

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 – ITABAIANA-SE

Boletim número 27
27ª Semana epidemiológica
Itabaiana, 13 de julho de 2021

VACINA SIM

ATENÇÃO ao calendário de vacinação. **A SEGUNDA DOSE** é necessária para que a vacina tenha efeito.

ORGANIZAÇÃO:



Programas de Pós-Graduação

Ciências Naturais – PPGCN
Ciências Fisiológicas - PROCFIS

Engenharia e Ciências Ambientais – PPGECA
Engenharia Civil - PROEC

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

Prof. Dr. Valter Joviniano de Santana Filho
Reitor

Prof. Dr. Rosalvo Ferreira Santos
Vice-Reitor

Prof. Dr. Victor Hugo Vitorino Sarmento
Diretor do Campus Professor Alberto Carvalho

Profª. Drª. Joelma Carvalho Vilar
Vice-Diretora do Campus Professor Alberto Carvalho

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Adailton Resende Sousa
Prefeito

Everton Carvalho da Cunha Filho
Vice-prefeito

Priscilla de Melo Ramos
Secretária Municipal de Saúde

EQUIPE TÉCNICA

Dr. José Ronaldo dos Santos
Pós-graduação em Ciências Naturais
Campus Professor Alberto Carvalho (UFS)

Dr. Silvânio Silvério Lopes da Costa
Pós-graduação em Engenharia e Ciências Ambientais
Campus Professor José Aloísio de Campos (UFS)

Dr. Ludmilson Abritta Mendes
Pós-graduação em Engenharia Civil
Campus Professor José Aloísio de Campos (UFS)

Msc. Alan de Gois Barbosa
Pós-graduação em Engenharia Civil
Campus Professor José Aloísio de Campos (UFS)

Msc. Heitor Franco Santos
Pós-graduação em Ciências Fisiológicas
Campus Professor José Aloísio de Campos (UFS)

Priscilla de Melo Ramos
Secretária Municipal de Saúde – Itabaiana-SE

Laís de Fátima Silva Menezes
Coordenadora da Vigilância Epidemiológica
Secretaria Municipal de Saúde – Itabaiana-SE

Adriana Maria Figuerêdo Batista
Assessoria Técnica
Secretaria Municipal de Saúde – Itabaiana-SE

Nayara da Silva Barboza
Coordenadora da Atenção Especializada
Secretaria Municipal de Saúde – Itabaiana-SE

Itabaiana-SE, 13 de julho de 2021



SUS
Sistema
Único
de Saúde



UNIVERSIDADE
FEDERAL DE
SERGIPE



GOVERNO MUNICIPAL
ITABAIANA GRANDE
MAIS FORTE, FELIZ E HUMANA



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE



Com o avanço da segunda onda de contágio do coronavírus, a Universidade Federal de Sergipe, em parceria com a Secretaria Municipal de Saúde do município de Itabaiana-SE, através de um acordo de cooperação institucional entre a UFS e a prefeitura municipal de Itabaiana, volta a publicar o boletim epidemiológico da COVID-19.

As informações contidas no boletim têm sido fundamental na elaboração e implementação de políticas de prevenção à saúde, e outras medidas essenciais no enfrentamento da pandemia da COVID-19.

Nesse momento, destaca-se, portanto, a continuidade da imunização da população através de campanhas de vacinação, devendo prevalecer os critérios traçados no plano de vacinação do município. **A vacinação continua sendo a forma mais segura e eficaz de prevenção.**

Na busca de estratégias para conter o avanço da COVID-19 no município de Itabaiana-SE, o 27º boletim epidemiológico se configura como instrumento de vigilância para contribuir com informações relevantes e qualificadas, visando direcionar estrategicamente as ações em saúde pública.

Vale destacar que o município encontra-se em fase de redução do número de novos casos, pessoas com diagnóstico positivo e em isolamento domiciliar, número de pessoas que procuram atendimento e número de internações. Entretanto, ainda é necessário seguir as medidas de segurança em saúde, evitando aglomerações, fazendo uso de máscaras, limpeza de superfícies, uso do álcool 70% e limpeza das mãos com água e sabão, entre outras.

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30



PANORAMA GERAL



MUNDO



BRASIL



SERGIPE



ITABAIANA



CONFIRMADOS

186.762.453

19.106.971

269.078

12.795



MONITORADOS

-

906.084

11.429

616



RECUPERADOS

-

17.666.654

251.829

11.933



ÓBITOS

4.030.918

534.233

5.820

246

As informações contidas nesse Boletim Epidemiológico são preliminares, sendo constantemente avaliadas quanto ao preenchimento de definição de caso, duplicidades e notificações tardias, portanto, estão sujeitas a modificações.



PANORAMA ITABAIANA

Casos Negativos

15.183

Total de Testes Realizados

28.594

Pessoas Hospitalizadas

41

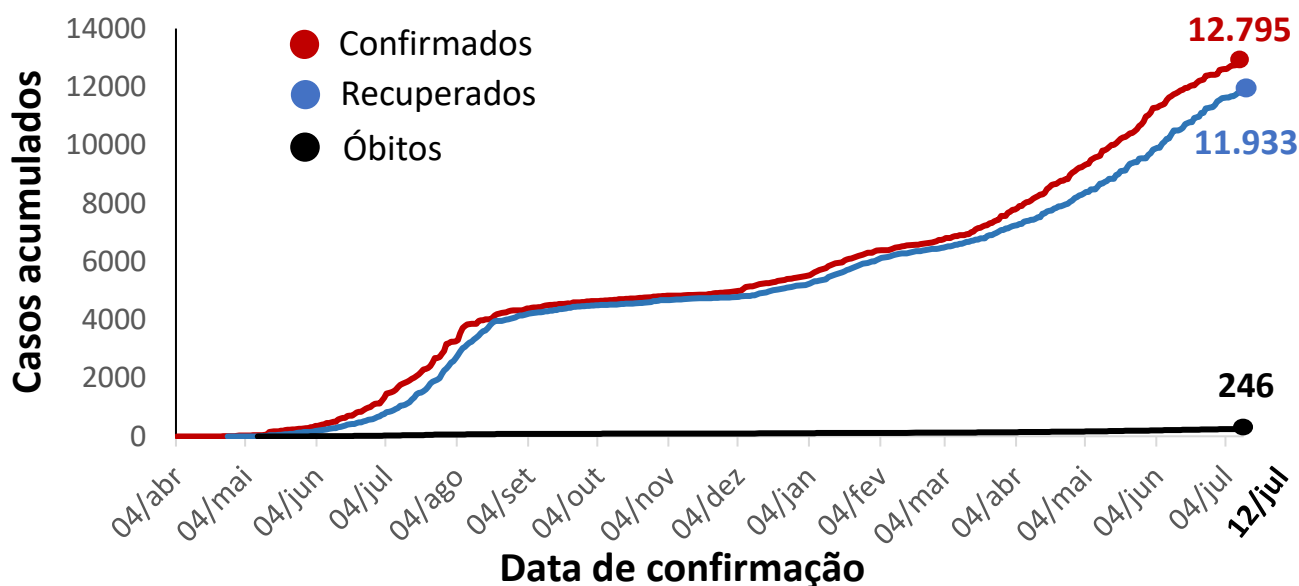
Isolamento Domiciliar

575

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30

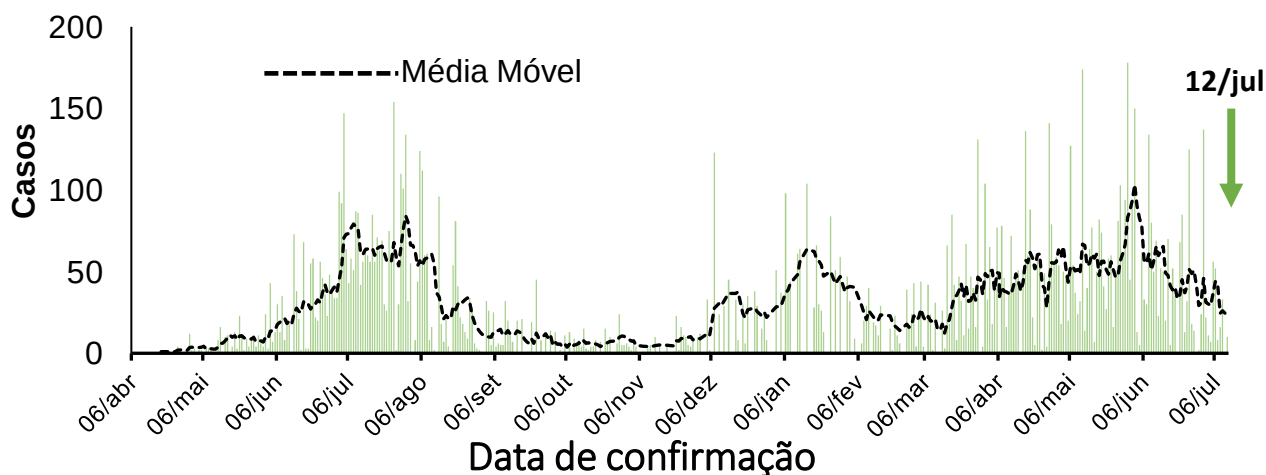
EVOLUÇÃO DOS CASOS

Acumulado de casos e óbitos de COVID-19 por data de notificação



Na última semana, o número acumulado de notificações aumentou 1,3 % em relação ao valor acumulado das semanas anteriores.

