UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ

NOVO CORONAVÍRUS – COVID-19



Informativo Epidemiológico Microrregião Ilhéus - Itabuna



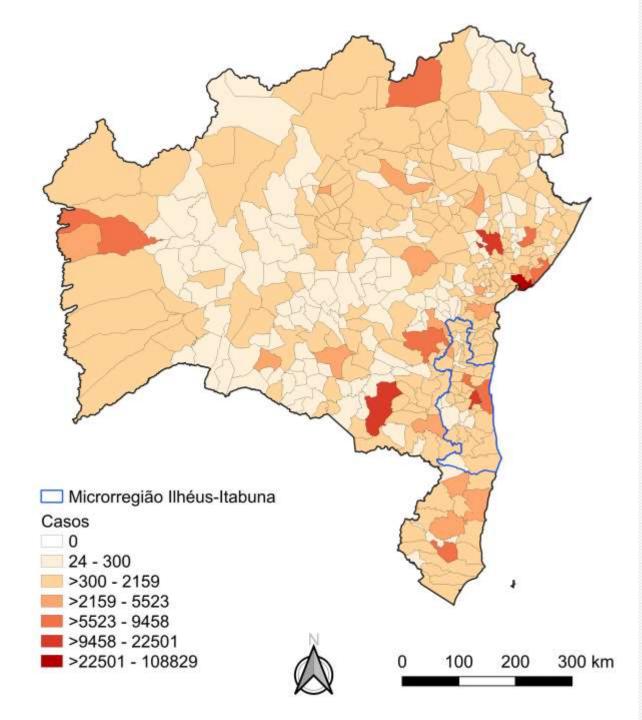
DATA DA ATUALIZAÇÃO 29/12/2020

Situação COVID-19 - 29/12/2020

 ÓBITOS ACUMULADOS CASOS ACUMULADOS **Brasil** Brasil 9.072 • 7.563.551 192.681 Bahia Bahia • 9.072 • 487,691 Microrregião Ilhéus-Itabuna Microrregião Ilhéus-Itabuna 1.196 • 52.105

Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 29/12/2020, sujeitos a atualizações

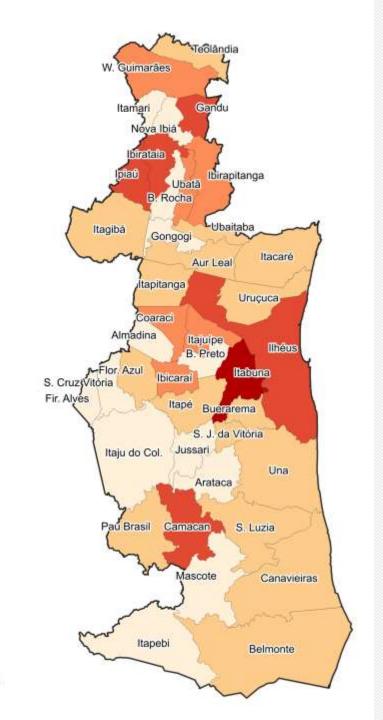




Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 29/12/2020



	Confirmados Laboratorialmente		Confirmados Clínico		Total Agu	Aguardanda		Coeficiente de		Coeficiente de		
Município	RT-PCR	Imunológico	Teste Rápido	Epidemiológico	Imagem	confirmados	Aguardando validação	População	incidência/ 100.000 hab	Óbitos	mortalidade/ 100.000 hab	Б
Almadina	77	2	303	0	0	382	0	5.464	6.991,22	6	109,81	Dados
Arataca	220	0	61	0	0	281	0	11.019	2.550,14	10	90,75	COVID-19
Aurelino Leal	399	5	186	7	1	598	1	11.531	5.186,02	13	112,74	
Barra do Rocha	87	0	89	0	1	177	0	5.714	3.097,65	3	52,50	municípios
Barro Preto	167	1	131	17	1	317	0	5.591	5.669,83	6	107,32	
Belmonte	148	2	474	0	0	624	1	23.328	2.674,90	5	21,43	Microrregião Ilhéus
Buerarema	537	0	177	3	0	717	1	18.349	3.907,57	24	130,80	Illa á a
Camacan	505	2	1137	86	0	1.730	1	31.988	5.408,28	34	106,29	lineus
Canavieiras	423	6	97	1	3	530	0	31.099	1.704,23	24	77,17	Itabuna, em
Coaraci	366	11	667	3	2	1.049	0	16.993	6.173,13	31	182,43	933
Firmino Alves	85	1	52	0	1	139	0	5.617	2.474,63	3	53,41	29/12/2020
Floresta Azul	228	0	150	44	2	424	0	10.629	3.989,09	12	112,90	20/12/2020
Gandu	872	4	1019	0	1	1.896	1	32.403	5.851,31	26	80,24	
Gongogi	190	2	50	9	2	253	10	7.128	3.549,38	4	56,12	
Ibicaraí	700	4	395	35	0	1.134	1	21.689	5.228,46	36	165,98	
Ibirapitanga	267	1	611	0	3	882	0	23.375	3.773,26	12	51,34	
Ibirataia	682	0	888	1	2	1.573	0	15.312	10.272,99	25	163,27	Fonte: Secretaria de Saúde
llhéus	6098	15	2785	28	20	8.946	26	162.327	5.511,10	268	165,10	do Estado da Bahia, dados
lpiaú	622	14	1657	0	3	2.296	0	45.873	5.005,12	41	89,38	obtidos em 29/12/2020 ,
Itabuna	7755	5	8457	156	21	16.394	93	213.223	7.688,66	364	170,71	sujeitos a atualizações
Itacaré	536	0	50	1	1	588	0	28.296	2.078,03	12	42,41	
Itagibá	147	4	413	0	0	564	2	14.579	3.868,58	11	75,45	
Itaju do Colônia	196	2	59	16	3	276	0	6.682	4.130,50	4	59,86	
Itajuípe	522	1	753	0	1	1.277	1	20.491	6.232,00	30	146,41	
Itamari	124	0	191	0	12	327	0	8.035	4.069,70	6	74,67	
Itapé	291	2	203	27	0	523	1	8.761	5.969,64	12	136,97	
Itapebi	206	0	25	0	0	231	0	10.259	2.251,68	6	58,49	
Itapitanga	260	0	198	1	0	459	0	10.313	4.450,69	6	58,18	
Jussari	71	0	126	47	0	244	0	5.833	4.183,10	5	85,72	
Mascote	248	0	73	11	0	332	0	13.822	2.401,97	8	57,88	
Nova Ibiá	114	0	185	0	0	299	0	6.591	4.536,49	10	151,72	
Pau Brasil	363	0	189	16	1	569	0	9.831	5.787,81	18	183,09	
Santa Cruz da Vitória	94	1	149	1	0	245	0	6.315	3.879,65	6	95,01	
Santa Luzia	375	0	221	0	1	597	1	12.597	4.739,22	6	47,63	
São José da Vitória	211	0	167	43	0	421	0	5.657	7.442,11	5	88,39	
Teolândia	291	0	352	1	0	644	0	14.943	4.309,71	3	20,08	
Ubaitaba	292	14	242	5	1	554	0	19.056	2.907,22	21	110,20	ត្ត តិ ត
Ubatã	602	0	632	0	3	1.237	2	27.035	4.575,55	24	88,77	
Una	383	0	99	1	0	483	5	19.002	2.541,84	15	78,94	
Uruçuca	291	2	479	2	1	775	4	20.519	3.776,99	29	141,33	IN ALTUM
Wenceslau Guimarães	435	2	671	10	0	1.118	0	21.101	5.298,33	12	56,87	9 9 9
TOTAL	26.480	103	24.863	572	87	52.105	151	988.370	5.271,81	1.196	121,01	



Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, 29/12/2020

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 29/12/2020, sujeitos a atualizações





Casos

0

139 - 382

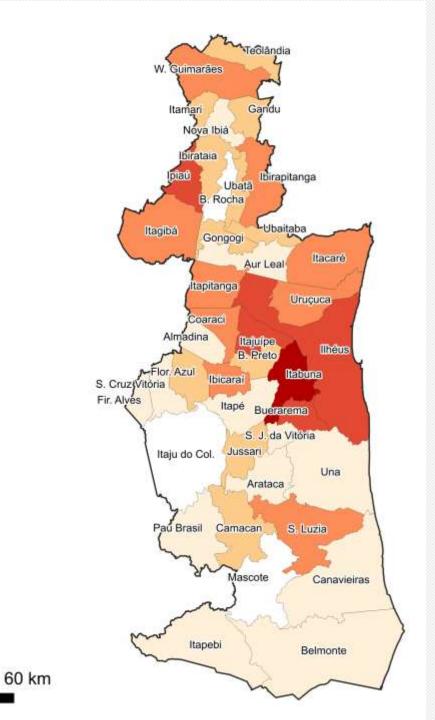
<382 - 775

<775 - 1277

<1277 - 8946

■ <8946 - 16394</p>

0 20 40 60 km

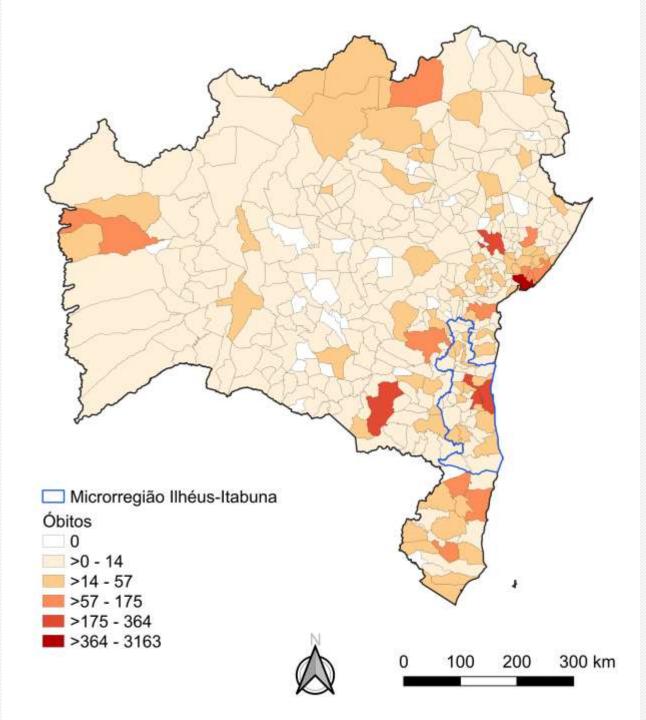


Casos Ativos

>0 - 3

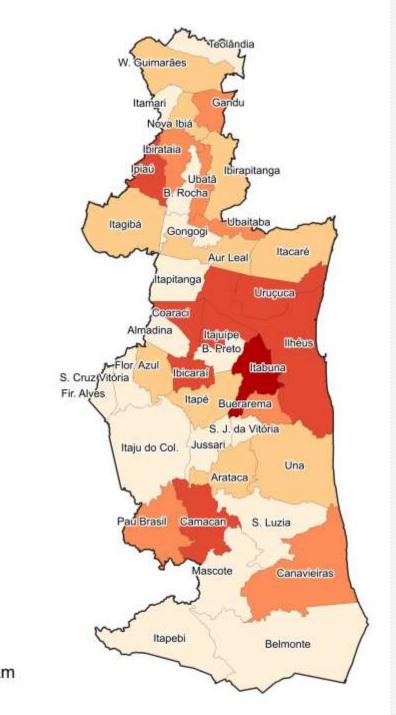
>15 - 85 >85 - 229 Média de Casos ATIVOS de COVID-19 por dia na semana (23 à 29/12) nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna.





Óbitos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 29/12/2020





Óbitos por COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, 29/12/2020

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 29/12/2020, sujeitos a atualizações





Óbitos

0

3 - 8

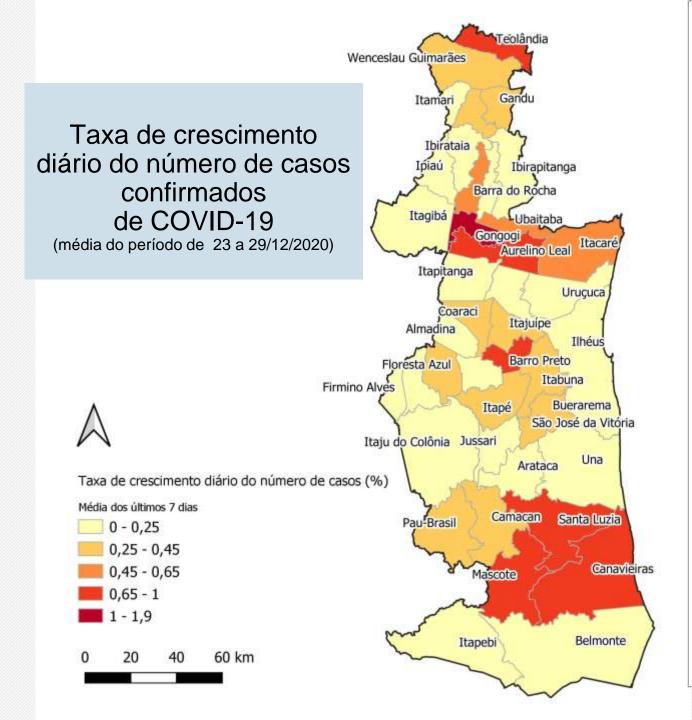
>8 - 15

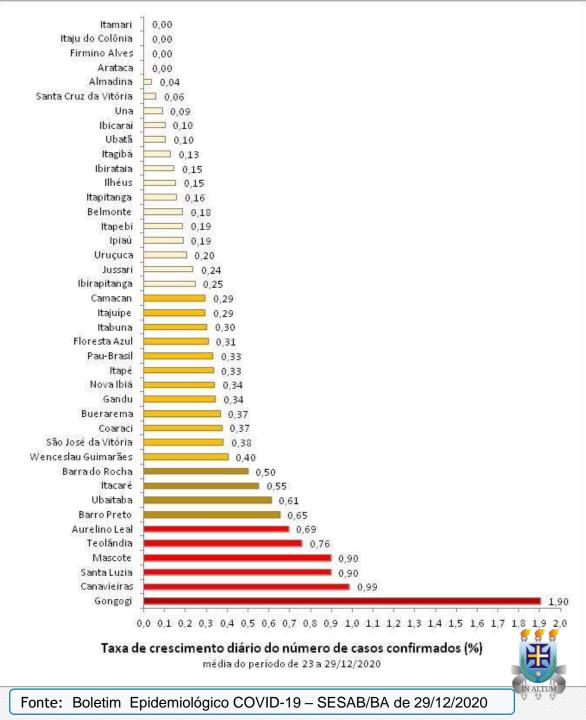
>15 - 26

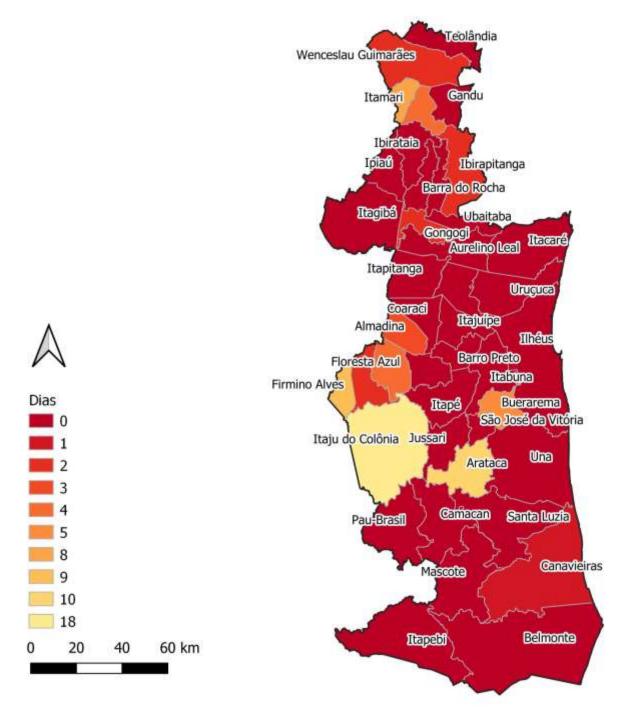
>26 - 268

>268 - 364

0 20 40 60 km





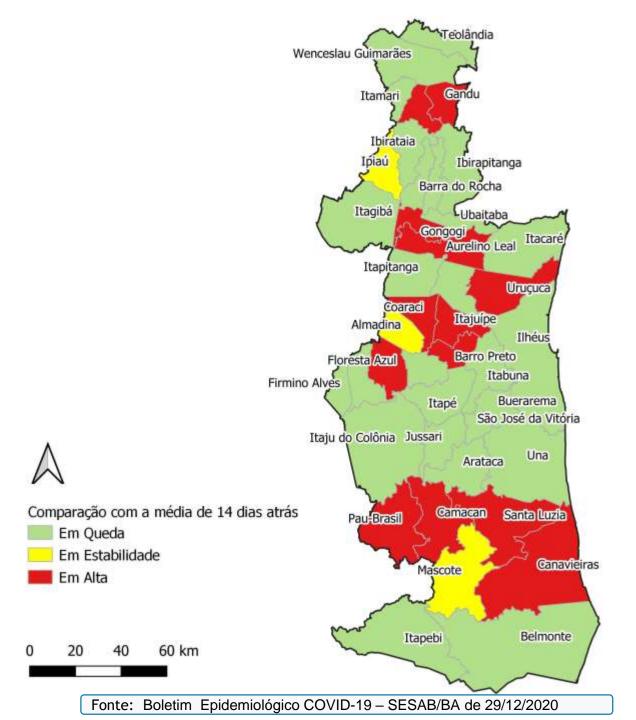


Número de dias após o último caso confirmado de COVID-19

(em 29/12/2020)



Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 29/12/2020



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 29/12/2020)

Município	Variação (%)	Município	Variação (%)
Almadina	0,0	Itacaré	-42,1
Arataca	-100,0	Itagibá	-61,5
Aurelino Leal	21,7	Itaju do Colônia	-100,0
Barra do Rocha	-33,3	Itajuípe	116,7
Barro Preto	600,0	Itamari	-100,0
Belmonte	-69,2	Itapé	-25,0
Buerarema	-43,8	Itapebi	-72,7
Camacan	105,9	Itapitanga	-61,5
Canavieiras	52,2	Jussari	-42,9
Coaraci	42,1	Mascote	0,0
Firmino Alves	-100,0	Nova Ibiá	133,3
Floresta Azul	80,0	Pau Brasil	1200,0
Gandu	18,4	Santa Cruz da Vitória	-50,0
Gongogi	106,7	Santa Luzia	300,0
Ibicaraí	-78,9	São José da Vitória	-47,6
Ibirapitanga	-70,0	Teolândia	-8,3
Ibirataia	-60,0	Ubaitaba	-14,8
Ilhéus	-77,4	Ubatã	-30,8
Ipiaú	3,4	Una	-87,5
Itabuna	-8,6	Uruçuca	37,5
		Wenceslau Guimarães	-42,6



Conceituações

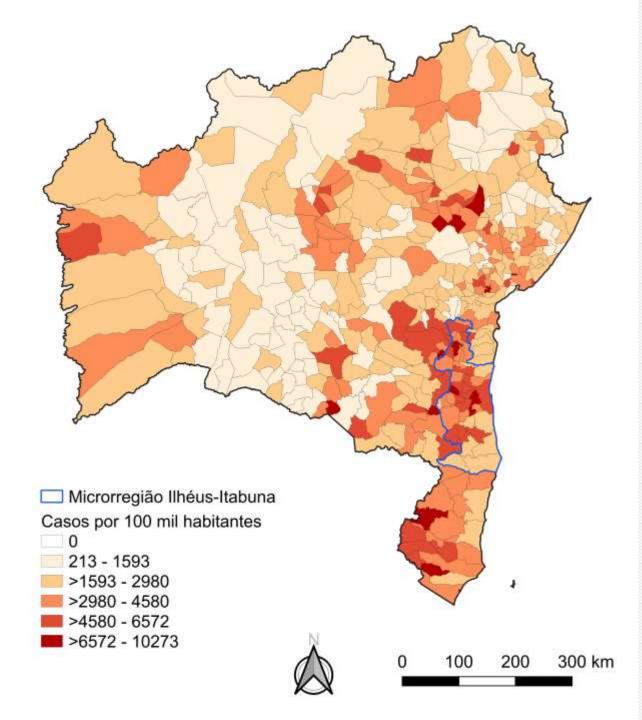
Coeficiente de Incidência de COVID-19

 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

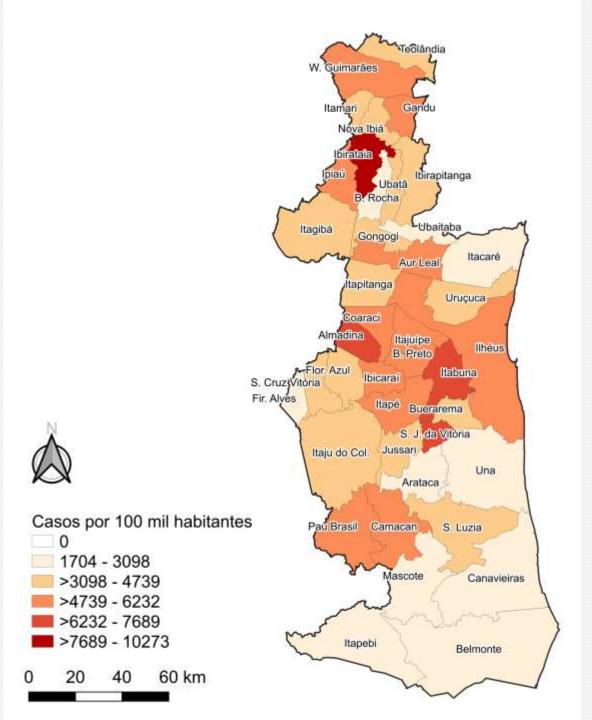
 Número de óbitos por doenças de COVID-19, por habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado.

IN ALTUM



Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 29/12/2020

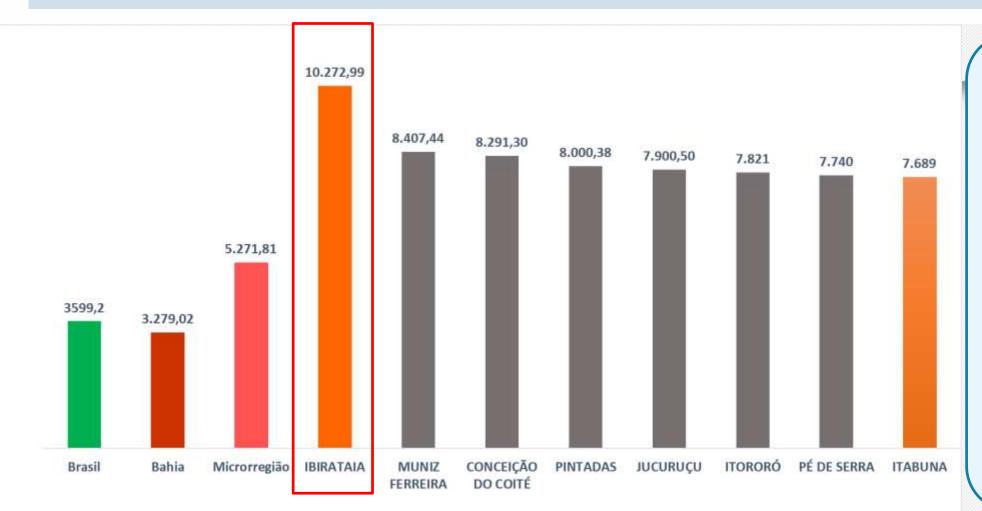




Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Microrregião Ilhéus-Itabuna, 29/12/2020

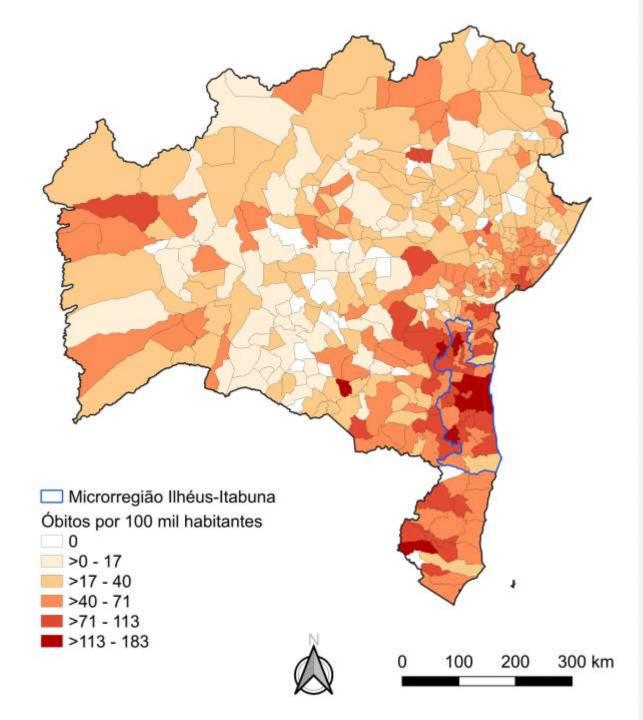


Coeficientes de incidência de COVID-19/100 mil habitantes no Estado da BAHIA – 29/12/2020

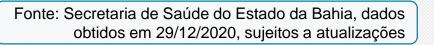


Este gráfico evidencia que, no conjunto, os municípios da microrregião de Ilhéus-Itabuna possuem o coeficiente de incidência superior aos coeficientes do Brasil e da Bahia. E que, o MAIOR coeficientes do Estado é de Ibirataia, município da microrregião de Ilhéus -Itabuna.

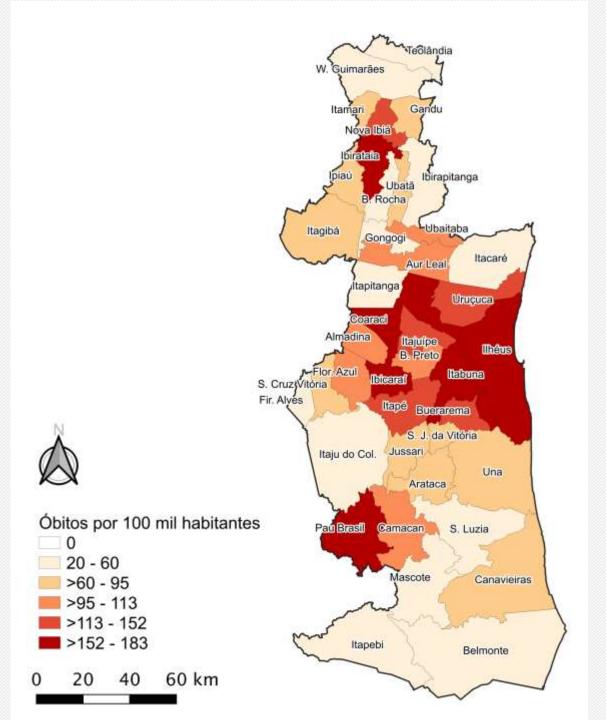




Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 29/12/2020



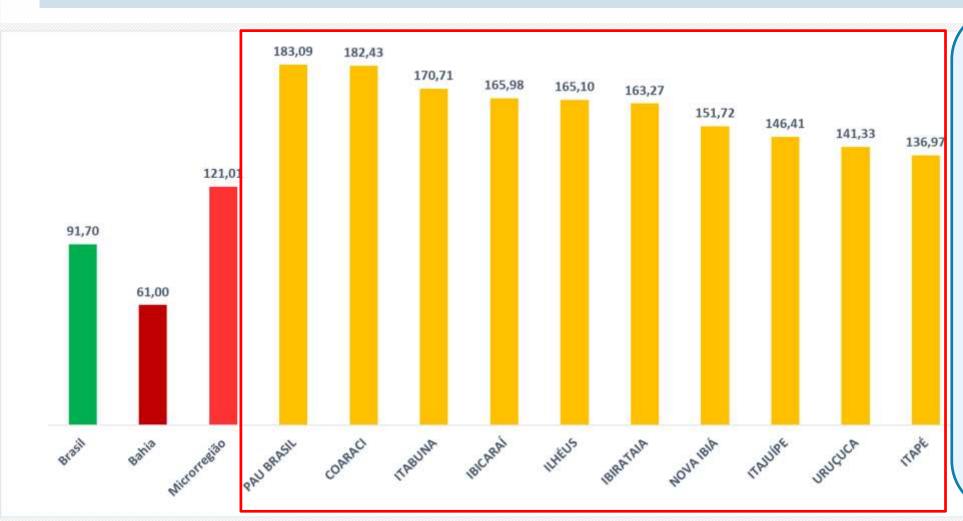




Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Microrregião Ilhéus-Itabuna, 29/12/2020



Coeficiente de Mortalidade por COVID-19 no Estado da BAHIA – 29/12/2020



Este gráfico evidencia que, no conjunto, os municípios da microrregião de Ilhéus-Itabuna possuem coeficientes de mortalidade superiores aos da Bahia e do Brasil. E que os DEZ **MAIORES** COEFICIENTES DE MORTALIDADE DO ESTADO DA BAHIA são de municípios da microrregião de Ilhéus-Itabuna



Situação dos Leitos exclusivos COVID-19 Microrregião Ilhéus-Itabuna

Os leitos COVID-19 (Clínicos e de UTI) que atendem aos municípios da microrregião de Ilhéus-Itabuna, estão situados em Camacan, Ilhéus e Itabuna. Eles foram contratados pelo governo do Estado da Bahia para atender os casos provenientes de diversos municípios. E, portanto, não são exclusivos dos municípios

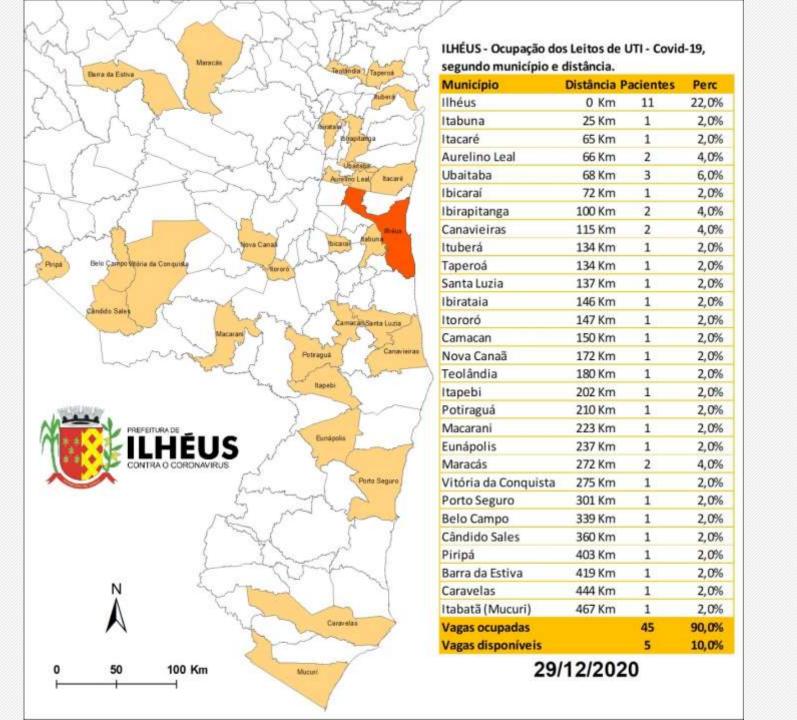


Situação dos Leitos COVID-19 Microrregião Ilhéus-Itabuna, em 29/12/2020

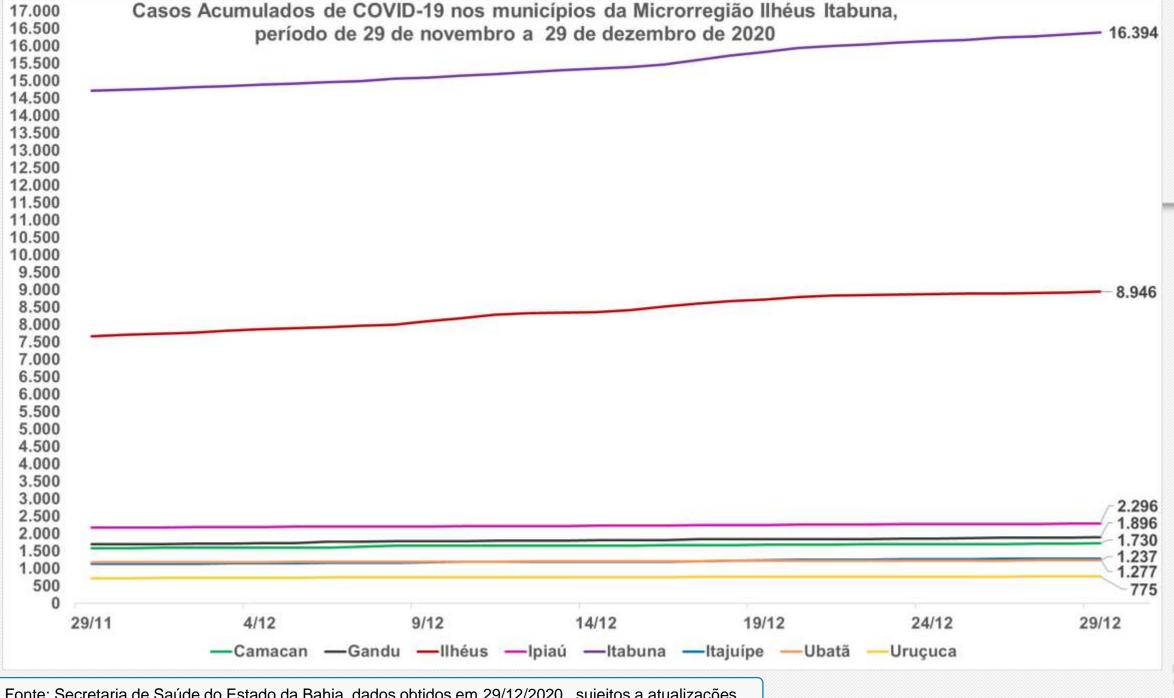


	LEITOS	CLÍNICOS - A	ADULTO	LEITOS DE UTI - ADULTO			
	TOTAL	Disponíveis	Ocupados	TOTAL	Disponíveis	Ocupados	
CAMACAN	20	16	4	0	0	0	
ILHÉUS	49	14	35	50	5	45	
ITABUNA	14	3	11	26	6	20	



