9
BOA NOVA	-40,0	ITAGI	100,0	PAU BRASIL	91,7
BREJÕES	164,7	ITAGIBÁ	-11,1	PIRAÍ DO NORTE	833,3
BUERAREMA	-38,9	ITAJU DO COLÔNIA	-66,7	PLANALTINO	-26,7
CAIRU	-22,9	ITAJUÍPE	-10,6	SANTA CRUZ DA VITÓRIA	-72,7
CAMACAN	7,5	ITAMARI	550,0	SANTA INÊS	-60,6
CAMAMU	-42,0	ITAPÉ	40,0	SANTA LUZIA	180,0
CANAVIEIRAS	91,3	ITAPITANGA	-57,1	SÃO JOSÉ DA VITÓRIA	-83,3
COARACI	-23,5	ITAQUARA	6,3	TAPEROÁ	91,7
CRAVOLÂNDIA	-64,7	ITIRUÇU	-21,4	TEOLÂNDIA	0,0
DÁRIO MEIRA	-56,3	ITUBERÁ	-41,8	UBAITABA	113,0
FLORESTA AZUL	-50,0	JAGUAQUARA	-14,5	UBATÃ	23,4
GANDU	-4,2	JEQUIÉ	8,5	UNA	53,1
GONGOGI	400,0	JITAÚNA	-28,6	URUÇUCA	72,2
IBICARAÍ	-15,4	JUSSARI	-56,0	VALENÇA	-16,3
IBIRAPITANGA	3,4	LAFAIETE COUTINHO	400,0	WENCESLAU GUIMARÃES	-68,4
IBIRATAIA	10,0	LAJEDO DO TABOCAL	-37,0		



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

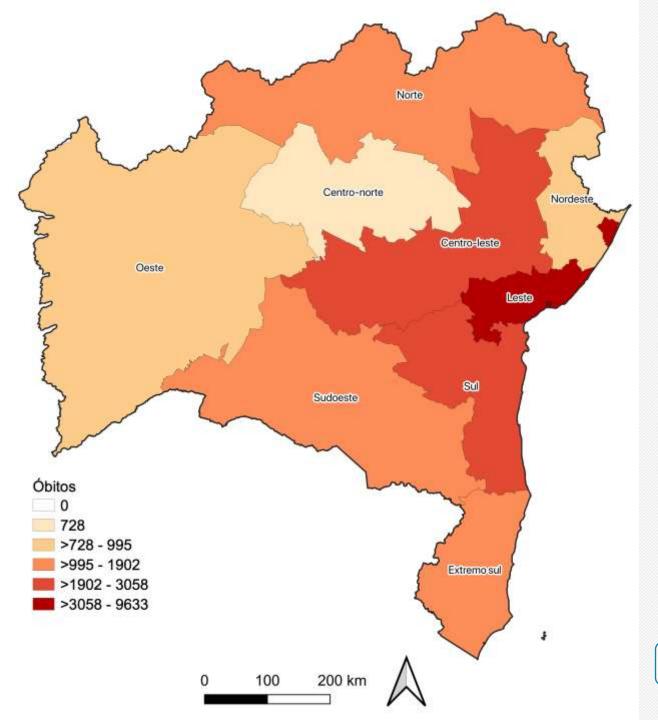
(em 9/6/2021)





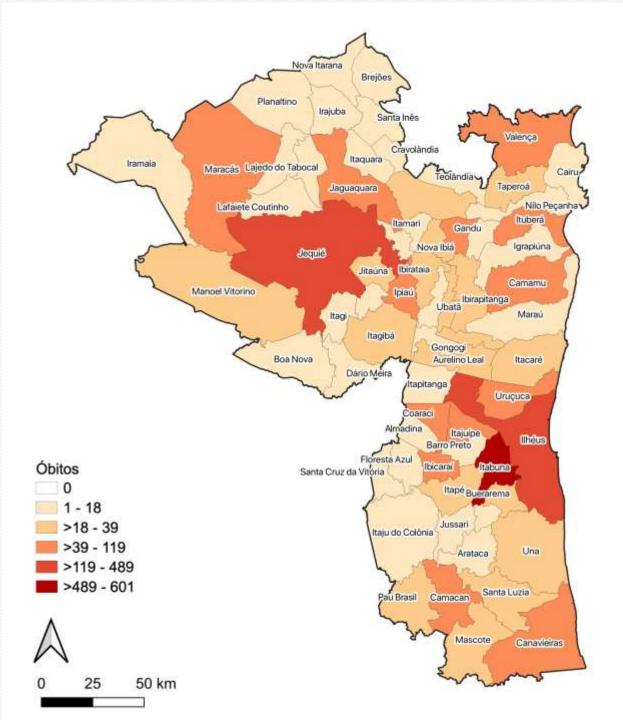
Óbitos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 09/06/2021





### Óbitos acumulados por COVID-19 nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 09/06/2021





Óbitos acumulados por COVID-19 nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 09/06/2021



## Conceituações

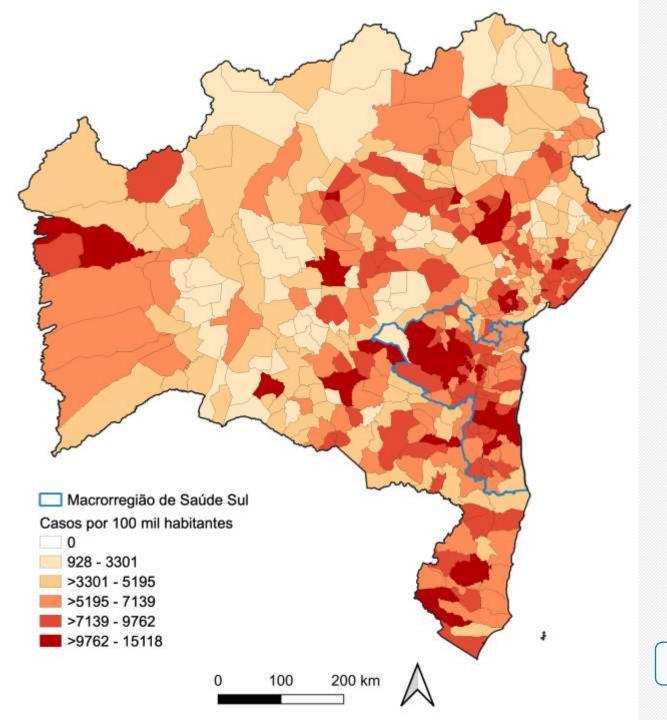
#### Coeficiente de Incidência de COVID-19

 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

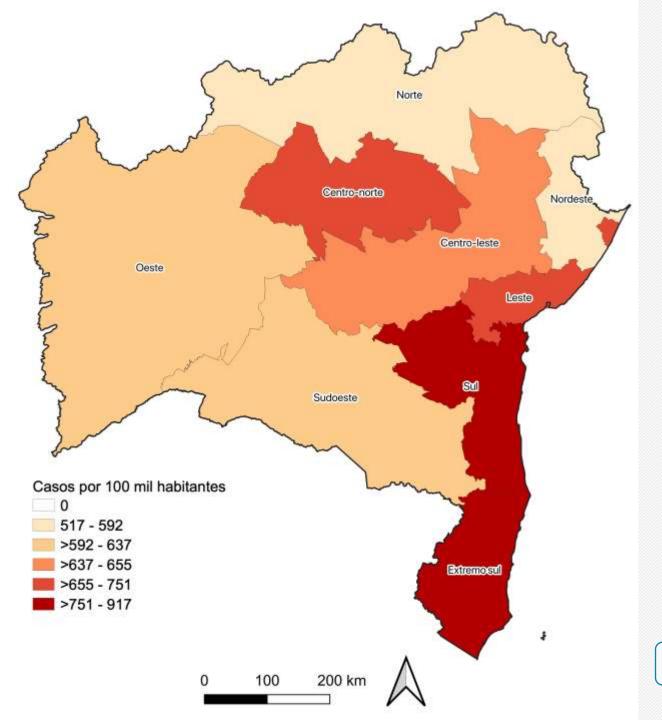
 Número de óbitos por doenças de COVID-19, por habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado.





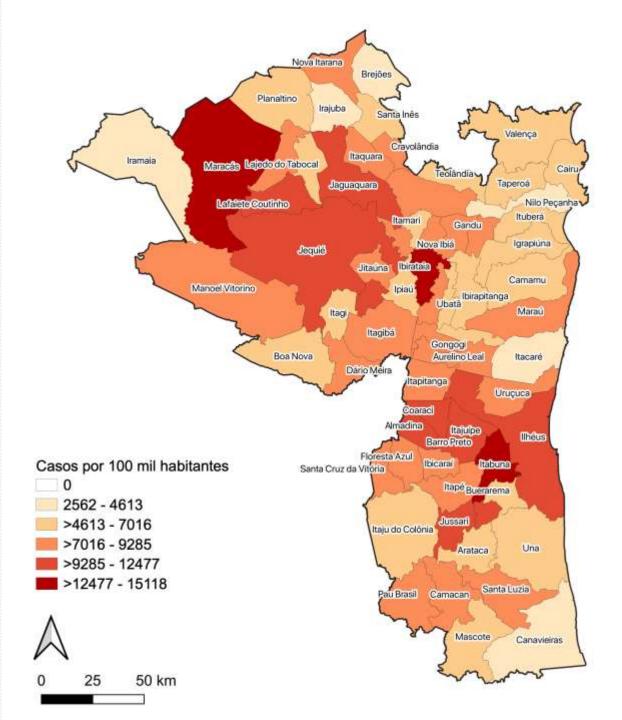
Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 09/06/2021





Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 09/06/2021

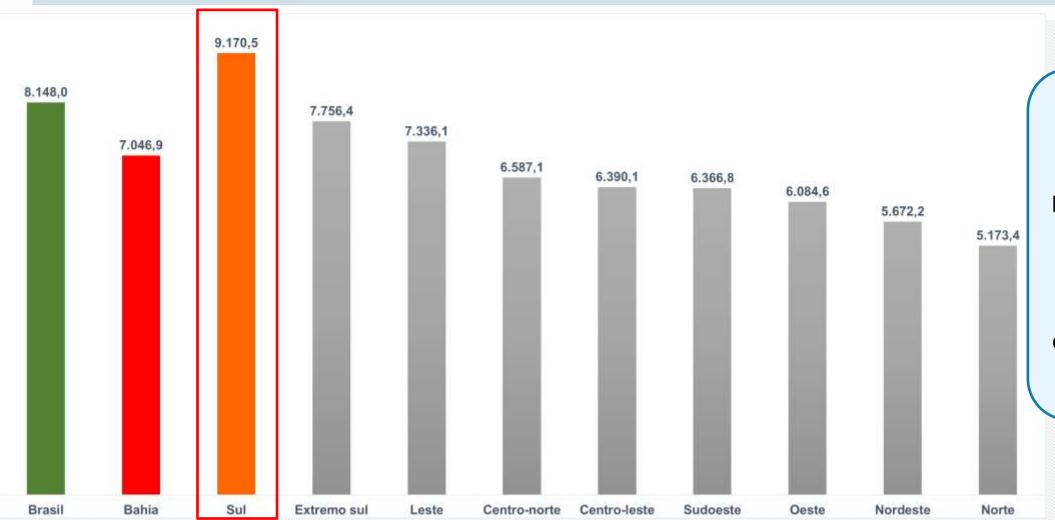




Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 09/06/2021



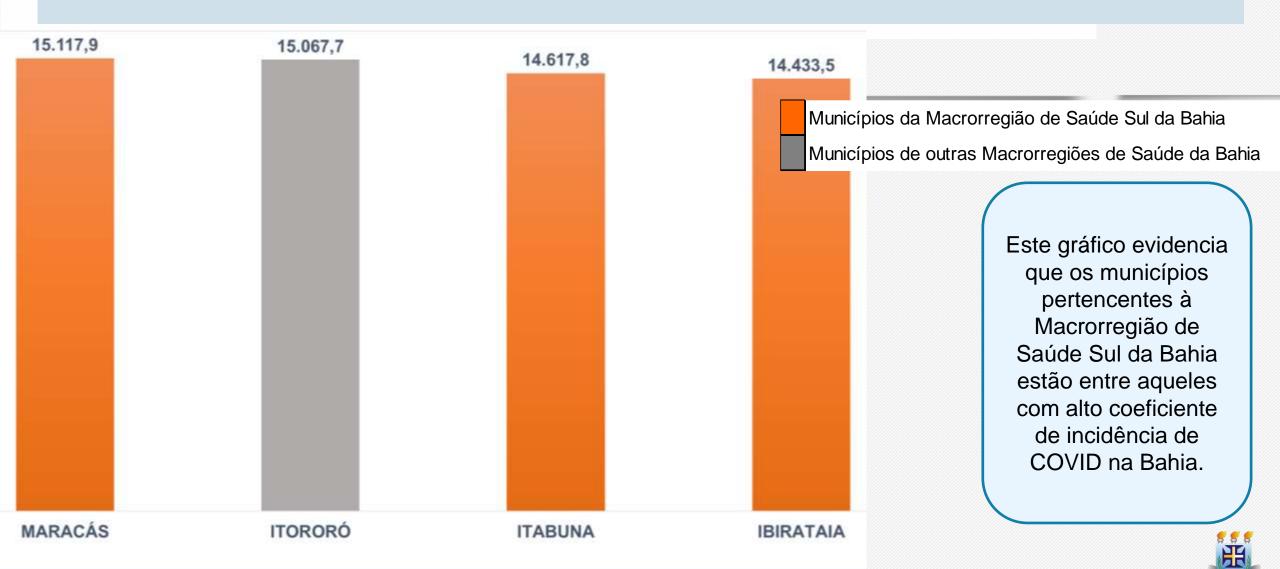
# Coeficientes de incidência de COVID-19, de acordo com as Macrorregiões de Saúde da Bahia – 09/06/2021



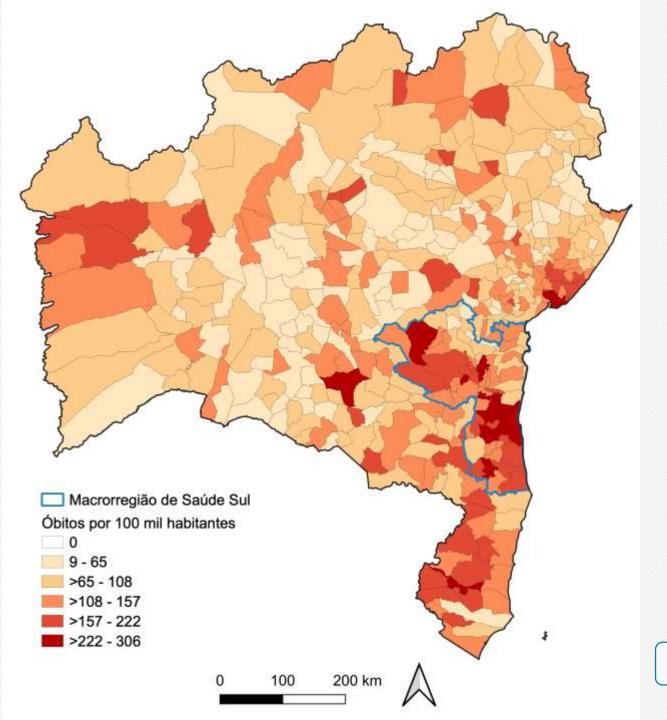
Este gráfico
evidencia que a
Macrorregião de
Saúde Sul da
Bahia é aquela que
possui o MAIOR
coeficiente de
incidência de
COVID na Bahia,
com índice superior
aos do Brasil e da
Bahia.