Casos novos de COVID-19 por data de notificação



A linha pontilhada, no gráfico, representa a média móvel diária dos últimos 7 dias. No dia 12 de julho de 2021 essa média foi de 25 casos/dia. Observa-se uma redução de 50,6% no valor dessa média, quando comparada à média móvel de 14 dias. **Itabaiana apresenta queda do número de novos casos de COVID-19.**

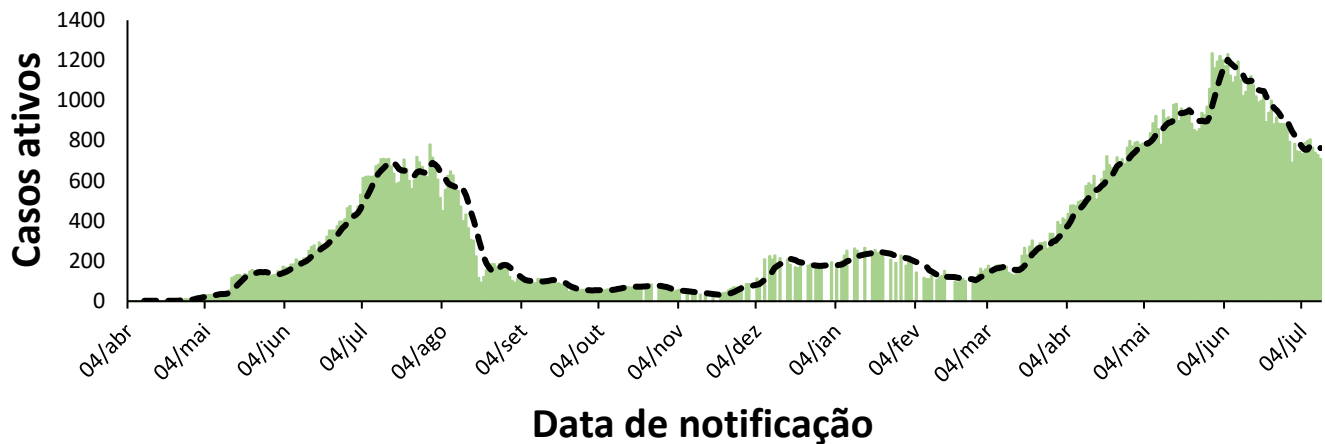
Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30



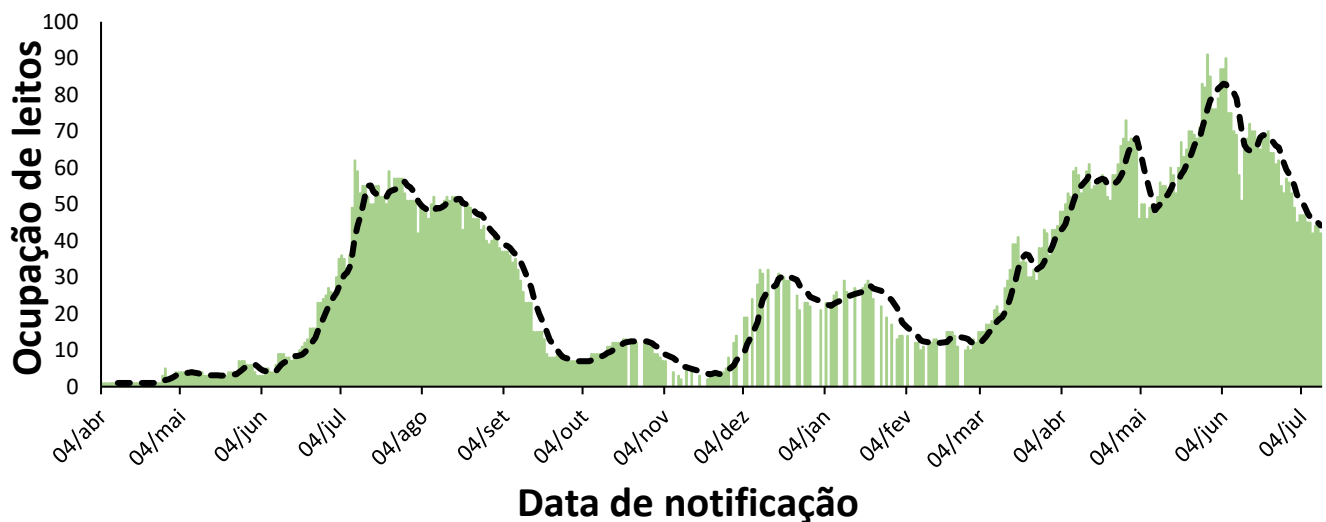
EVOLUÇÃO DOS CASOS

Número de pessoas diagnósticas em isolamento domiciliar em Itabaiana



A linha pontilhada, no gráfico, representa a média móvel diária dos últimos 7 dias. No dia 21 de julho/2021 essa média foi de 762 casos ativos. Observa-se uma redução de 16,5% no valor dessa média, quando comparada à média móvel de 14 dias. Itabaiana apresenta uma desaceleração do número de pessoas em isolamento domiciliar.

Ocupação de leitos (UTI + Enfermaria) por COVID-19 para Itabaiana



No dia 12 de julho de 2021, a média móvel dos últimos 7 dias, da ocupação de leitos por Itabaianenses, foi de 44 pessoas internadas, o que representa uma redução de 31,1%, quando comparada ao valor apresentado há 14 dias. **Nesse sentido, o município de Itabaiana apresenta queda em relação à ocupação do número de leitos.** As medidas protetivas devem ser mantidas para que essa redução seja cada vez maior.