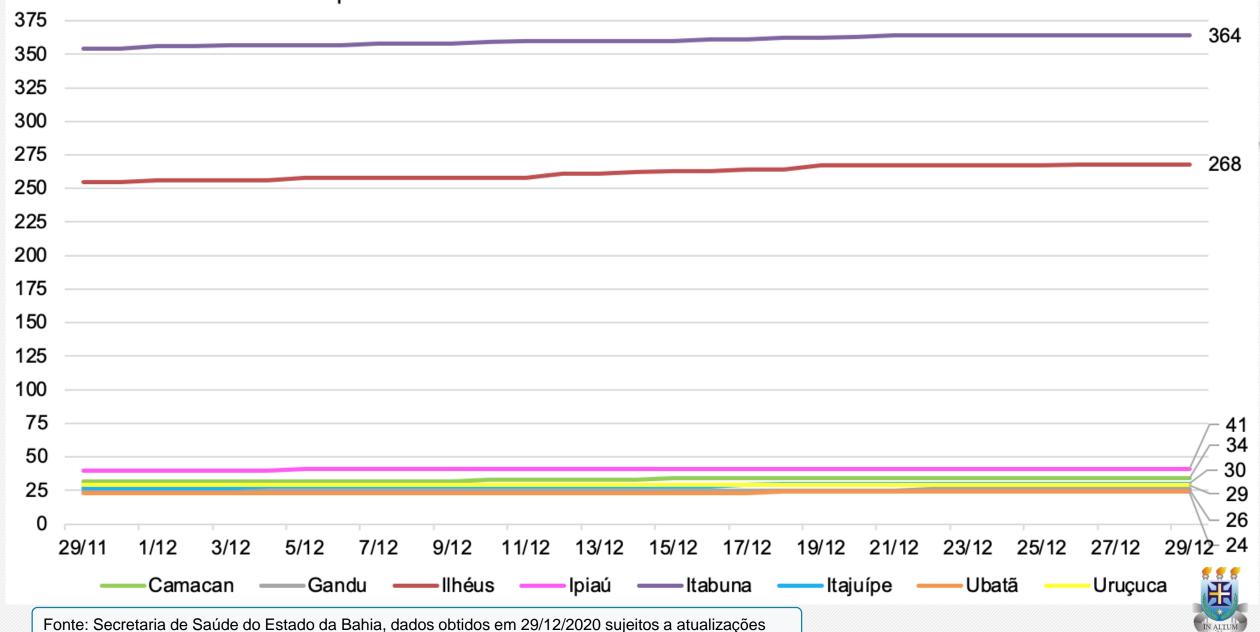


Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus, dados obtidos em 29/12/2020





Óbitos acumulados de COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus-Itabuna, período de 29 de novembro à 29 de dezembro de 2020



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITABUNA

Município com o TERCEIRO maior número CASOS ACUMULADOS e SEGUNDO MAIOR NÚMERO de ÓBITOS por COVID-19 do Estado da Bahia.

Em 14 dias, entre o dia 16/12/2020 até 29/12/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 15.469 para 16.394 (6,0%).

Em 14 dias, o número de óbitos por COVID-19 em Itabuna aumentou de 361 para 364.



BOLETIM COVID-19 1TABUNA - BAHIA 29/12/2020

Curados

Ativos

16232 Confirmados

Internamento 23 em UTI 6 leitos disponíveis



361 Óbitos

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 29/12/2020

	PREFEITURA ITABUNA	SESAB - ITABUNA		
Casos Acumulados	16.232	16.394		
Casos Ativos	910	176		
Óbitos	361	364		

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna (29/12/2020). Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (29/12/2020).









Evolução dos casos confirmados de 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 24/08, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 38,4 dias (linha laranja);
- Entre o dia 25/08 a 23/09, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 80,9 dias (linha azul) e
- Entre o dia 24/09 a 29/12, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 280,1 dias (linha rosa).

Contágio ainda inspira reforço das medidas de contenção. Há aparente melhora nos últimos meses mas ainda há que comparar com o número de testes efetivamente realizados e acompanhar a evolução dos óbitos, que ainda são frequentes.



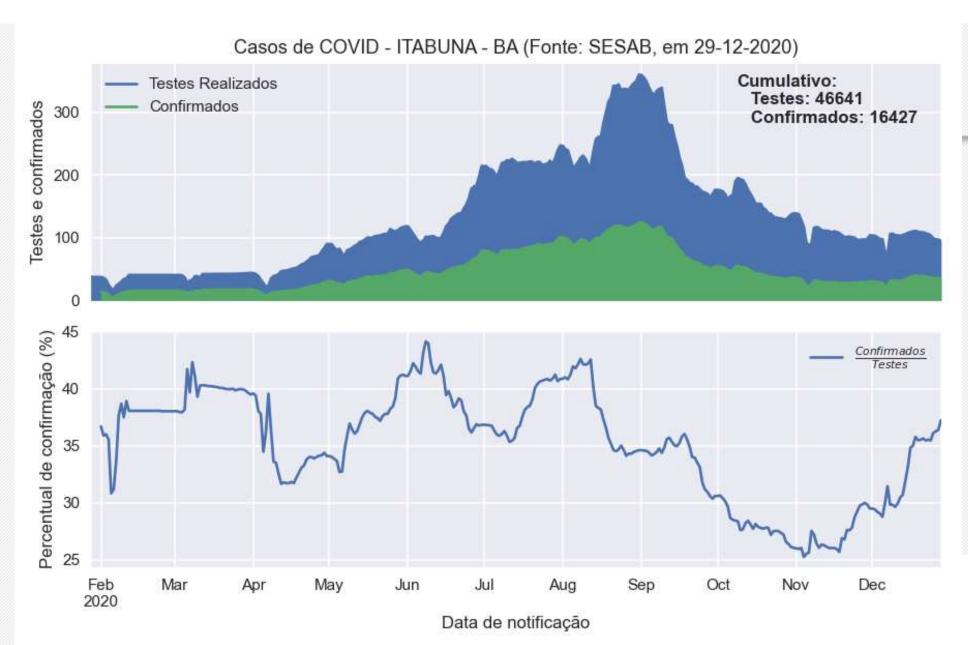
Evolução da testagem de Itabuna

Descrição

Os gráficos ao lado mostram a evolução das médias móveis do número de testes realizados e dos casos confirmados (acima) e o percentual da razão entre testes confirmados/testes realizados (abaixo).

Um aumento da razão "testes confirmados/testes realizados" sinaliza a necessidade de reforço nas medidas de controle do contágio.

Eventual capacidade ociosa de testagem em momentos de diminuição do contágio pode ser redirecionada para realização de busca ativa e isolamento de contatos dos casos confirmados, o que auxilia na prevenção de novos surtos.

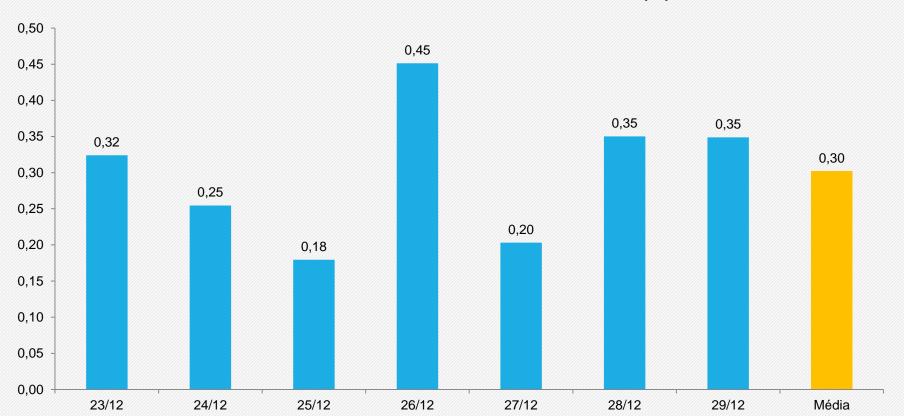




Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(período de 23 a 29/12/2020)

Taxa de crescimento diário do número de novos casos (%) - Itabuna



Comparação com a média de 14 dias atrás.

Média dos últimos 7 dias: 0,30% de crescimento diário

Em queda 13,8%

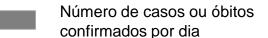
Média de 16-22/12: 0,60% Média de 10-16/12: 0,35%



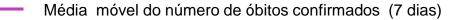
Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 29/12/2020

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

(período de 02/06/2020 a 29/12/2020)

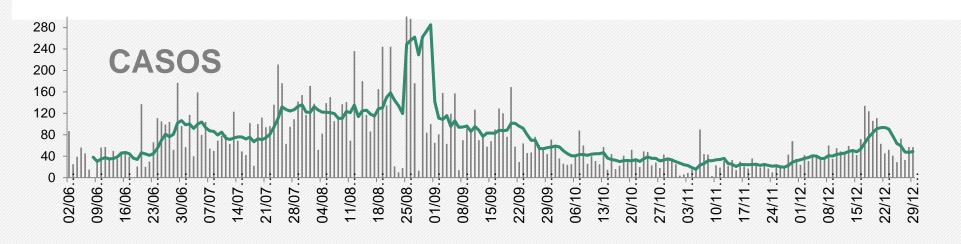


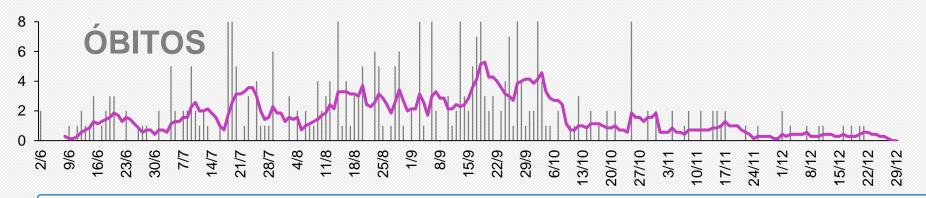
Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





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: 48,9 casos/dia

Em queda 8.6%



Média de 16-22/12: 93,6 casos/dia Média de 10-16/12: 53,4 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0 óbito/dia

Em queda 100%

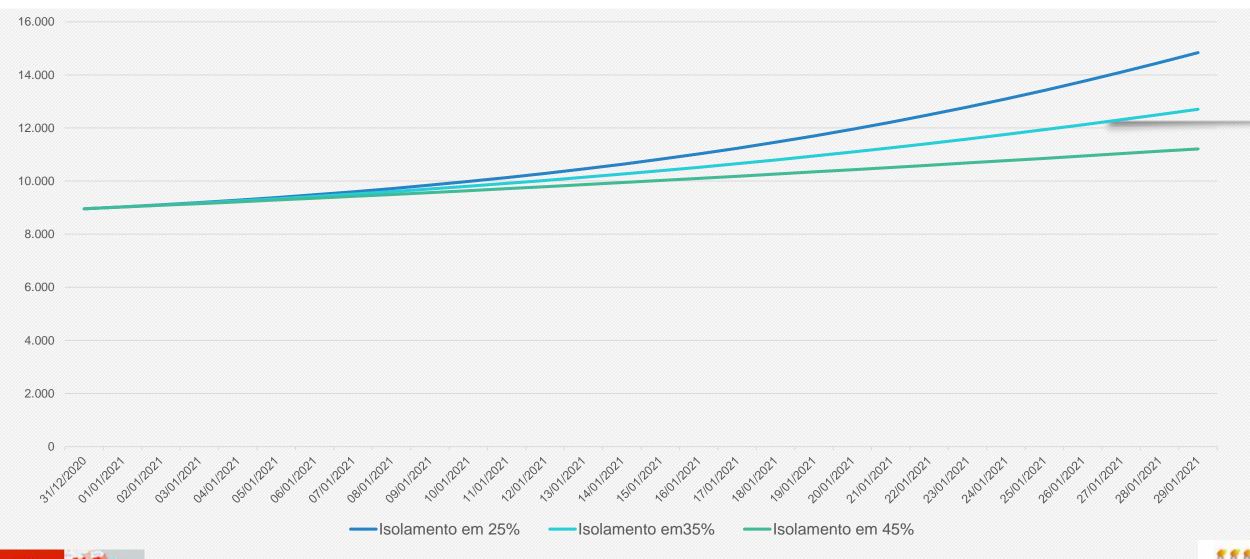


Média de 16-22/12: 0,57 óbito/dia Média de 10-16/12: 0,29 óbito/dia



Fonte: SESAB dados obtidos em 29/12/2020, sujeitos a atualizações.

Projeção dos casos acumulados de Itabuna





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ILHÉUS

Município com o QUARTO MAIOR número de ÓBITOS por COVID-19 (268) do Estado da Bahia.

Em 14 dias, entre o dia 16/12/2020 até 29/12/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 8.524 para 8.946 (5,0%).

Em 14 dias, o número de óbitos por COVID-19 em Ilhéus aumentou de 263 para 268.



29 DE DEZEMBRO

8508 CURADOS

126 Ativos em Isolamento

*utris totais = 50
45 Ativos em UTI*

273 Óbitos

8952 Casos Confirmados*

*O número de Casos Confirmados é equivalente à soma de Curados, Ativos, UTI e Óbitos.

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

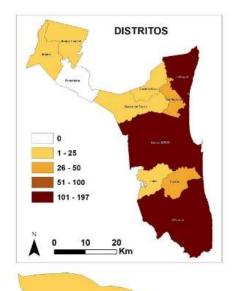


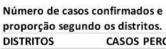
Comparativo entre os dados de COVID-19 de ILHÉUS, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ilhéus (Prefeitura Ilhéus) x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB – Ilhéus), em 29/12/2020

	PREFEITURA ILHÉUS	SESAB - ILHÉUS	
Casos Acumulados	8.952	8.946	
Casos Ativos	171	13	
Óbitos	273	268	

Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus (29/12/2020). Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (29/12/2020).







CASOS PERC.