#### Coeficientes de incidência de COVID-19 no estado da BAHIA - 09/06/2021

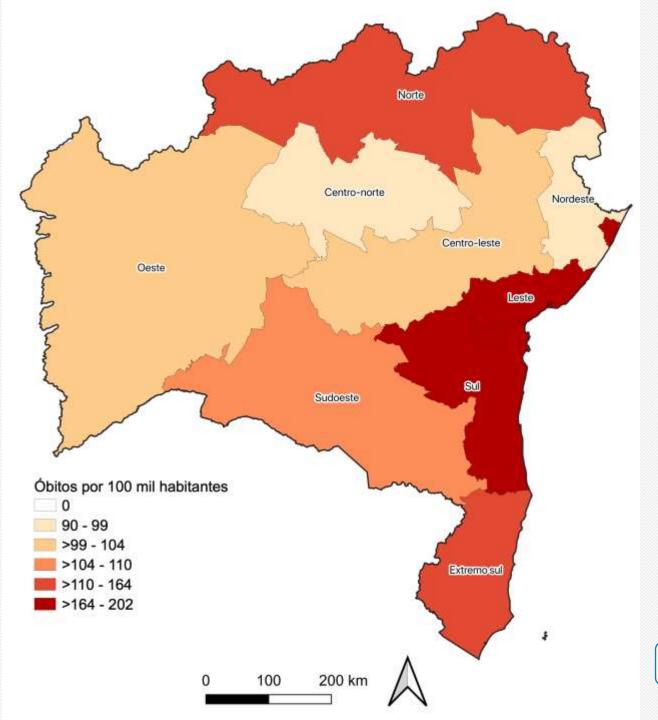






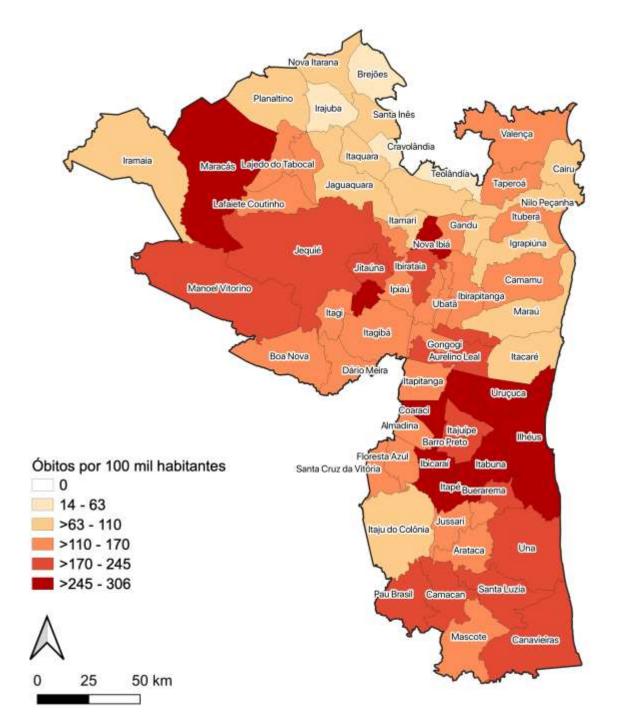
Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 09/06/2021





Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 09/06/2021

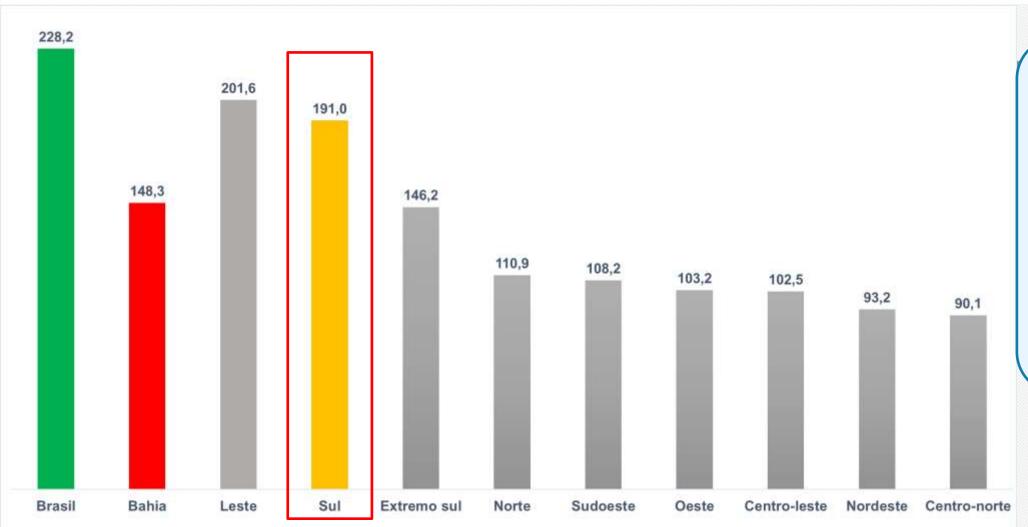




Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 09/06/2021



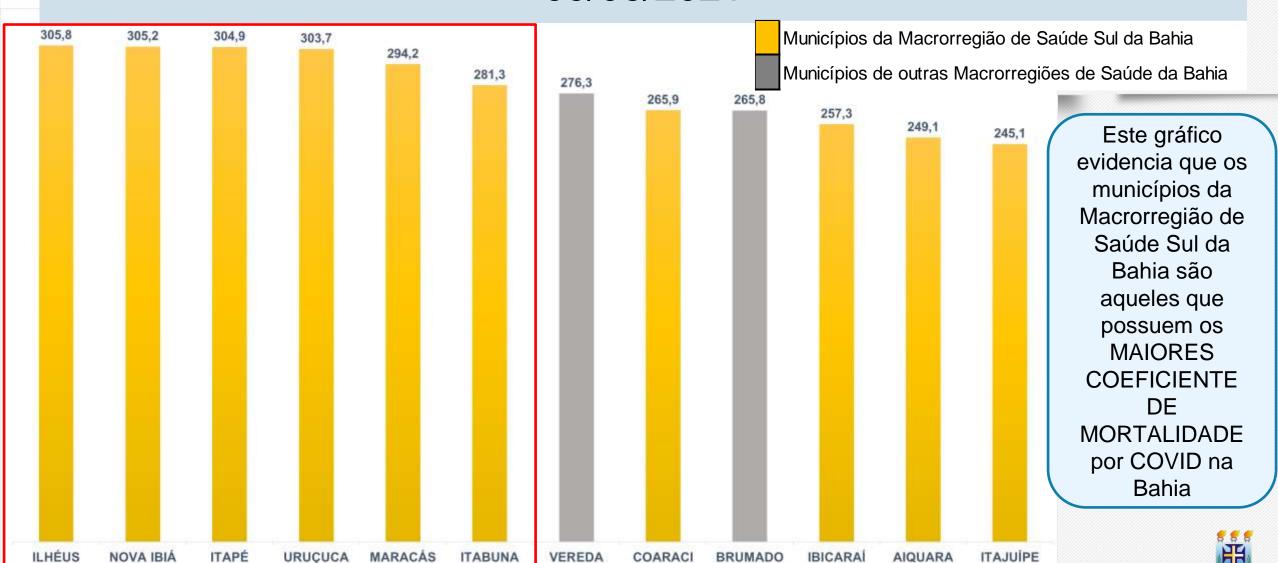
# Coeficiente de Mortalidade por COVID-19, de acordo com as Macrorregiões de Saúde da Bahia — 09/06/2021



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 – 09/06/2021

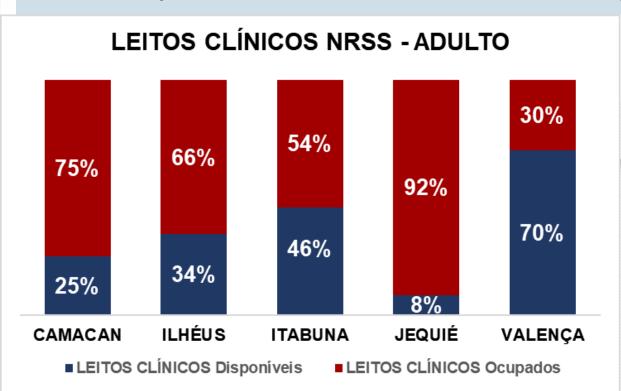


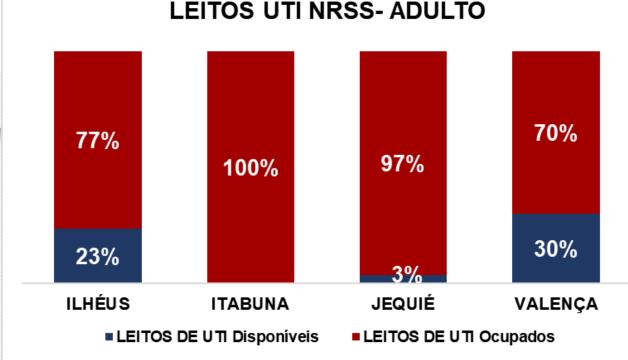
## Situação dos Leitos exclusivos COVID-19 Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

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 09/06/2021

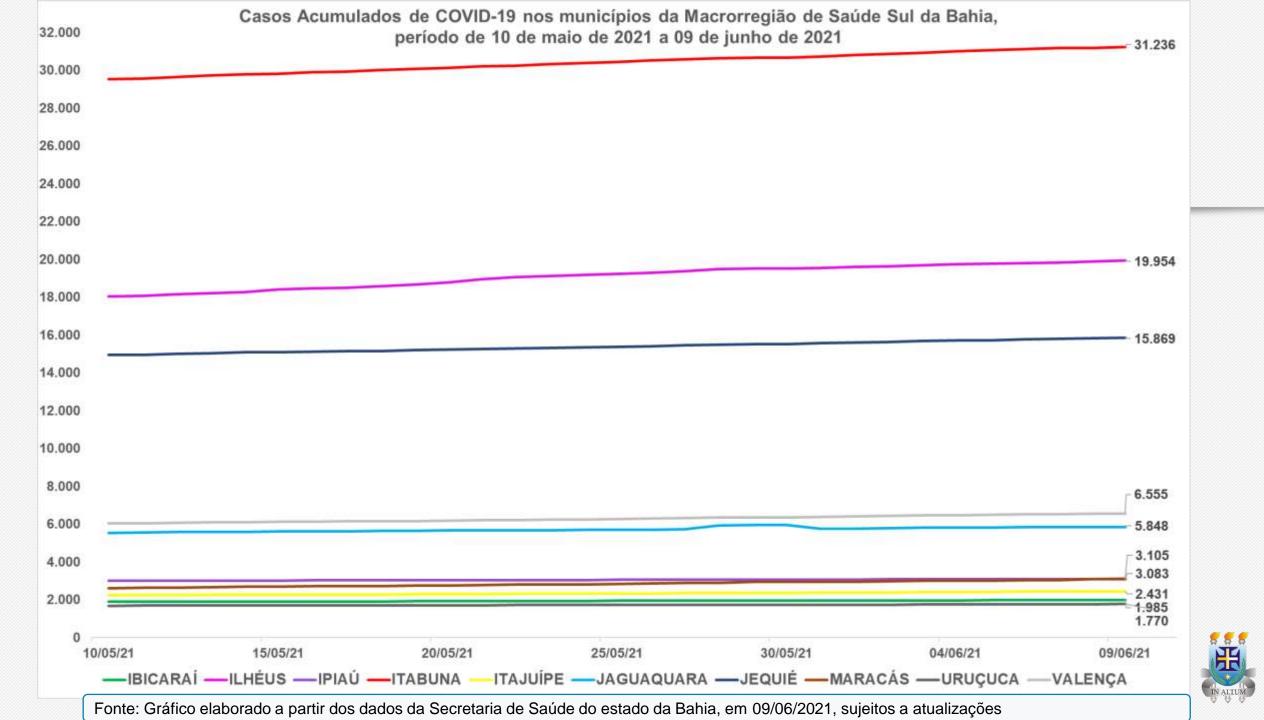


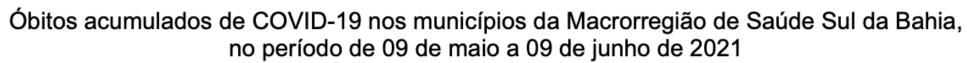


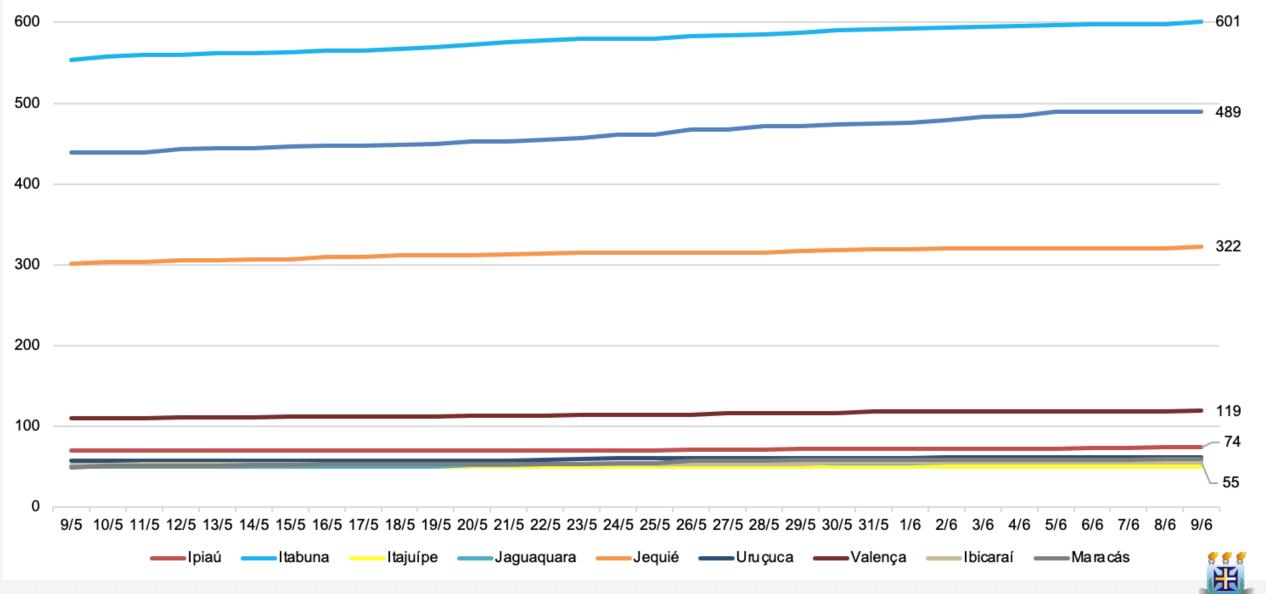
	LEITO	S CLÍNICOS -	ADULTO	LEITOS DE UTI - ADULTO			
	TOTAL	Disponíveis	Ocupados	TOTAL	Disponíveis	Ocupados	
CAMACAN	20	5	15	0	0	0	
ILHÉUS	70	24	46	81	19	62	
ITABUNA	46	21	25	46	0	46	
JEQUIÉ	60	5	55	29	1	28	
VALENÇA	20	14	6	20	6	14	



Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia e da Prefeitura de Ilhéus e de Itabuna, em 09/06/2021, sujeitos a atualizações.







# Comparação da vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 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	84533	159923	35.4%	17.4%
Ibicaraí	10949	21378	35.3%	16.0%
Maracás	9206	20393	29.9%	15.2%
Jequié	69338	156126	29.2%	15.2%
Itabuna	93425	213685	28.6%	15.1%
Itajuípe	9144	20398	27.1%	17.7%
Uruçuca	8066	20413	27.0%	12.6%
Jaguaquara	20298	54673	26.7%	10.4%
Ipiaú	17697	45922	25.5%	13.0%
Valença	30998	97233	22.7%	9.2%



A Secretaria da Saúde do Estado da Bahia (SESAB) recebeu nova remessa de doses terça-feira (08/06). 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 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 30.585 para 31.236 (2,1%).

Em 14 dias, houve aumento do número de óbitos por COVID-19 em Itabuna de 584 para 601 óbitos.