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE



SUS
Sistema
Único
de Saúde



UFMS
UNIVERSIDADE
FEDERAL DE
MATO GROSSO DO SUL



GOVERNO MUNICIPAL
ITABAIANA GRANDE
MAIS FORTE, FELIZ E HUMANA



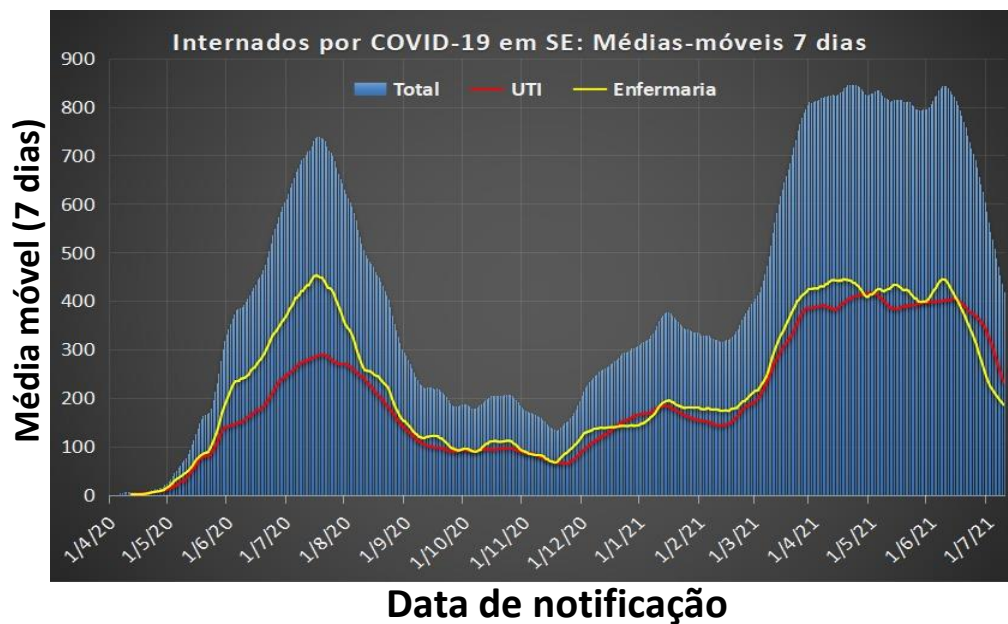
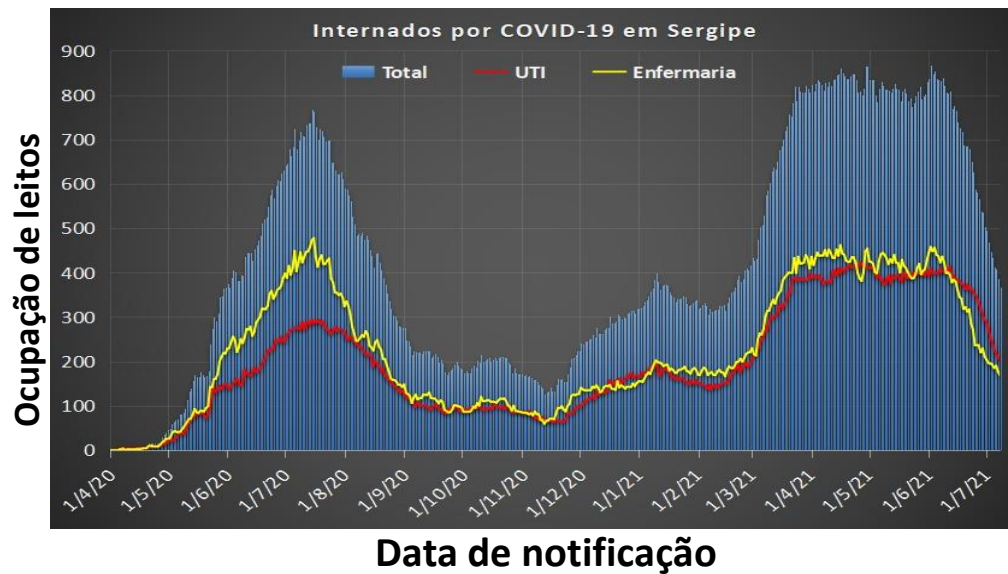
SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

Dados atualizados em 11/06/2021. Horário: 22:30



EVOLUÇÃO DOS CASOS

Ocupação de leitos (UTI + Enfermaria) por COVID-19 para Sergipe



Em ambos os gráficos é observada uma redução na ocupação de leitos (UTI + Enfermaria), que encontra-se em queda para UTI (redução de 36%) e para Enfermaria (redução de 39%), quando comparado com 14 dias.

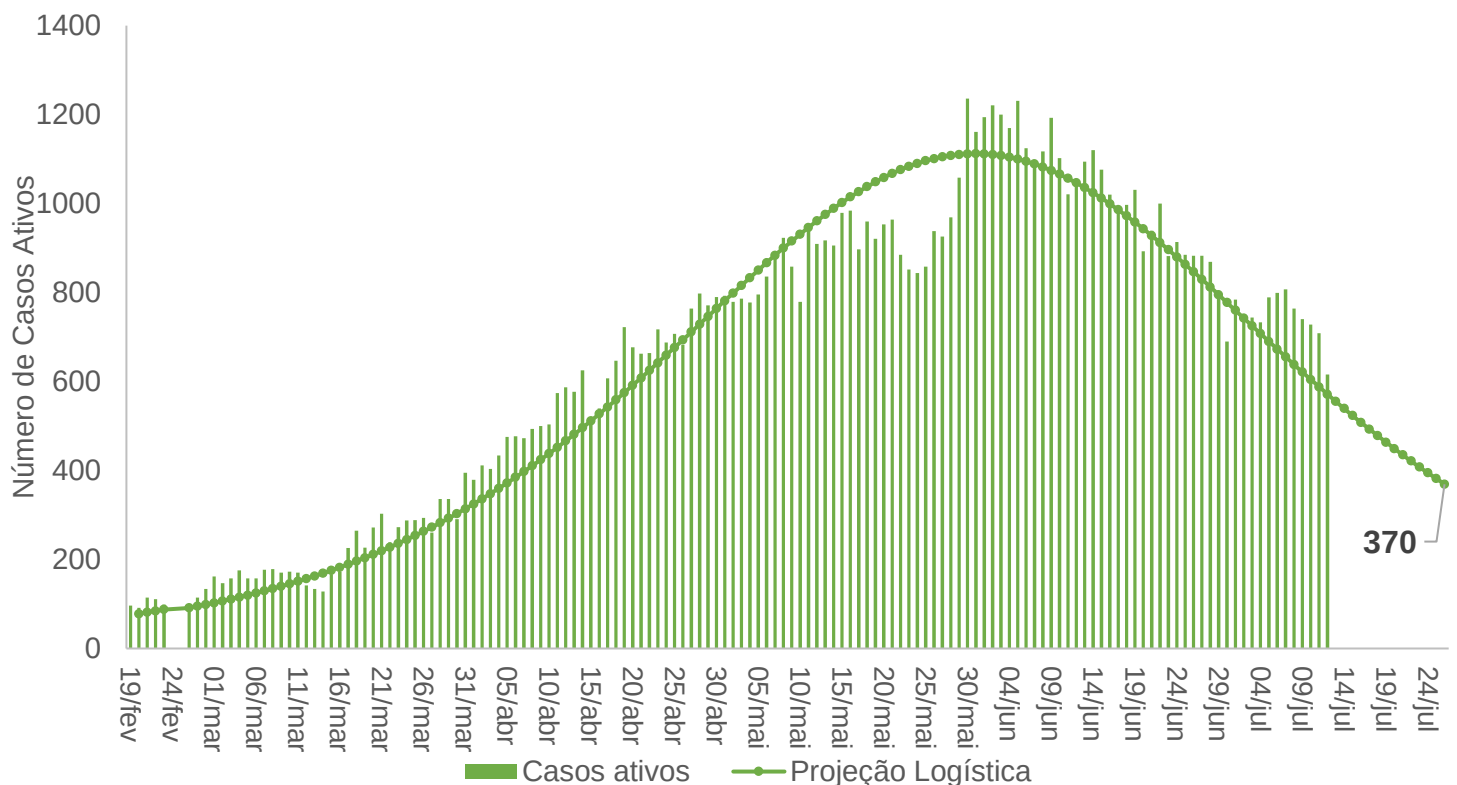
Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30



EVOLUÇÃO DOS CASOS

Projeção do número de casos ativos (isolamento domiciliar)