OLIVENÇA 197 2,2% ARITAGUÁ 1,4% 124 106 1,2% 38 0,4% 33 0,4%

ILHÉUS **SAMBAITUBA** COUTOS BANCO DO PEDRO 25 0,3% 0,1% JAPU 10 0,1% CASTELO NOVO 0,0% BANCO CENTRAL

> 0,0% 6,1%

> > **BAIRROS**

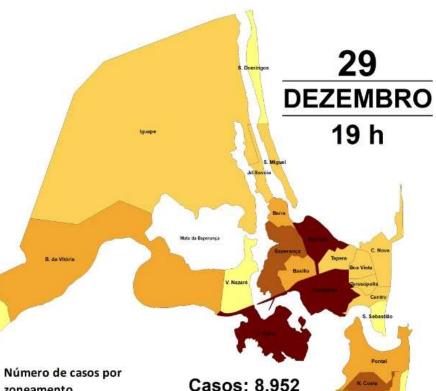
V. Cachoeira

0

0,0%

MUNICIPIO DE ILHÉUS

ACOMPANHAMENTO COVID-19



Número de casos confirmados e proporção segundo os bairros.

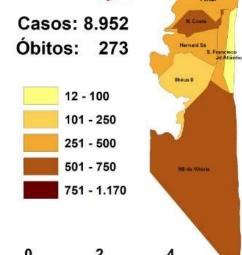
INEMA

PIMENTEIRAS

BAIRROS	CASOS	PERC.	BAIRROS	CASOS	PERC.
CONQUISTA	1.170	13,1%	CENTRO	171	1,9%
MALHADO	817	9,1%	SALOBRINHO	164	1,8%
TEOTÔNIO VILELA	763	8,5%	BOA VISTA	154	1,7%
ESPERANÇA	691	7,7%	TERESÓPOLIS	151	1,7%
N S VITÓRIA	545	6,1%	CIDADE NOVA	135	1,5%
NELSON COSTA	536	6,0%	JARDIM SAVÓIA	130	1,5%
HERNANI SÁ	452	5,0%	ILHÉUS II	115	1,3%
PONTAL	417	4,7%	SÃO MIGUEL	103	1,2%
BANCO DA VITÓRIA	399	4,5%	SÃO SEBASTIÃO	75	0,8%
BASÍLIO	340	3,8%	SÃO DOMINGOS	32	0,4%
SÃO FRANCISCO	305	3,4%	JARDIM ATLÂNTICO	20	0,2%
BARRA DO ITAÍPE	280	3,1%	VILA CACHOEIRA	16	0,2%
IGUAPE	227	2,5%	VILA NAZARÉ	12	0,1%
TAPERA	181	2,0%	(SEM INFORMAÇÃO	7	0,1%
Fonte: PMI SESAU					93,9%

zoneamento ZONA CASOS PERC. NORTE 2.619 29,3% SUL 2.391 26,7% CENTRO 2.037 22,8% **OESTE** 1.354 15,1% DISTRITO 544 6,1% SEM INF. 0,1% 100%

ILHÉUS



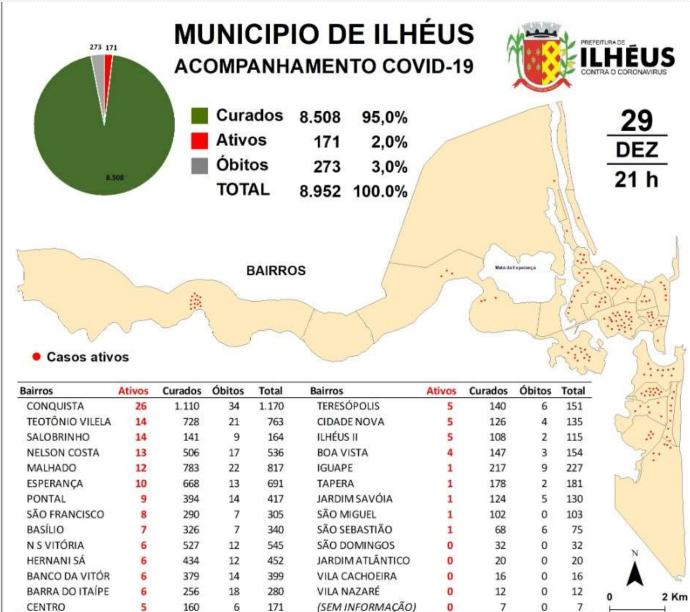
Km

Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus, dados obtidos em 29/12/2020



Distritos	Ativos	Curados	Óbitos	Total
ARITAGUÁ	3	119	2	124
OLIVENÇA	1	188	8	197
SAMBAITUBA	1	33	4	38
ILHÉUS	0	96	10	106
COUTOS	0	32	1	33
BANCO DO PEDRO	0	23	2	25
JAPU	0	9	1	10
CASTELO NOVO	0	5	1	6
BANCO CENTRAL	0	2	1	3
INEMA	0	2	0	2
PIMENTEIRAS	0	0	0	0

- Ponta da Tulha e Vila Mamoã (Distrito de Aritaguá)
- Olivença (Distrito de Olivença)
- Urucutuca (Distrito de Sambaituba)



Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus, dados obtidos em 29/12/2020

Evolução dos casos confirmados de Ilhéus- Escala logarítmica

Ilhéus - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Ilhéus, a partir de seu 10º 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 27/07 o número de casos dobrava a cada 24.2 dias (linha lilás);
- Entre os dias 28/07 e 01/09, os casos passaram a dobrar a cada 31 dias (linha laranja);
- Entre os dias 02/09 e 10/11, os casos dobram a cada 245,4 dias (linha azul).
- Entre os dias 11/11 e 29/12, os casos dobram a cada 138,7 dias (linha rosa).

O comportamento de Ilhéus evoluiu de crescimento bastante forte no início para um crescimento cada vez mais lento. O ritmo do contágio evoluía para melhoria até o início de novembro, mas há nítida retomada de aceleração, o que demanda maiores cuidados e medidas de proteção.



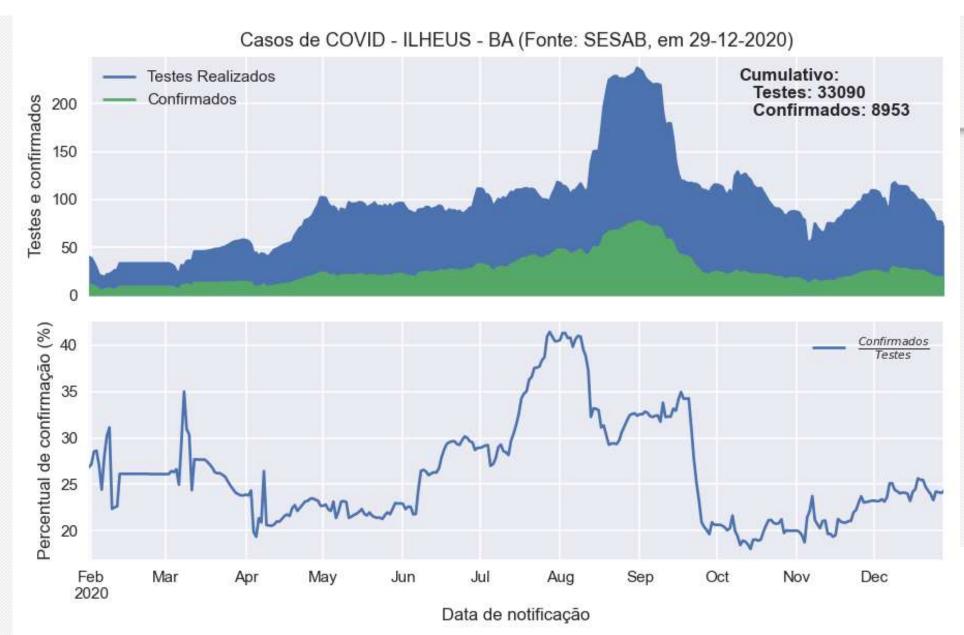
Evolução da testagem de Ilhéus

Descrição

Os gráficos ao lado mostram a evolução das médias móveis do número de testes realizados e dos casos confirmados (acima) e o percentual da razão entre testes confirmados/testes realizados (abaixo).

Um aumento da razão "testes confirmados/testes realizados" sinaliza a necessidade de reforço nas medidas de controle do contágio.

Eventual capacidade ociosa de testagem em momentos de diminuição do contágio pode ser redirecionada para realização de busca ativa e isolamento de contatos dos casos confirmados, o que auxilia na prevenção de novos surtos.

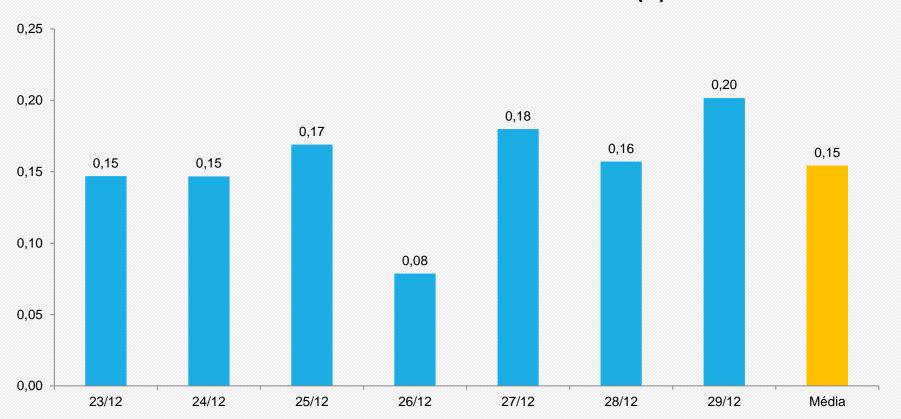




Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(período de 23 a 29/12/2020)

Taxa de crescimento diário do número de novos casos (%) - Ilhéus



Comparação com a média de 14 dias atrás.

Média dos últimos 7 dias: 0,15% de crescimento diário

Em queda 79%

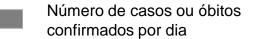
Média de 16-22/12: 0,72% Média de 10-16/12: 0,73%



Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 29/12/2020

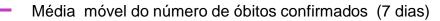
Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Ilhéus

(período de 02/06/2020 a 29/12/2020)



2

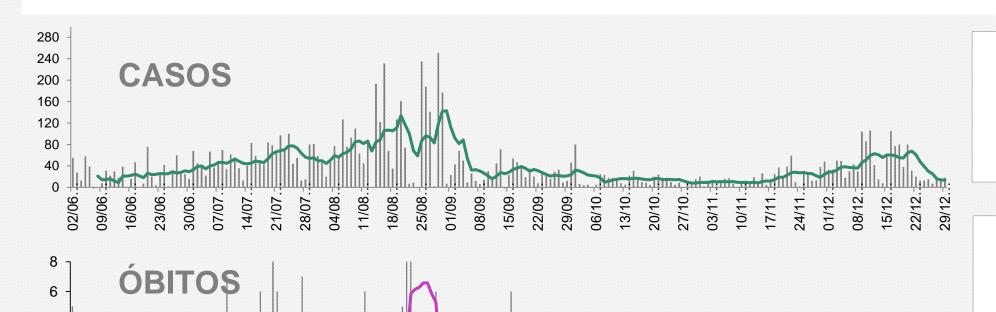
Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)





24/11

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: 13,7 casos/dia

Em queda 77,4%

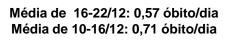


Média de 16-22/12: 61,6 casos/dia Média de 10-16/12: 60,6 casos/dia

média dos últimos 7 dias: 0.14 óbito/dia

Em queda 80,3%







Fonte: SESAB dados obtidos em 29/12/2020, sujeitos a atualizações.

28/7

21/7

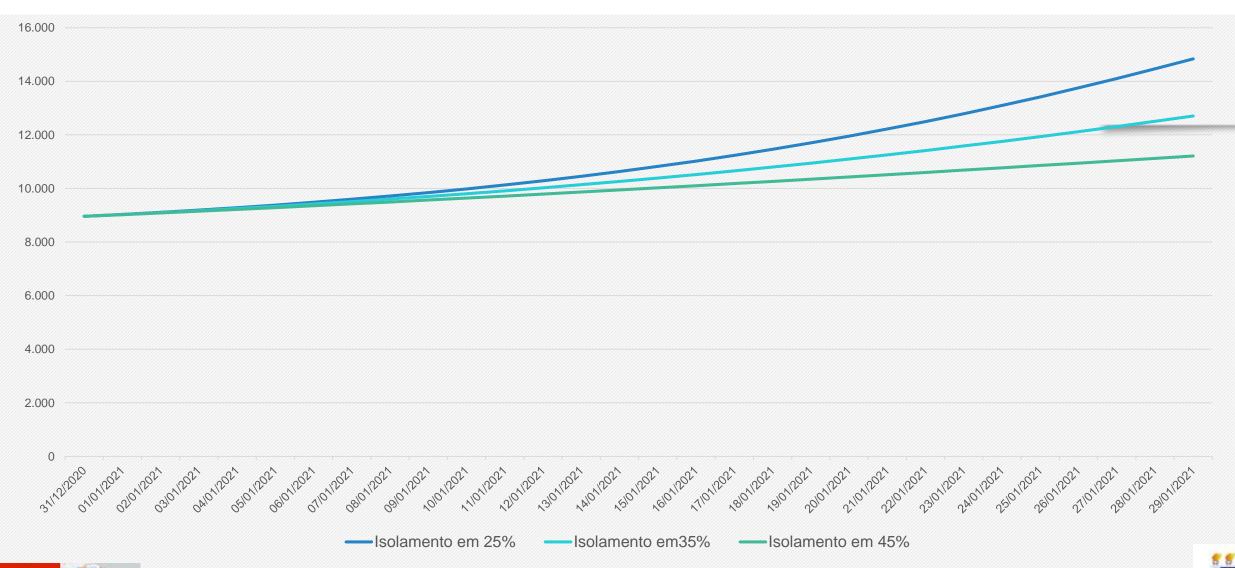
18/8

25/8

6/8

29/9

Projeção dos casos acumulados de Ilhéus





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPIAÚ

Município com o TERCEIRO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dia, entre o dia 16/12/2020 até 29/12/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 2.237 para 2.296 (2,6 %).

O número de óbitos por COVID-19 em Ipiaú é de 41.



BOLETIM

COVID 19

DADOS OFICIAIS IPIAÚ - BA

29/12/2020 18h

QUADRO Nº268 - CASOS DO NOVO CORONAVÍRUS

N	IOTIFICADOS	Pessoas com sinais e sintomas de síndrome gripal notificados para COVID 19	7851
C	ONFIRMADOS	Testes positivos para COVID 19	2224
→	RECUPERADOS	Pessoas curadas para COVID 19	2170
→	ISOLAMENTO SO		18
\rightarrow	INTERNADOS	Infectados em tratamento hospitalar	02
→	ÓBITOS	Pessoas que foram a óbito pelo COVID 19	39
ı	DESCARTADOS	Pessoas com resultado laboratorial testado negativo para COVID 19	5611
A	GUARDANDO RES	ULTADO Pessoas em isolamento social aquardano resultado laboratorial para COVID 19	do
→	SWAB Pessoas que	estão aguardando resultado de RT-PCR	12
\rightarrow	TESTE RÁPIDO	Pessoas que estão agendadas para teste rápido após 7º dia de início dos sintomas.	23

Dados de testagem dos profissionais e alunos da Educação Estadual foram contabilizadas neste boletim em 03/07/2020.

SUBTRAÍDOS RECUPERADOS E ÓBITOS - CASOS ATIVOS: 20





99951 9208 9 98839 7390

SECRETARIA DE **SAÚDE**



Comparativo entre os dados de COVID-19 de Ipiaú, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ipiaú (Prefeitura Ipiaú) x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB – Ipiaú), em 29/12/2020

	PREFEITURA IPIAÚ	SESAB - IPIAÚ
Casos Acumulados	2.224	2.296
Casos Ativos	20	22
Óbitos	39	41

Fonte: Prefeitura Municipal de Ipiaú (29/12/2020). Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (29/12/2020).



Evolução dos casos confirmados de 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 cinco 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 30/06, os casos passaram a dobrar a cada 17,7 dias (linha lilás);
- Entre os dias 1°/07 e 30/07, os casos dobram a cada 33,9 dias (linha lilás);
- Entre os dias 31/07 a 05/09, os casos dobram a cada 107,5 dias (linha azul) e
- Entre os dias 06/10 e 29/12, com os casos dobrando a cada 358,5 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. Ritmo de crescimento aparenta estar mais baixo mas ainda demanda cuidados por conta da proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna).