**30.944** Positivos

30.114

Curados

48
Internamento em UTI

Leitos de UTI disponíveis

**291** Ativos

**539** Obitos

35 Internamentos Clínicos

**21**Leitos disponíveis

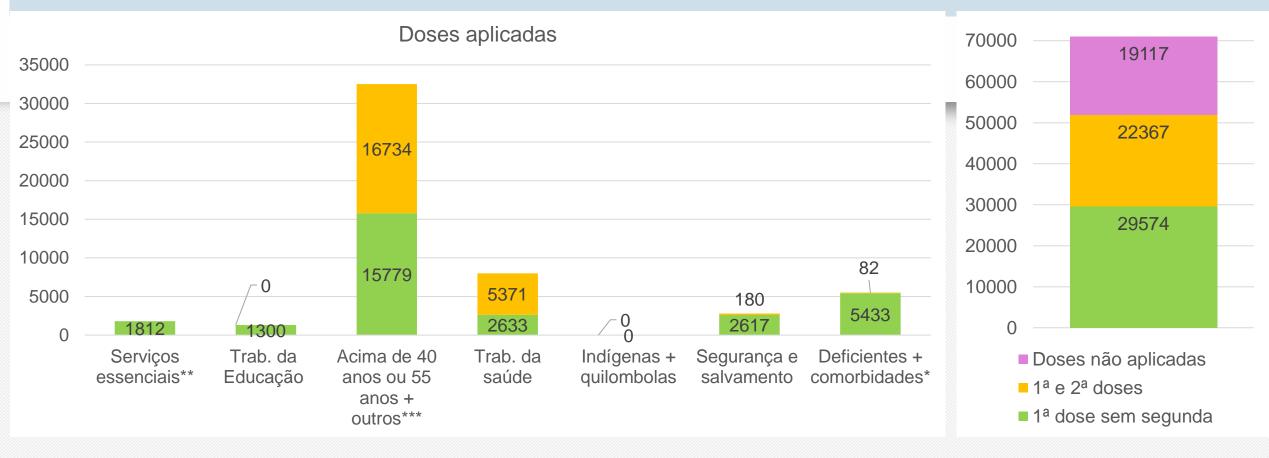
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Itabuna, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Itabuna (Prefeitura Itabuna) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Itabuna), em 09/06/2021

	PREFEITURA ITABUNA	SESAB - ITABUNA		
Casos Acumulados	30.944	31.236		
Casos Ativos	291	263		
Óbitos	539	601		

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



# Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 **Itabuna**



Doses Distribuídas: 93425

População vacinada: 1 dose: 24,31%

2 doses: 10,47%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos



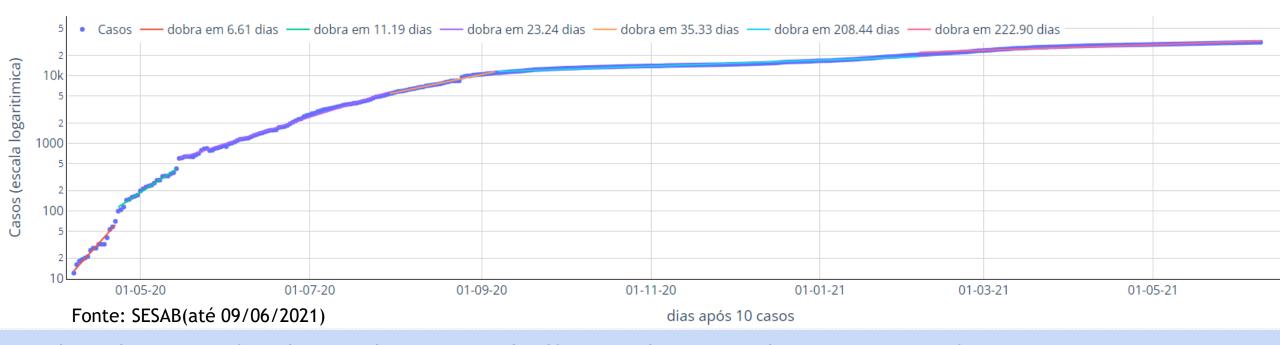
<sup>\*</sup> Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

<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 :

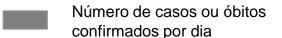
- Entre o dia 07/04 a 22/04, os casos cresciam de tal forma que dobrariam a cada 6,6 dias (linha vermelha);
- Entre 23/04 a 14/05, o ritmo indicava dobra a cada 11,2 dias (linha verde);
- Entre o dia 15/05 a 29/07, os casos dobravam a cada 23,2 dias (linha lilás);
- Entre o dia 30/07 a 06/09, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 35,3 dias (linha laranja);
- Entre o dia 07/09/2020 a 05/02/2021, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 208,4 dias (linha azul) e
- Entre o dia 06/02 a 09/06/2021, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 222,9 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 7 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 09/06/2021)

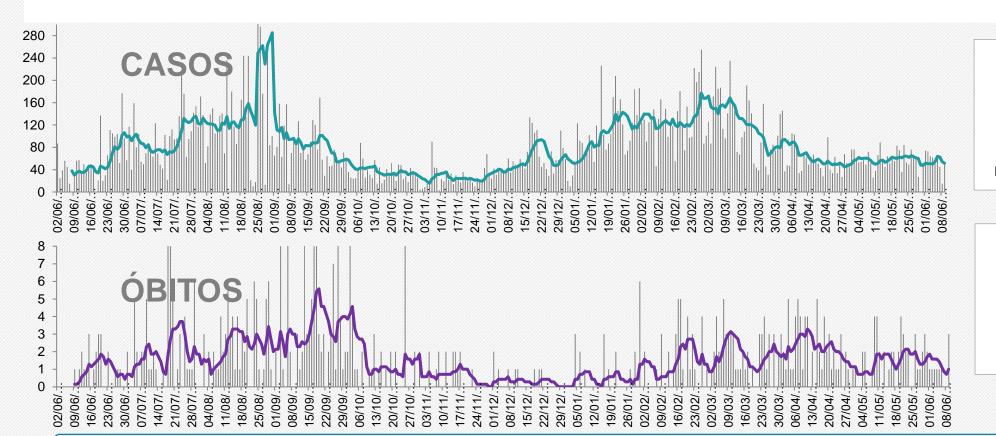


Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





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: 51,57 casos/dia

Em queda 20,8%



Média de 27/5 a 2/6: 51 casos/dia Média de 20 a 26/5: 65,14 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 1.0 óbitos/dia

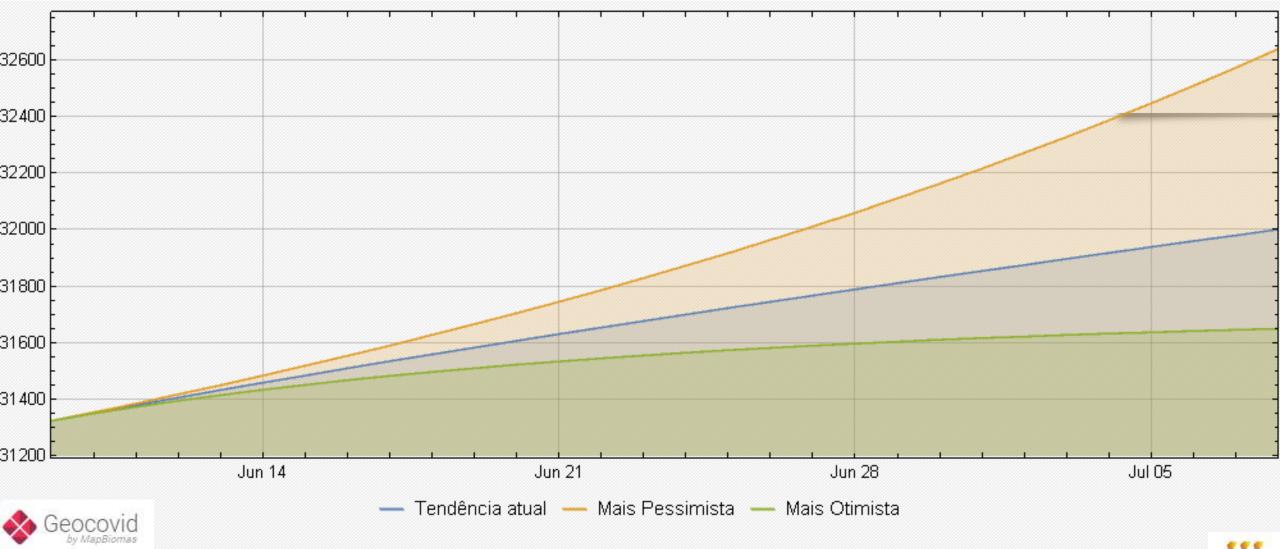
Em queda 50%

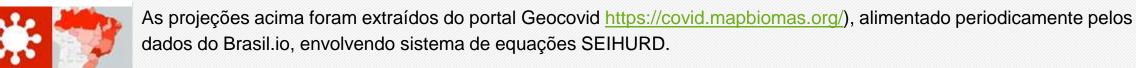


Média de 27/5 a 2/6: 1,57 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 2,0 óbitos/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Itabuna







### SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ILHÉUS

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

Em 14 dias, do dia 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 19.380 para 19.954 (3,0%).

Em 14 dias, houve aumento do número de óbitos por COVID-19 em Ilhéus de 467 para 489.



08 DE JUNHO

## 17820 **CURADOS**



26 pacientes internados de Ilhéus

33 pacientes internados de outros municípios.

#### CENTRAL COVID-19

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

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



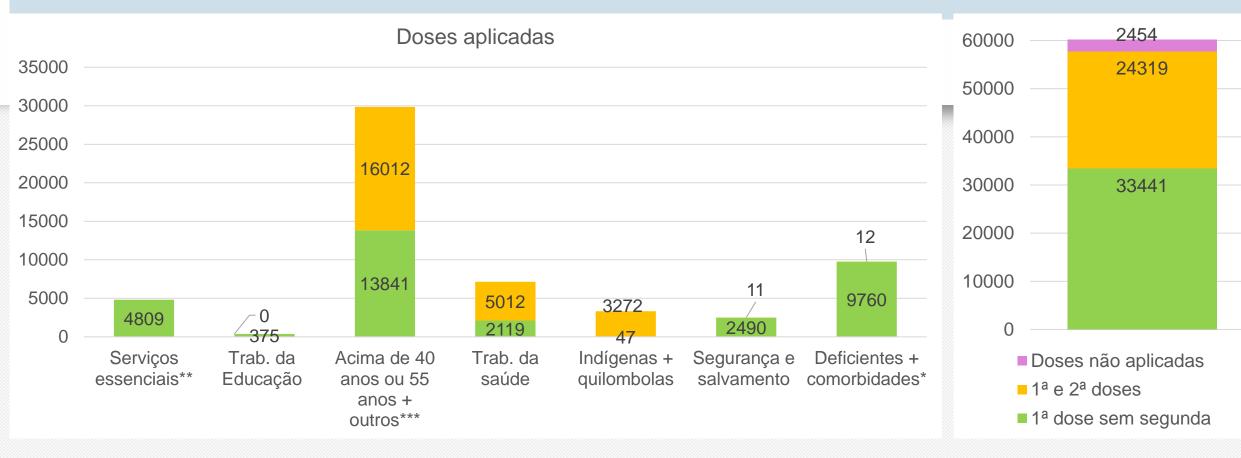
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Ilhéus, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ilhéus (Prefeitura Ilhéus) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB - Ilhéus), em 09/06/2021

	PREFEITURA ILHÉUS	SESAB - ILHÉUS
Casos Acumulados	Não atualizado	19.954
Casos Ativos	Não atualizado	124
Óbitos	Não atualizado	489

Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



#### Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 Ilhéus



Doses Distribuídas: 84533

População vacinada: 1 dose: 36,12%

2 doses: 15,21%

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

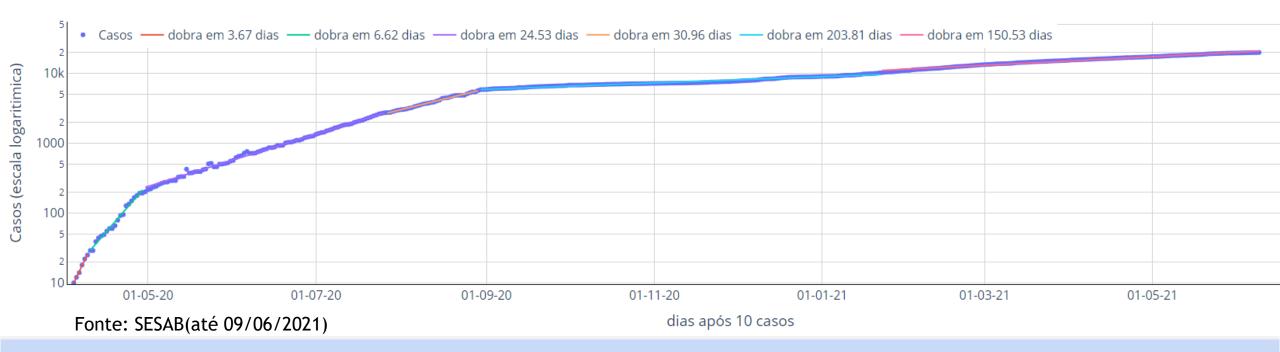
\*\*\* pessoas em situação de rua e privados de liberdade

\*\* transportes e limpeza urbana



#### 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:

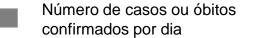
- Entre o dia 04/04 a 09/04 o número de os casos dobrava a cada 3,7 dias (linha vermelha);
- Entre 10/04 a 29/04, o número de casos dobrava a cada 6,6 dias (linha verde);
- Entre 30/04 a 26/07 o número de casos dobrava a cada 24.5 dias (linha lilás);
- Entre os dias 27/07 e 30/09, os casos passaram a dobrar a cada 31 dias (linha laranja);
- Entre os dias 31/08 e 22/01/2021, os casos dobram a cada 203,8, dias (linha azul).
- Entre os dias 23/01/2021 e 09/06/2021, os casos dobram a cada 150,5 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.

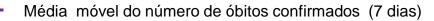


## Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Ilhéus**

(período de 02/06/2020 a 09/06/2021)

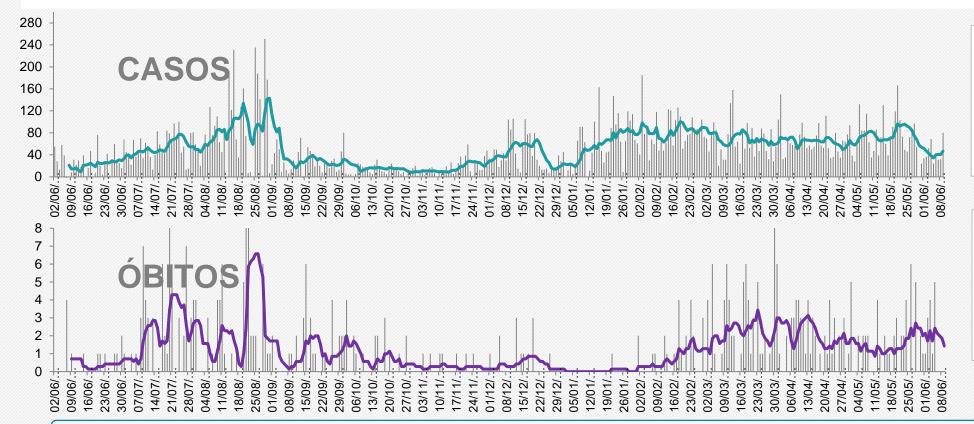


Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





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: 46,71 casos/dia

Em queda 47,9%



Média de 27/5 a 2/6: 47 casos/dia Média de 20 a 26/5: 89,71 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 1.43 óbito/dia

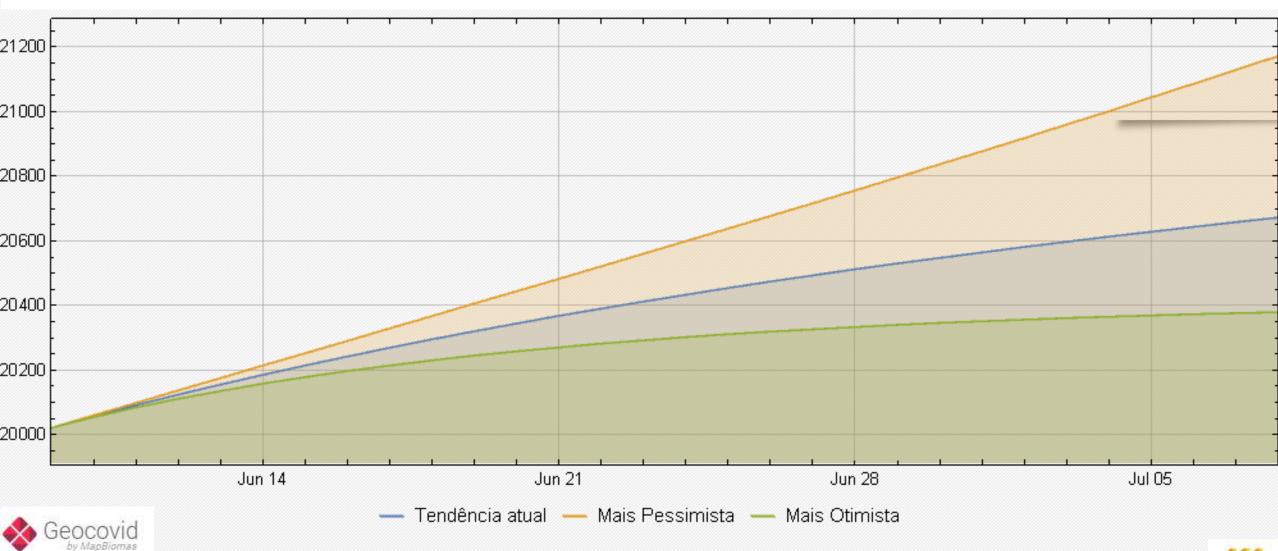
Em queda 41,2%



Média de 27/5 a 2/6: 1,71 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 2,43 óbitos/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 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 15.446 para 15.869 (2,7%).