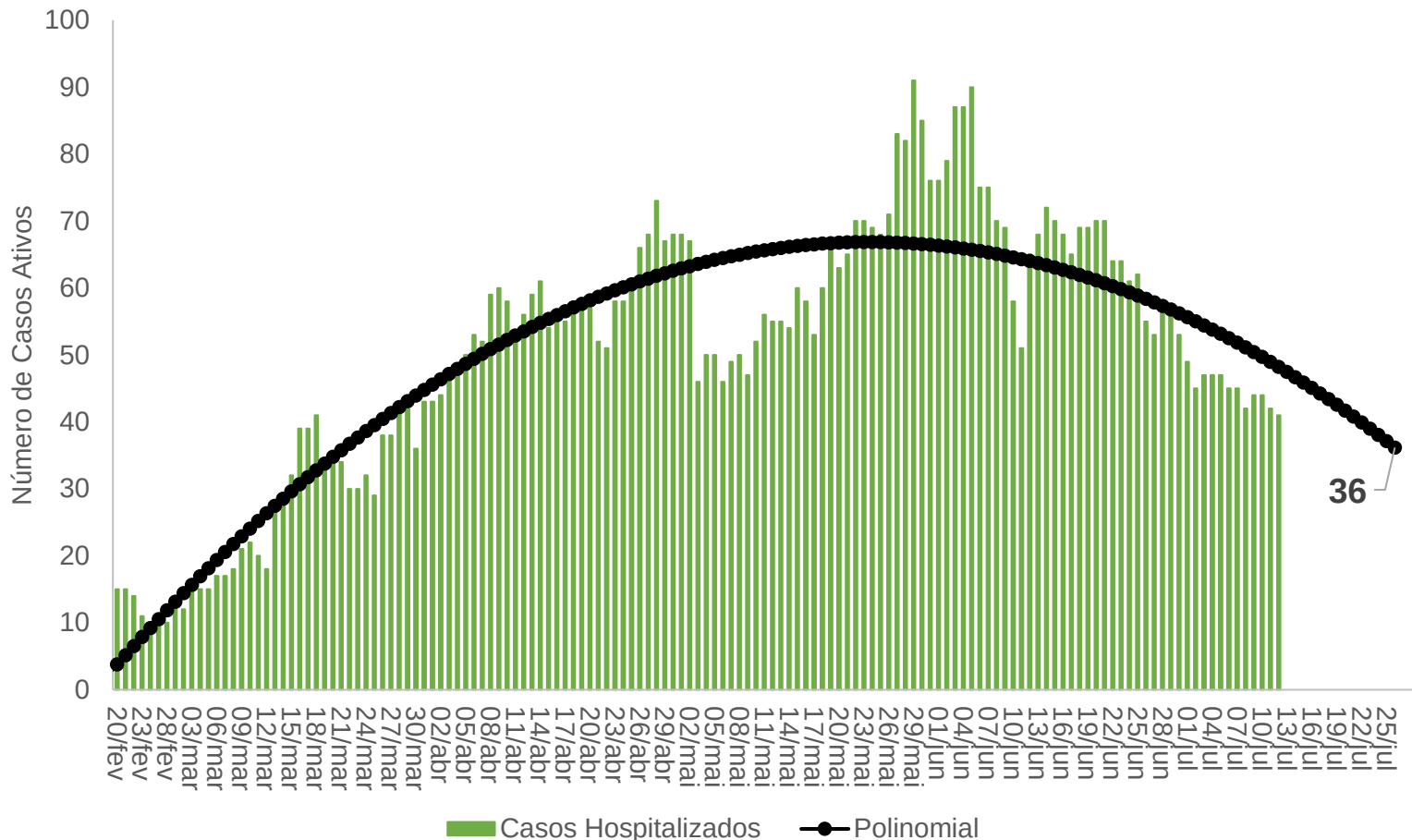
Considerando o gráfico de casos ativos (isolamento domiciliar), observa-se, através de uma curva de projeção logística, que no dia 26 de julho Itabaiana poderá registrar 370 casos ativos notificados. Medidas restritivas devem ser mantidas para que a redução apresentada no gráfico possa ser mantida.

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30



EVOLUÇÃO DOS CASOS

Projeção do número de casos hospitalizados (UTI + Enfermaria)



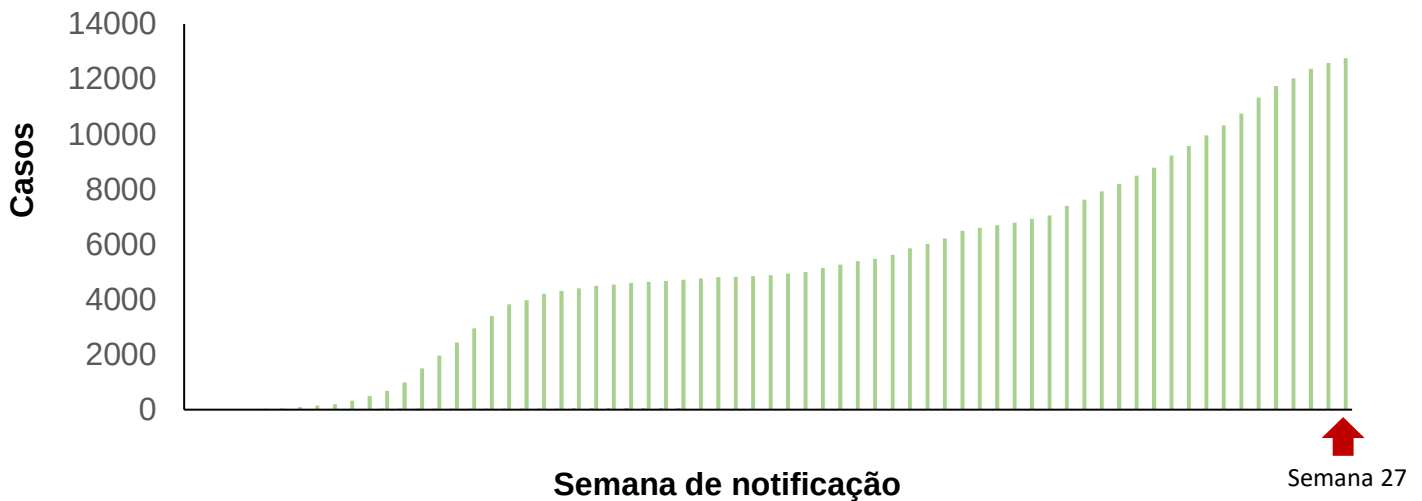
Considerando o gráfico de casos de internações hospitalares (UTI + Enfermaria), observa-se, através de uma curva de projeção polinomial, que no dia 26 de julho Itabaiana poderá registrar uma ocupação de 36 leitos.

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30

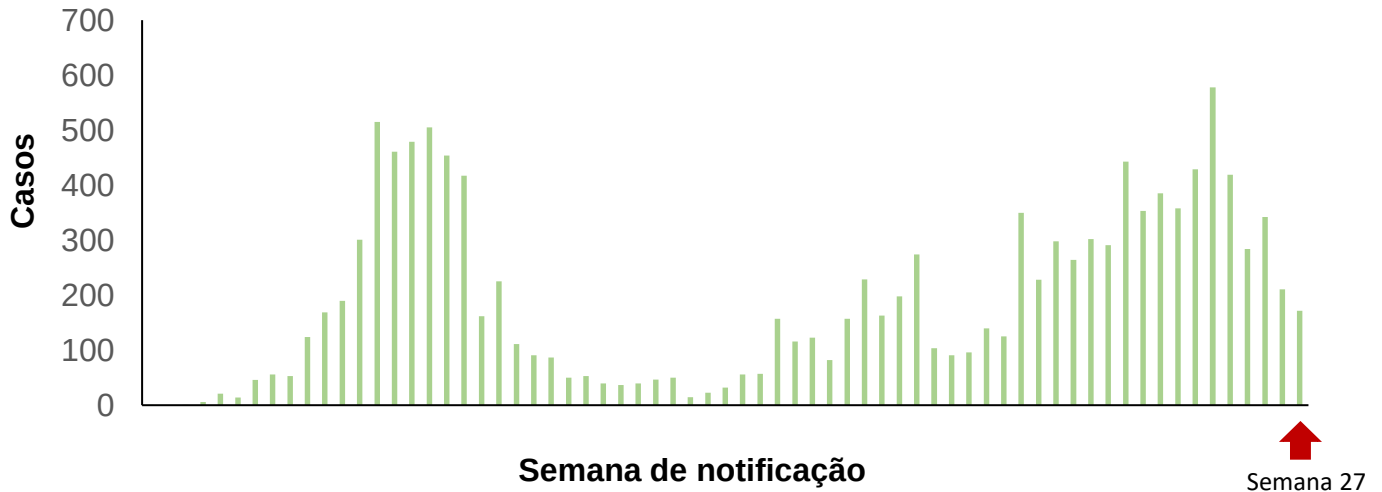


EVOLUÇÃO DOS CASOS

**Casos acumulados de COVID-19 por
Semana Epidemiológica de notificação**



**Casos novos de COVID-19 por
Semana Epidemiológica de notificação**



O gráfico superior mostra que, em relação ao valor acumulado da semana anterior (semana 26/2021), a semana 27 apresentou um crescimento de 1,3% do número de novos casos em uma semana. O gráfico inferior da página mostra que, nas cinco últimas semanas epidemiológicas, está ocorrendo uma redução do número de novos casos notificados.