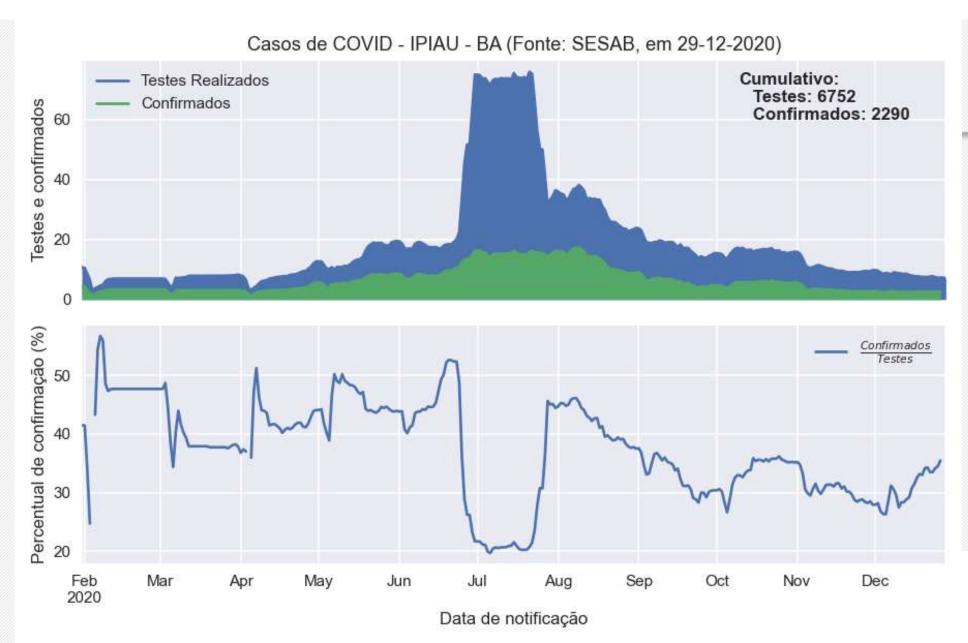
Evolução da testagem de Ipiaú

Descrição

Os gráficos ao lado mostram a evolução das médias móveis do número de testes realizados e dos casos confirmados (acima) e o percentual da razão entre testes confirmados/testes realizados (abaixo).

Um aumento da razão "testes confirmados/testes realizados" sinaliza a necessidade de reforço nas medidas de controle do contágio.

Eventual capacidade ociosa de testagem em momentos de diminuição do contágio pode ser redirecionada para realização de busca ativa e isolamento de contatos dos casos confirmados, o que auxilia na prevenção de novos surtos.





Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia

03/11.



Comparação com a média de 14 dias atrás.

Média dos últimos 7 dias: 0,19% de crescimento diário

Em estabilidade -1%



Média de 16-22/12: 0,20% Média de 10-16/12: 0,19%

média dos últimos 7 dias: 4,3 casos/dia

Em estabilidade 3,5%



Média de 16-22/12: 4,4 casos/dia Média de 10-16/12: 4,1 casos/dia



Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 29/12/2020

.60/80

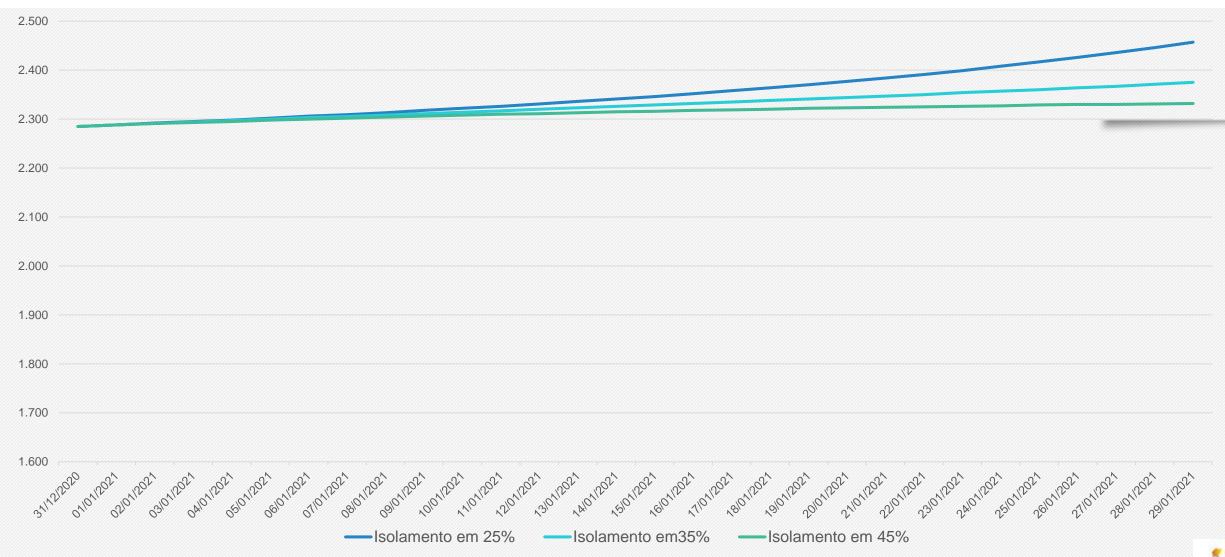
15/09.

28/07

02/06.

.90/60

Projeção dos casos acumulados de Ipiaú





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.

SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GANDU

Município com o QUARTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dias, entre o dia 16/12/2020 até 29/12/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1.820 para 1.896 (4,2%).

O número de óbitos por COVID-19 em Gandu é de 26.





Boletim Atualizado em 29/12/2020



1877 Eu, você, todos nós, vencer. esse inimigo invisível!

curados



Pessoas que já foram contaminadas e que estão curadas do vírus COVID-19.

55 ativos

Pessoas contaminadas e que estão em tratamento contra o vírus COVID-19.

1958

Confirmados

3218

Descartados

106

Aguardando resultado

32

Monitorados

54

Em isolamento

01

Internados

26

Óbitos

5282

realizados

Testes

3399 Testes rápidos 1883
Testes laboratoriais
(LACEN e particular);

Gandu no combate ao coronavírus.

DISK COVID-19 GAND

/IGILANCIA SANITÁRIA SANDU 73 99948-7599

#USEMÁSCARA #FICAEMCASA acesse: www.gandu.ba.gov.br

SECRETARIA DA SAÚDE



Comparativo entre os dados de COVID-19 de GANDU, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Gandu (Prefeitura Gandu) x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB – Gandu), em 29/12/2020

	PREFEITURA GANDU	SESAB - GANDU
Casos Acumulados	1.958	1.896
Casos Ativos	55	6
Óbitos	26	26

Fonte: Prefeitura Municipal de Gandu (29/12/2020). Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (29/12/2020).



Evolução dos casos confirmados de Gandu- Escala logarítmica

Gandu - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



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

- Entre o dia 30/05 a 11/06 o número de os casos dobrava a cada 3,6 dias (linha verde);
- Entre o dia 12/06 a 05/07 o número de os casos dobrava a cada 11,3 dias (linha lilás);
- Entre 06/07 a 23/07, o número de casos dobrava a cada 28,7 dias (linha laranja);
- Entre 24/07 a 07/08, o número de casos dobrava a cada 144,3 dias (linha azul) e
- Entre os dia 08/07 e 29/12, os casos passaram a dobrar a cada 242,4 dias (linha rosa);

O contágio aparenta estabilização. Cuidado é particularmente necessário por conta da proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna).



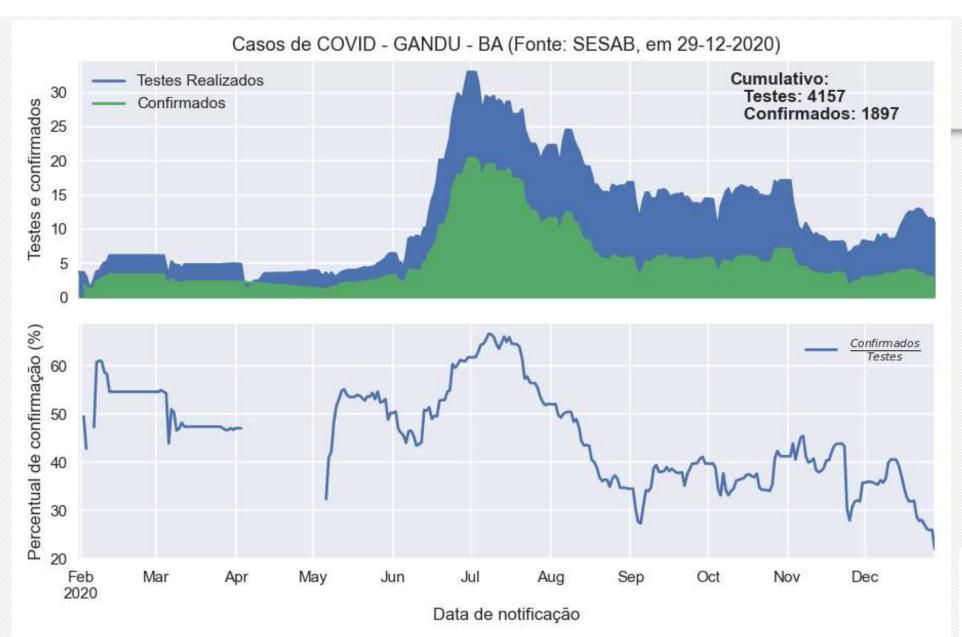
Evolução da testagem de Gandu

Descrição

Os gráficos ao lado mostram a evolução das médias móveis do número de testes realizados e dos casos confirmados (acima) e o percentual da razão entre testes confirmados/testes realizados (abaixo).

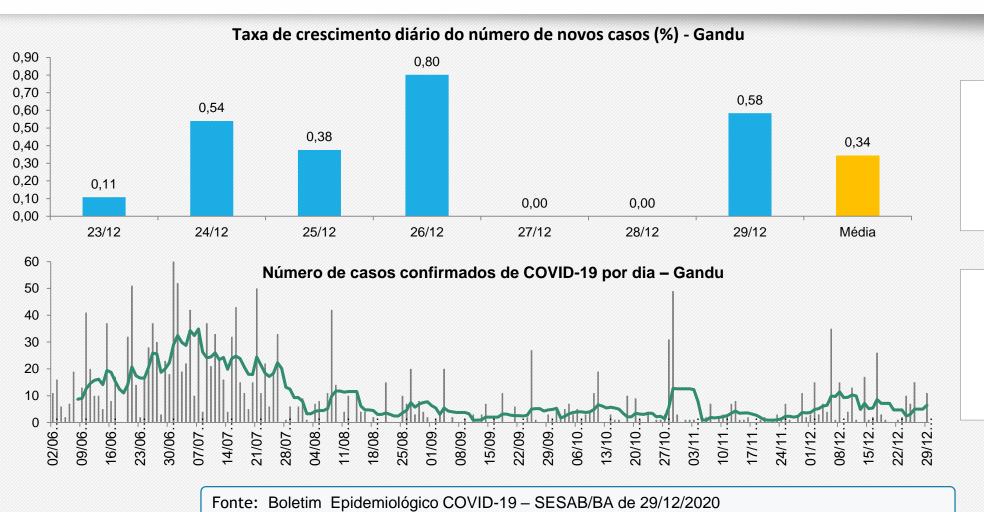
Um aumento da razão "testes confirmados/testes realizados" sinaliza a necessidade de reforço nas medidas de controle do contágio.

Eventual capacidade ociosa de testagem em momentos de diminuição do contágio pode ser redirecionada para realização de busca ativa e isolamento de contatos dos casos confirmados, o que auxilia na prevenção de novos surtos.





Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia



Comparação com a média de 14 dias atrás.

Média dos últimos 7 dias: 0,34% de crescimento diário

Em alta 14,7%



Média de 16-22/12: 0,26% Média de 10-16/12: 0,30%

média dos últimos 7 dias: 6,4 casos/dia

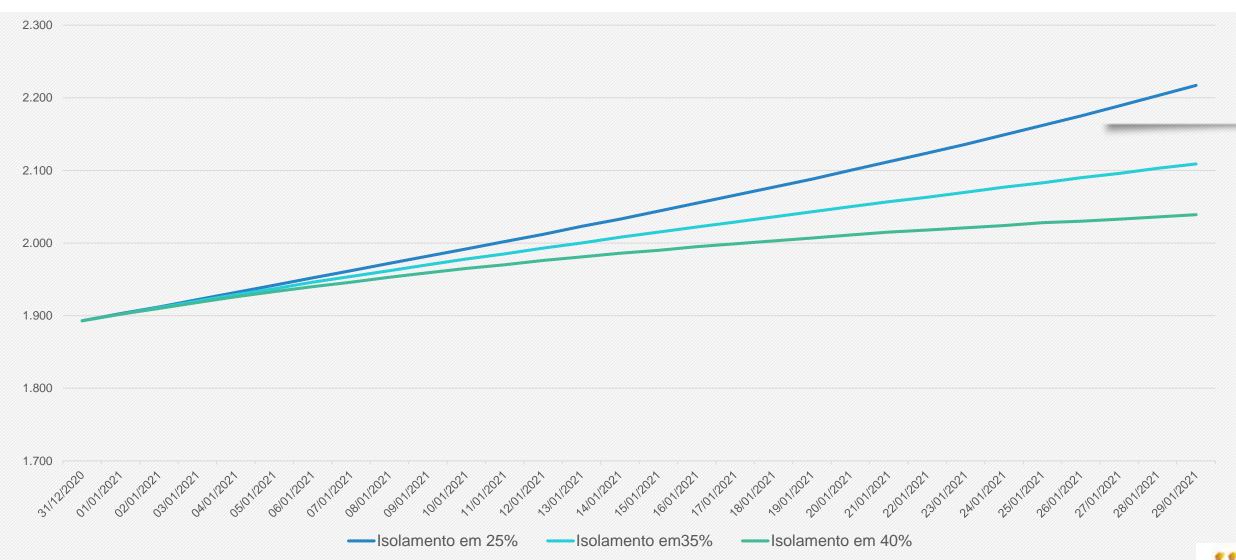
Em alta 18,4%



Média de 16-22/12: 4,7 casos/dia Média de 10-16/12: 5,4 casos/dia



Projeção dos casos acumulados de Gandu





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.

SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAMACAN

Município com o QUINTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dias, entre o dia 16/12/2020 até 29/12/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1.671 para 1.730 (3,5%).

O número de óbitos por COVID-19 em Camacan é de 34.



Boletim do dia

NÚMEROS ATUALIZADOS

Atualização: 07/12/2020 às 20:07

CONFIRMADOS

DESCARTADOS

ÓBITOS

NOTIFICADOS

1566 2475 31

COLETADOS

RESULTADO

AGUARDANDO LIBERADOS/CURADOS

ATIVOS

INTERNADOS

Não foi possível realizar o comparativo entre os dados de COVID-19 de CAMACAN, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Camacan x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 29/12/2020, pois o município não atualizou seus dados.

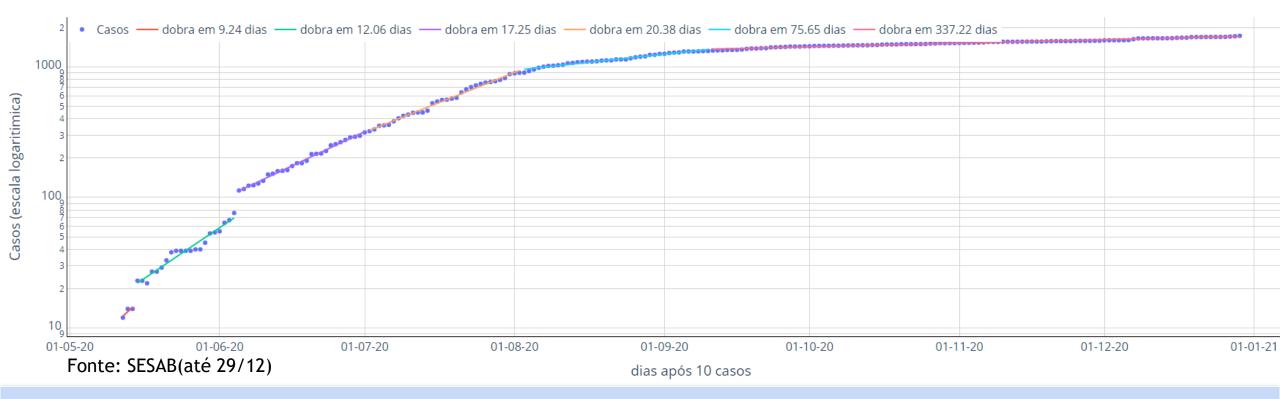
	PREFEITURA CAMACAN	SESAB - CAMACAN
Casos Acumulados	Não atualizado	1.730
Casos Ativos	Não atualizado	9
Óbitos	Não atualizado	34

Fonte: Prefeitura Municipal de Camacan (07/12/2020). Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (29/12/2020).



Evolução dos casos confirmados de Camacan- Escala logarítmica

Camacan - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Camacan, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em cinco fases:

- Entre o dia 15/05 a 04/06 o número de os casos dobrava a cada 12,1 dias (linha verde);
- Entre o dia 05/06 a 02/07 o número de os casos dobrava a cada 17,2 dias (linha lilás);
- Entre 03/07 a 02/08, o número de casos dobrava a cada 20,4 dias (linha laranja);
- Entre os dia 03/08 e 10/09, os casos dobravam a cada 75,7 dias (linha azul) e
- Entre os dia 11/09 e 29/12, os casos passaram a dobrar a cada 337,2 dias (linha rosa);

Ritmo de crescimento aparenta estar diminuindo mas ainda demanda cuidados por conta da proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna).



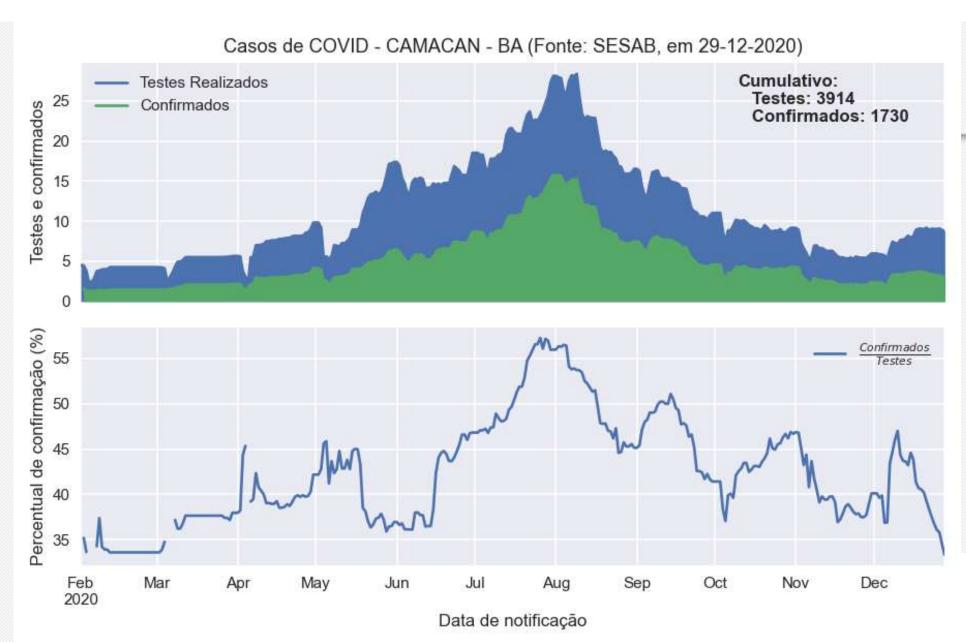
Evolução da testagem de Camacan

Descrição

Os gráficos ao lado mostram a evolução das médias móveis do número de testes realizados e dos casos confirmados (acima) e o percentual da razão entre testes confirmados/testes realizados (abaixo).

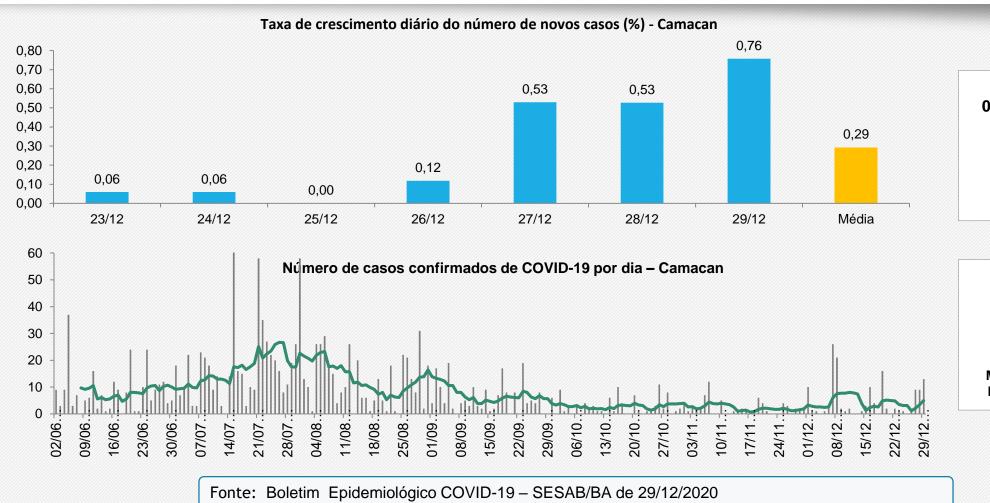
Um aumento da razão "testes confirmados/testes realizados" sinaliza a necessidade de reforço nas medidas de controle do contágio.

Eventual capacidade ociosa de testagem em momentos de diminuição do contágio pode ser redirecionada para realização de busca ativa e isolamento de contatos dos casos confirmados, o que auxilia na prevenção de novos surtos.





Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia



Comparação com a média de 14 dias atrás.

Média dos últimos 7 dias: 0,29% de crescimento diário

Em alta 95,2%



Média de 16-22/12: 0,29% Média de 10-16/12: 0,15%

média dos últimos 7 dias: 5,0 casos/dia

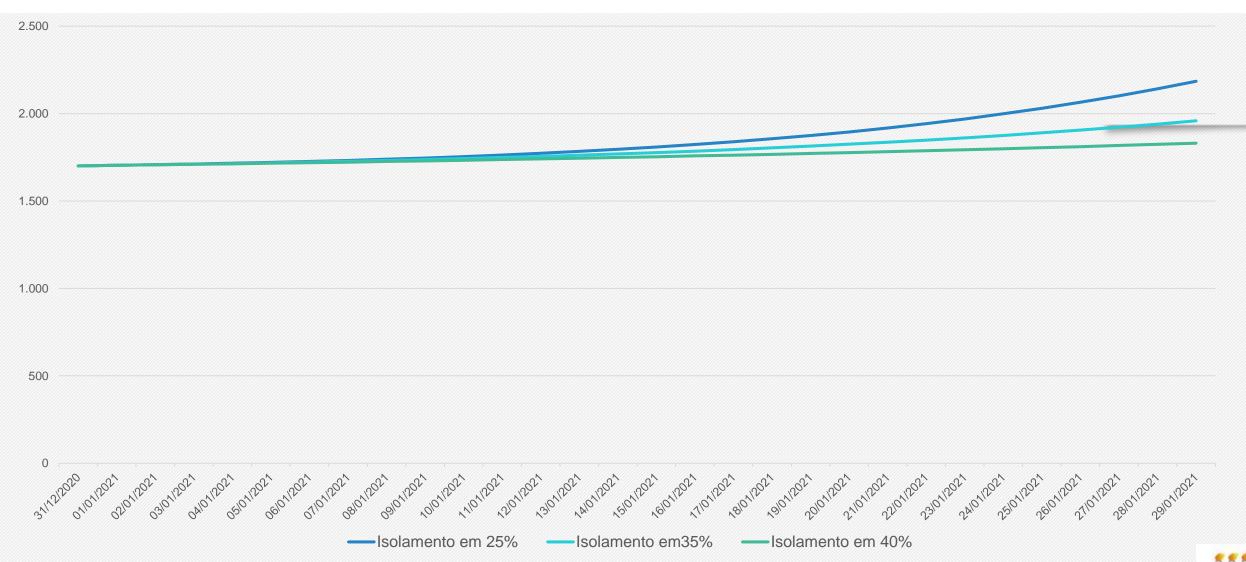
Em alta



Média de 16-22/12: 4,9 casos/dia Média de 10-16/12: 2,4 casos/dia



Projeção dos casos acumulados de Camacan





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.

SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITAJUÍPE

Município com o SEXTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dias, entre o dia 16/12/2020 até 29/12/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1.200 para 1.277 (6,4%).

O número de óbitos por COVID-19 em Itajuípe é de 30.



DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE VIEP / 2020 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

BOLETIM COVID-19 ITAJUÍPE-BAHIA

ATUALIZAÇÃO № 256 • 23/12/20 • 18H

ABORATORIAL

ALTA POR CURA

1126

HOSPITALIZAÇÕES

*POR COVID-19

VIGILÂNCIA EM SAÚDE 73. 99829-8688

Não foi possível realizar o comparativo entre os dados de COVID-19 de ITAJUÍPE, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de ITAJUÍPE x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 29/12/2020, pois o município não atualizou seus dados.

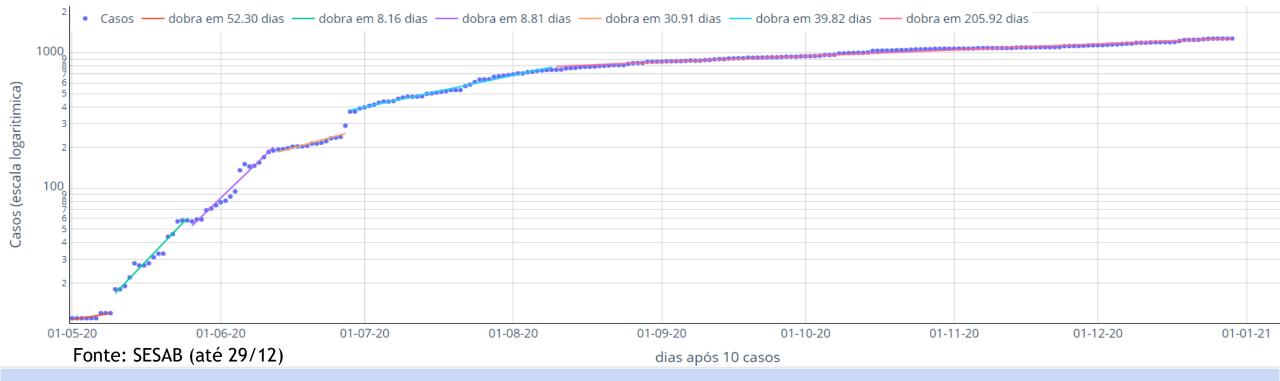
	PREFEITURA ITAJUÍPE	SESAB - ITAJUÍPE
Casos Acumulados	Não atualizado	1.277
Casos Ativos	Não informado	12
Óbitos	Não atualizado	30

Fonte: Prefeitura Municipal de Itajuípe (23/12/2020). Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (29/12/2020).



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 cinco principais fases:

- Entre 10/05 a 26/05, o número de casos dobrava a cada 8,5 dias (linha verde);
- Entre os dia 26/05 e 12/06, os casos passaram a dobrar a cada 8,2 dias (linha lilás);
- Entre os dia 13/06 e 27/06, os casos passaram a dobrar a cada 30,9 dias (linha laranja);
- Entre os dias 28/06 e 07/08, os casos dobram a cada 39,8 dias (linha azul);
- Entre os dias 08/08 e 29/12, os casos dobram a cada 205,9 dias (linha rosa).

O comportamento apresentou saltos que parecem marcados por testagem muito esparsa. O crescimento foi bastante acentuado em maio, um pouco melhor em junho e julho, mas com saltos que denotam problemas de continuidade de testagem. Ritmo aparenta melhora nos últimos dois meses mas ainda requer cuidados, dada a proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna



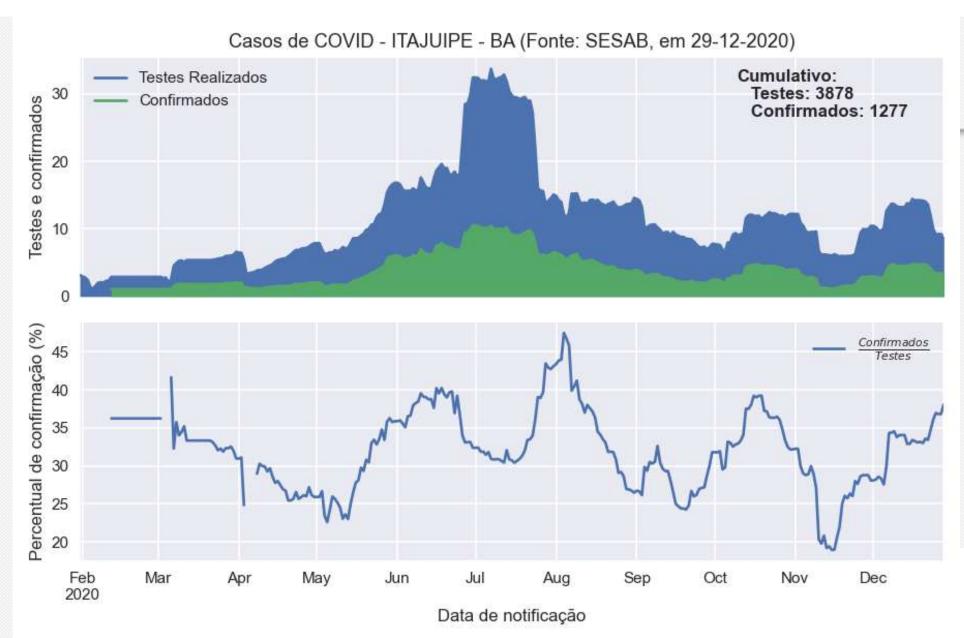
Evolução da testagem de Itajuípe

Descrição

Os gráficos ao lado mostram a evolução das médias móveis do número de testes realizados e dos casos confirmados (acima) e o percentual da razão entre testes confirmados/testes realizados (abaixo).

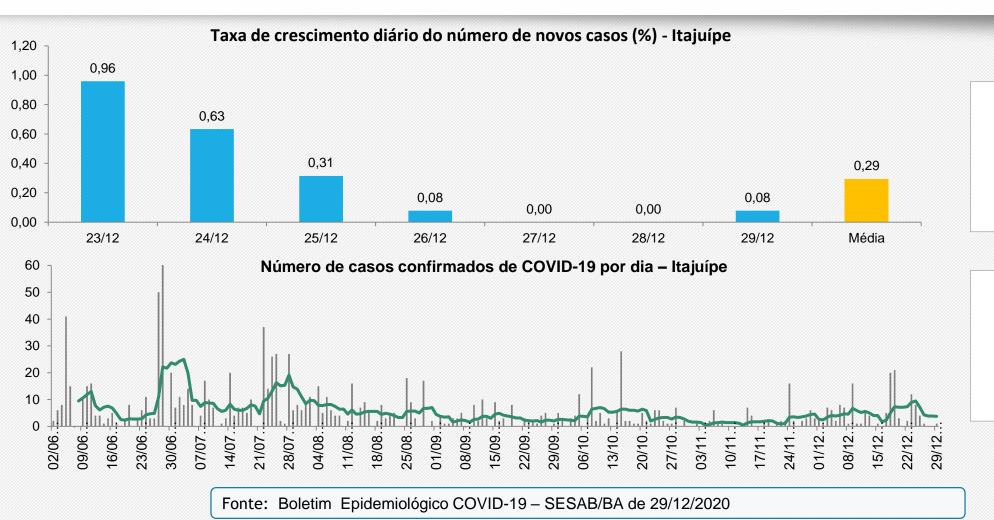
Um aumento da razão "testes confirmados/testes realizados" sinaliza a necessidade de reforço nas medidas de controle do contágio.

Eventual capacidade ociosa de testagem em momentos de diminuição do contágio pode ser redirecionada para realização de busca ativa e isolamento de contatos dos casos confirmados, o que auxilia na prevenção de novos surtos.





Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia



Comparação com a média de 14 dias atrás.

Média dos últimos 7 dias: 0,29% de crescimento diário

Em alta 110,6%



Média de 16-22/12: 0,60% Média de 10-16/12: 0,14%

média dos últimos 7 dias: 3,7 casos/dia

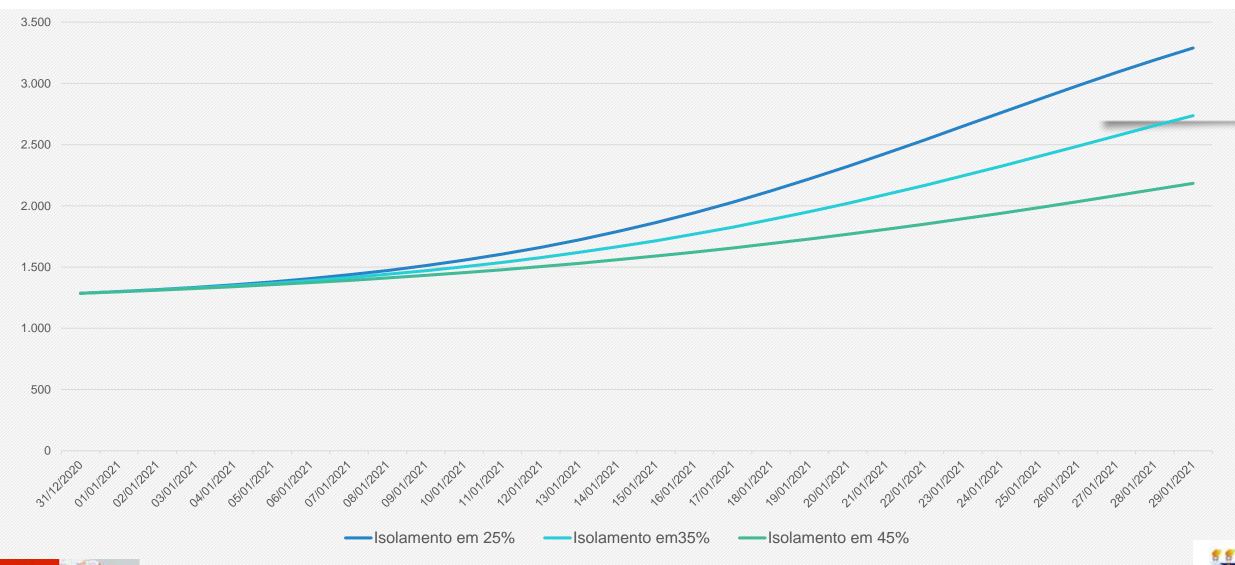
Em alta 116,7%



Média de 16-22/12: 7,3 casos/dia Média de 10-16/12: 1,7 caso/dia



Projeção dos casos acumulados de Itajuípe





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE UBATÃ

Município com o SÉTIMO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dias, entre o dia 16/12/2020 até 29/12/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1.211 para 1.237 (2,1%).

O número de óbitos por COVID-19 em Ubatã é de 24.



















CASOS

CASOS

CASOS

CASOS









HOSPITALIZADOS EM LEITO CLÍNICO

HOSPITALIZADOS EM LEITO DE UTI

ÓBITOS

AGUARDANDO RESULTADO







CASOS DESCARTADOS

MONITORAMENTO





No município há 12 leitos exclusivos para pacientes com COVID-19, 00 ocupados

Comparativo entre os dados de COVID-19 de UBATÃ, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ubatã (Prefeitura de Ubatã) x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB – UBATÃ), em 29/12/2020

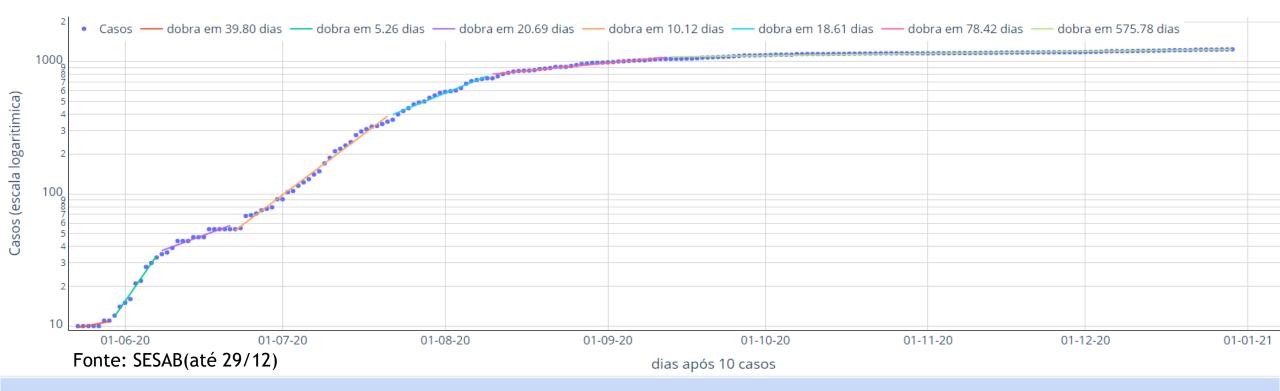
	PREFEITURA UBATÃ	SESAB - UBATÃ
Casos Acumulados	1.177	1.237
Casos Ativos	8	6
Óbitos	24	24

Fonte: Prefeitura Municipal de Ubatã (29/12/2020). Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (29/12/2020).



Evolução dos casos confirmados de Ubatã- Escala logarítmica

Ubatã - 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 seis principais fases:

- Entre o dia 30/05 a 09/06 o número de os casos dobrava a cada 5,5 dias (linha verde);
- Entre 10/06 a 22/06, o número de casos dobrava a cada 24,2 dias (linha lilás);
- Entre 22/06 a 22/07, o número de casos dobrava a cada 10,1 dias (linha laranja);
- Entre os dias 23/07 e 10/08, os casos dobravam a cada 18,6 dias (linha azul);
- Entre os dias 11/08 e 12/09, os casos dobram a cada 78,4 dias (linha rosa) e
- Entre os dia 13/09 e 29/12, os casos passaram a dobrar a cada 575,8 dias (linha verde clara).

O comportamento varia com períodos de contágio muito acentuado. O crescimento do número de casos apresentou substancial melhora nos últimos dois meses mas ainda demanda atenção.



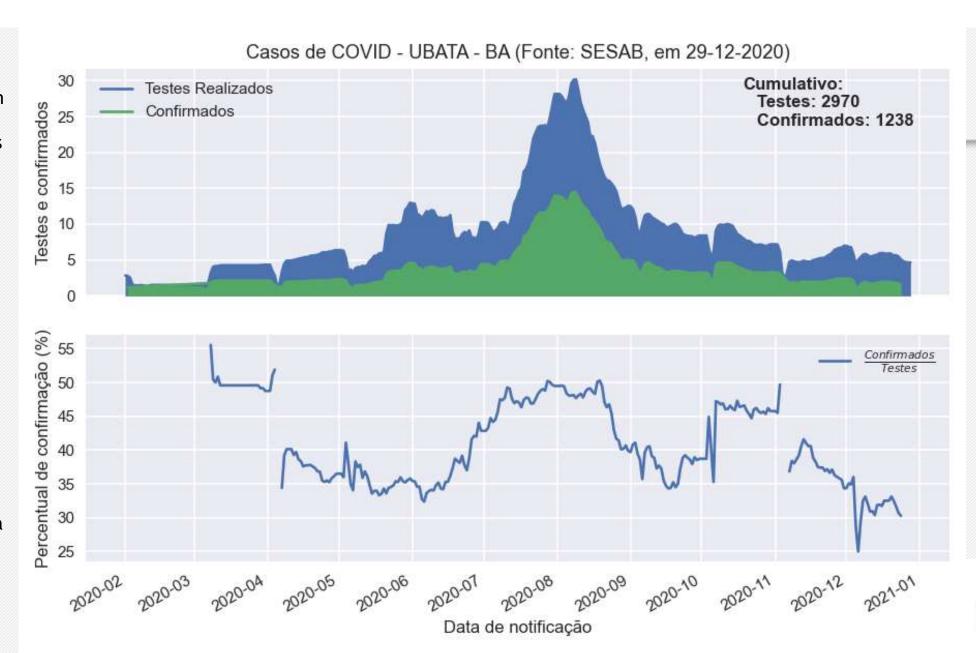
Evolução da testagem de Ubatã

Descrição

Os gráficos ao lado mostram a evolução das médias móveis do número de testes realizados e dos casos confirmados (acima) e o percentual da razão entre testes confirmados/testes realizados (abaixo).

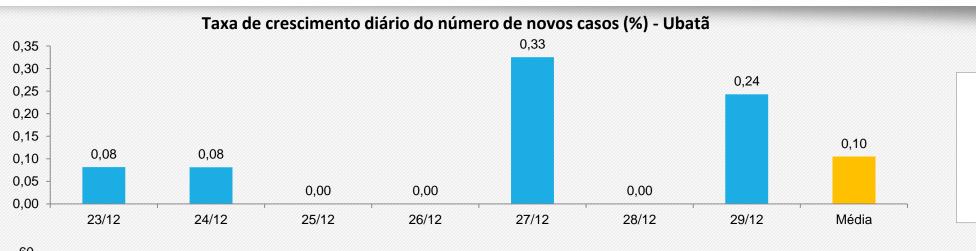
Um aumento da razão "testes confirmados/testes realizados" sinaliza a necessidade de reforço nas medidas de controle do contágio.

Eventual capacidade ociosa de testagem em momentos de diminuição do contágio pode ser redirecionada para realização de busca ativa e isolamento de contatos dos casos confirmados, o que auxilia na prevenção de novos surtos.





Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia



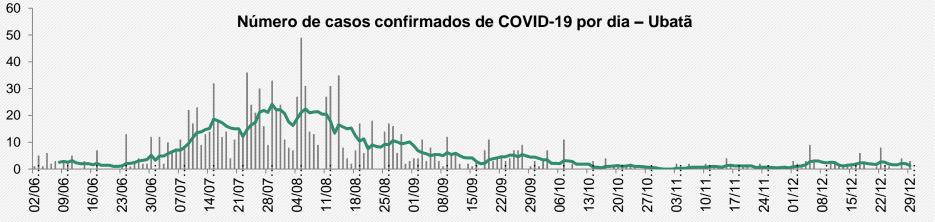
Comparação com a média de 14 dias atrás.

Média dos últimos 7 dias: 0,10% de crescimento diário

Em queda 30,4%

40.0000

Média de 16-22/12: 0,22% Média de 10-16/12: 0,15%



média dos últimos 7 dias: 1,3 caso/dia

Em queda 30,8%

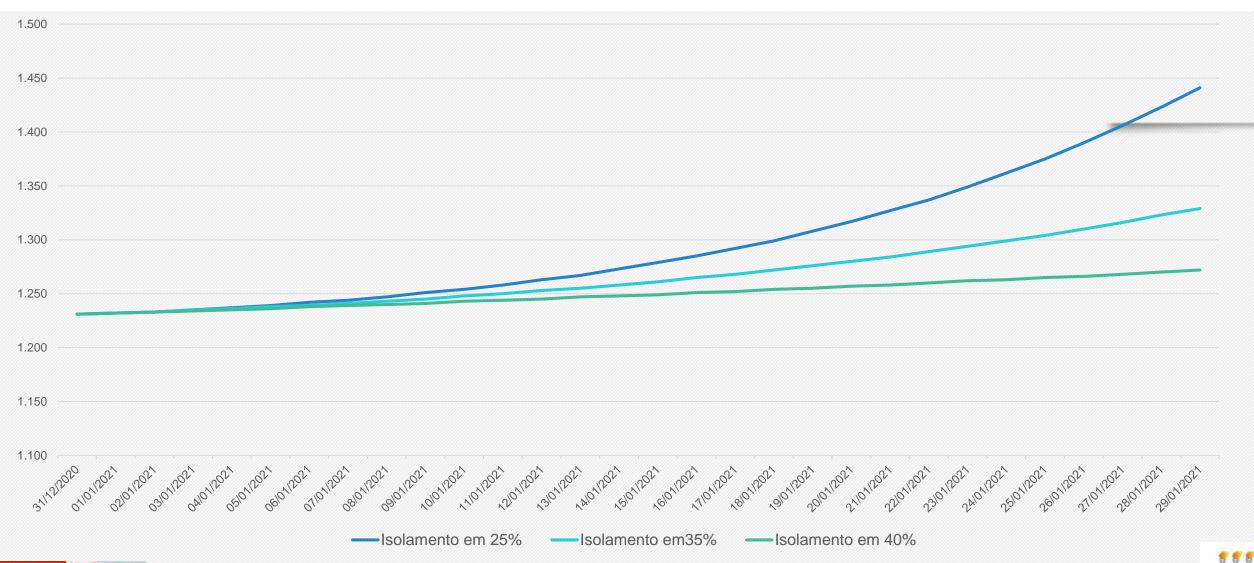


Média de 16-22/12: 2,7 casos/dia Média de 10-16/12: 1,9 casos/dia



Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 29/12/2020

Projeção dos casos acumulados de Ubatã





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.

SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE URUÇUCA

Município com o NONO MAIOR Coeficiente de MORTALIDADE por COVID-19 por 100 mil habitantes (141,3) do Estado da Bahia.

Em 14 dias, entre o dia 16/12/2020 até 29/12/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 754 para 775 (2,8%).

O número de óbitos por COVID-19 em Uruçuca é de 29.



Boletim Epidemiológico CORONAVIRUS

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO:
URUÇUCA | 29/DEZEMBRO/2020 | 19h

CASOS NOTIFICADOS 3466 DESCARTADOS

2616

AGUARDANDO RESULTADO 78

Óbitos suspeitos: 00

casos confirmados 772

isolamento domiciliar



724

confirmados

29

Número de casos confirmados e descartados hoje: 15 DESCARTADOS | 02 CONFIRMADOS

Acesse o painel COVID-19 em www.tiny.cc/painelurucuca

Obs.: Os casos de Serra Grande, Zona Rural e bairros da sede são publicados detalhadamente no final da semana no boletim por bairros.



IRUÇUCA CONTRA O CORONAVÍRUS MELHOR PROTEÇÃO É A PREVENÇÃO. 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 29/12/2020

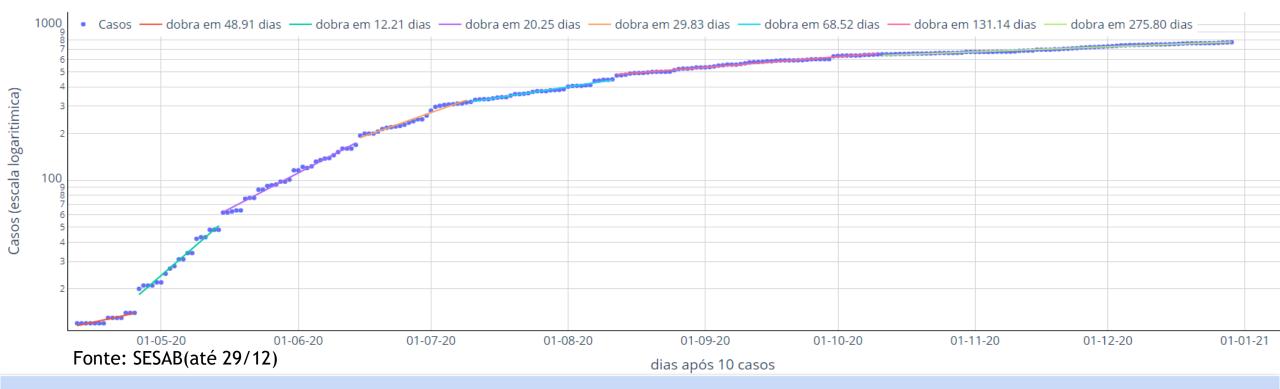
	PREFEITURA URUÇUCA	SESAB - URUÇUCA
Casos Acumulados	772	775
Casos Ativos	Não informado	10
Óbitos	29	29

Fonte: Prefeitura Municipal de Uruçuca (29/12/2020). Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (29/12/2020).



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 10º caso, pode ser separada em cinco fases:

- Entre 26/04 a 14/05, o número de casos dobrava a cada 12,2 dias (linha verde);
- Entre o dia 15/05 a 14/06 o número de os casos dobrava a cada 19,4 dias (verde);
- Entre os dia 15/06 e 10/07, os casos passaram a dobrar a cada 30,5 dias (linha laranja);
- Entre os dias 11/07 e 11/08, os casos dobravam a cada 68,5 dias (linha azul);
- Entre os dias 12/08 e 10/10, os casos dobravam a cada 131,1 dias (linha rosa) e
- Entre os dias 11/10 e 29/12, os casos dobram a cada 271,7 dias (linha verde).

O cenário demonstra progressiva diminuição nos últimos meses. Cuidado especial deve ser tomado por conta da proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna).



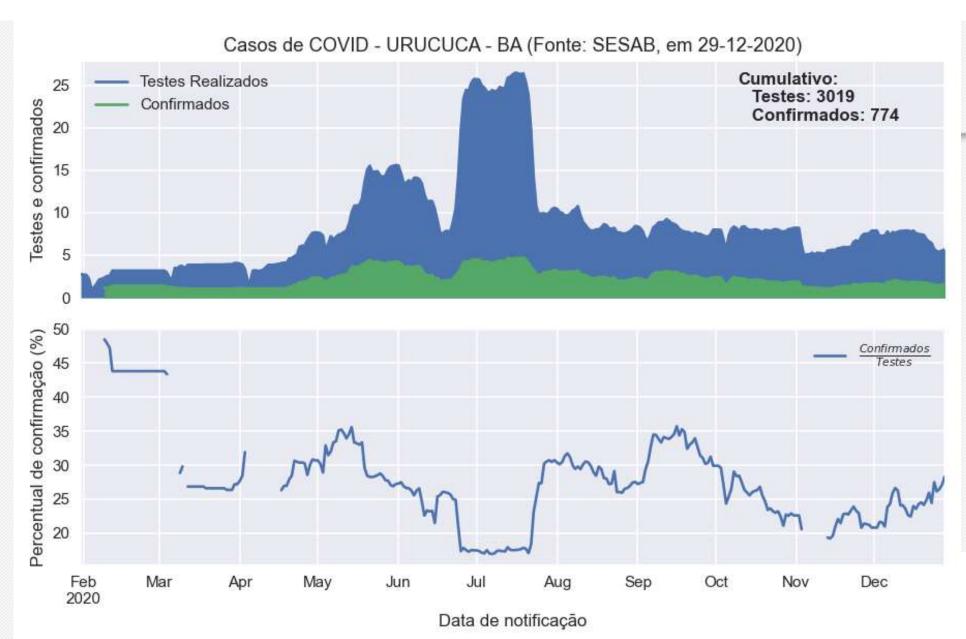
Evolução da testagem de Uruçuca

Descrição

Os gráficos ao lado mostram a evolução das médias móveis do número de testes realizados e dos casos confirmados (acima) e o percentual da razão entre testes confirmados/testes realizados (abaixo).

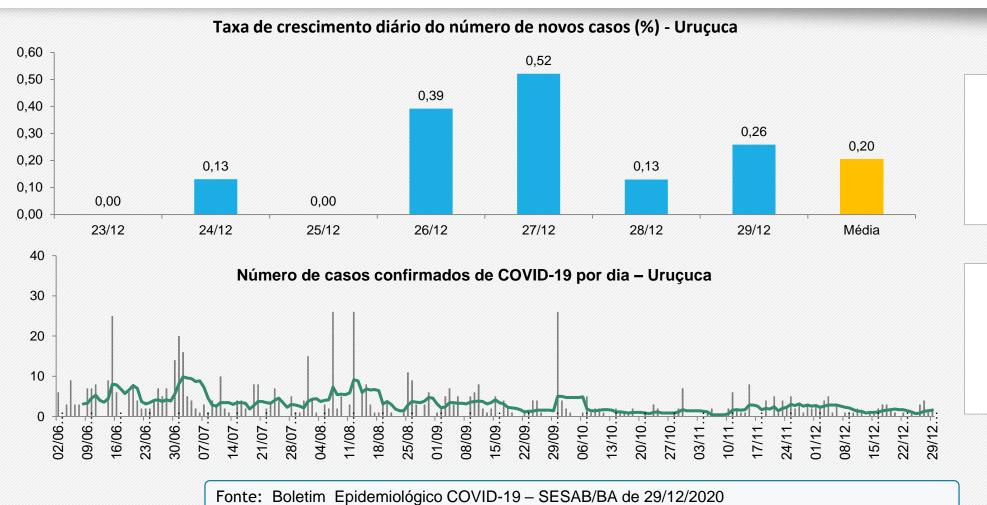
Um aumento da razão "testes confirmados/testes realizados" sinaliza a necessidade de reforço nas medidas de controle do contágio.

Eventual capacidade ociosa de testagem em momentos de diminuição do contágio pode ser redirecionada para realização de busca ativa e isolamento de contatos dos casos confirmados, o que auxilia na prevenção de novos surtos.





Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia



Comparação com a média de 14 dias atrás.

Média dos últimos 7 dias: 0,20% de crescimento diário

Em alta 36,4%



Média de 16-22/12: 0,23% Média de 10-16/12: 0,15%

média dos últimos 7 dias: 1.6 caso/dia

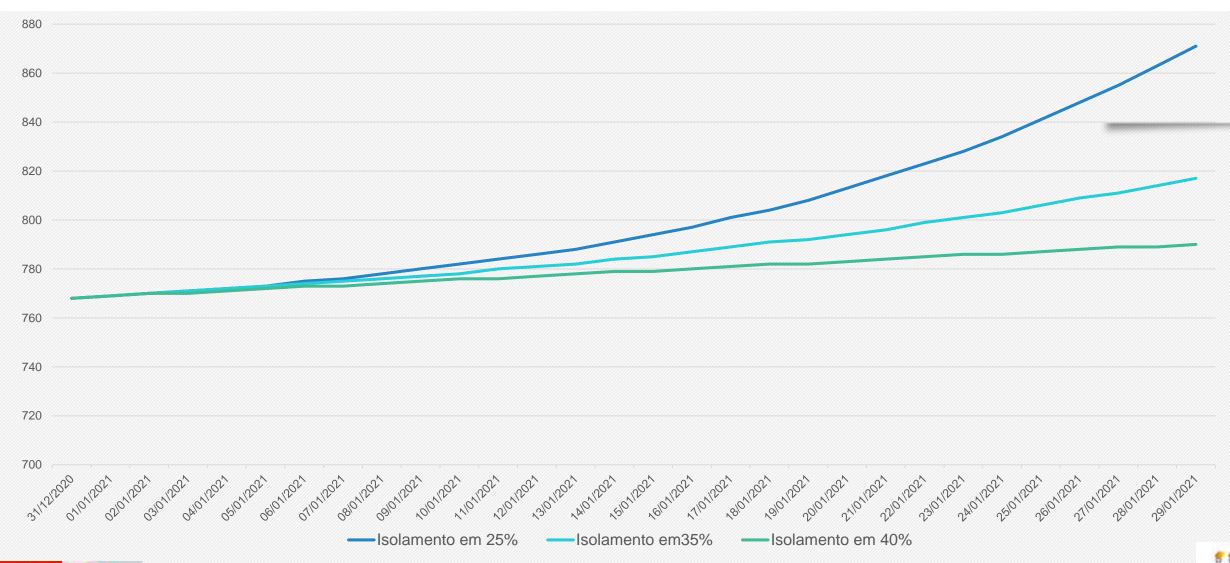
Em alta 37,5%



Média de 16-22/12: 1,7 caso/dia Média de 10-16/12: 1,1 caso/dia



Projeção dos casos acumulados de Uruçuca

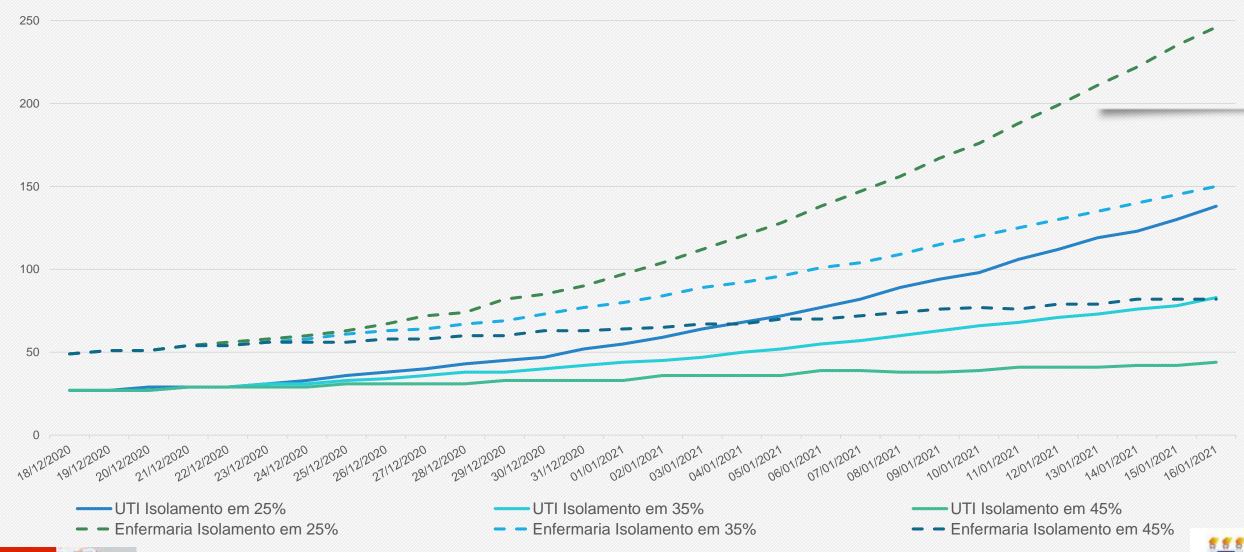




As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.

Demanda por leitos, conforme o cenário de fluxo de pessoas

Camacan+Gandu+IIhéus+Itabuna+Ipiaú+Itajuípe+Ubatã+Uruçuca





As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (http://portalcovid19.uefs.br/), 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	The state of the s				ntos	os																	
Linto	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		35.0.1.1.1	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	<)	25%	25%	< 50%	50%	< 70%	70%	< 85%	85% c	u mais													
ENT	SRAG / COVID 19		sistema próprio	/ Municipio	d	0		3		6		9	1	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 / Região de Saúde	< 2	25%	25%	< 50%	50%	< 70%	70%	< 85%	85% c	u mais													
DE DE	ADULTO POR SRAG / COVID 19	disponiveis*100	leitos) ou sistema próprio	/ Municipio	4	0		2		4			3	8													
CAPACIDA	PREVISÃO DE N = log {L/D;E} PREVISÃO DE N = número de dias até ESGOTAMENTO esgotamento DE LEITOS DE UTI L = número de leitos UTI		e-SUS Notifica (modulo de gestão de Região de Saúde		57 d	as ou +	36 a 5	56 dias	22 a	35 dias	7 a 2	1 dias	até (6 dias													
	(risco) (a)	existentes D = ocupação no dia avaliado;	leitos) ou sistema próprio	/ Municipio)	0		1		2		3		4													
	VARIAÇÃO DO NÚMERO DE	NÚMERO DE última SE finalizada -	SIVEP Gripe ou sistema próprio	ou sistema próprio Macrorregião / Região de Saúde / Município SIVEP Gripe ou sistema próprio UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município		iu mais 20%		u de 5 % 20%	redução inferior a 5%	aumento inferior a 5%		nto de té 20%	aument que	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)			110000	110,000	770000	110000	1110000	110000	110,000		770000	WORLD I	110000	110,000	Região de Saúde		0		1		2		6		8.
EPIDEMIOLÓGICO	VARIAÇÃO DO Diferença entre o número de casos de SRAG na última NÚMERO DE SE finalizada - número de				SIVEP Gripe	ou sistema	ou sistema	SIVEP Gripe	SIVEP Gripe	SIVEP Gripe	SIVEP Gripe	2430000		iu mais 20%	No.	u de 5 % 20%	redução inferior a 5%	aumento inferior a 5%	100	nto de té 20%	aument que	to maior 20%					
EPIDEMI	CASOS DE SRAG NOS ÚLTIMOS 14 DIAS	casos de SRAG referente à antepenúltima SE / número de casos de SRAG referente à antepenúltima SE (c)			na Região de Saúde			i	0		1		2		3		4										
	TAXA DE POSITIVIDADE	Número de amostras que resultaram positivas para SARS-CoV-2 / Número de				</td <td>5 %</td> <td>5%</td> <td>< 15%</td> <td>15%</td> <td>< 30%</td> <td>30%</td> <td>< 50%</td> <td>50% o</td> <td>u mais</td>	5 %	5%	< 15%	15%	< 30%	30%	< 50%	50% o	u mais												
	PARA COVID 19 (%)	amostras para virus respiratórios que foram realizadas	sistema próprio	Região de Saúde / Município	1	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					
		llhé			una	
Eixo	Indicador		Pontos		Pontos	
e O	Taxa de ocupação de leitos de UTI adulto por SRAG/COVID-19	90,00%	12	76,92%	9	
Sapacidade de Atendimento	Taxa de ocupação de leitos de clínicos adulto por SRAG/COVID- 19	71,43%	6	78,57%	6	
Previsão de dias para o esgotamento de leitos de UTI (risco)		(>57)	0	44	1	
ógico	Variação no número de óbitos nos últimos 14 dias	-80,00%	0	-100,00%	0	
Epidemiológico	Variação no número de casos nos últimos 14 dias	-77,30%	0	1,48%	2	
Número de amostras positivas COVID-19		47,80%	3	59,10%	4	
	PontuaçãoTotal		21		22	



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
1a9	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	21
Pontuação Itabuna	22





Nível de Risco	Medidas de distano	ciamento	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)
	Amphado 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;
	1		 Adoção de distanciamento social no ambiente de trabalho, conforme avaliação local;
			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)
	200		2. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1 e 2;
			3. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Ampliado 1 e 2;
			4. Adoção de quarentena, como expõe a Portaria 356/2020 (a), conforme avaliação do gestor.

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 - Presidente do Comitê de Crise COVID-19 da UESC

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: 29/12/2020
- FAROL COVID Coronacidades. Disponível em https://farolcovid.coronacidades.org/ Acesso em: 29/12/2020
- GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA. Disponível em: https://infovis.sei.ba.gov.br/covid19/ Acesso em: 29/12/2020
- INLOCO Mapa brasileiro da COVID-19 Índice de Isolamento Social. Disponível em: https://mapabrasileirodacovid.inloco.com.br/pt/. Acesso em: 29/12/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACAN. **Boletim Epidemiológico**. Disponível em https://www.camacan.ba.gov.br/coronavirus#divBoxBoletim. Acesso em: 29/12/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE GANDU. **Boletim COVID-19 Gandu-BA** atualização 29/12/2020. Disponível em: Instagram: @prefeituradegandu. Acesso em: 29/12/2020
- 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: 29/12/2020
- Portal GeoCovid19. Disponível em http://portalcovid19.uefs.br/Aceso em 29/12/2020.
- PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAÚ. Boletim COVID-19 Ipiaú-BA atualização 29/12/2020. Disponível em: Instagram: @prefeituradeipiau. Acesso em: 29/12/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABUNA. **Boletim COVID-19 Itabuna-BA** atualização 29/12/2020. Disponível em: Instagram: @prefeituradeitabuna. Acesso em: 29/12/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJUÍPE. Boletim COVID-19 Itajuípe-BA atualização 29/12/2020. Disponível em: Instagram: @prefitajuipe. Acesso em: 29/12/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÇUCA. **COVID-19 Boletim Epidemiológico Urucuca-BA** atualização 29/12/2020. Disponível em: Instagram: @prefeituradeurucuca. Acesso em: 29/12/2020
- 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: 29/12/2020
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA CENTRAL INTEGRADA DE COMANDO E CONTROLE DA SAÚDE. https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/ Acesso em: 29/12/2020
- Ministério da Saúde, CONASS, SUS. Estratégias para gestão de risco da COVID-19. Acesso em 29/12/2020 : http://www.conass.org.br/wp-content/uploads/2020/06/Estratégia-de-Gestão-Covid-19-1.pdf