Em 14 dias, do dia 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento do número de óbitos de 315 para 322.





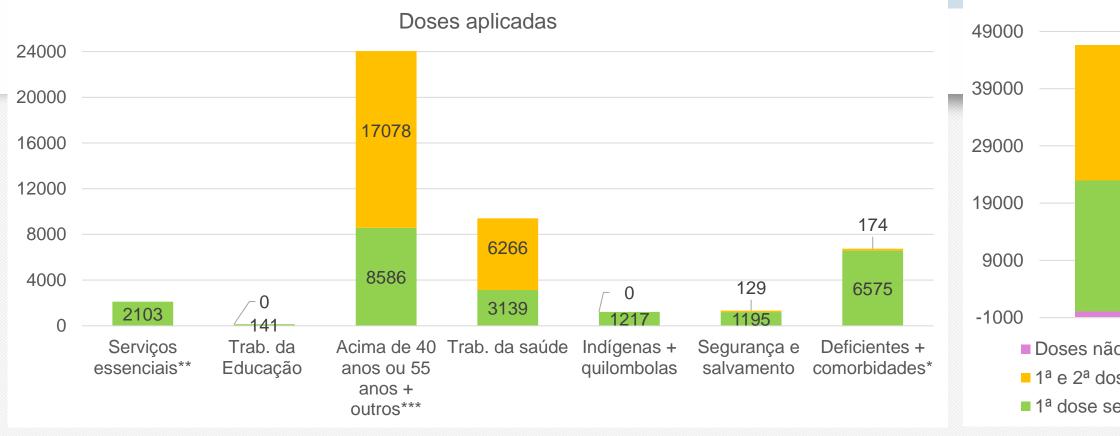
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Jequié, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Jequié (Prefeitura Jequié) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Jequié), em 09/06/2021

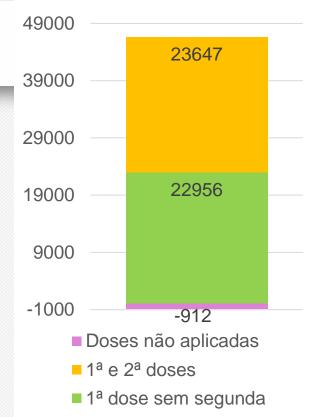
	PREFEITURA JEQUIÉ	SESAB - JEQUIÉ
Casos Acumulados	15.590	15.869
Casos Ativos	253	76
Óbitos	327	322

Fonte: Prefeitura Municipal de Jequié (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



### Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 Jequié





Doses Distribuídas: 69338

População vacinada: 1 dose: 29,85%

2 doses: 15,15%

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

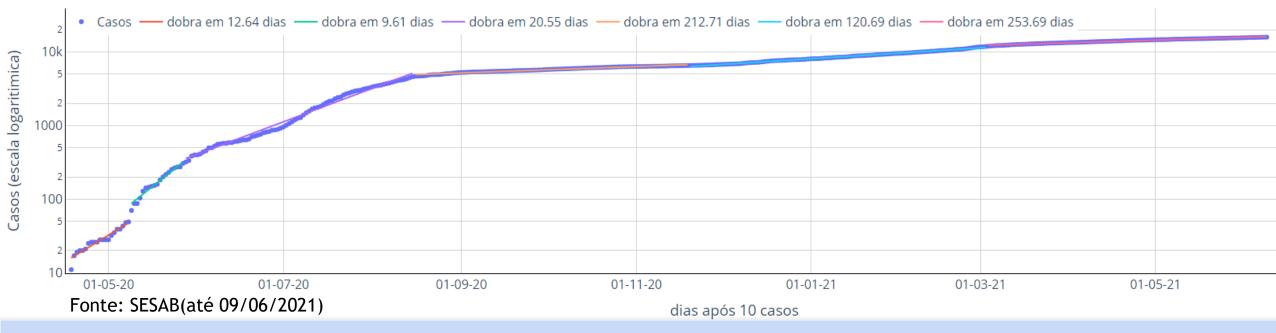
\*\* transportes e limpeza urbana

\*\*\* 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);

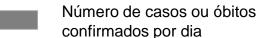
- Entre 09/05 a 28/05, o número de casos dobrava a cada 9,6 dias (linha verde);
- Entre 29/05 a 15/08 o número de casos dobrava a cada 20.6 dias (linha lilás);
- Entre os dias 16/08 e 19/11, os casos passaram a dobrar a cada 212,7 dias (linha laranja);
- Entre os dias 20/11/2020 e 03/03/2021, os casos dobram a cada 120,7 dias (linha azul).
- Entre os dias 04/03/2021 e 09/06/2021, os casos dobram a cada 253,7 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.



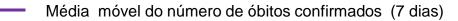
## Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Jequié**

(período de 02/06/2020 a 09/06/2021)



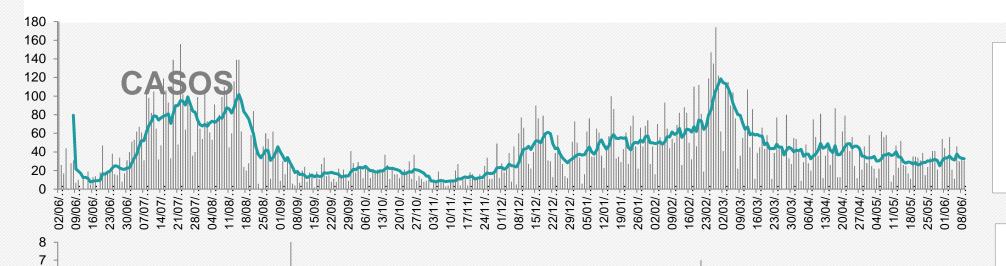
**OBITOS** 

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.





32,86 casos/dia

Em alta 8,49%



Média de 27/5 a 2/6: 33,43 casos/dia Média de 20 a 26/5: 30,29 casos/dia

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

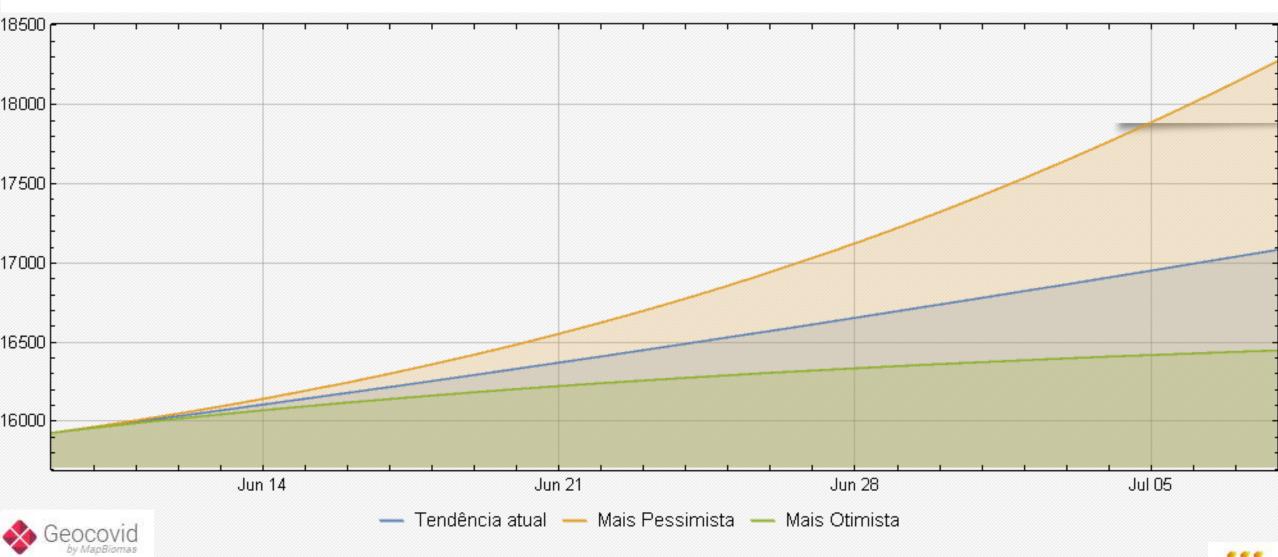
Em queda 33.3%



Média de 27/5 a 2/6: 0,71 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 0,43 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 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 6.329 para 6.555 (3,6%).

O número de óbitos em Valença por COVID-19 é 119.



#### BOLETIM COVID-19

ATUALIZADO EM: 09/06/2021 ÀS 16H

TESTES REALIZADOS NOVOS

DESCARTADOS 10594 NOVOS

CASOS CONFIRMADOS NOVOS

LACEN+TESTERÁPIDO+PARTICULAR

AGUARDANDO RESULTADO PELO LACEN

282

CASOS ATIVOS INTERNADOS + EM ISOLAMENTO NOVOS 25 **óBITOS** 118 NOVOS 00

**RECUPERADOS** 

6381

NOVOS

24

Acesse o boletim detalhado: valenca.ba.gov.br/covid

Denuncie o descumprimento das medidas de segurança. #ValençaContraOCoronavírus





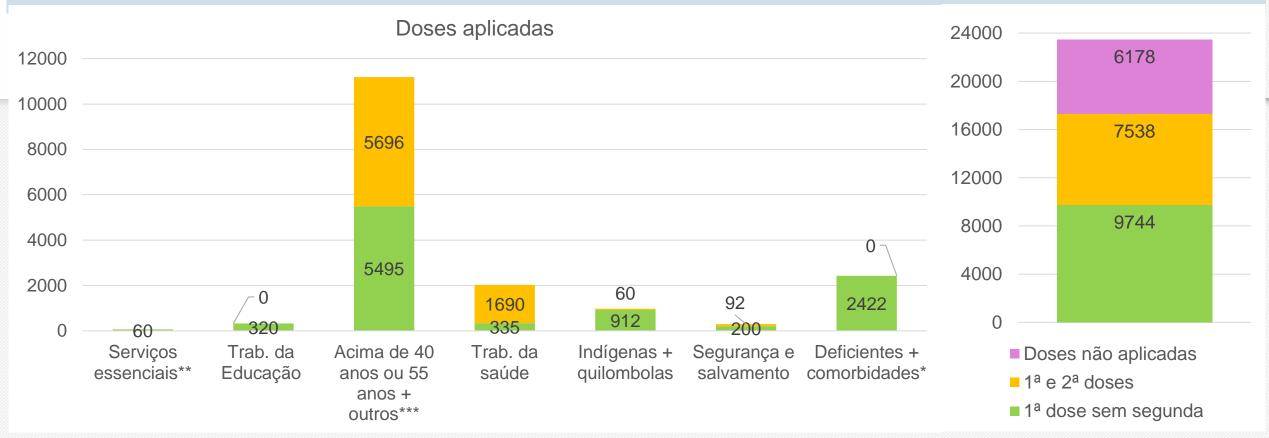
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Valença, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Valença (Prefeitura Valença) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Valença), em 09/06/2021.

	PREFEITURA VALENÇA	SESAB - VALENÇA
Casos Acumulados	6.594	6.555
Casos Ativos	95	39
Óbitos	118	119

Fonte: Prefeitura Municipal de Valença (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



### Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 Valença



Doses Distribuídas: 30998

População vacinada: 1 dose: 17,77%

2 doses: 7,75%

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

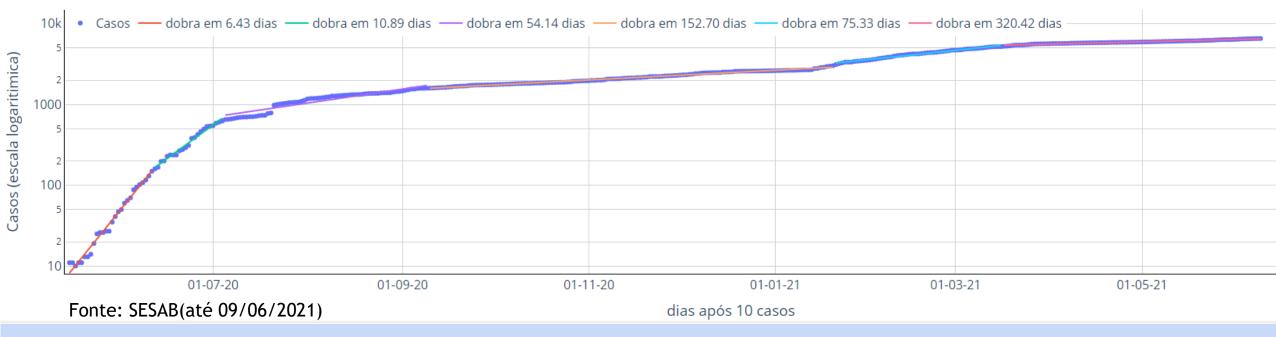


<sup>\*\*</sup> transportes e limpeza urbana

<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:

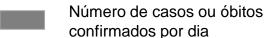
- Entre o dia 15/05 a 11/06 o número de os casos dobrava a cada 6,4 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 16/06 e 04/07, os casos passaram a dobrar a cada 10,9 dias (linha verde);
- Entre os dias 05/07 e 09/09, os casos dobram a cada 54,1 dias (linha lilás);
- Entre os dias 10/09 e 19/01/2021, os casos dobram a cada 152,7 dias (linha laranja),
- Entre os dias 20/01/2021 e 16/03/2021, os casos dobram a cada 75,3 dias (linha azul) e
- Entre os dias 17/03/2021 e 09/06/2021, com os casos dobrando a cada 320,4 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. Ainda inspira cuidados.

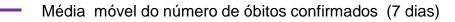


## Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia **Valença**

(período de 02/06/2020 a 09/06/2021)

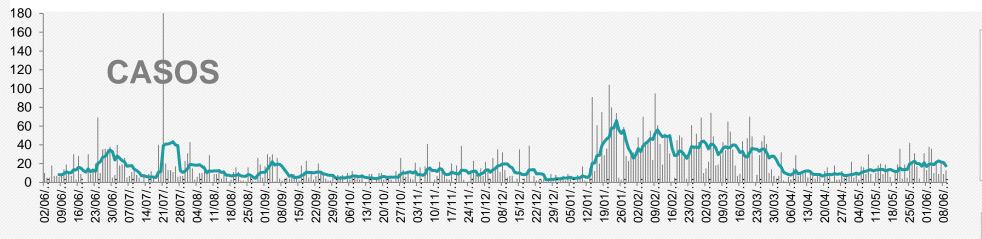


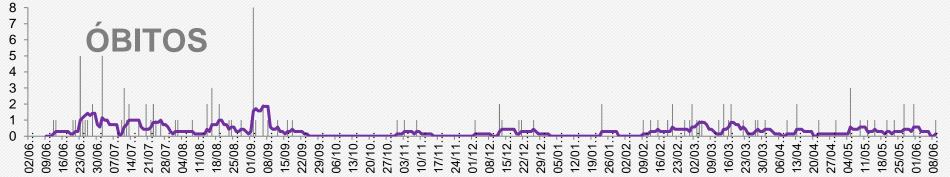
Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





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: 17,57 casos/dia

Em queda 16,3%



Média de 27/5 a 2/6: 19,14 casos/dia Média de 20 a 26/5: 21 casos/dia

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

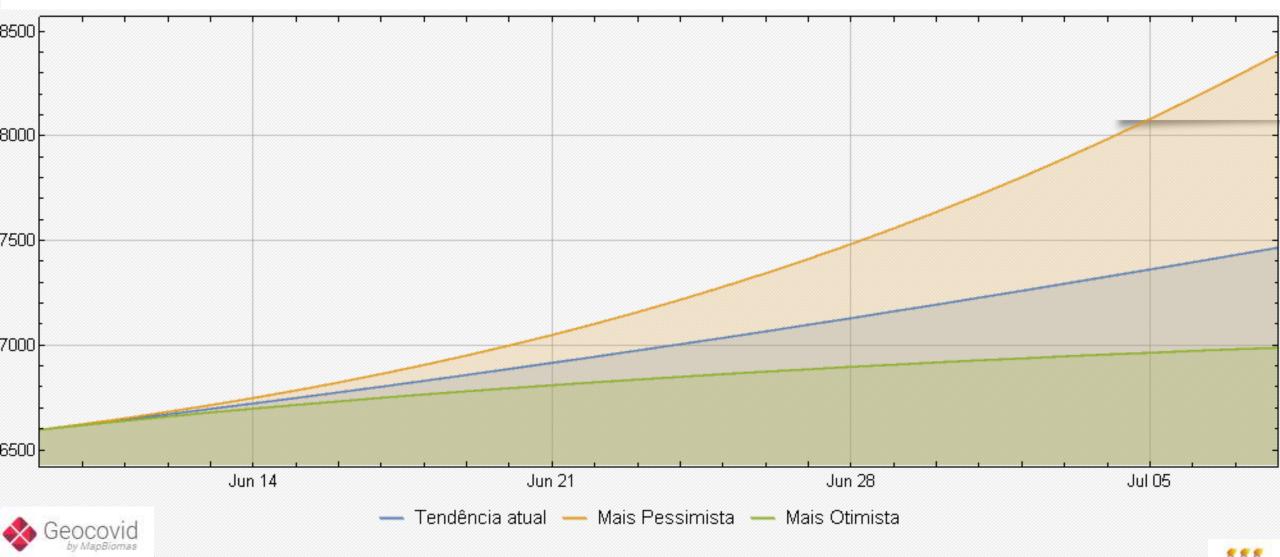
Em queda 50%



Média de 27/5 a 2/6: 0,57 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 0,29 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Valença





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 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 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 5.736 para 5.848 (2,0 %).

O número de óbitos por COVID-19 em Jaguaquara é de 56.















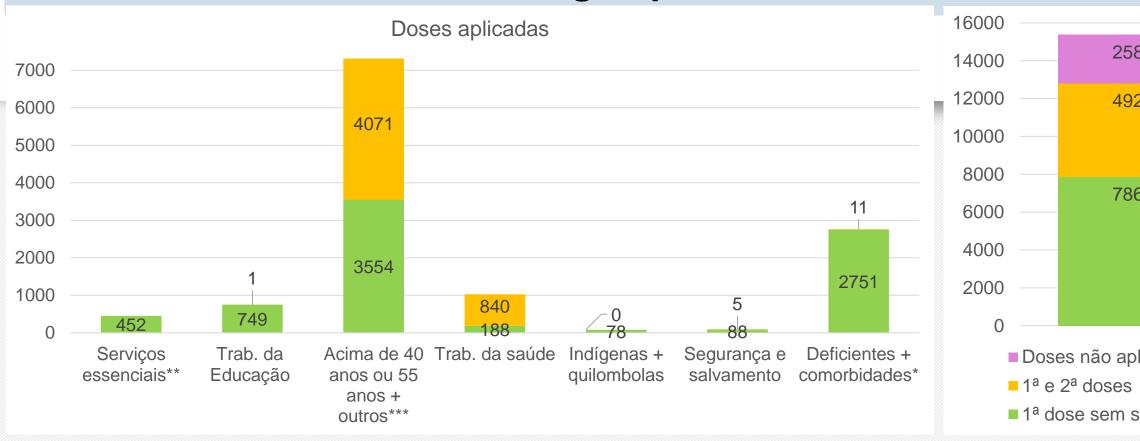
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Jaguaquara, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Jaguaquara (Prefeitura Jaguaquara) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Jaguaquara), em 09/06/2021

	PREFEITURA JAGUAQUARA	SESAB - JAGUAQUARA
Casos Acumulados	5.381	5.848
Casos Ativos	46	2
Óbitos	59	56

Fonte: Prefeitura Municipal de Jaguaquara (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



### Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 **Jaguaquara**





Doses Distribuídas: 20298

População vacinada: 1 dose: 23,39%

2 doses: 9,01%

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

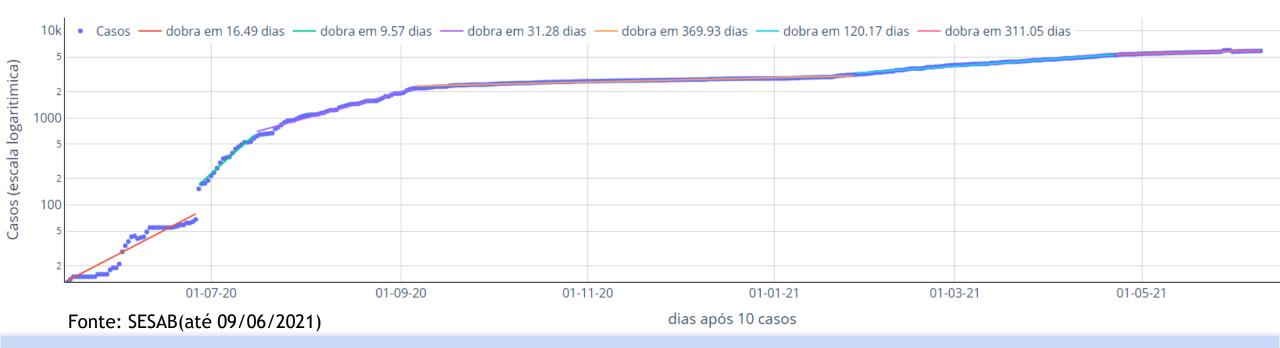
\*\* transportes e limpeza urbana

\*\*\* 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:

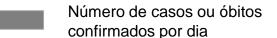
- Entre o dia 15/05 a 26/06 o número de os casos dobrava a cada 16,5 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 27/06 e 15/07, os casos passaram a dobrar a cada 9,6 dias (linha lilás);
- Entre os dias 16/07 e 05/09, os casos dobram a cada 31,3 dias (linha lilás);
- Entre os dias 06/09 e 27/01/2021, os casos dobram a cada 369,3 dias (linha laranja),
- Entre os dias 28/01 e 22/04/2021, os casos dobram a cada 120,2 dias (linha azul) e
- Entre os dias 23/004 e 09/06/2021, com os casos dobrando a cada 311,1 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 bastante entre outubro e o início de janeiro, mas apesenta crescimento forte desde então e ainda demanda ações de controle urgentes.

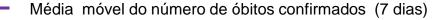


#### Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Jaguaquara

(período de 02/06/2020 a 09/06/2021)

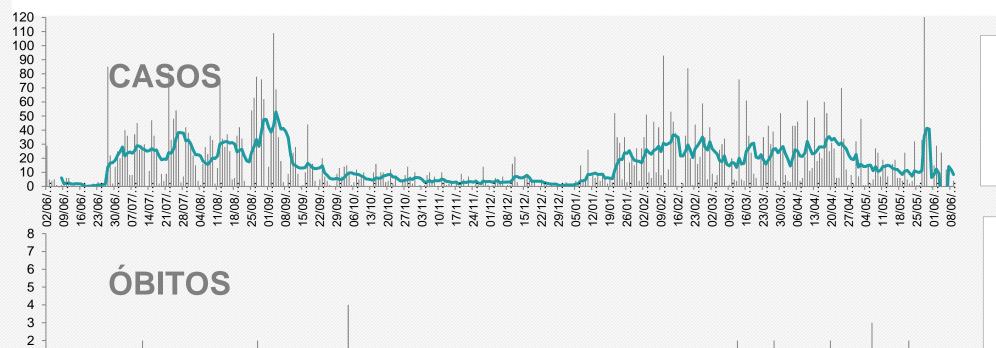


Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





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: 8.43 casos/dia

Em queda 14,5%



Média de 27/5 a 2/6: 12,29 casos/dia Média de 20 a 26/5: 9,86 casos/dia

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

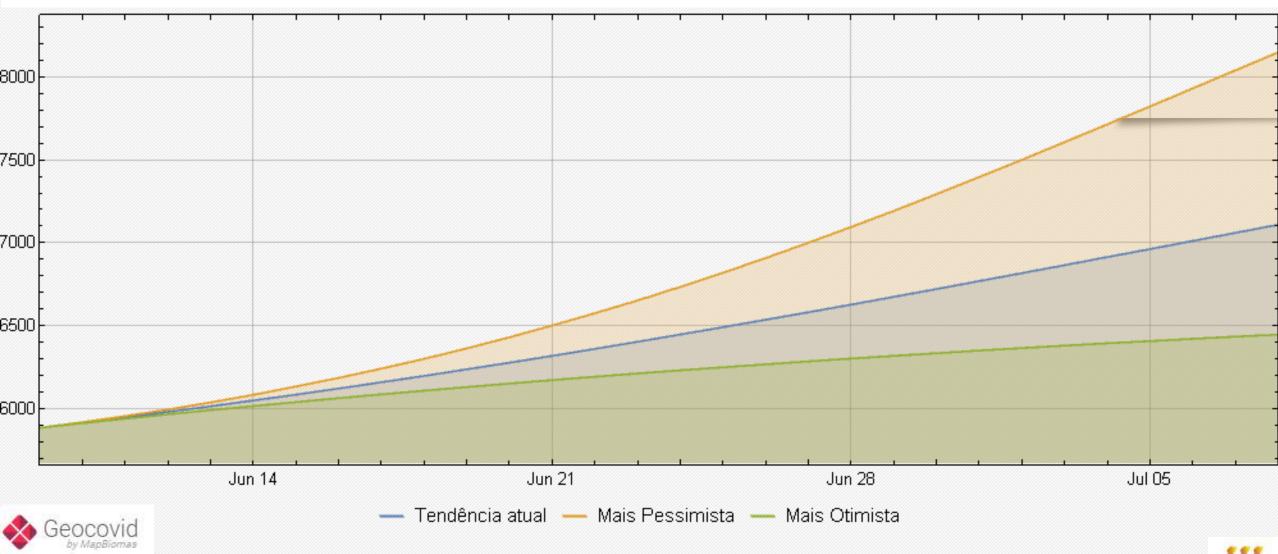
Em queda 66,7%



Média de 27/5 a 2/6: 0,29 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 0,43 óbito/dia



#### Projeção dos casos acumulados em Jaguaquara





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 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 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 3.054 para 3.105 (1,7%).

O número de óbitos por COVID-19 em Ipiaú é de 74.





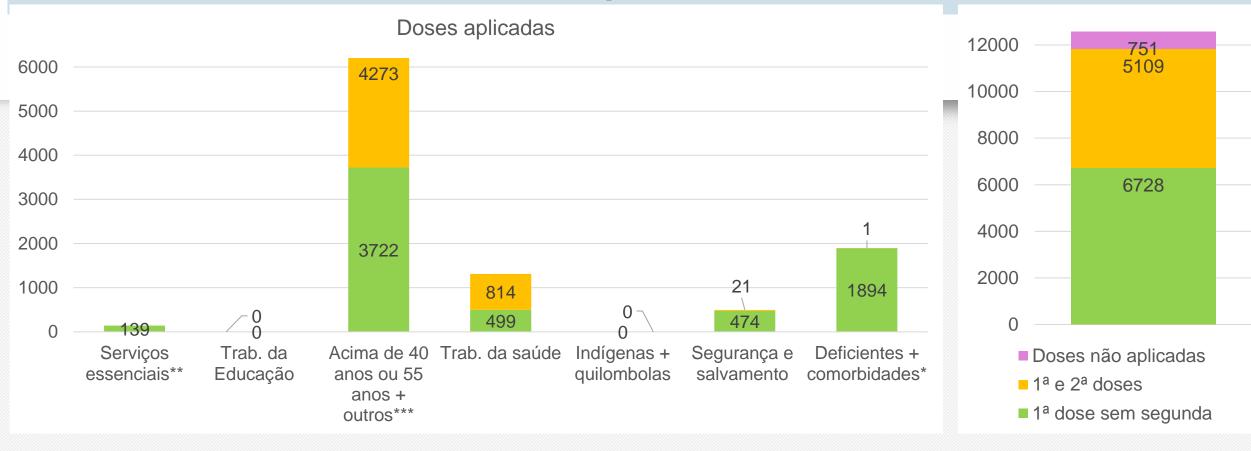
Não foi possível realizar o comparativo entre os dados de COVID-19 de Ipiaú publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ipiaú x Secretaria de Saúde do estado da Bahia, pois a prefeitura não atualizou seus dados, em 09/06/2021

	PREFEITURA IPIAÚ	SESAB - IPIAÚ
Casos Acumulados	Não atualizado	3.105
Casos Ativos	Não atualizado	3
Óbitos	Não atualizado	74

Fonte: Prefeitura Municipal de Ipiaú (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



# Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 **Ipiaú**



Doses Distribuídas: 17697

População vacinada: 1 dose: 25,78%

2 doses: 11,13%

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

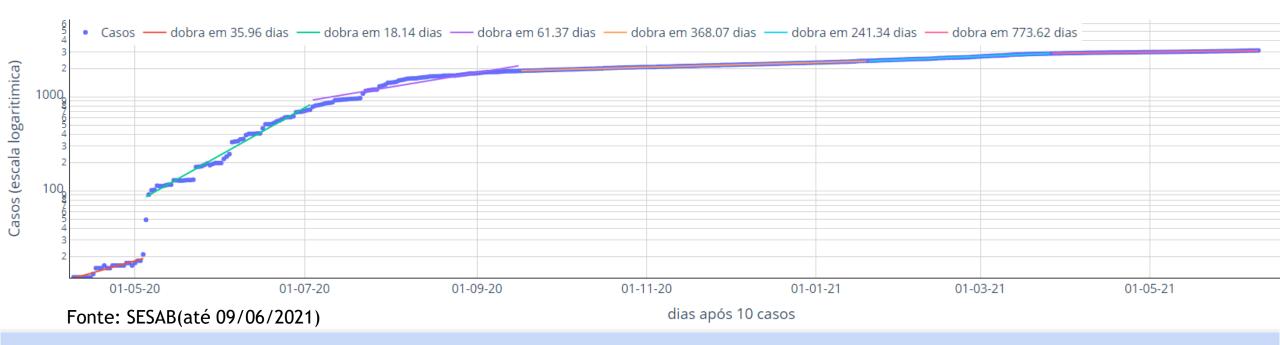
\*\* transportes e limpeza urbana



<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:

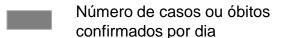
- Entre o dia 09/04 a 04/05 o número de os casos dobrava a cada 36 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 06/05 e 03/07, os casos passaram a dobrar a cada 18,1 dias (linha verde);
- Entre os dias 04/07 e 16/09, os casos dobravam a cada 61,4 dias (linha lilás);
- Entre os dias 17/09/2020 a 19/01/2021, os casos dobravam a cada 368,1 dias (linha laranja);
- Entre os dias 20/01 e 28/03/2021, os casos dobravam a cada 241,3 dias (linha azul) e
- Entre os dias 27/03 e 09/06/2021, com os casos dobrando a cada 773,6 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 09/06/2021)

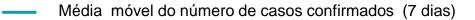


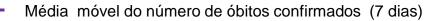
**ÓBITOS** 

7

6 5

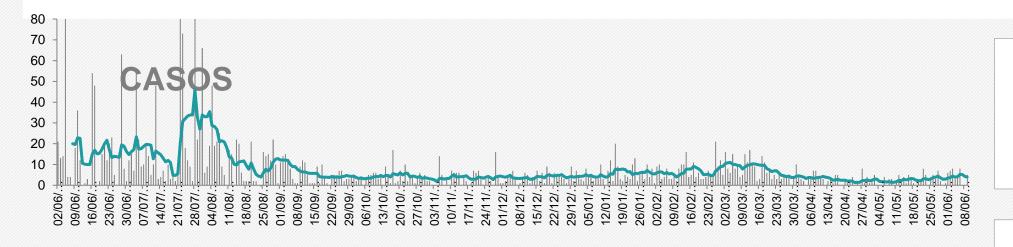
4 3 2

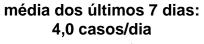






Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.