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE



SUS
Sistema
Único
de Saúde



UNIVERSIDADE
FEDERAL DE
SERGIPE



GOVERNO MUNICIPAL
ITABAIANA GRANDE
MAIS FORTE, FELIZ E HUMANA



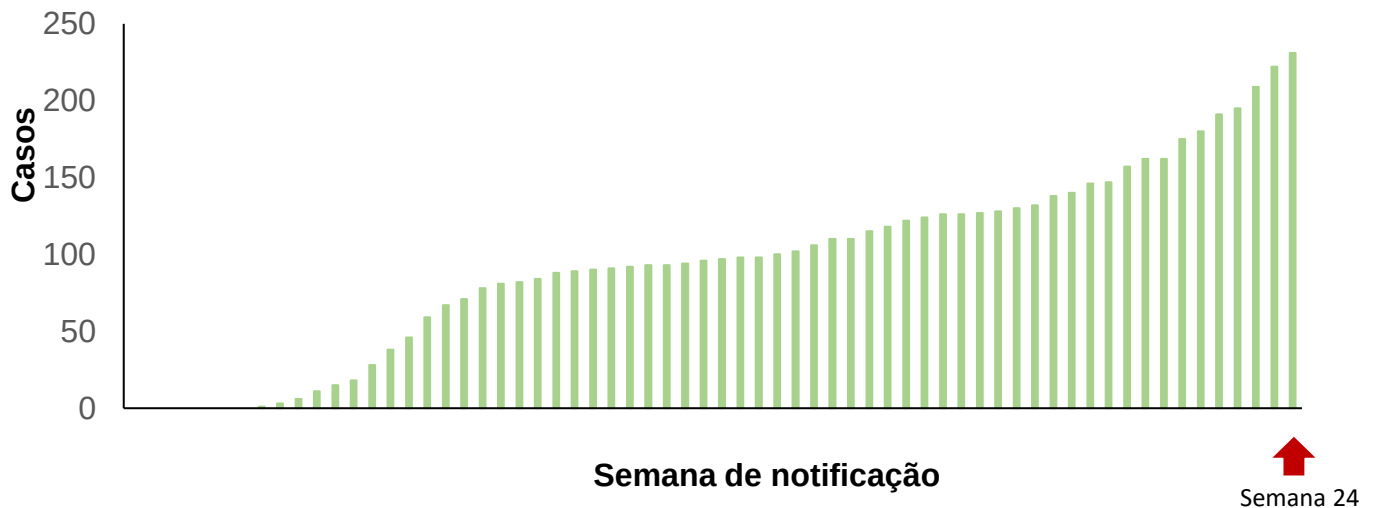
SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30

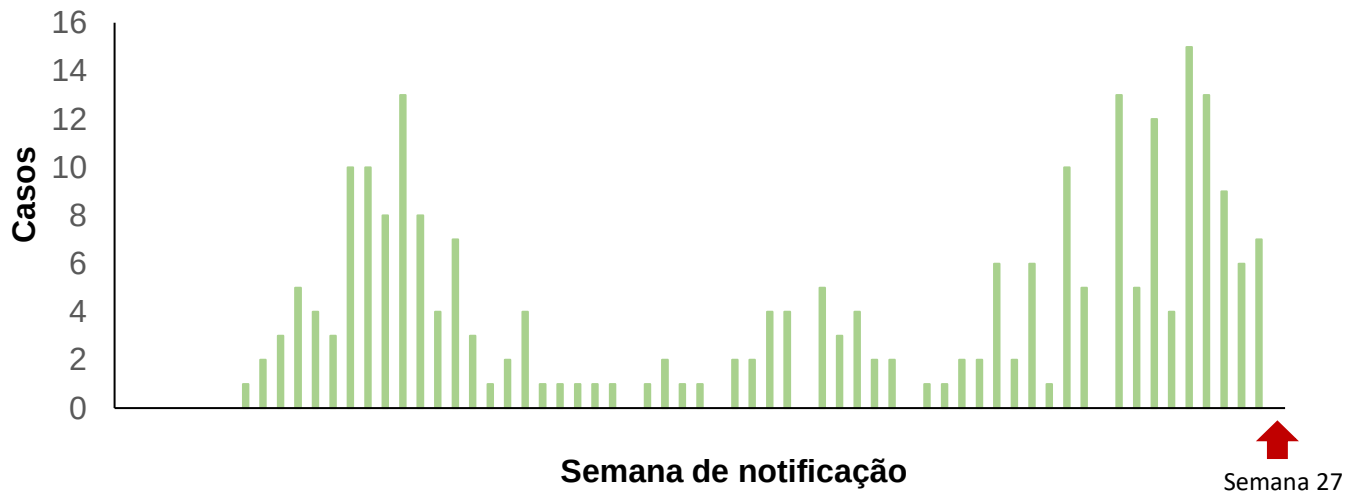


EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS

Acumulados de óbitos de COVID-19 por Semana Epidemiológica de notificação



Notificação de óbitos de COVID-19 por Semana Epidemiológica de notificação



O gráfico superior mostra que, em relação ao valor acumulado da semana anterior (semana 26/2021), a semana 27 apresentou um crescimento de 0% do número de novos óbitos em uma semana. **O gráfico inferior da página mostra que, as últimas cinco semanas apresentam redução do número de óbitos. Na semana 27 não foram registrados óbitos.**

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE



SUS
Sistema
Único
de Saúde



UFMS
UNIVERSIDADE
FEDERAL DE
MATO GROSSO DO SUL



GOVERNO MUNICIPAL
ITABAIANA GRANDE
MAIS FORTE, FELIZ E HUMANA



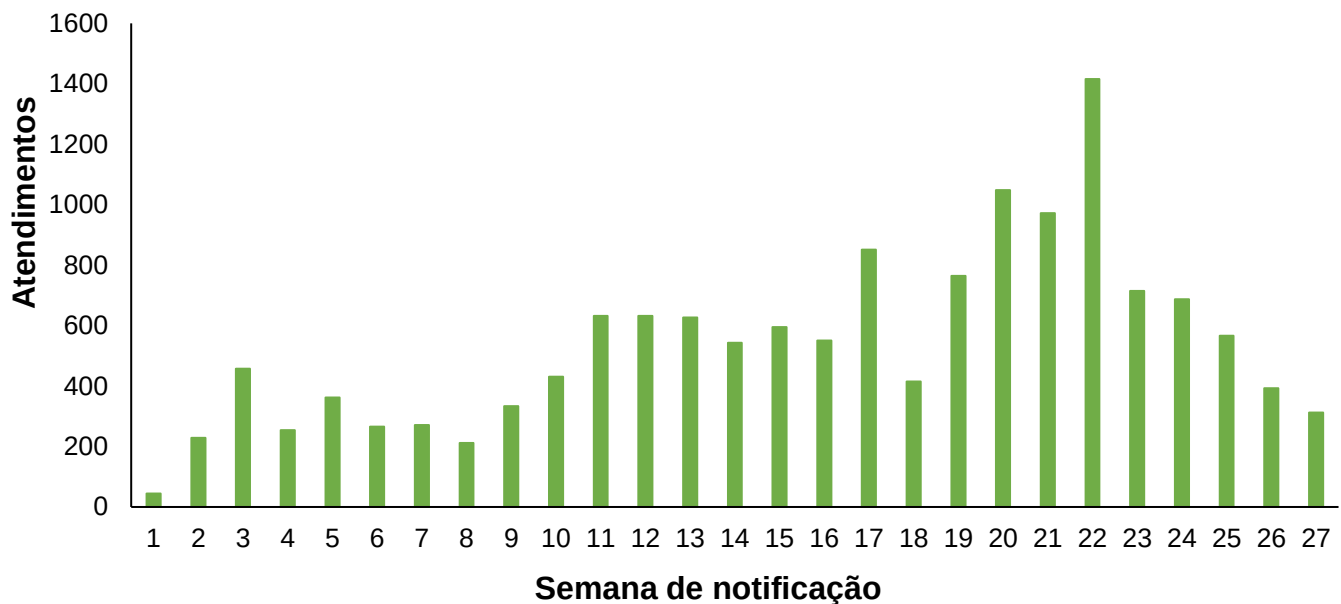
SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30



EVOLUÇÃO DOS ATENDIMENTOS NO CENTRO COVID-19

**Acumulados de atendimentos no centro COVID de Itabaiana,
por Semana Epidemiológica**



Observa-se que as cinco últimas semanas epidemiológicas apresentam uma redução do número de atendimentos no centro COVID de Itabaiana. Nas semanas epidemiológicas 20, 21 e 22 foram registrados os maiores números de atendimento no centro COVID. Esse quadro é reflexo da redução da taxa de transmissão do coronavírus em Itabaiana. Apesar dessa redução, reforçamos que os cuidados e medidas protetivas devem ser mantidos.