Em alta 7,7%



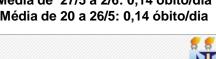
Média de 27/5 a 2/6: 3.71 casos/dia Média de 20 a 26/5: 3.71 casos/dia

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

> Em alta 100%

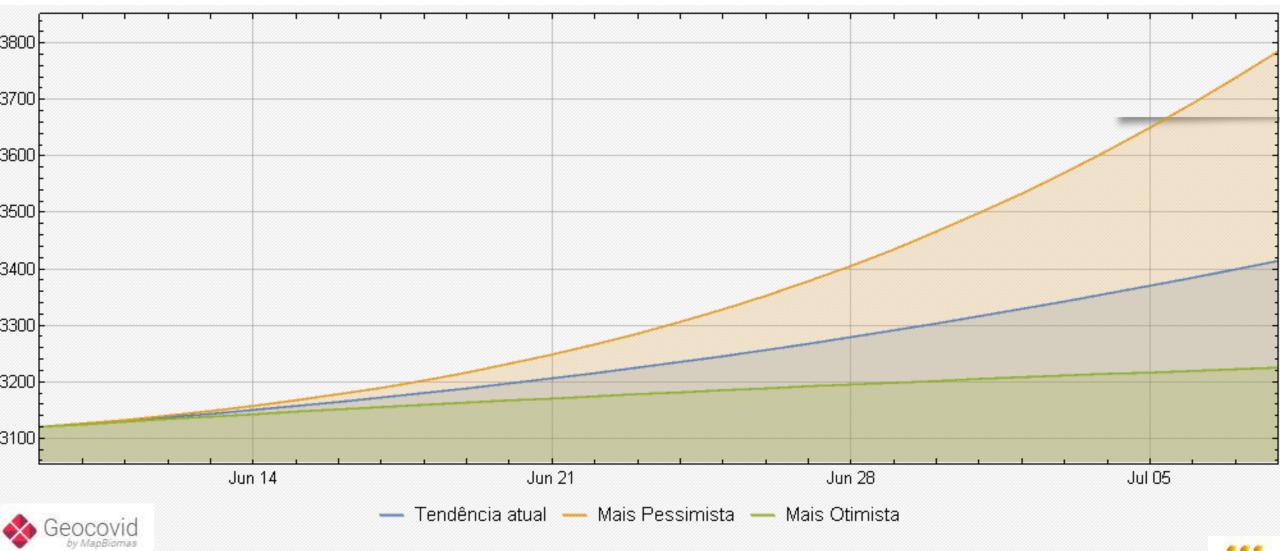


Média de 27/5 a 2/6: 0,14 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 0,14 óbito/dia





#### 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 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 2.884 para 3.083 (6,9%).

O número de óbitos por COVID-19 em Maracás é de 60.





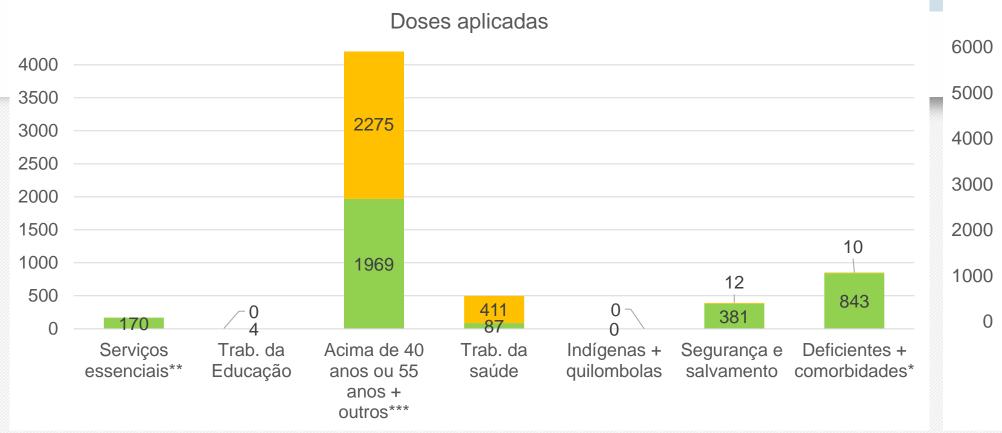
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Maracás, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Maracás (Prefeitura Maracás) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Maracás), em 09/06/2021

	PREFEITURA MARACÁS	SESAB - MARACÁS
Casos Acumulados	3.050	3.083
Casos Ativos	92	50
Óbitos	67	60

Fonte: Prefeitura Municipal de Maracás (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



#### Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 Maracás





Doses Distribuídas: 9206

População vacinada: 1 dose: 30,22%

2 doses: 13,28%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de

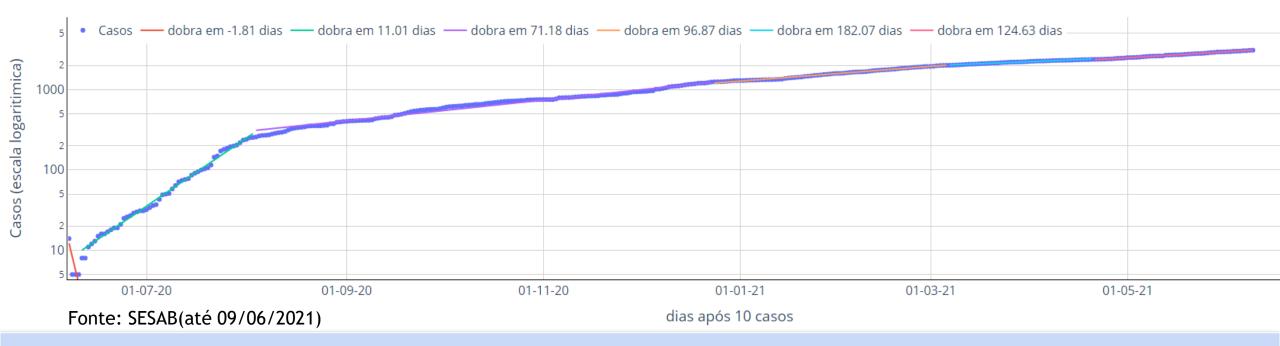
imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes \*\* transportes e limpeza urbana

\*\*\* 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 Ibirataia, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em cinco principais fases:

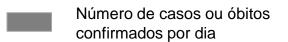
- Entre os dia 12/06 e 03/08, os casos passaram a dobrar a cada 11 dias (linha lilás);
- Entre os dias 04/08 e 23/12, os casos dobram a cada 71,2 dias (linha lilás);
- Entre os dias 24/12/2020 e 22/01/2021, os casos dobram a cada 96,9 dias (linha laranja),
- Entre os dias 07/03/2021 e 19/02/2021, os casos dobram a cada 182,1 dias (linha azul) e
- Entre os dias 21/04 e 09/06/2021, com os casos dobrando a cada 124,6 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 bastante 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 09/06/2021)

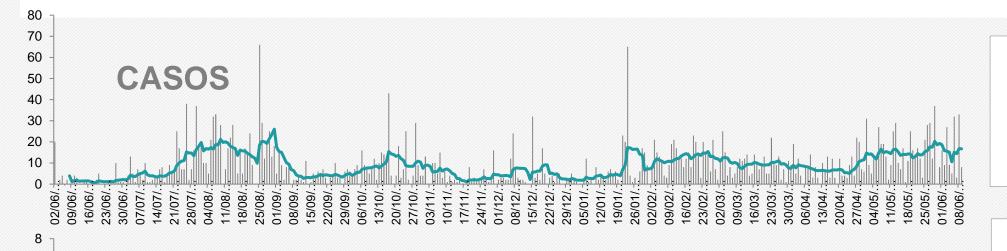


Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





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: 16,71 casos/dia

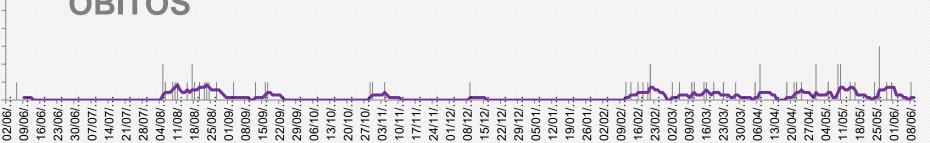
Em alta 5,41%



Média de 27/5 a 2/6: 15,86 casos/dia Média de 20 a 26/5: 15,86 casos/dia

ÓBITOS

6



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

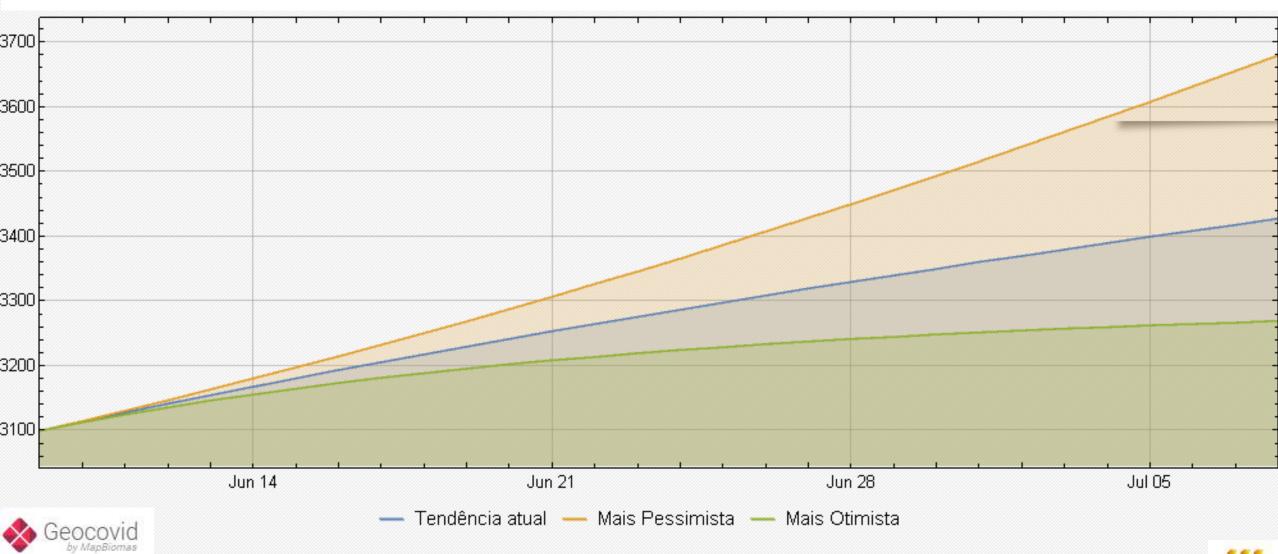
Em queda 75%



Média de 27/5 a 2/6: 0,29 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 0,57 óbito/dia



## Projeção dos casos acumulados em Maracás







## SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITAJUÍPE

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

Em 14 dias, do dia 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 2.342 para 2.431 (3,8%).

O número de óbitos por COVID-19 em Itajuípe é de 50.





BOLETIM COVID-19 © 09.06.21-18H

CASOS NOTIFICADOS / SUSPEITOS

NOVOS CASOS

VIEP / 2020 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CASOS CONFIRMADOS

TOTAL DE EXAMES NO DIA AGUARDANDO RESULTADO

**8798** 

CASOS SUSPEITOS LANÇADOS NO E-SUS 00

2245
• 91 CASOS EM CRIANÇAS



42

ALTA POR CURA

HOSPITALIZAÇÕES

CENTRO COVID-19 ÓBITOS CONFIRMADOS ÓBITOS SUSPEITOS











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







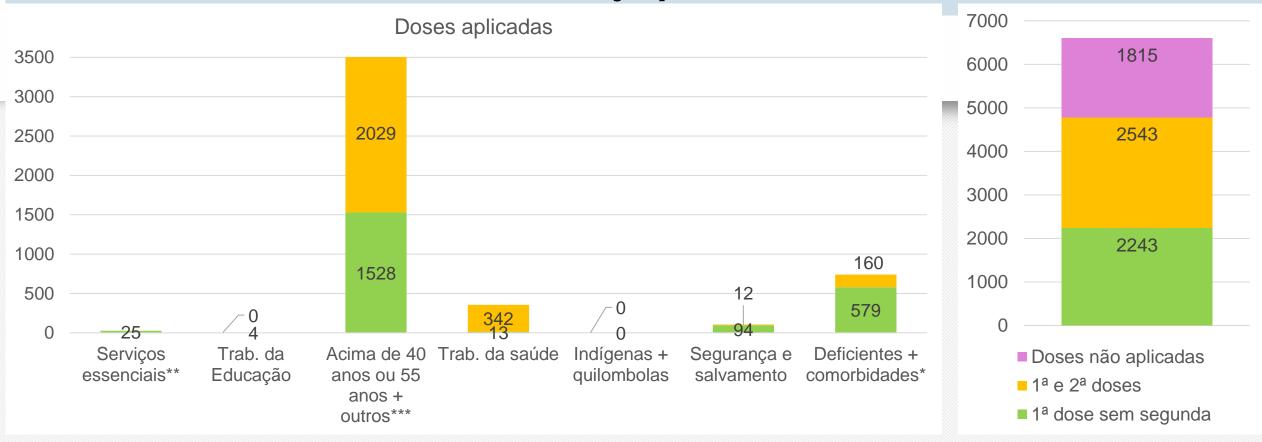
Comparativo entre os dados de COVID-19 de ITAJUÍPE, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de ITAJUÍPE (Prefeitura ITAJUÍPE) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – ITAJUÍPE), em 09/06/2021

	PREFEITURA ITAJUÍPE	SESAB - ITAJUÍPE
Casos Acumulados	2.245	2.431
Casos Ativos	Não Informado	32
Óbitos	50	50

Fonte: Prefeitura Municipal de Itajuípe (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



## Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 **Itajuípe**



Doses Distribuídas: 9144

População vacinada: 1 dose: 23,46%

2 doses: 12,47%

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

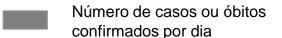
\*\* transportes e limpeza urbana



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

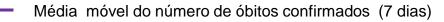
## Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Itajuípe

(período de 02/06/2020 a 09/06/2021)



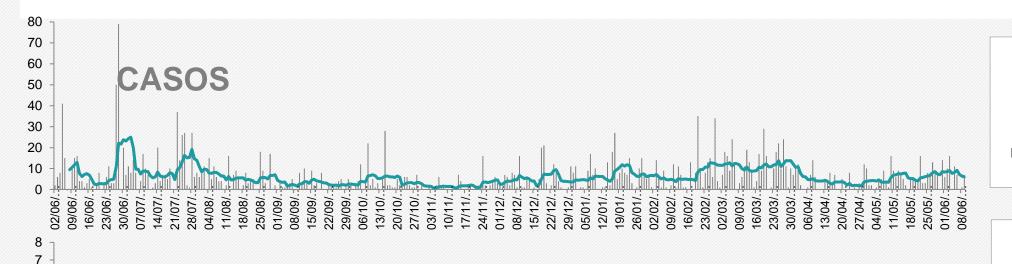
ÓBITOS

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: 6.0 casos/dia

> Em queda 10,6%



Média de 27/5 a 2/6: 8,57 casos/dia Média de 20 a 26/5: 6,71 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0.0 óbito/dia

Em estabilidade 0%



Média de 27/5 a 2/6: 0,0 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 0,0 óbito/dia



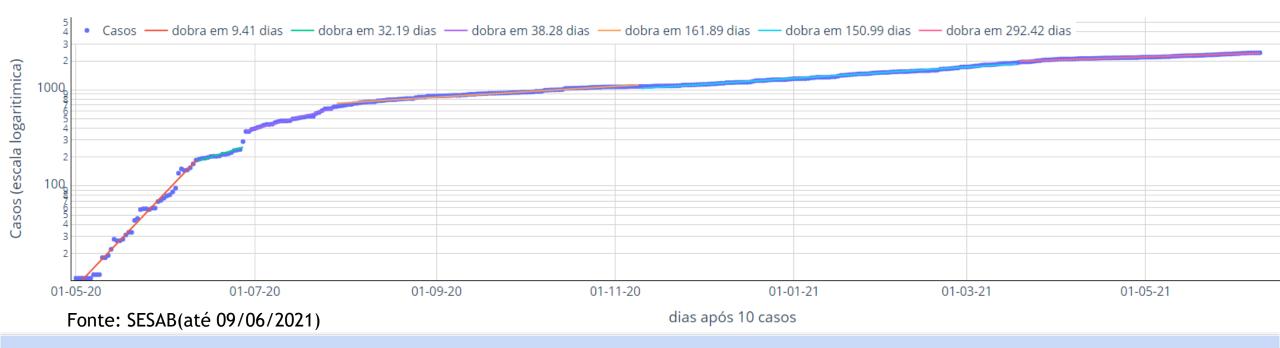




Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 09/06/2021, sujeitos a atualizações

## Evolução dos casos confirmados de Itajuípe- Escala logarítmica

Itajuípe - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



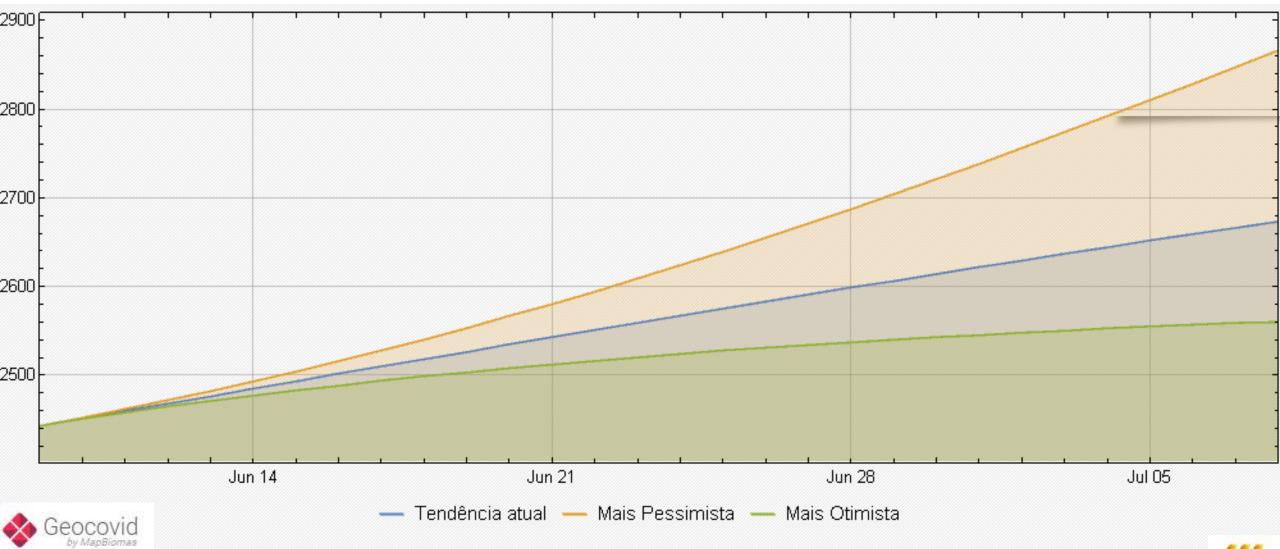
A evolução dos casos confirmados em Itajuípe, a partir de seu 10° caso, pode ser separada em seis principais fases:

- 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 11/11/2020 e 19/03/2021, os casos dobram a cada 151 dias (linha azul);
- Entre os dias 20/03/2021 e 09/06/2021, os casos dobram a cada 292,4 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. Ainda inspira cuidados.



### Projeção dos casos acumulados de Itajuípe







## SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IBICARAÍ

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

Em 14 dias, do dia 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 1.944 para 1.985 (2,1%).

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





Quarta-feira, 09/06/2021

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 09/06/2021

	PREFEITURA IBICARAÍ	SESAB IBICARAÍ
Casos Acumulados	2.086	1.985
Casos Ativos	9	17
Óbitos	57	55

Fonte: Prefeitura Municipal de Ibicaraí (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).

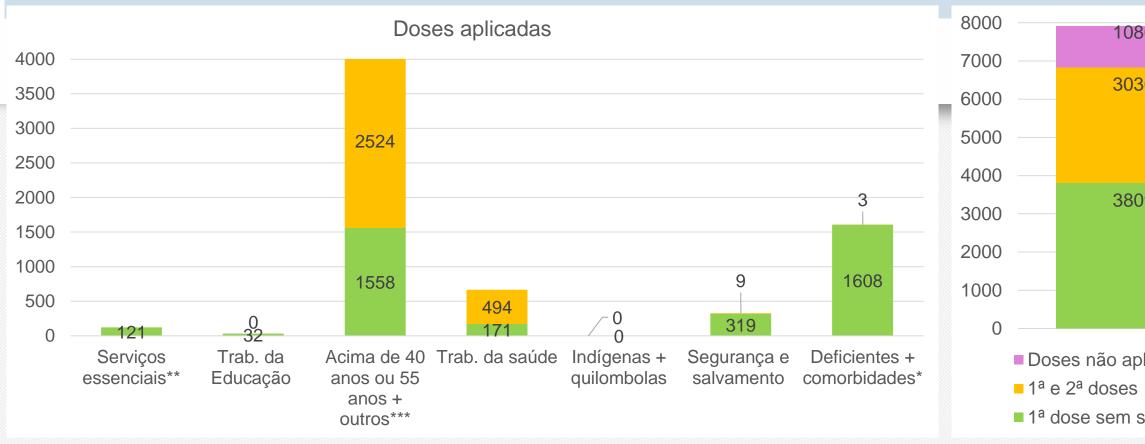








## Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 **Ibicaraí**





Doses Distribuídas: 10949

População vacinada: 1 dose: 31,99%

2 doses: 14,17%

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

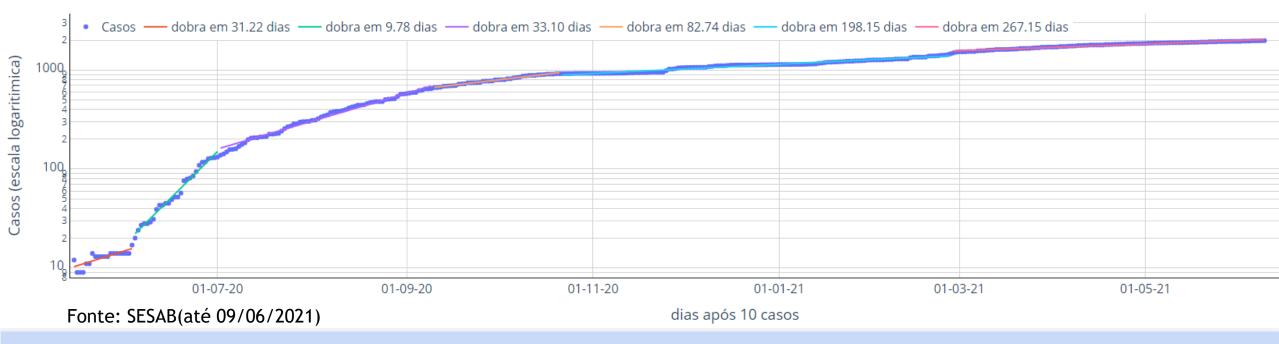
\*\*\* pessoas em situação de rua e privados de liberdade



Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 09/06/2021, sujeitos a atualizações

## 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:

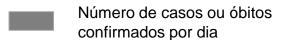
- Entre 15/05 a 03/06, o número de casos dobrava a cada 31,2 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 04/06 e 1°/07, os casos passaram a dobrar a cada 9,8 dias (linha verde);
- Entre os dia 02/07 e 09/09, os casos passaram a dobrar a cada 33,1 dias (linha lilás);
- Entre os dia 10/09 e 21/10, os casos passaram 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 09/06/2021, os casos dobram a cada 267,2 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 dos casos totais em menos de 8 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 09/06/2021)



**ÓBITOS** 

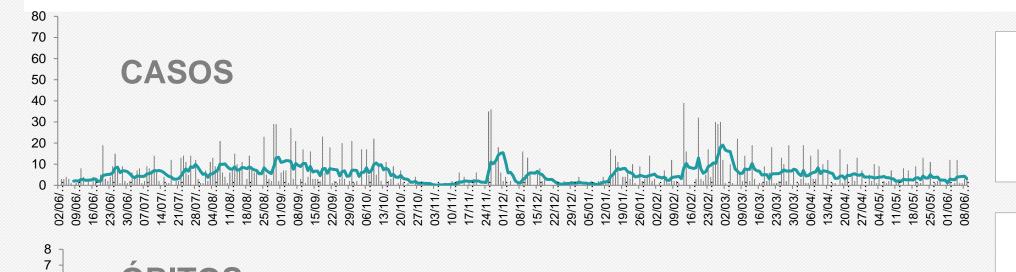
16/06/::
23/06/::
20/06/::
20/06/::
21/07/::
22/07/::
28/07/::
28/07/::
28/08/::
25/08/::
25/08/::
25/08/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/09/::
25/10/::
25/11/:

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: 3,14 casos/dia

> Em queda 15,4%



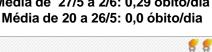
Média de 27/5 a 2/6: 2.86 casos/dia Média de 20 a 26/5: 3,71 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0.0 óbito/dia

Em estabilidade 0%



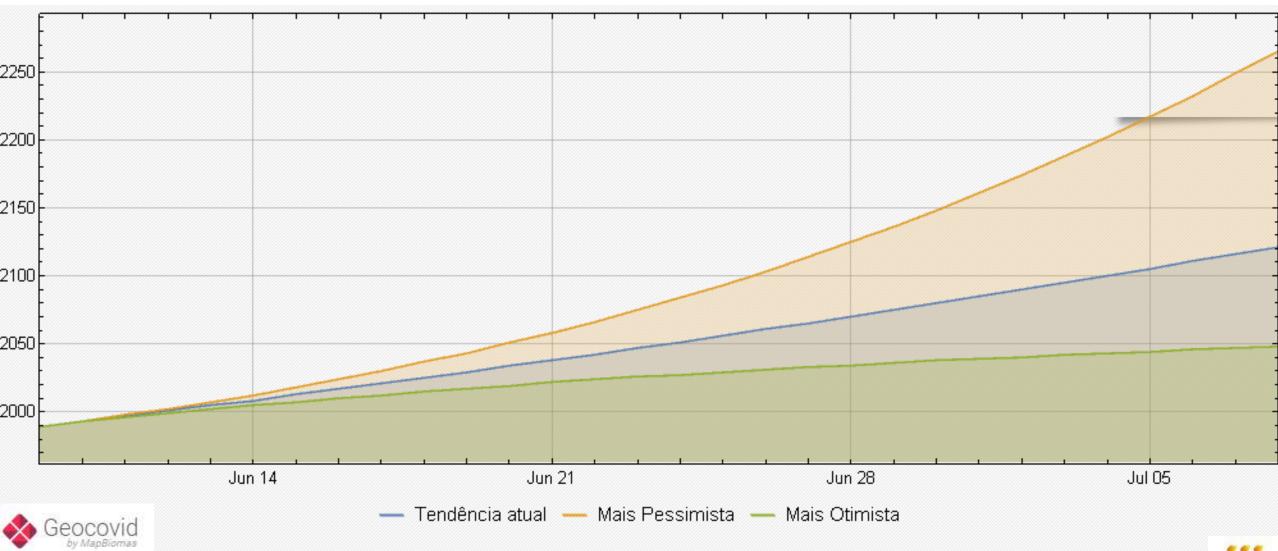
Média de 27/5 a 2/6: 0,29 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 0,0 óbito/dia





Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 09/06/2021, sujeitos a atualizações

## Projeção dos casos acumulados de Ibicaraí







## SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE URUÇUCA

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

Em 14 dias, do dia 27/05/2021 a 09/06/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 1.725 para 1.770 (2,6%).

O número de óbitos por COVID-19 em Uruçuca é de 62.



Atualizado em 02/06/2021 20:05:14

JEON V ABANA



D 5896

× 3932

**2** 6

**+** 61

1802

#### CASOS NOTIFICADOS

Casos suspeitos de COVID-19 que foram notificados à Vigilância Epidemiológica desde o inicio da pandemia.

#### CASOS CONFIRMADOS

Casos de COVID-19 confirmados por exames laboratoriais ou critério clínico-epidemiológico.

#### CASOS DESCARTADOS

Casos suspeitos de COVID-19 que foram descartados por meio de exame.

#### INTERNAÇÕES HOSPITALARES

Pacientes confirmados para COVID-19 que estão internados em leitos clínicos ou UTI.

#### OBITOS CONFIRMADOS

Pacientes confirmados que morreram por complicações provocadas pela COVID-19.

#### ISOLAMENTO DOMICILIAR

Pacientes confirmados para COVID-19 que estão com o virus ativo e cumprem isulamento domiciliar.

#### CASOS CURADOS

Casos confirmados de COVID-19 que foram liberados do período de isolamento e estão curados.

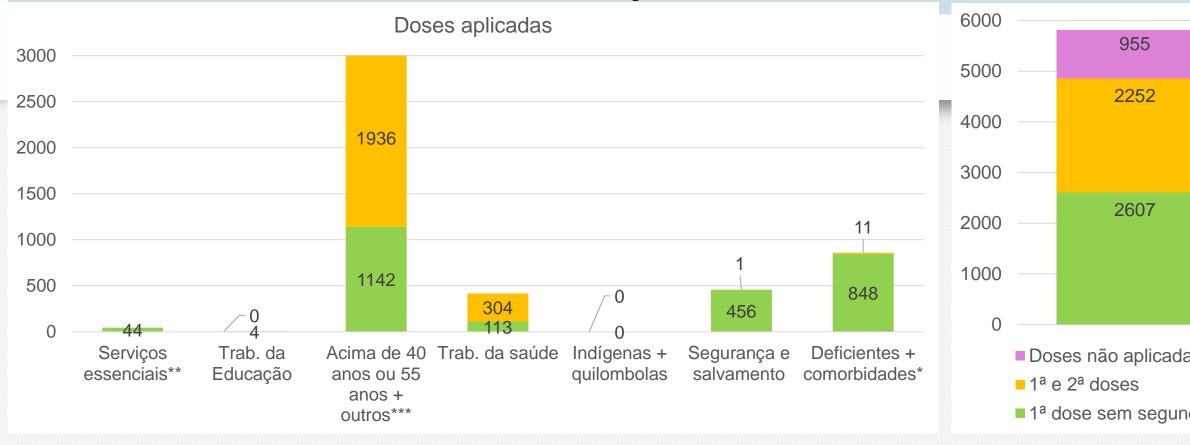
Não foi possível realizar o comparativo entre os dados de COVID-19 de Uruçuca publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Uruçuca x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, pois a prefeitura não atualizou seus dados, em 09/06/2021

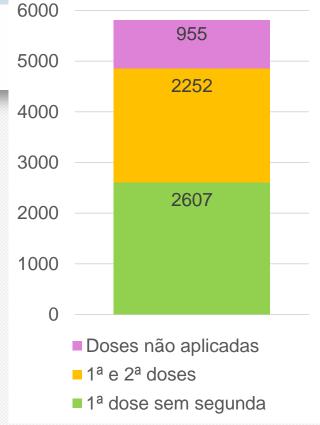
	PREFEITURA URUÇUCA	SESAB - URUÇUCA
Casos Acumulados	Não atualizado	1.770
Casos Ativos	Não atualizado	8
Óbitos	Não atualizado	62

Fonte: Prefeitura Municipal de Uruçuca (09/06/2021). Secretaria de Saúde do estado da Bahia (09/06/2021).



## Vacinação para COVID-19 no dia 09/06/2021 Uruçuca





Doses Distribuídas: 8066

População vacinada: 1 dose: 23,80%

2 doses: 11,03%

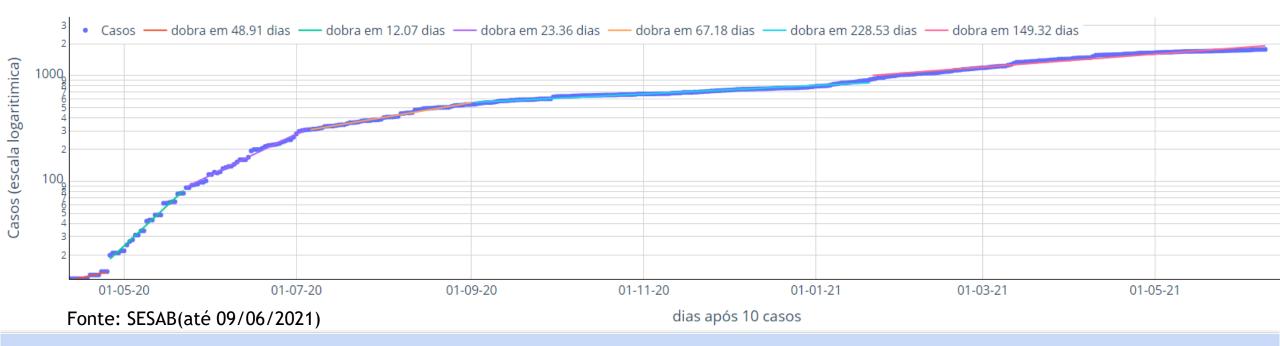
ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes \*\* transportes e limpeza urbana

\*\*\* 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 02/09, os casos passaram a dobrar a cada 67,2 dias (linha laranja);
- Entre os dias 03/09/2020 e 19/01/2021, os casos dobravam a cada 228,5 dias (linha azul) e
- Entre os dias 20/01/2020 e 09/06/2021, os casos dobram a cada 149,3 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 menos de 4 meses. Medidas de controle são urgentes.

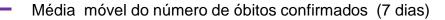


## Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Uruçuca

(período de 02/06/2020 a 09/06/2021)

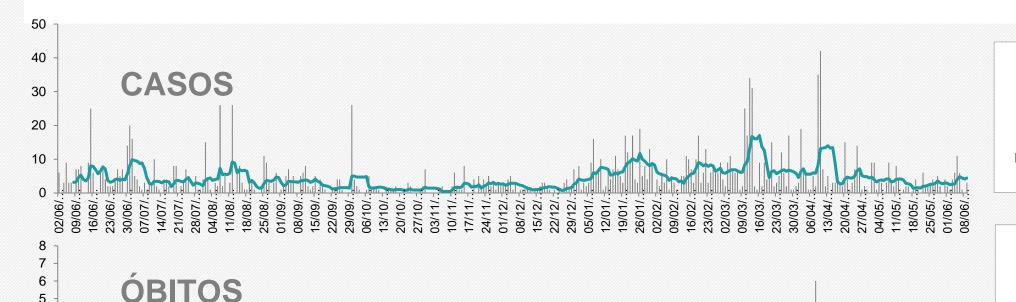
Número de casos ou óbitos confirmados por dia

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: 4,43 casos/dia

> Em alta 72,2%



Média de 27/5 a 2/6: 2,43 casos/dia Média de 20 a 26/5: 2,57 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0.0 óbito/dia

Em queda 100%



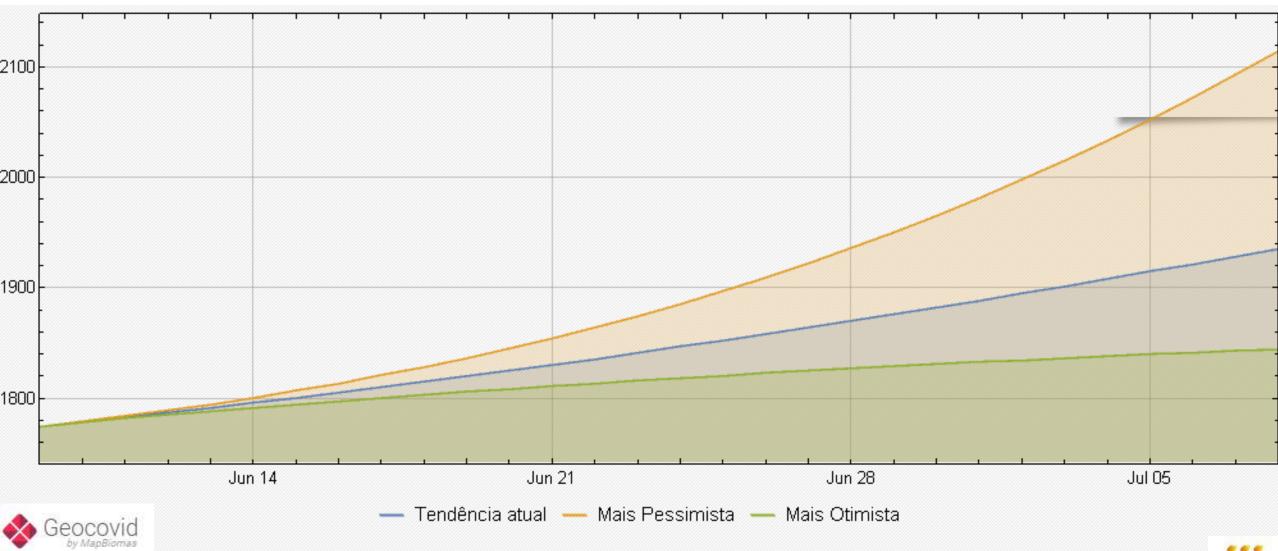
Média de 27/5 a 2/6: 0,14 óbito/dia Média de 20 a 26/5: 0,57 óbito/dia





Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 09/06/2021, sujeitos a atualizações

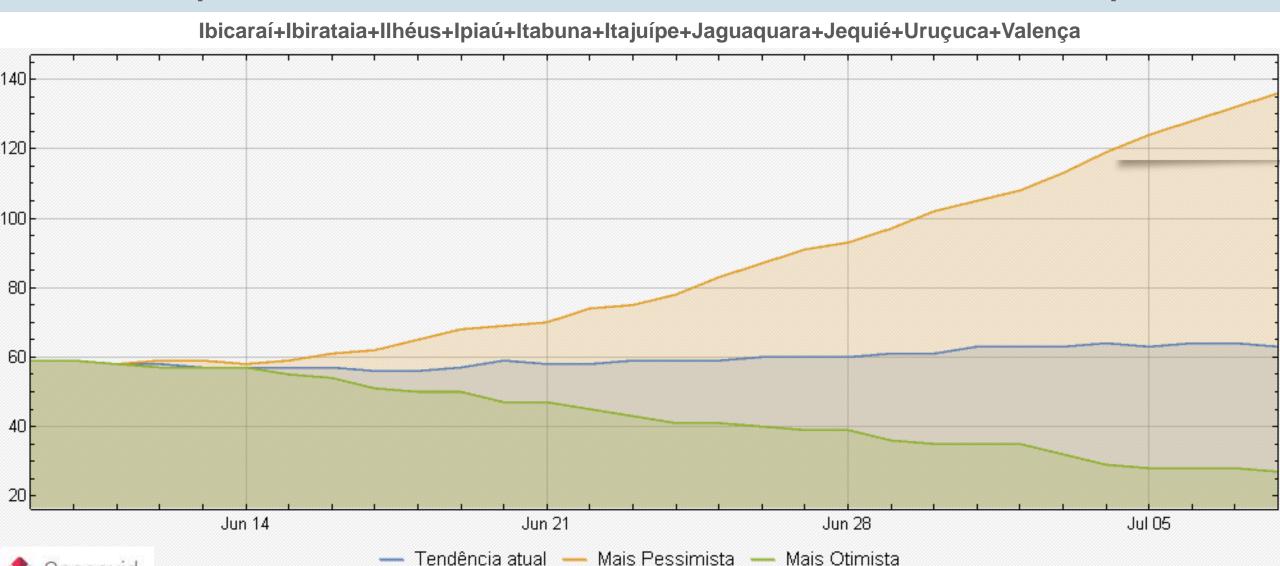
### Projeção dos casos acumulados de Uruçuca







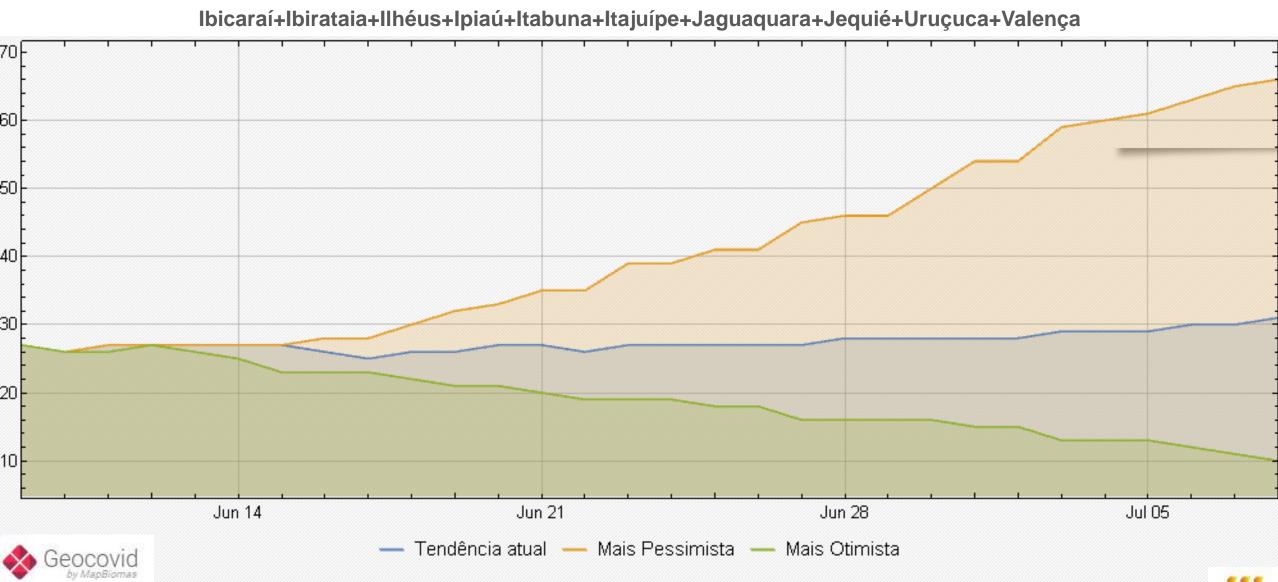
### Demanda por leitos de ENFERMARIA, conforme o cenário de fluxo de pessoas







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







## 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	a a	U) A	00	Por	ntos de d	corte / por	ntos					
Lino		Unicoro.		AVALIAÇÃO	de	até	de	até	de	até	de	até	de	até		
0	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 / Município		25%	25%	< 50%	50%	< 70%		< 85%				
MEN	SRAG / COVID 19		sistema próprio	TO COMPANY CONTROL OF THE CONTROL OF		0		3		6		9	9	12		
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 / Região de Saúde	< 2	25%	25%	< 50%	50%	< 70%	70%	< 85%	85% (	ou mais		
ADE DE	ADULTO POR SRAG / COVID 19	disponiveis*100	leitos) ou sistema próprio	/ Municipio		0		2		4		6		8		
CAPACID	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	UF / Macrorregião / Região de Saúde	57 d	ias ou +	36 a	56 dias	22 a	35 dias	7 a 2	21 dias	até	6 dias		
	(risco) (a) existentes  D = ocupação no dia avaliado;	D = ocupação no dia	leitos) ou sistema próprio	/ Municipio	1	0		1		2		3		4		
	VARIAÇÃO DO de óbitos por SRAG na última SE finalizada -	SIVEP Gripe	irine UF/		iu mais 20%	70	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	TIMOS 14 SE / número de óbitos por próprio	ou sistema Região d	Região de Saude		0		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	SIVEP Gripe ou sistema próprio	SIVEP Gripe	UF/		iu mais 20%	The Table Services	u de 5 % 20%	redução inferior a 5%	To be to be an	5500	nto de té 20%		to maior 20%
EPIDEMI	CASOS DE SRAG NOS ÚLTIMOS 14 DIAS	antepenúltima SE / número	casos de SRAG referente à antepenúltima SE / número de casos de SRAG referente à antepenúltima SE (c)		Macrorregião / Região de Saúde / Município		0		1		2		3		4	
	TAXA DE POSITIVIDADE	POSITIVIDADE SARS-CoV-2 / Número de Gripe ou Macrorre PARA COVID 19 amostras para vírus sistema Região de	Gripe ou	UF / Macrorregião /	<	5 %	5%	< 15%	15%	< 30%	30%	< 50%	50% (	ou mais		
			Região de Saúde / Municipio		0		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

	Avaliação de Risco										
	Ilhéus Itabuna Jequié Valença NRSS									SS	
Eixo	Indicador		Pontos		Pontos		Pontos		Pontos		Pontos
e c	Taxa de ocupação de leitos de UTI adulto por SRAG/COVID-19	76,54%	9	100,00%	12	96,55%	12	70,00%	9	80,11%	9
Capacidade de Atendimento	Taxa de ocupação de leitos de clínicos adulto por SRAG/COVID-19	65,71%	4	54,35%	4	91,67%	8	30,00%	2	68,06%	4
Capa Ate	Previsão de dias para o esgotamento de leitos de UTI (risco)	(>57)	0	0	4	14	3	(>57)	0	51	1
ígico	Variação no número de óbitos nos últimos 14 dias	-41,18%	0	-50,00%	0	-33,33%	0	-50,00%	0	-5,33%	1
Epidemiológico	Variação no número de casos nos últimos 14 dias	-47,93%	0	-20,83%	0	8,49%	3	-16,33%	1	-2,20%	2
Epid	Número de amostras positivas COVID-19*	26,47%	2	34,12%	3	(>50%)	4	39,01%	3	(>50%)	4
	PontuaçãoTotal		15		23		30		15		21

<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.



Fontes: Prefeitura Ilhéus / Prefeitura de Itabuna / Verdinho Itabuna (Blog) / Prefeitura de Jequié / SESAB

## 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

<b>→</b>						
Pontuação Ilhéus	15	Pontuação Jequié	30			
Pontuação Itabuna	23	Pontuação Região	21			
Pontuação Valença	15					





Nível de Risco	Medidas de distanciamento		Descrição				
Muito baixo	Distanciamento Seletivo 1	Social	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;				
			Suspender as atividades econômicas não essenciais definidas peterritório, 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: 09/06/2021
- FAROL COVID Coronacidades. Disponível em https://farolcovid.coronacidades.org/ Acesso em: 09/06/2021
- GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA. Disponível em: https://infovis.sei.ba.gov.br/covid19/ Acesso em: 09/06/2021
- INLOCO Mapa brasileiro da COVID-19 Índice de Isolamento Social. Disponível em: https://mapabrasileirodacovid.inloco.com.br/pt/. Acesso em: 09/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACAN. Boletim Epidemiológico. Disponível em https://www.camacan.ba.gov.br/coronavirus#divBoxBoletim. Acesso em: 09/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE GANDU. Boletim COVID-19 Gandu-BA atualização 09/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradegandu. Acesso em: 09/06/2021
- 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: 09/06/2021
- Portal GeoCovid19. Disponível em http://portalcovid19.uefs.br/Aceso em 09/06/2021.
- PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAÚ. Boletim COVID-19 Ipiaú-BA atualização 09/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeipiau. Acesso em: 09/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABUNA. Boletim COVID-19 Itabuna-BA atualização 09/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeitabuna. Acesso em: 09/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJUÍPE. Boletim COVID-19 Itajuípe-BA atualização 09/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefitajuipe. Acesso em: 09/06/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÇUCA. **COVID-19 Boletim Epidemiológico Urucuca-BA** atualização 09/06/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeurucuca. Acesso em: 09/06/2021
- 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: 09/06/2021
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA CENTRAL INTEGRADA DE COMANDO E CONTROLE DA SAÚDE. https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/ Acesso em: 09/06/2021
- VERDINHO ITABUNA . Disponível em https://www.verdinhoitabuna.blog.br/. Acesso em: 09/06/2021
- Ministério da Saúde, CONASS, SUS. Estratégias para gestão de risco da COVID-19. Acesso em 09/06/2021 : http://www.conass.org.br/wp-content/uploads/2020/06/Estratégia-de-Gestão-Covid-19-1.pdf