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE



SUS
Sistema
Único
de Saúde



UNIVERSIDADE
FEDERAL DE
MATO GROSSO DO SUL



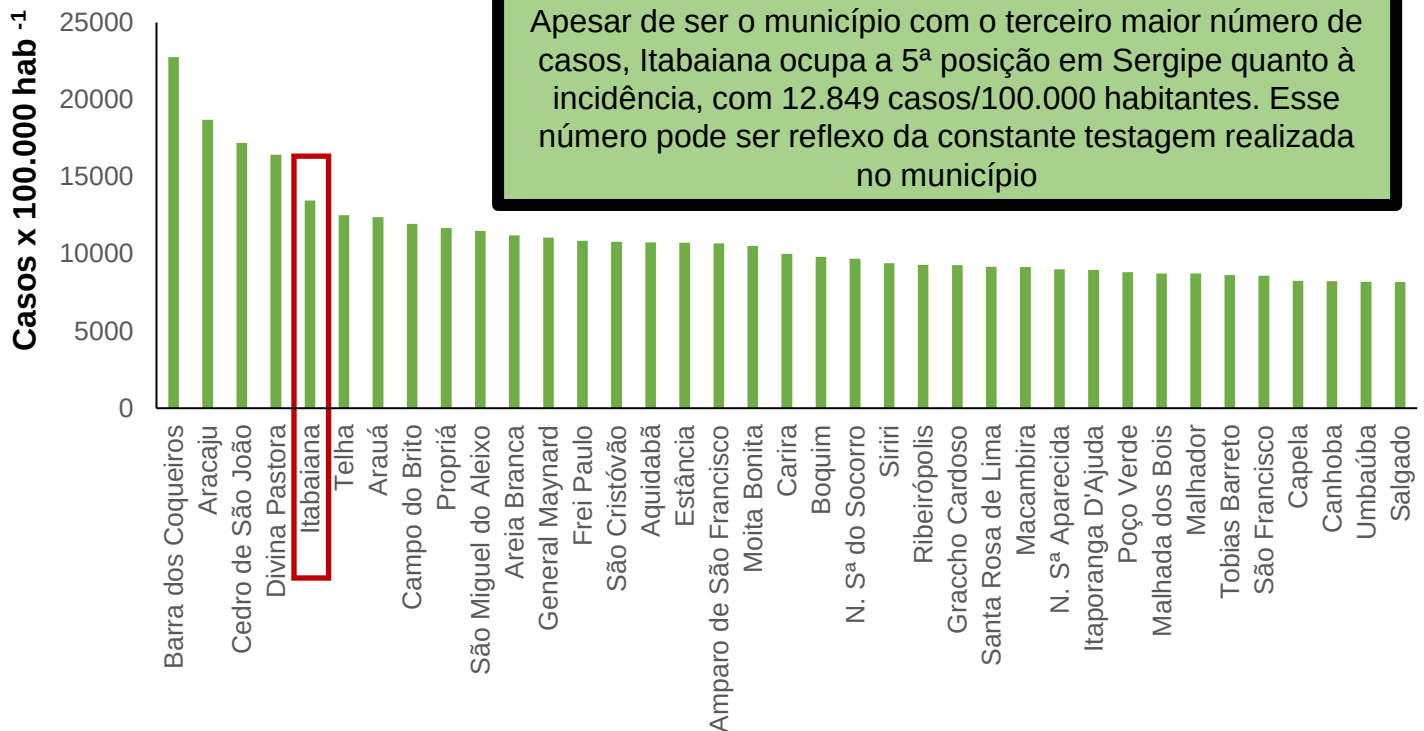
GOVERNO MUNICIPAL
ITABAIANA GRANDE
MAIS FORTE, FELIZ E HUMANA



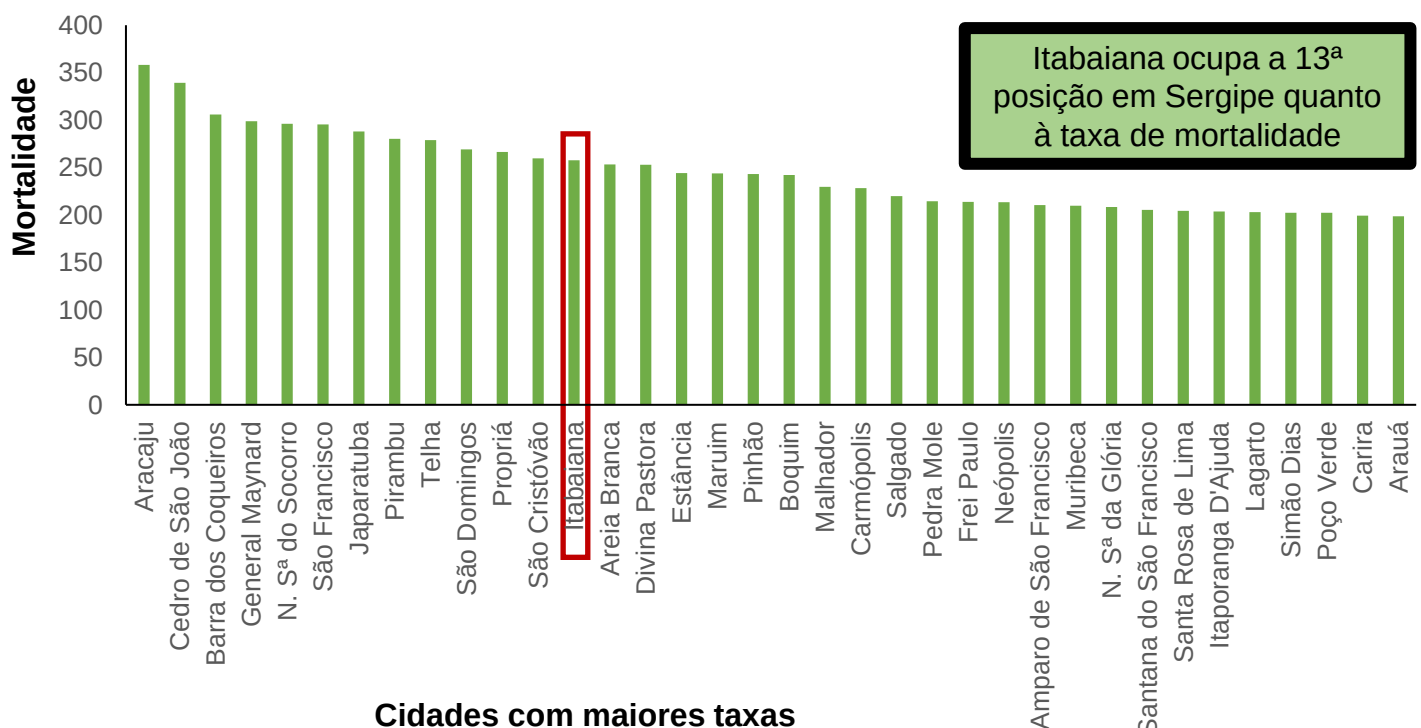
SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

EVOLUÇÃO DOS CASOS

Incidência dos casos de COVID-19 no município de Itabaiana-SE



Taxa de Mortalidade dos casos de COVID-19 no município de Itabaiana-SE

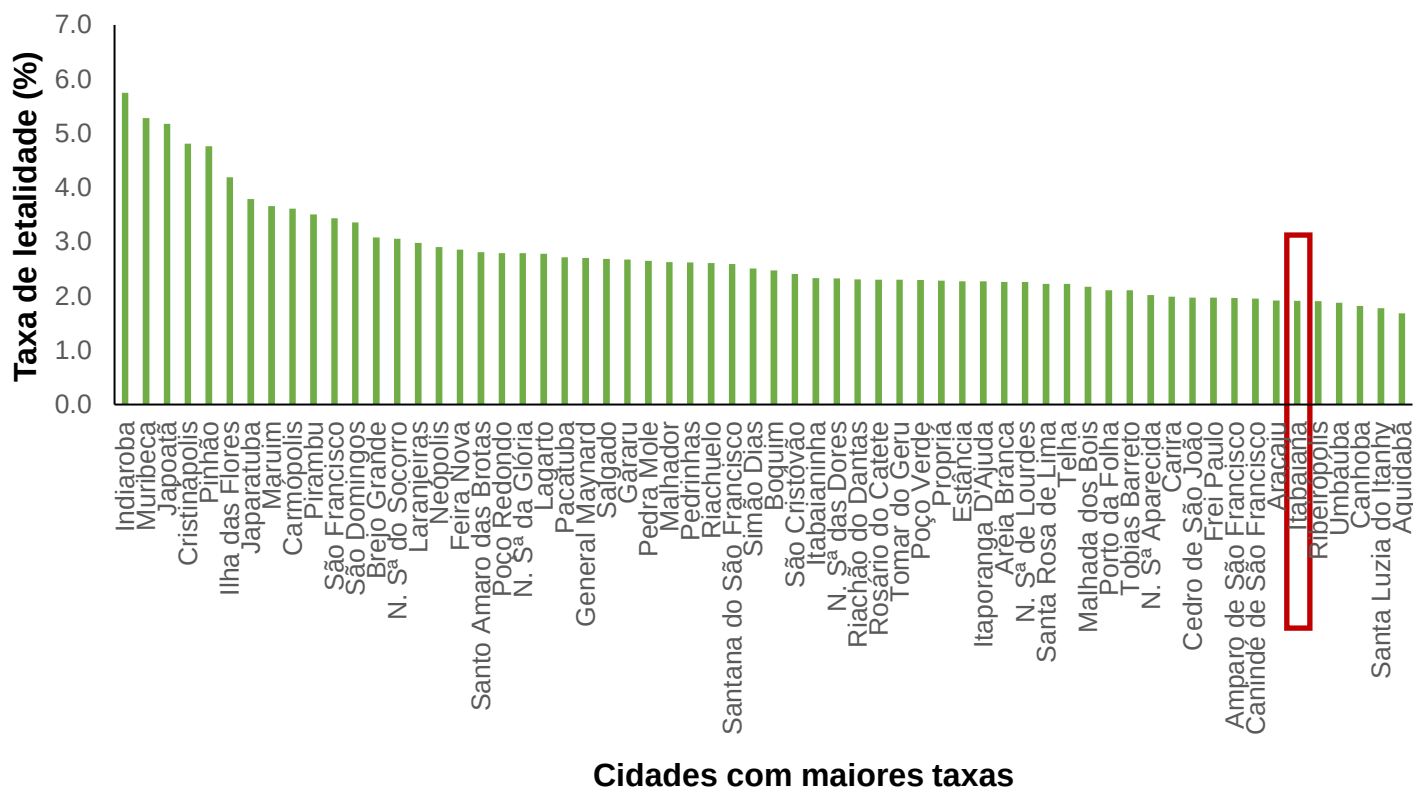


Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE e GAL/SES/DIVPEP

Dados atualizados em 11/07/2021. Horário: 22:30

EVOLUÇÃO DOS CASOS

Taxa de Letalidade dos casos de COVID-19 no município de Itabaiana-SE



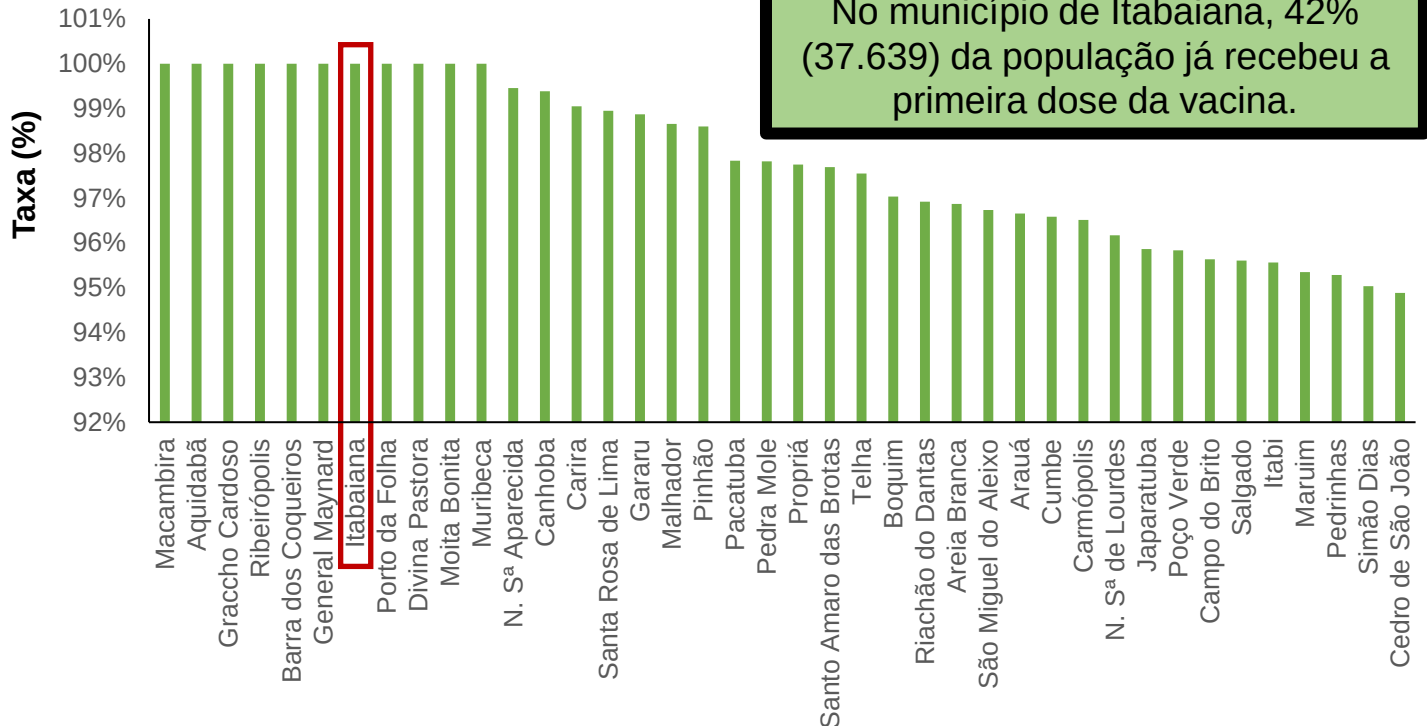
Itabaiana apresenta uma das menores taxas de letalidade (1,9 %) do Estado de Sergipe, ocupando a 57ª posição. A taxa de letalidade é calculada considerando o número de óbitos confirmados e o número de notificações de COVID-19.

Taxas muito elevadas, apresentadas por alguns municípios, podem ser reflexo de um menor número de testes realizados nessas cidades.

Dados atualizados em 11/07/2021. Horário: 22:30

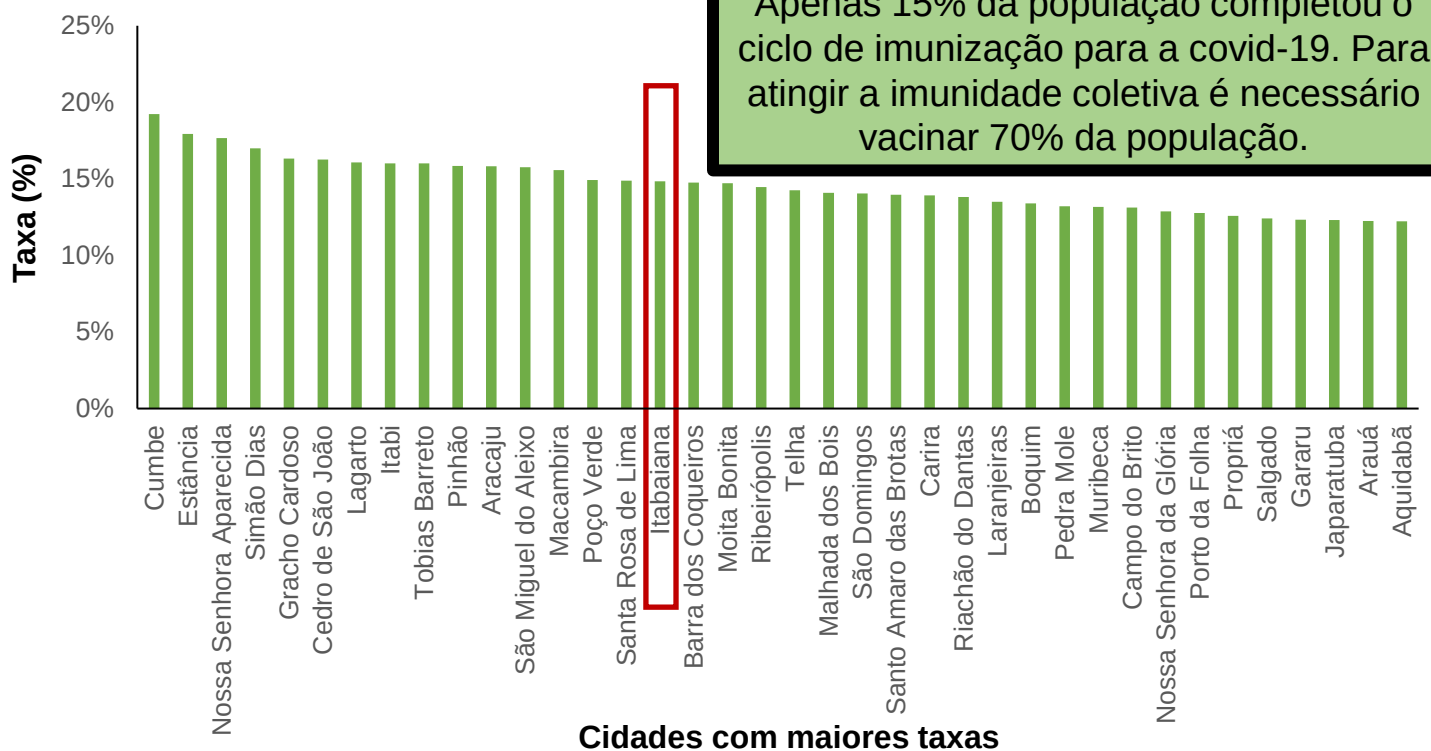
VACINAÇÃO NO ESTADO DE SERGIPE

Taxa de aplicação da primeira dose das vacinas recebidas



Cidades com maiores taxas

Taxa de imunização completa (2ª dose + dose única)



Cidades com maiores taxas

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE

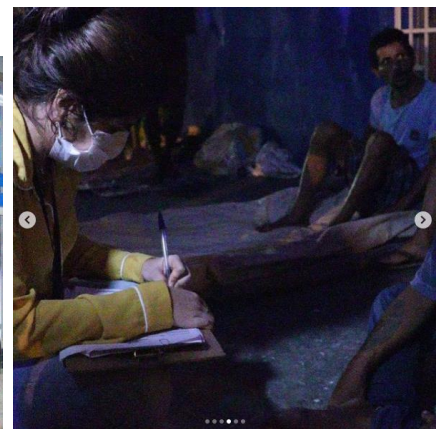
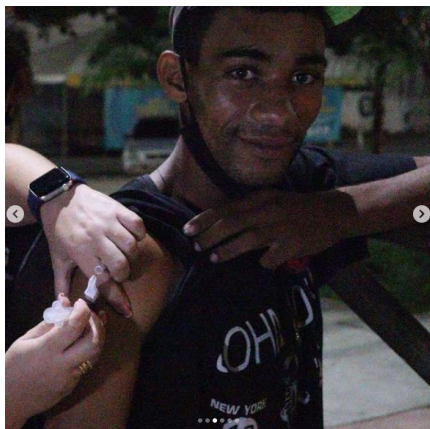
Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30



AÇÕES DESENVOLVIDAS PELA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE DURANTE A PANDEMIA

Diante do cenário de saúde com o aumento exponencial de casos e, principalmente, agravamentos dos casos com taxas elevadas de ocupação hospitalar, ações afirmativas estão sendo realizadas para o contribuir no controle da doença. Entre elas:

1. Segunda dose da vacina contra a Covid-19 na população em situação de rua.



2. Ação preventiva e de conscientização no combate ao novo coronavírus na Feira Livre da cidade de Itabaiana

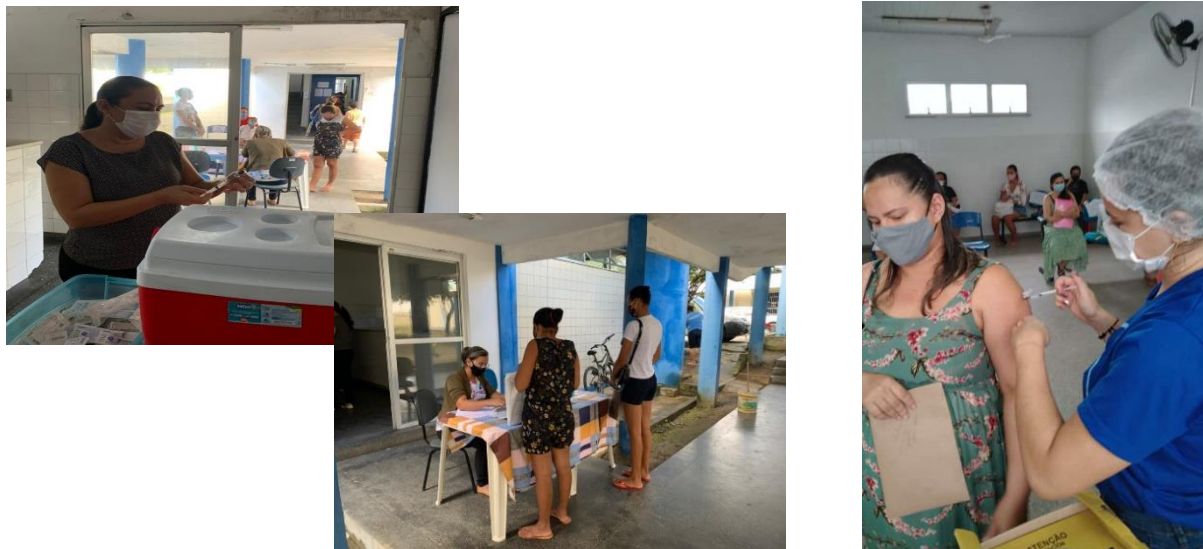


Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30



AÇÕES DESENVOLVIDAS PELA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE DURANTE A PANDEMIA

3. Vacinação de gestantes e Puérperas, acima de 18 anos



4. Vacinação de Industriários e profissionais da Construção Civil, acima de 25 anos



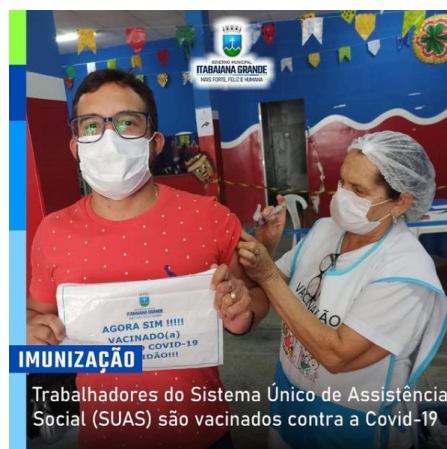
Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE

Dados atualizados em 12/07/2021. Horário: 22:30



AÇÕES DESENVOLVIDAS PELA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE DURANTE A PANDEMIA

5. Vacinação dos trabalhadores que fazem parte do Sistema único de Assistência Social (SUAS)



6. Publicações em redes sociais e aplicativos de mensagens: Profissionais da equipe NASF reforçando os cuidados e prevenção no combate a COVID-19.



Outras informações:

- O Centro de Atendimento para Enfrentamento à Covid-19, situado no Bairro Porto, atendeu a 3.496 pacientes somente no mês de junho.
- Ampliação da faixa etária para a população acima de 40 anos com a primeira dose.
- A Vigilância Sanitária do município de Itabaiana (SE) está com um número telefônico exclusivo para denúncia, por meio de WhatsApp (79) 9 9884.9215.

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE