



PANDEMIA DA COVID-19 NA REGIÃO OESTE DA BAHIA

Boletim Informativo

n°61

27/08 a 09/09/2021

Nesta Edição

1. APRESENTAÇÃO
2. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NA REGIÃO OESTE DA BAHIA
3. PROJEÇÃO DE CASOS DA COVID-19 NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE OESTE DA BAHIA
4. COBERTURA VACINAL CONTRA A COVID-19 NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE OESTE DA BAHIA
5. SITUAÇÃO DOS LEITOS CLÍNICOS E DE UTI NA REGIÃO
6. AÇÕES INSTITUCIONAIS

**Barreiras
2021**

- **Grupo de Trabalho para Gerenciamento do COVID-19 da Universidade Federal do Oeste da Bahia – UFOB**
- **Grupo de Trabalho de Gerenciamento da Ameaça do Coronavírus (COVID-19) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia – Barreiras**
- **Grupo de Trabalho do COVID-19 da Universidade do Estado da Bahia (UNEB) - *Campus IX* - Barreiras**

Equipe de elaboração:

Ana Isabela Ramos Feitosa de Assis (UFOB)

Ana Maria Mapeli (UFOB)

André de Oliveira Souza (UFOB)

Arlindo Gomes de Macêdo Junior (UFOB)

Ítalo Ricardo Santos Aleluia (UFOB)

Marcia Regina de Oliveira Pedroso (UFOB)

Pedro Dias Pinto (UFOB)

Raphael Contelli Klein (UFOB)

Raiane Costa Souza (UFOB)

Sandra Eliza Guimarães (UNEB)

Taides Tavares dos Santos (UFOB)

Uldérico Rios Oliveira (UNEB)

Valdeir Demetrio da Silva (UFOB)

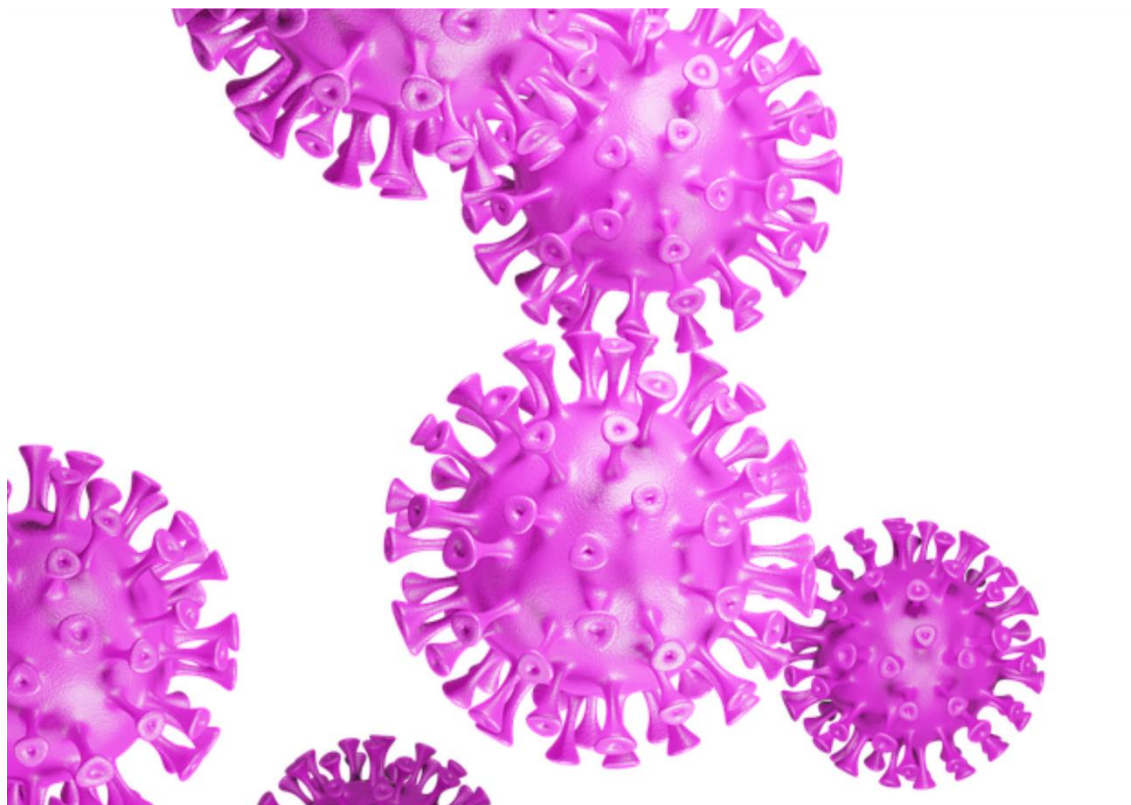
Vanessa dos Santos Picão (IFBA)

**Quais temas sobre COVID-19
você gostaria de ver nos próximos boletins?**

Envie um e-mail para
covid19@ufob.edu.br

SUMÁRIO

| | | |
|---|---|----|
| 1 | APRESENTAÇÃO | 4 |
| 2 | SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NA REGIÃO OESTE DA BAHIA | 6 |
| 3 | PROJEÇÃO DE CASOS DA COVID-19 NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE OESTE DA BAHIA | 26 |
| 4 | COBERTURA VACINAL CONTRA A COVID-19 NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE OESTE DA BAHIA | 27 |
| 5 | SITUAÇÃO DOS LEITOS CLÍNICOS E DE UTI NA REGIÃO | 30 |
| 6 | AÇÕES INSTITUCIONAIS | 34 |
| 7 | REFERÊNCIAS | 36 |
| | APÊNDICE | 39 |



1. APRESENTAÇÃO

A publicação do Boletim Informativo sobre a pandemia do novo Coronavírus (SARS-CoV-2) na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia é uma ação do Grupo de Trabalho para Gerenciamento da COVID-19 da Universidade Federal do Oeste da Bahia (GTG-COVID/UFOB), em colaboração com representantes do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (IFBA) - *Campus* Barreiras e da Universidade do Estado da Bahia (UNEB) - *Campus* IX - Barreiras.

O Boletim tem como objetivo divulgar, quinzenalmente, informações sobre a situação atual e a tendência da pandemia da COVID-19 na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, com enfoque técnico-científico e epidemiológico, além de recomendações preventivas, orientações de saúde e segurança e comunicação de ações institucionais.

Destaques desta edição:

- ✓ **Casos e óbitos acumulados de Covid-19: 78.373 casos e 1.349 óbitos;**
- ✓ Do total de casos confirmados, 98,0% encontram-se **recuperados** (n=76.812) e 0,3% **ativos** (n=212);
- ✓ **Casos ativos: 212** (redução de 58,6% em relação ao dia 26/08/2021);
- ✓ **Casos novos:** no período foram notificados **592 casos novos** na região (redução de 43,7% em relação ao dia 26/08/2021), sendo Luís Eduardo Magalhães o município com maior quantitativo (120 casos);
- ✓ **Óbitos novos:** o período foram notificados **11 óbitos novos** (redução de 56,0% na comparação com o período anterior), sendo Barreiras o município com maior quantitativo (03 óbitos);
- ✓ **Taxa de letalidade regional** (percentual de pessoas acometidas pela Covid-19 que evoluíram para óbito): **1,71%**;
- ✓ **Coefficiente de incidência (risco de adoecimento) regional:** 8.219,33 casos/100.000 habitantes;
- ✓ **Municípios com os maiores coeficientes de incidência:** Brotas de Macaúbas, Cristópolis, Santana e Correntina;
- ✓ **Média móvel regional:** tendência de queda na média móvel de casos novos (-56,9%) e tendência de queda na média móvel de óbitos novos (-50,0%);
- ✓ **Taxa média de ocupação na Macrorregião Oeste no período de 27/08 a 09/09/2021:** leitos clínicos (18%) e UTI (30%).

2. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NA REGIÃO OESTE DA BAHIA

Figura 1. Distribuição espacial da média móvel de incidência (casos novos) e de mortalidade por COVID-19 nos estados do Brasil, no período de 27 de agosto a 09 de setembro de 2021.

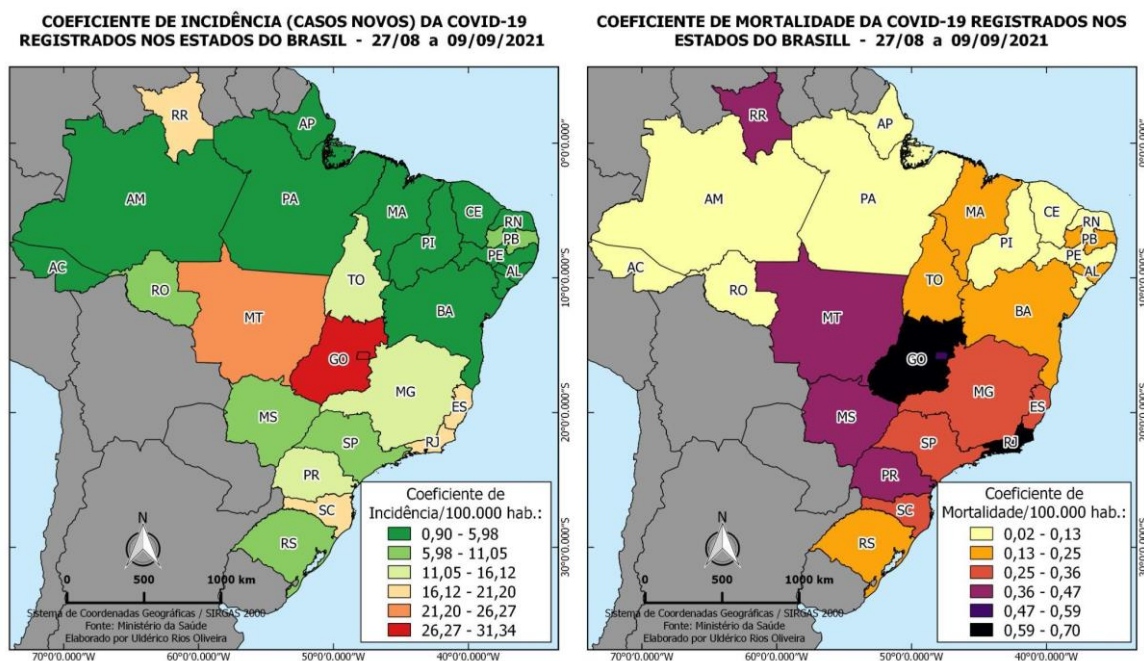
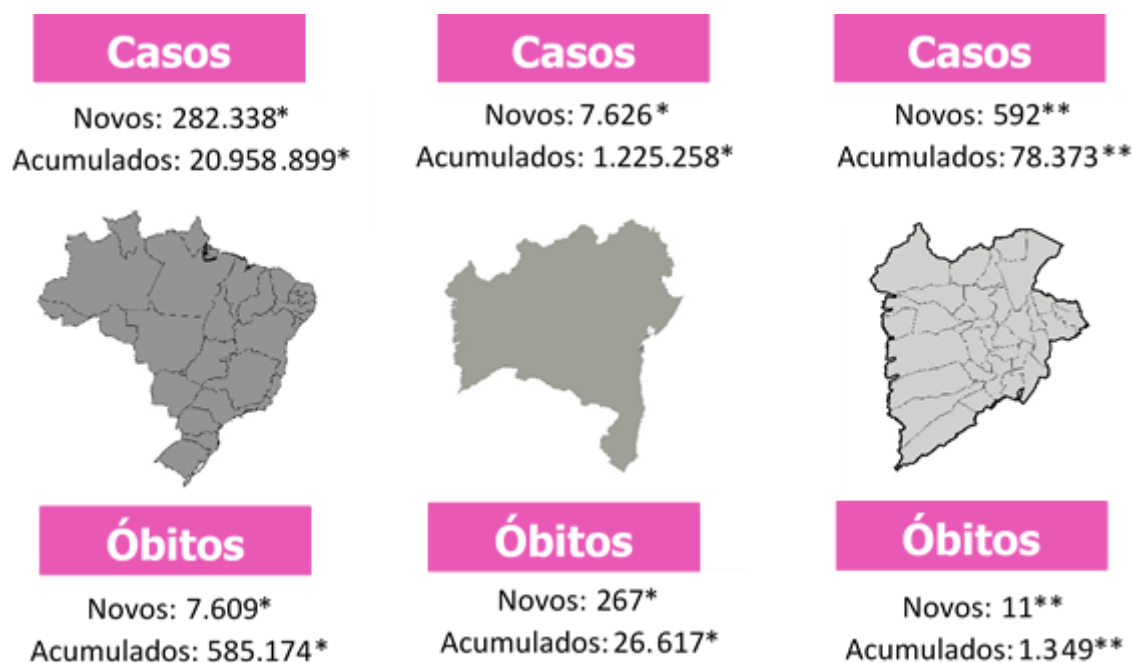


Figura 2. Cenário epidemiológico da COVID-19 no Brasil, Bahia e Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia entre 27 de agosto a 09 de setembro de 2021.



Os dados sobre casos e óbitos novos são referentes ao somatório obtido no período entre 27/08 a 09/09/2021;

* Fonte: Painel Coronavírus (<https://covid.saude.gov.br/>);

** Boletim Informativo das Secretarias Municipais de Saúde.

A COVID-19 tem se disseminado no **Brasil**, com registro, até o dia 09 de setembro de 2021, às 19h30min, de **20.958.899 casos** confirmados¹, com coeficiente de incidência² de 9.973,4 casos/100.000 habitantes, e **585.174 óbitos**, com coeficiente de mortalidade³ de 278,5 óbitos/100.000 habitantes. Na **Figura 1** são apresentadas a distribuição espacial dos coeficientes de incidência e de mortalidade com base na média móvel de casos novos e óbitos novos no período de 27 de agosto a 09 de setembro de 2021, para os estados brasileiros.

Na **Bahia**, o primeiro caso foi confirmado em 6 de março de 2020 e, até o dia 09 de setembro de 2021, às 19h30min, foram registrados **1.225.258 casos** da doença, com coeficiente de incidência de 8.238,1 casos/100.000 habitantes e **26.617 óbitos (Figura 2)**, com coeficiente de mortalidade de 179,0 óbitos/100.000 habitantes (<https://covid.saude.gov.br>).

Enquanto o número absoluto de casos refere-se ao total de pessoas acometidas pela doença, o coeficiente de incidência está relacionado ao maior risco de

adoecimento da população pela COVID-19.

De acordo com o sexo e faixa etária, nota-se que no estado da Bahia houve um **maior acometimento pela COVID-19 de adultos jovens** (30 a 39 anos), com 23,60% do total de casos confirmados, e **do sexo feminino** (54,66%). O maior valor do coeficiente de incidência foi registrado na faixa etária entre 40 e 49 anos (13.475,08/100.000 habitantes), seguido pela compreendida entre 50 e 59 anos (12.962,80/100.000 habitantes), que juntas apresentam as faixas etárias com maior risco de adoecimento no estado (SESAB, 2021).

A **Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia** é composta por três regiões: Barreiras, que abrange 15 municípios, Ibotirama com 09, e Santa Maria da Vitória, com 12, totalizando 36 sistemas municipais de saúde (http://www1.saude.ba.gov.br/mapa_bahia/indexch.asp). O primeiro caso de COVID-19 na Macrorregião de Saúde Oeste foi registrado no dia 21 de março de 2020, no município

¹ Caso suspeito de Síndrome Gripal (SG) ou Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) confirmado por critério laboratorial, clínico epidemiológico ou por teste rápido, imunofluorescência, elisa ou quimioluminescência (fonte: http://www.saude.ba.gov.br/wp-content/uploads/2020/05/NT_n_54_Orientacoes_sobre_criterios_de_confirmacao_de_doenca_pelo_coronavirus_2019_COVID_19___Atualizada_em_10.05.2020.pdf).

²número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado (<https://covid.saude.gov.br/>).

³número de óbitos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado (<https://covid.saude.gov.br/>).

de Barreiras, e o primeiro óbito em Cristópolis, em 10 de maio de 2020.

Na **Tabela 1** são apresentados dados da macrorregião de Saúde Oeste da Bahia obtidos pela Central Integrada de Comando e Controle de Saúde

(<https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/>). A maioria dos casos de COVID-19 encontra-se na faixa etária de 30 a 39 anos (25,26%), de pessoas do sexo feminino (53,72%) e da raça/cor parda (59,8%). Com relação à ocupação, 2,7% são profissionais da saúde. Referente às condições de saúde preexistentes, destaca-se: Doenças cardíacas crônicas (3,15%); Diabetes (1,73%); e Doenças respiratórias crônicas descompensadas (0,97%).

A **Tabela 2** apresenta os dados epidemiológicos detalhados e atualizados por município da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia. É válido ressaltar que o quantitativo de casos descritos na **Tabela 1** é inferior ao apresentado na **Tabela 2** devido à indisponibilidade de dados para todos os municípios. Segundo os Boletins Informativos das Secretarias Municipais de Saúde da região, até o dia 09 de setembro de 2021, foram registrados **78.373 casos** da COVID-19 nos 36 municípios da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia (**Figuras 3 e 4**), gerando um coeficiente de incidência regional de 8.219,33 casos/100.000 habitantes (**Tabela 2 e Figura 5**). No mesmo período foram notificados na região **592 casos novos** (redução de

43,7% em relação ao período anterior (13 a 26/08), o que confere uma **média de 42 casos novos/dia**, com variações entre 31 (09/09 - quinta-feira) e 72 casos (27/08 - sexta-feira). No período analisado, **os municípios que mais notificaram casos novos foram Luís Eduardo Magalhães (n=120), Barreiras (n=114), Santana (n=61) e Correntina (n=45)**, o que representa 57,4% de todos os casos novos registrados (**Figura 3**). Em contrapartida, seis municípios da região não registraram casos novos no período analisado, sendo eles: Buritirama, Catolândia, Ipujiara, Mansidão, Morpará e Serra do Ramalho (**Tabela 2**).

A média móvel regional foi calculada a partir da soma do número de casos e óbitos novos notificados nos últimos sete dias dividido por sete (total de dias do período contabilizado). Quando avaliada a média móvel dos últimos 14 dias, verifica-se que, de acordo com variação percentual calculada, pode haver tendência de estabilidade (até 15% positivos ou negativos), de crescimento (acima de 15% positivos) ou de queda (superior a 15% negativos). No último dia de observação desta edição (09/09/2021), foi verificada **tendência de queda na média móvel de casos novos (-56,9%)**, comparada com 14 dias atrás (**Figura 6**) **tendência esta mantida há 39 dias consecutivos**. A média móvel de casos novos do dia 09/09 (n=31) foi

a menor observada desde o dia 23/06/2021.

Do total de casos acumulados confirmados na região, **98,0% encontram-se recuperados (n=76.812)** e **0,3% (n=212) ativos (Tabela 2)**. A maior parcela de casos ativos encontra-se nas **Regiões de Saúde de Barreiras e Santa Maria da Vitória**, que concentram cada uma cerca de 47,2% dos casos (n=100), e dentre os municípios, os destaques foram Luís Eduardo Magalhães (n=34/16,0%) e Santana (n=29/13,7%) (**Tabela 2**). **O quantitativo regional de casos ativos no dia 09/09/2021 (n=212) foi 58,6% inferior ao registrado no dia 26/08/2021**, comportamento semelhante à maioria dos municípios da região, já que 24 dos 36 municípios também apresentaram redução no percentual de casos ativos. Dentre os que apresentaram aumento, os destaques foram: Bom Jesus da Lapa (+125,0%), Coribe (+125,0%) e Cristópolis (+100,0%) (**Figura 7**).

Ao se comparar as Regiões de Saúde, nota-se que a de Barreiras apresenta o maior número absoluto de casos acumulados (n=47.845) e o maior coeficiente de incidência da doença (10.377,47 casos/100.000 habitantes) (**Tabela 2**). Já analisando por município, o de Barreiras apresenta o maior número absoluto de casos acumulados (n=19.751), seguido de Luís Eduardo Magalhães (n=13.769) e Bom Jesus da Lapa (n=6.042).

As Secretarias Municipais de Saúde notificaram a **ocorrência acumulada de 1.349 óbitos por COVID-19 na Macrorregião (Tabela 2 e Figura 8)**. Neste mesmo período foram notificados na região um total de **11 óbitos novos**, com redução de 56,0% na comparação com o período anterior (13/08 a 26/08), o que confere uma **média de 1 óbito novo/dia**, com variação entre 0 (dias 28, 29 e 31/08; 02/09, 04 a 07/09 e 09/09) e 3 óbitos (dias 01 e 08/09). **Os municípios que registraram maior número de óbitos novos por COVID-19 foram Barreiras (n=03), Luís Eduardo Magalhães (n=02) e Cotegipe (n=02)**, o que representa 63,6% dos registros de óbitos no período analisado. Em contrapartida, 29 municípios da região não registraram óbitos novos no período analisado. No último dia de observação desta edição (09/09/2021), foi verificada **tendência de queda (-50,0%) na média móvel de óbitos novos por COVID-19 na região (Figura 9)**, tendência esta mantida há três dias consecutivos.

No que diz respeito à letalidade, a taxa regional foi 1,7% e a Região de Saúde Ibotirama apresentou a mais elevada (2,1%). As maiores taxas de letalidade municipal foram encontradas em Brejolândia (7,4%), Sítio do Mato (3,9%), Wanderley (3,7%), Morpará (3,6%), Serra do Ramalho (3,3%) e Cotegipe (3,2%), Riachão das Neves (3,0%) (**Tabela 2**).

Para avaliar o cenário mais recente relacionado à ocorrência de casos novos da COVID-19 na macrorregião, foi calculado além do coeficiente de incidência acumulado (**Tabela 2**), o **coeficiente de incidência para os 14 dias de análise (27/08 a 09/09/2021)**. Os municípios que apresentaram os maiores coeficientes de incidência nesse período foram **Brotas de Macaúbas** (303,0/100.000 hab.), **Cristópolis** (273,2/100.000 hab.), **Santana** (229,2/100.000 hab.) e **Correntina** (140,0/100.000 hab.), conforme **Tabela 2**. Por esse motivo, foi calculada a média móvel de casos novos para cada um deles, sendo verificado, no dia 09/09/2021, comparando com 14 dias atrás uma **tendência de queda** em todos estes municípios (**Figura 10**).

Analisando o coeficiente de incidência de 14 dias nos municípios sede de *campi* da UFOB, observa-se que esse indicador variou de 1,9/100.000 habitantes (Barra) a 137,1/100.000 habitantes (Luís Eduardo Magalhães), valores estes situados na faixa que indica baixíssimo risco e elevado risco de transmissão nas escolas, respectivamente, considerando os parâmetros sugeridos pelo Ministério da Saúde e Fiocruz (FIOCRUZ, 2020). Além disso, nota-se que a maior parte dos municípios sede (60%), encontram-se com elevado risco de transmissão nas escolas, apesar das reduções na ocorrência de casos observadas nas últimas semanas.

Para auxiliar na agilidade da identificação dos casos positivos, foi implantado o Laboratório de Campanha para detecção do SARS-CoV-2 na Universidade Federal do Oeste da Bahia (UFOB), unidade apta a receber amostras dos 36 municípios localizados na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia. O laboratório é resultado de um acordo de cooperação com a Associação Baiana de Produtores de Algodão (ABAPA), Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB), Secretaria Municipal de Saúde de Barreiras e Ministério da Educação. Até o dia 09 de setembro de 2021, foram realizados mais de 18.500 (dezoito mil e quinhentos) testes de diagnóstico, trazendo informações primordiais para que as prefeituras e os órgãos de saúde, vigilância epidemiológica e sanitária tenham condições de acompanhar o número de pessoas infectadas com o vírus SARS-CoV-2 em toda a região Oeste da Bahia. Vale ressaltar que a emissão dos laudos técnicos de diagnósticos para o novo coronavírus é realizada pelos servidores da UFOB, do Laboratório de Agentes Infecciosos e Vetores – LAIVE.

Diante do exposto, considerando as singularidades e realidades distintas dos municípios, para subsidiar a tomada de decisão referente ao enfrentamento da COVID-19, recomenda-se a avaliação dos indicadores locais por cada gestor municipal. Ademais, salienta-se que o cenário atual pode sofrer alterações significativas a

depender do surgimento de novas variantes, do comportamento e medidas adotadas pela população e pelo poder público. Portanto, reforçamos que a pandemia ainda não acabou e, por esse motivo, faz-se necessário a continuidade da adoção das medidas preventivas não farmacológicas orientadas pelas autoridades sanitárias.

Tabela 1. Distribuição proporcional de casos confirmados da COVID-19 por características demográficas e condição de saúde preexistentes na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, até 09 de setembro de 2021.

| Variáveis | Casos confirmados | |
|--|-------------------|-------|
| | n | % |
| Faixa etária (anos) (n = 70.637) | | |
| < 1 | 674 | 0,95 |
| 1 a 4 | 1.085 | 1,54 |
| 5 a 9 | 1.404 | 1,99 |
| 10 a 19 | 6.211 | 8,79 |
| 20 a 29 | 14.124 | 20 |
| 30 a 39 | 17.844 | 25,26 |
| 40 a 49 | 13.232 | 18,73 |
| 50 a 59 | 8.349 | 11,82 |
| 60 a 69 | 4.256 | 6,3 |
| 70 a 79 | 2.219 | 3,14 |
| 80 ou mais | 1.206 | 1,71 |
| Não informado | 33 | 0,05 |
| Sexo (n = 70.637) | | |
| Feminino | 37.946 | 53,72 |
| Masculino | 32.582 | 46,13 |
| Não informado | 109 | 0,15 |
| Raça/cor (n = 70.637) | | |
| Amarela | 5.366 | 7,6 |
| Branca | 8.023 | 11,36 |
| Indígena | 164 | 0,23 |
| Parda | 42.242 | 59,8 |
| Preta | 2.531 | 3,58 |
| Não informado | 12.311 | 17,43 |
| Profissional da saúde (n = 70.637) | | |
| Sim | 1.907 | 2,7 |
| Não | 66.259 | 93,8 |
| Não informado | 2.471 | 3,5 |
| Doença respiratórias crônicas descompensadas (n = 70.637) | | |
| Sim | 684 | 0,97 |
| Não | 67.343 | 95,34 |
| Não informado | 2.610 | 3,69 |
| Doenças cardíacas crônicas (n = 70.637) | | |
| Sim | 2.226 | 3,15 |
| Não | 65.833 | 93,2 |
| Não informado | 2.578 | 3,65 |
| Diabetes (n = 70.637) | | |
| Sim | 1.220 | 1,73 |
| Não | 66.841 | 94,63 |
| Não informado | 2.576 | 3,65 |

| Doenças renais crônicas em estágio avançado - graus 3, 4 ou 5 (n = 70.637) | | |
|---|--------|-------|
| Sim | 119 | 0,17 |
| Não | 67.906 | 96,13 |
| Não informado | 2.612 | 3,7 |
| Imunossupressão (n = 70.637) | | |
| Sim | 168 | 0,24 |
| Não | 67.854 | 96,06 |
| Não informado | 2.615 | 3,7 |
| Gestação de alto risco (n = 70.637) | | |
| Sim | 2 | 0 |
| Não | 68.199 | 96,55 |
| Não informado | 2.436 | 3,45 |
| Doenças cromossômicas ou estado de fragilidade imunológica (n = 70.637) | | |
| Sim | 102 | 0,14 |
| Não | 68.099 | 96,41 |
| Não informado | 2.436 | 3,45 |

Fonte: <<https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/>>. Acesso em 10 de setembro de 2021, às 11h16min.

Tabela 2. Número de casos confirmados, coeficiente de incidência, taxa de letalidade e casos ativos/recuperados da COVID-19 por município da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, até 09 de setembro de 2021.

| Microrregião de Saúde | Município | População* | Casos acumulados** | COI AC *** | COI 14D *** | Casos ativos | % ativos | Casos recuperados | % recuperados | Óbitos | Letalidade (%) | Nº dias sem casos novos |
|-----------------------|------------------------|----------------|--------------------|------------------|-------------|--------------|-------------|-------------------|---------------|------------|----------------|-------------------------|
| BARREIRAS | Angical | 13.977 | 716 | 5.122,70 | 21,5 | 1 | 0,14 | 696 | 97,21 | 19 | 2,65 | 09 |
| | Baianópolis | 13.877 | 970 | 6.989,98 | 64,9 | 9 | 0,93 | 943 | 97,22 | 18 | 1,86 | 00 |
| | Barreiras | 155.439 | 19751 | 12.706,59 | 73,3 | 19 | 0,10 | 19.410 | 98,27 | 322 | 1,63 | 00 |
| | Brejolândia | 10.557 | 148 | 1.401,91 | 18,9 | 2 | 1,35 | 135 | 91,22 | 11 | 7,43 | 08 |
| | Catolândia | 3.577 | 213 | 5.954,71 | 0,0 | 0 | 0,00 | 212 | 99,53 | 1 | 0,47 | 44 |
| | Cotegipe | 13.782 | 763 | 5.536,21 | 14,5 | 0 | 0,00 | 739 | 96,85 | 24 | 3,15 | 07 |
| | Cristópolis | 13.910 | 864 | 6.211,36 | 273,2 | 2 | 0,23 | 853 | 98,73 | 9 | 1,04 | 00 |
| | Formosa do Rio Preto | 25.591 | 1512 | 5.908,33 | 46,9 | 5 | 0,33 | 1.477 | 97,69 | 30 | 1,98 | 00 |
| | Luís Eduardo Magalhães | 87.519 | 13769 | 15.732,58 | 137,1 | 34 | 0,25 | 13.600 | 98,77 | 135 | 0,98 | 00 |
| | Mansidão | 13.643 | 354 | 2.594,74 | 0,0 | 0 | 0,00 | 347 | 98,02 | 7 | 1,98 | 33 |
| | Riachão das Neves | 22.339 | 1505 | 6.737,10 | 44,8 | 10 | 0,66 | 1.450 | 96,35 | 45 | 2,99 | 02 |
| | Santa Rita de Cássia | 28.338 | 2736 | 9.654,88 | 35,3 | 3 | 0,11 | 2.696 | 98,54 | 37 | 1,35 | 02 |
| | São Desidério | 33.742 | 3150 | 9.335,55 | 53,3 | 13 | 0,41 | 3.090 | 98,10 | 47 | 1,49 | 00 |
| | Tabocas do Brejo Velho | 12.518 | 383 | 3.059,59 | 24,0 | 2 | 0,52 | 371 | 96,87 | 10 | 2,61 | 06 |
| | Wanderley | 12.238 | 1011 | 8.261,15 | 24,5 | 0 | 0,00 | 980 | 96,93 | 31 | 3,70 | 08 |
| Total parcial | | 461.047 | 47.845 | 10.377,47 | 74,6 | 100 | 0,21 | 46.999 | 98,23 | 746 | 1,56 | - |

| Microrregião de Saúde | Município | População* | Casos acumulados** | COI AC *** | COI 14D *** | Casos ativos | % ativos | Casos recuperados | % recuperados | Óbitos | Letalidade (%) | Nº dias sem casos novos |
|-------------------------------|------------------------|---------------|--------------------|-------------|-------------|--------------|---------------|-------------------|---------------|-------------|----------------|-------------------------|
| SANTA MARIA DA VITÓRIA | Bom Jesus da Lapa | 69.148 | 6.042 | 8.737,78 | 33,3 | 18 | 0,30 | 5.930 | 98,15 | 94 | 1,56 | 00 |
| | Canápolis | 9.711 | 436 | 4.489,75 | 51,5 | 1 | 0,23 | 428 | 98,17 | 7 | 1,61 | 05 |
| | Cocos | 18.777 | 1.217 | 6.481,33 | 47,9 | 7 | 0,58 | 1.189 | 97,70 | 21 | 1,73 | 02 |
| | Coribe | 14.194 | 900 | 6.340,71 | 119,8 | 9 | 1,00 | 879 | 97,67 | 12 | 1,33 | 02 |
| | Correntina | 32.137 | 3.321 | 10.333,88 | 140,0 | 13 | 0,39 | 3.247 | 97,77 | 61 | 1,84 | 00 |
| | Jaborandi | 8.385 | 857 | 10.220,63 | 35,8 | 0 | 0,00 | 840 | 98,02 | 17 | 1,98 | 08 |
| | Santa Maria da Vitória | 39.845 | 3.358 | 8.427,66 | 55,2 | 18 | 0,54 | 3.280 | 97,68 | 60 | 1,79 | 04 |
| | Santana | 26.614 | 1.001 | 3.761,18 | 229,2 | 29 | 2,90 | 947 | 94,61 | 25 | 2,50 | 00 |
| | São Félix do Coribe | 15.391 | 1.268 | 8.238,58 | 32,5 | 1 | 0,08 | 1.238 | 97,63 | 29 | 2,29 | 07 |
| | Serra Dourada | 18.320 | 684 | 3.733,62 | 10,9 | 2 | 0,29 | 663 | 96,93 | 19 | 2,78 | 04 |
| | Serra do Ramalho | 31.472 | 1.054 | 3.349,01 | 0,0 | 2 | 0,19 | 1.017 | 96,49 | 35 | 3,32 | 15 |
| | Sítio do Mato | 13.012 | 260 | 1.998,16 | 7,7 | 0 | 0,00 | 250 | 96,15 | 10 | 3,85 | 09 |
| Total parcial | 297.006 | 20.398 | 6.867,87 | 65,0 | 100 | 0,49 | 19.908 | 97,60 | 390 | 1,91 | - | |

| Microrregião de Saúde | Município | População* | Casos acumulados** | COI AC *** | COI 14D *** | Casos ativos | % ativos | Casos recuperados | % recuperados | Óbitos | Letalidade (%) | Nº dias sem casos novos |
|---------------------------------|-------------------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------|--------------|---------------|-------------------|---------------|-------------|----------------|-------------------------|
| IBOTIRAMA | Barra | 5.3578 | 2.637 | 4.921,80 | 1,9 | 0 | 0,00 | 2.580 | 97,84 | 57 | 2,16 | 09 |
| | Brotas de Macaúbas | 10.231 | 477 | 4.662,30 | 303,0 | 3 | 0,63 | 468 | 98,11 | 6 | 1,26 | 07 |
| | Buritirama | 21.174 | 831 | 3.924,62 | 0,0 | 0 | 0,00 | 810 | 97,47 | 21 | 2,53 | 27 |
| | Ibotirama | 26.927 | 1.865 | 6.926,13 | 3,7 | 3 | 0,16 | 1.810 | 97,05 | 52 | 2,79 | 07 |
| | Ipupiara | 9.865 | 448 | 4.541,31 | 0,0 | 0 | 0,00 | 441 | 98,44 | 7 | 1,56 | 37 |
| | Morpará | 8.519 | 359 | 4.214,11 | 0,0 | 0 | 0,00 | 348 | 96,94 | 11 | 3,60 | 31 |
| | Muquém do São Francisco | 11.348 | 629 | 5.542,83 | 8,8 | 0 | 0,00 | 620 | 98,57 | 9 | 1,43 | 11 |
| | Oliveira dos Brejinhos | 21.825 | 1.259 | 5.768,61 | 64,1 | 4 | 0,32 | 1.238 | 98,33 | 17 | 1,35 | 00 |
| | Paratinga | 32.000 | 1.625 | 5.078,12 | 21,9 | 2 | 0,12 | 1.590 | 97,85 | 33 | 2,03 | 02 |
| | Total parcial | 195.467 | 10.130 | 5.182,46 | 28,1 | 12 | 0,12 | 9.905 | 97,78 | 213 | 2,10 | - |
| TOTAL GERAL MACRORREGIÃO | 953.520 | 78.373 | 8.219,33 | 62,1 | 212 | 0,27 | 76.812 | 98,01 | 1.349 | 1,72 | - | |

* Utilizada a população divulgada no boletim da SESAB para fins de padronização e comparação dos indicadores.

** Boletim Informativo das Secretarias Municipais de Saúde.

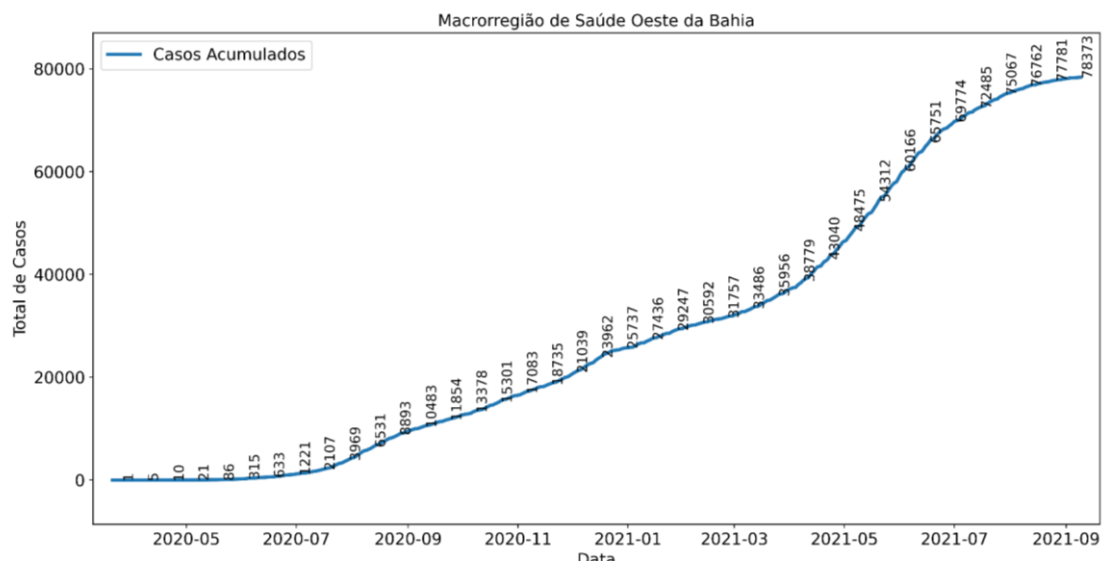
***COI AC: coeficiente de incidência acumulado e COI 14D: coeficiente de incidência para os últimos 14 dias.

Total de **casos acumulados de COVID-19** nos municípios sede de *Campus* da UFOB, UNEB e IFBA = 48.707, o que corresponde a 62,1% comparado à Macrorregião Oeste.

Total de **casos ativos de COVID-19** nos municípios sede de *Campus* da UFOB, UNEB e IFBA = 102, o que corresponde a 48,1% comparado à Macrorregião Oeste.

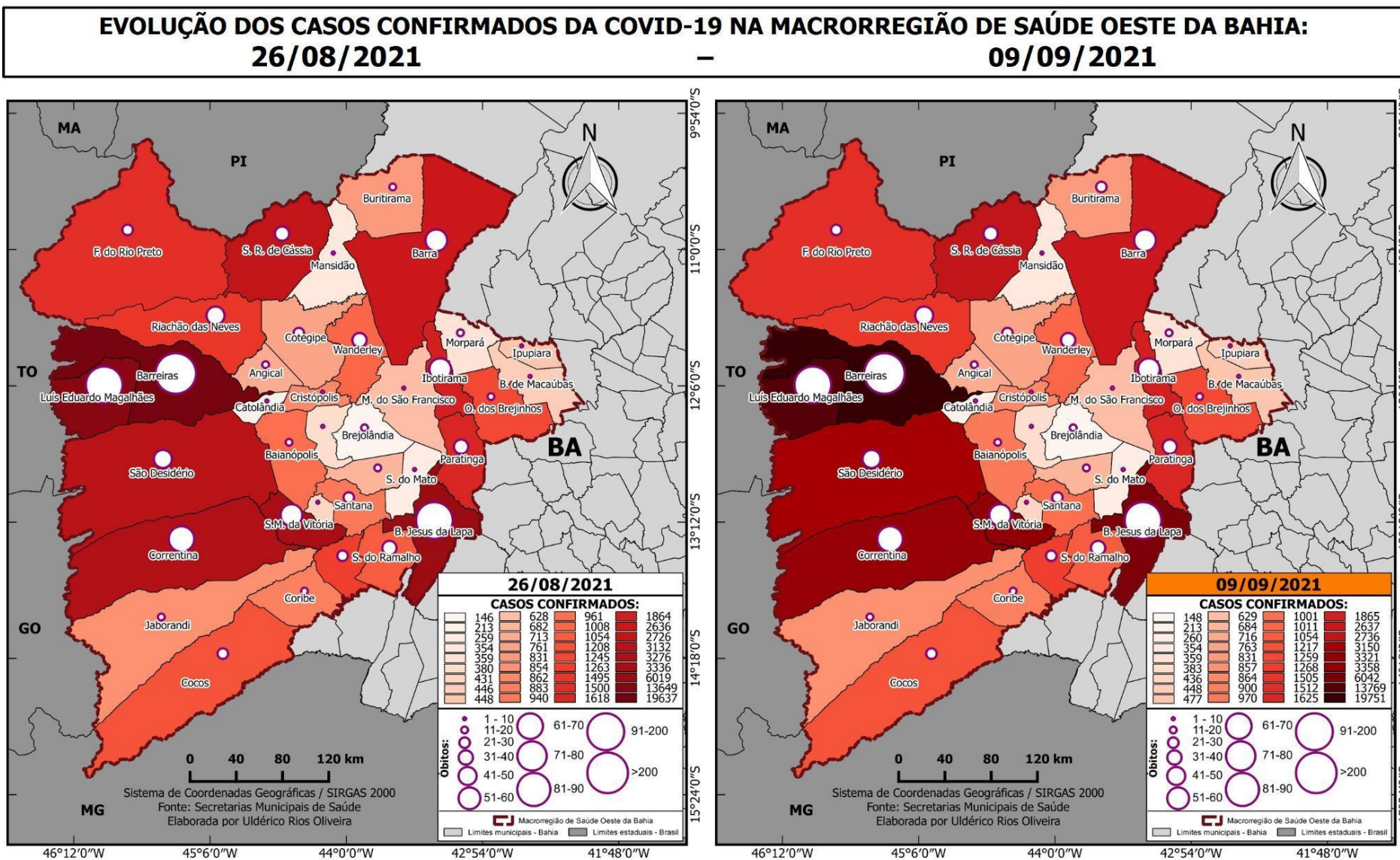
Total de **óbitos por COVID-19** nos municípios sede de *Campus* da UFOB, UNEB e IFBA = 715, o que corresponde a 53,0% comparado à Macrorregião Oeste.

Figura 3. Série histórica dos casos acumulados e casos novos de COVID-19 nos municípios pertencentes à Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, 10 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.



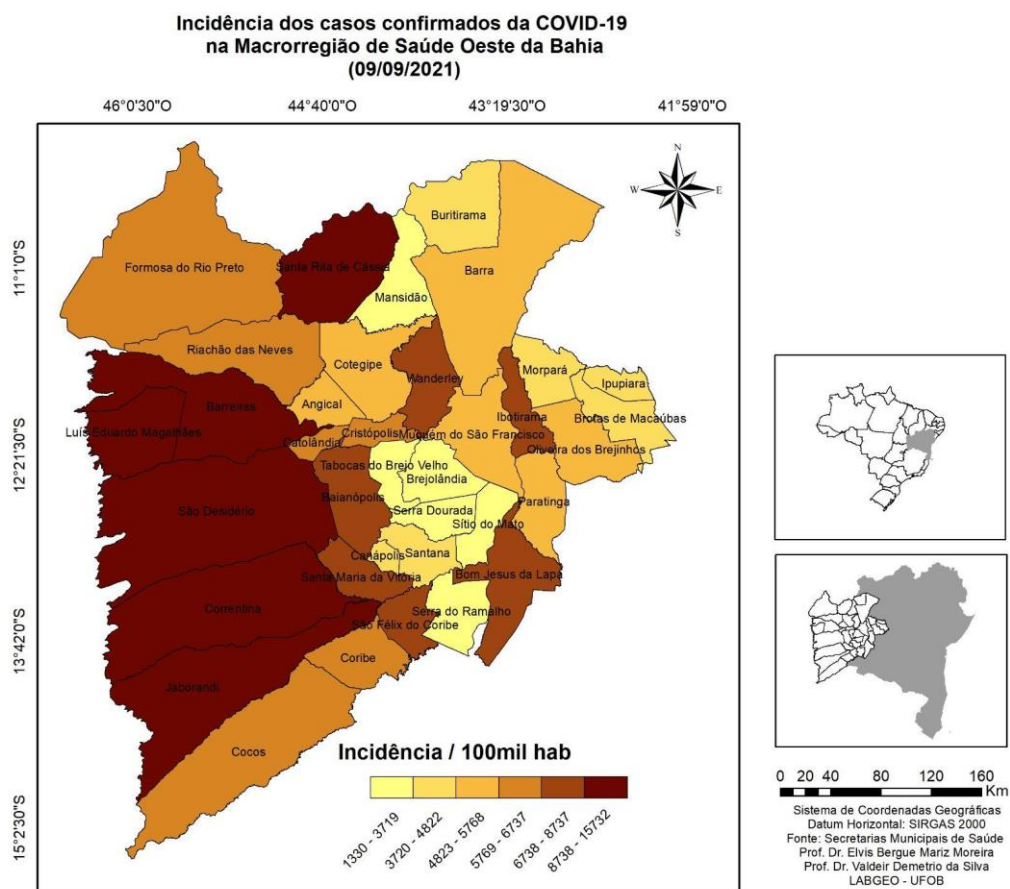
Fonte: Boletim Informativo das Secretarias Municipais de Saúde da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.

Figura 4. Distribuição espacial de casos confirmados de COVID-19 em municípios da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, nos dias 26 de agosto e 09 de setembro de 2021.



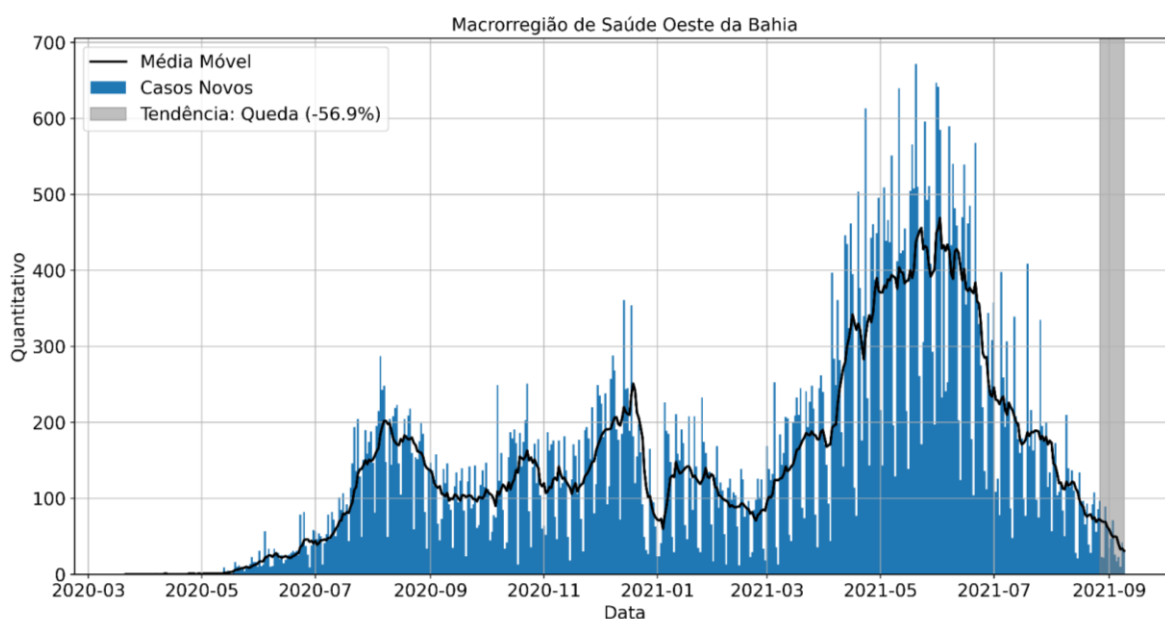
Fonte: Boletins Informativos das Secretarias Municipais de Saúde da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.

Figura 5. Coeficiente de incidência da COVID-19 na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, até 09 de setembro de 2021.



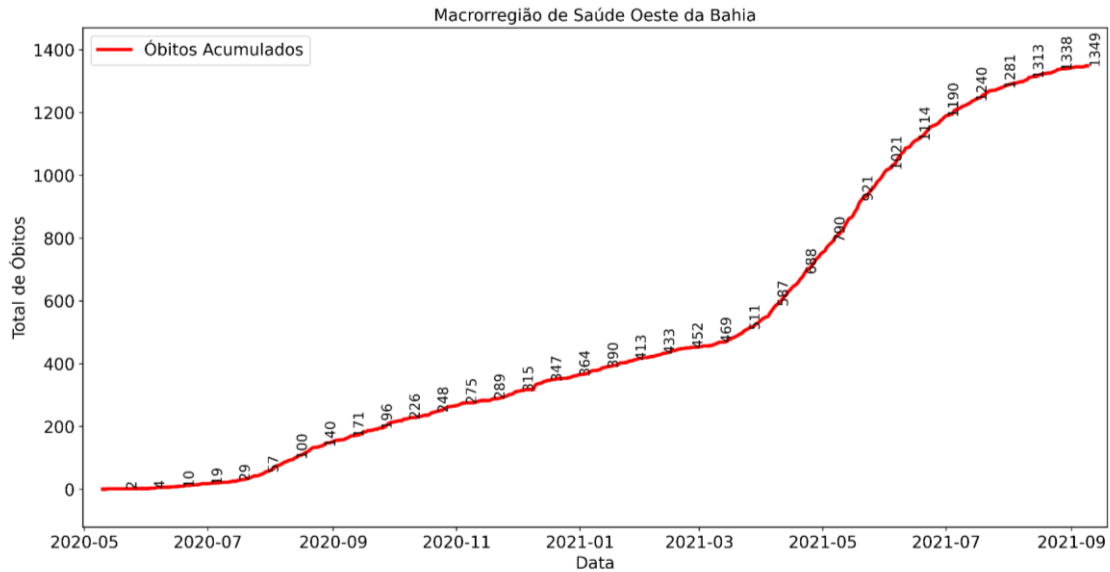
Fonte: Boletim Informativo das Secretarias Municipais de Saúde da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.

Figura 6. Média móvel de casos novos de COVID-19 na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, 21 de março de 2020 a 09 de setembro de 2021.



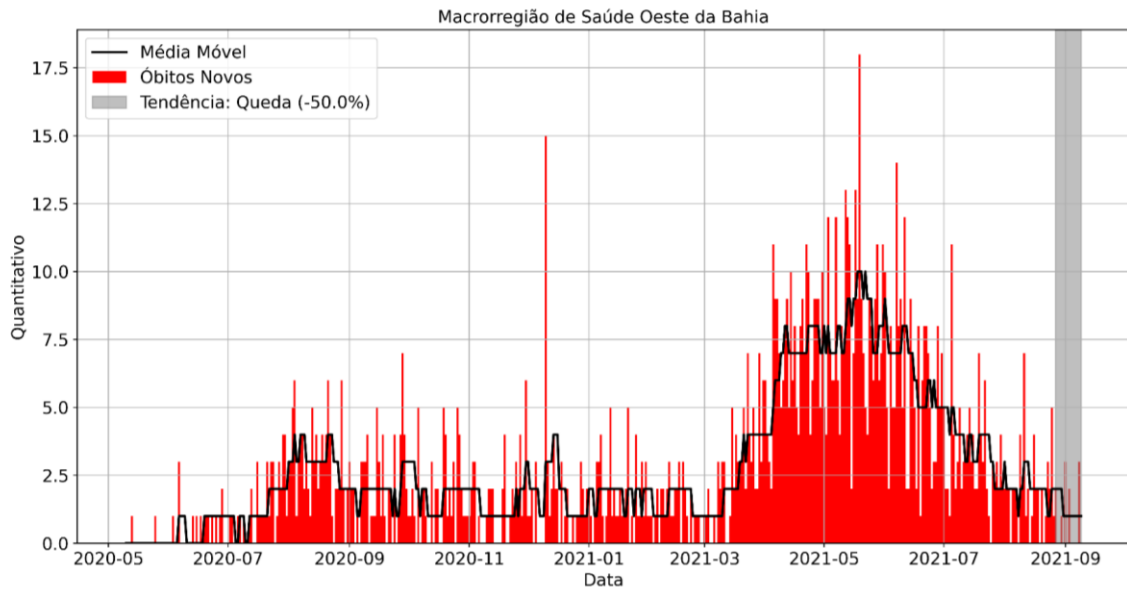
Fonte: Boletim Informativo das Secretarias Municipais de Saúde da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.

Figura 8. Série histórica dos óbitos acumulados e óbitos novos por COVID-19 nos municípios pertencentes à Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, 21 de março de 2020 a 09 de setembro de 2021.



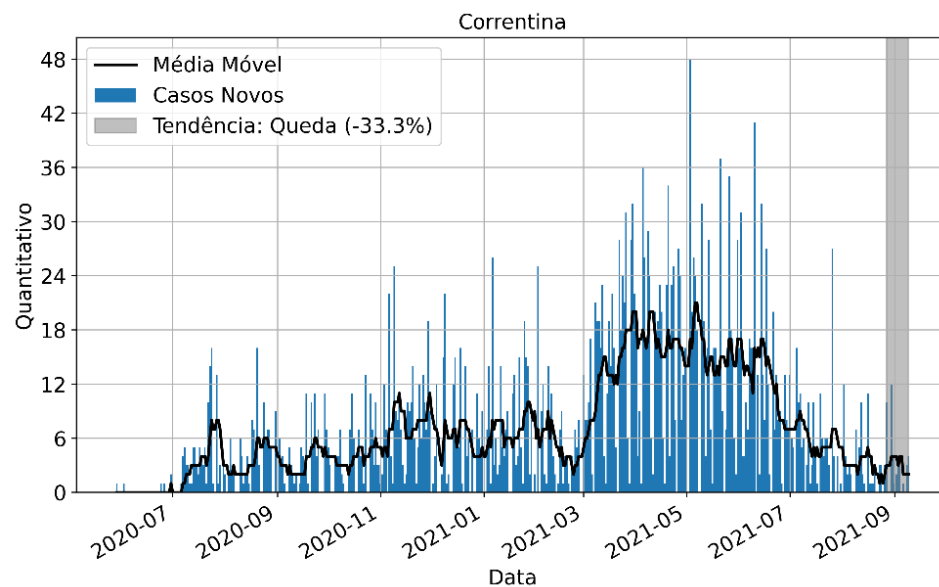
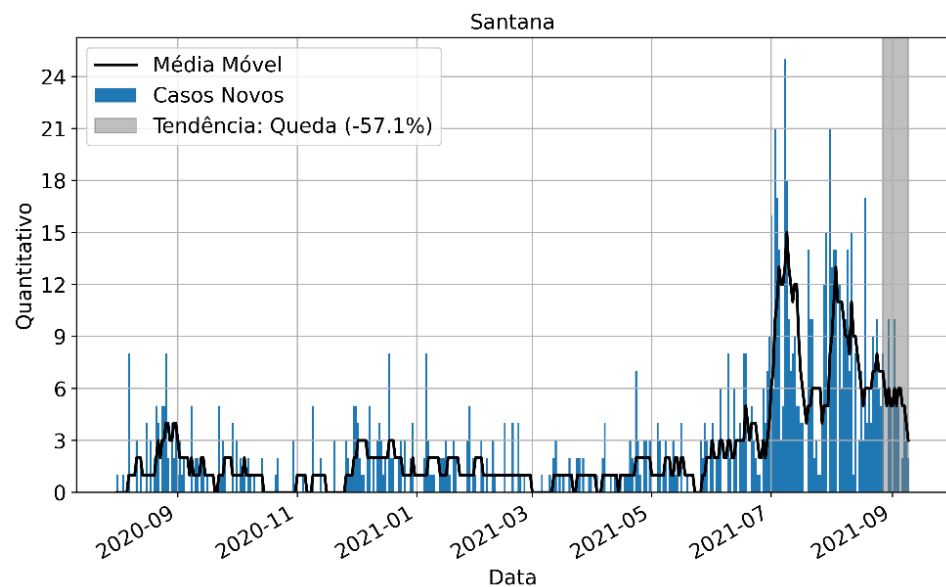
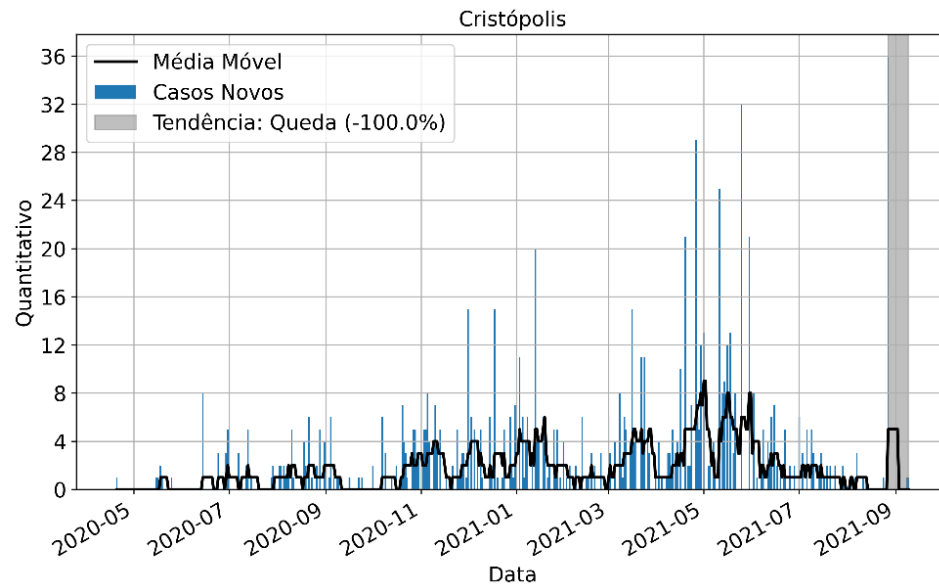
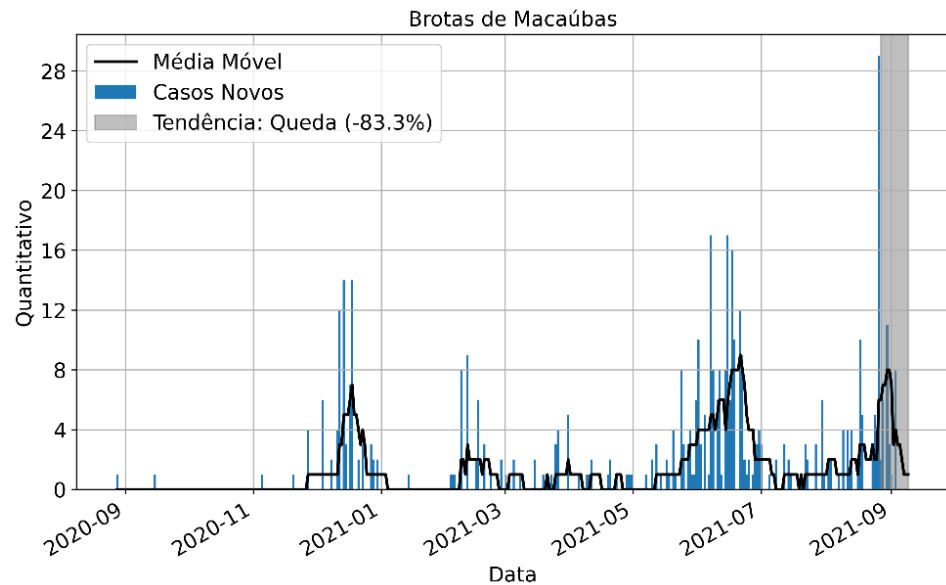
Fonte: Boletim Informativo das Secretarias Municipais de Saúde da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.

Figura 9. Média móvel de óbitos novos por COVID-19 na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, 10 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.



Fonte: Boletim Informativo das Secretarias Municipais de Saúde da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.

Figura 10. Média móvel de casos novos de COVID-19 nos 4 municípios com maiores coeficientes de incidência semanal (03/09 a 09/09) na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia. Dados do dia de ocorrência do primeiro caso em cada município até 09 de setembro de 2021.



3. PROJEÇÃO DE CASOS DA COVID-19 NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE OESTE DA BAHIA

Nas **Figuras 11, 12 e 13** são apresentadas as projeções de número de casos novos. Observa-se que, a partir do dia 09 de setembro de 2021, são projetadas a ocorrência de 485 casos novos nos próximos 10 dias (até 19 de setembro 2021), de 795 em 15 dias (até 24 de setembro de 2021) e de 1.122 em 20 dias (até 29 de setembro de 2021).

Com relação aos casos acumulados, a partir do dia 09 de setembro de 2021, são projetadas a ocorrência de 78.858 casos acumulados nos próximos 10 dias (até 19 de setembro de 2021), de 79.168 em 15 dias (até 24 de setembro de 2021) e de 79.495 em 20 dias (até 29 de setembro de 2021).

As projeções apresentadas basearam-se no modelo ARIMA (Autoregressive Integrated Moving Average). O modelo foi ajustado aos dados de casos acumulados de cada uma das 36 cidades da Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia e, posteriormente, foram obtidas as projeções de casos para os próximos 20 dias. Todas as informações sobre o modelo de projeção dos dados se encontram no site <<https://alkaline-ml.com/pmdarima/>>.

Nos apêndices 1, 2 e 3 encontram-se os gráficos da evolução dos casos acumulados dos 36 municípios agrupados por Microrregiões de Saúde, com as respectivas projeções e intervalos de confiança de 95%. Como as projeções realizadas são estimativas, há um erro intrínseco a esta medida. Por isso, os dados são apresentados com intervalo de confiança, ou seja, o valor esperado de casos acumulados para o período está compreendido neste intervalo.

Figura 11. Projeção de casos novos de COVID-19 até 19 de setembro de 2021 para os municípios pertencentes à Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.

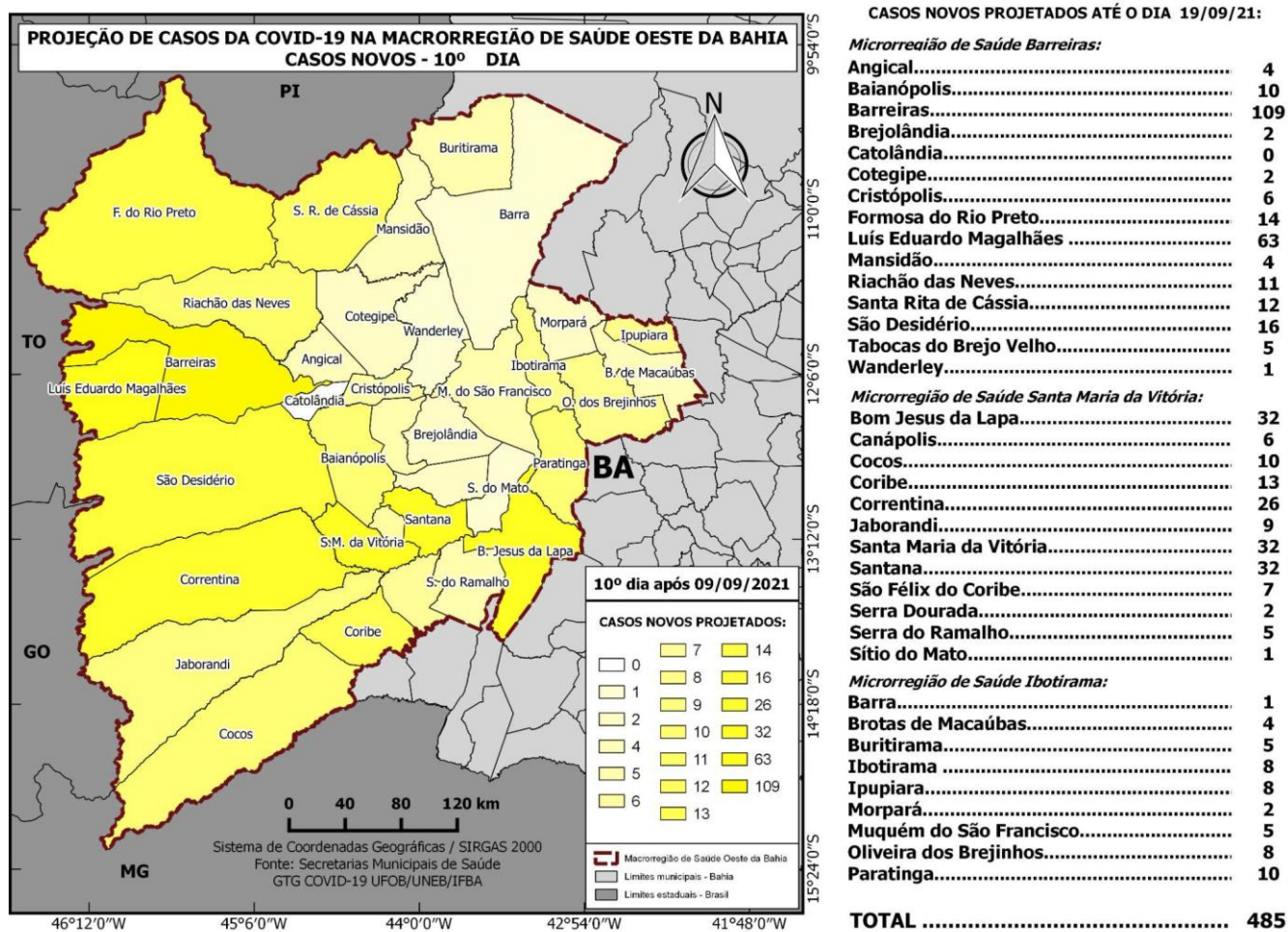


Figura 12. Projeção de casos novos de COVID-19 até 24 de setembro de 2021 para os municípios pertencentes à Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.

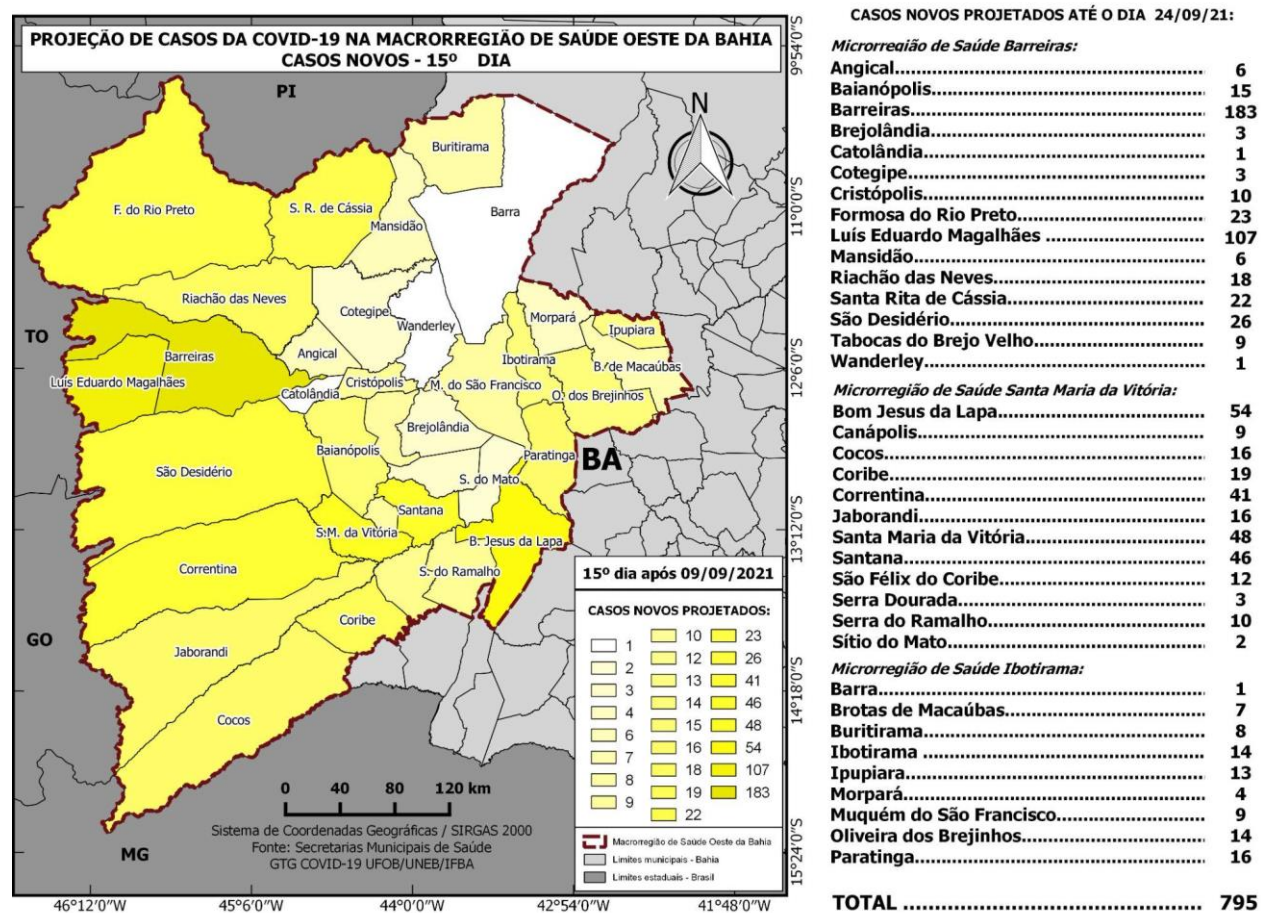
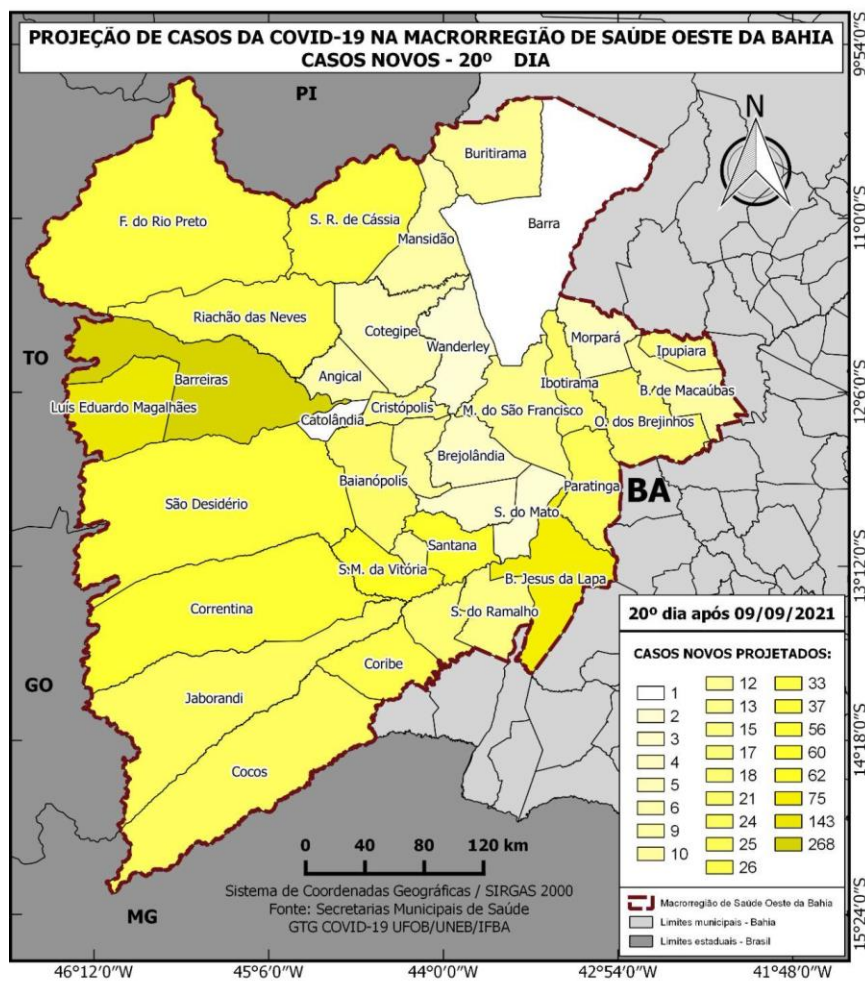


Figura 13. Projeção de casos novos de COVID-19 até 29 de setembro de 2021 para os municípios pertencentes à Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia.



CASOS NOVOS PROJETADOS ATÉ O DIA 29/09/21:

Microregião de Saúde Barreiras:

| | |
|------------------------------|-----|
| Angical..... | 9 |
| Baianópolis..... | 21 |
| Barreiras..... | 268 |
| Brejolândia..... | 4 |
| Catolândia..... | 1 |
| Cotegipe..... | 6 |
| Cristópolis..... | 15 |
| Formosa do Rio Preto..... | 33 |
| Luís Eduardo Magalhães | 143 |
| Mansidão..... | 9 |
| Riachão das Neves..... | 26 |
| Santa Rita de Cássia..... | 33 |
| São Desidério..... | 37 |
| Tabocas do Brejo Velho..... | 12 |
| Wanderley..... | 2 |

Microregião de Saúde Santa Maria da Vitória:

| | |
|-----------------------------|----|
| Bom Jesus da Lapa..... | 75 |
| Canápolis..... | 13 |
| Cocos..... | 24 |
| Coribe..... | 26 |
| Correntina..... | 56 |
| Jaborandi..... | 24 |
| Santa Maria da Vitória..... | 62 |
| Santana..... | 60 |
| São Félix do Coribe..... | 18 |
| Serra Dourada..... | 3 |
| Serra do Ramalho..... | 15 |
| Sítio do Mato..... | 2 |

Microregião de Saúde Ibotirama:

| | |
|------------------------------|----|
| Barra..... | 1 |
| Brotas de Macaúbas..... | 10 |
| Buritirama..... | 12 |
| Ibotirama | 21 |
| Ipupiara..... | 17 |
| Morpará..... | 5 |
| Muquém do São Francisco..... | 13 |
| Oliveira dos Brejinhos..... | 21 |
| Paratinga..... | 25 |

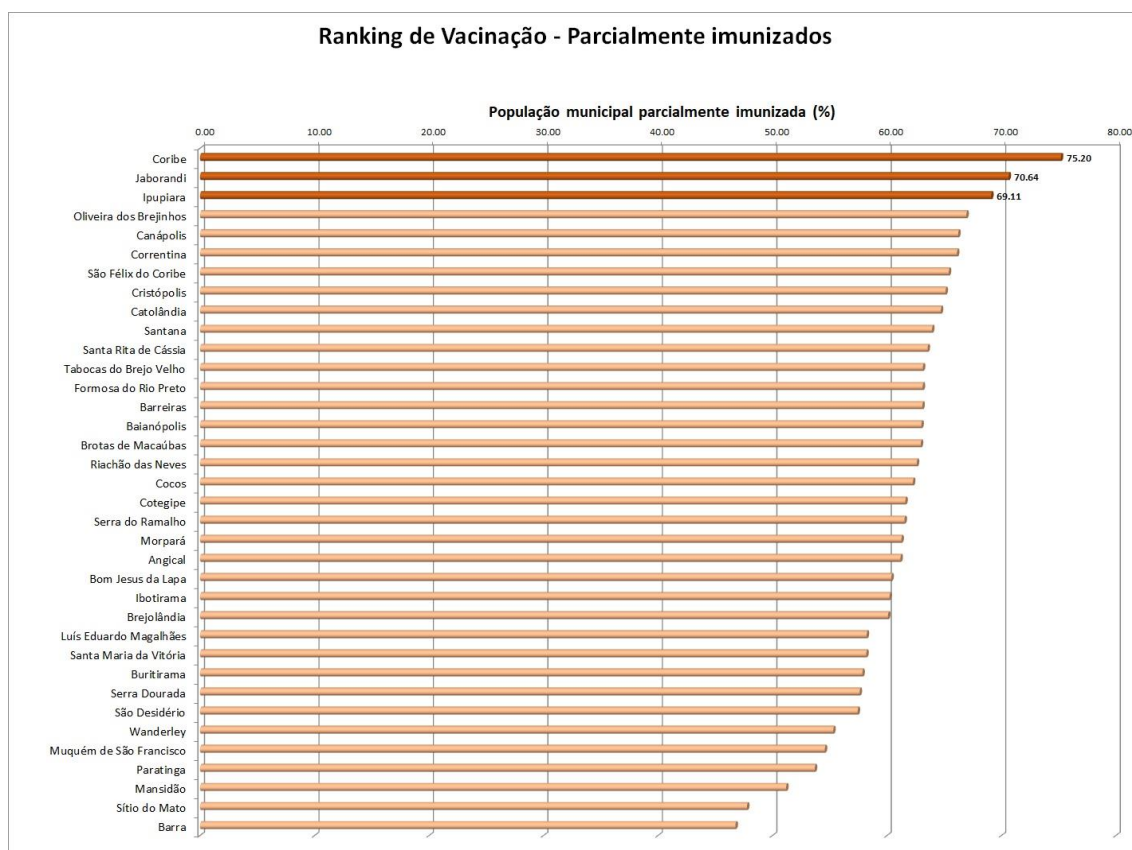
TOTAL 1.122

4. COBERTURA VACINAL CONTRA A COVID-19 NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE OESTE DA BAHIA

A campanha nacional de imunização contra a COVID-19 foi oficialmente lançada no Brasil no dia 18 de janeiro de 2021 e até o presente momento foram aprovadas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) quatro vacinas para utilização em território nacional: **Coronovac (Butantan), Janssen Vaccine (Janssen-Cilag), Oxford/Covishield (Fiocruz e Astrazeneca)** e a **Comirnaty (Pfizer/Wyeth)**, sendo as duas primeiras com aprovação de uso emergencial e as últimas as únicas que possuem registro definitivo atualmente.

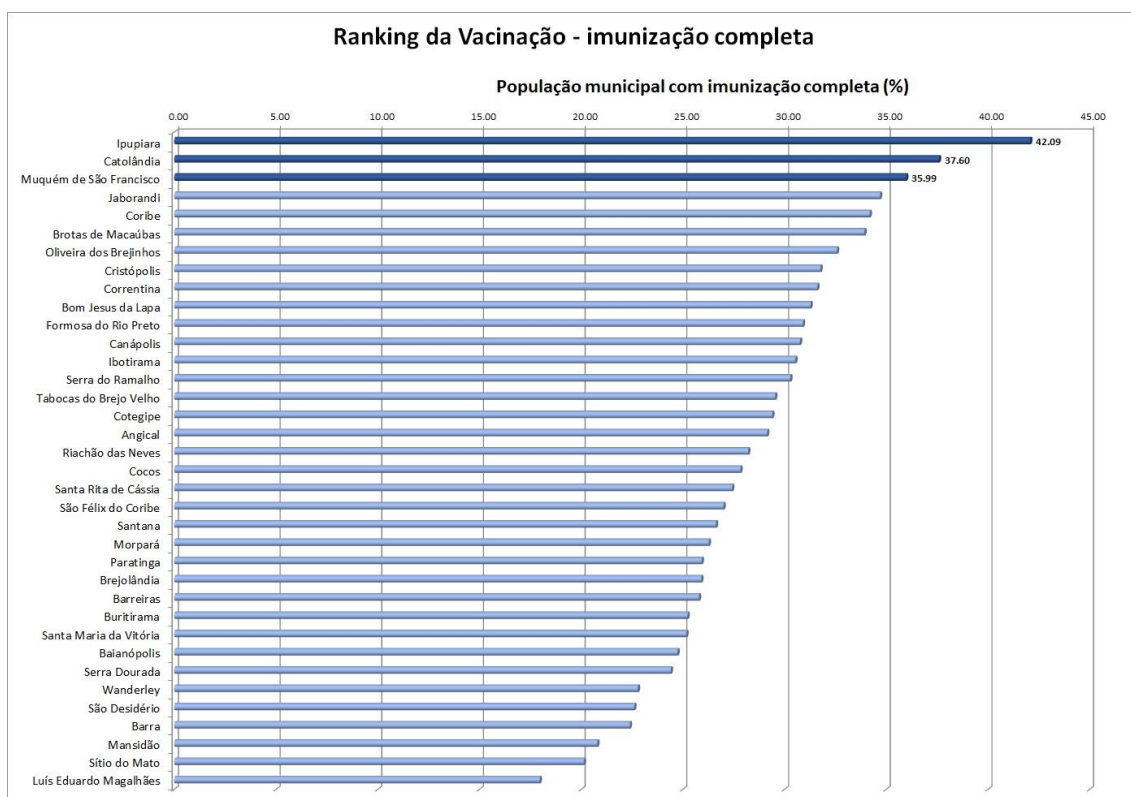
Conforme dados disponibilizados pela Secretaria de Saúde do Estado da Bahia - SESAB, na macrorregião Oeste até o dia 09 de setembro de 2021 foram administradas **830.627 doses de vacinas contra a Covid-19**, sendo 575.397 primeira dose, 244.791 segunda dose e 10.439 dose única. **Considerando a população totalmente imunizada, a região possui uma cobertura vacinal de 26,79%**. Os municípios que apresentaram **maior cobertura vacinal quanto à 1ª dose**, portanto com maior quantitativo da população parcialmente imunizada, foram: **Coribe com 75,20%, Jaborandi com 70,64% e Ipupiara com 69,11%** (BAHIA, 2021a). Nos municípios sede de *Campus* da UFOB, IFBA e/ou UNEB, a média de cobertura vacinal com a primeira dose foi de 57,4%, sendo Barreiras o que apresentou maior cobertura (63,10%) e Barra com a menor cobertura (46,8%) (**Figura 14**). Os cálculos de cobertura vacinal foram realizados considerando o número de doses administradas disponibilizadas pela Central Integrada de Comando da Saúde (<https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/>) e a população total de cada município, conforme dados do IBGE (2019).

Figura 14. Ranking de vacinação contra COVID-19, apenas primeira dose, na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, até 09 de setembro de 2021.



Em relação à população com **imunização completa**, portanto que já recebeu as duas doses (1ª e 2ª) ou vacina de dose única, os municípios com maior cobertura vacinal foram: **Ipujiara com 42,09%, Catolândia 37,60% e Muquém de São Francisco com 35,99%**. Nos municípios sede de *Campus* da UFOB, IFBA e/ou UNEB, a média de cobertura vacinal com a segunda dose ou dose única foi de 24,2%, sendo Bom Jesus da Lapa o que apresentou maior cobertura (31,29%) e Luís Eduardo Magalhães com a menor cobertura (17,97%) (**Figura 15**).

Figura 15. Ranking de vacinação contra COVID-19, segunda dose (1ª. + 2ª.) e dose única, na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, até 09 de setembro de 2021.



5. SITUAÇÃO DOS LEITOS CLÍNICOS E DE UTI NA REGIÃO

A Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, até 09 de setembro de 2021, possuía **152 leitos ativos para COVID-19**, sendo **92 leitos clínicos** e **60 de UTI adulto**. Até então, não existem leitos pediátricos para COVID-19 na região (BAHIA, 2021). A distribuição regional dos leitos COVID-19 no Oeste baiano apresenta um cenário de desigualdade entre as regiões de Barreiras, Ibotirama e Santa Maria da Vitória (SAMAVI), haja vista que alguns deles atendem apenas a uma das regiões ou a um de seus municípios e há certa disparidade na quantidade de leitos entre essas regiões de saúde. Há duas semanas, houve a desativação de 10 leitos na macrorregião e o quantitativo total desses leitos caiu de 162 para 152, podendo estes serem reativados caso haja aumento da demanda por internações por COVID-19.

Os leitos de UTI do Hospital do Oeste (HO), em Barreiras, são os únicos disponíveis para atender as 36 cidades da macrorregião, enquanto que os do Hospital Santa Rita, localizado em Barra, são para atendimento somente da região de Ibotirama e os do Instituto de Terapia Intensiva de Barreiras (ITIBA) atendem exclusivamente a este município. Em relação aos leitos clínicos, também é observada desigualdade na distribuição regional. Apenas os 10 leitos clínicos existentes no HO estão disponíveis para toda a macrorregião Oeste. Já os 43 leitos disponíveis no Hospital Municipal Eurico Dutra (HMED) atendem a região de Barreiras (15 cidades) e os demais ofertados no Hospital Santa Rita e Hospital Municipal Carmela Dutra atendem apenas às regiões de Ibotirama e SAMAVI, respectivamente (**Quadro 1**).

Quadro 1. Distribuição dos leitos COVID-19 ativos na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia até 09 de setembro de 2021.

| Região de Saúde | Município | Hospital | Leitos Clínicos adulto | UTI adulto | UTI pediátrica |
|------------------------|-------------------|---|------------------------|------------|----------------|
| Barreiras | Barreiras | Instituto de Terapia Intensiva de Barreiras Ltda. | 10* | 10* | 0 |
| | | Hospital Municipal Eurico Dutra | 43** | 0 | 0 |
| | | Hospital do Oeste | 10 | 30 | 0 |
| Ibotirama | Barra | Hospital Santa Rita | 10 | 10 | 0 |
| Santa Maria da Vitória | Bom Jesus da Lapa | Hospital Municipal Carmela Dutra | 19 | 10 | 0 |
| Total | | | 92 | 60 | 0 |

* Leitos que atendem apenas aos municípios de Barreiras.

**Leitos disponíveis apenas para a região de saúde de Barreiras.

Fonte: Central Integrada de Comando e Controle da Saúde - SESAB.

A taxa de ocupação de leitos é um indicador fundamental para monitoramento do impacto da pandemia sobre o sistema de saúde, em especial, a rede hospitalar. Entre os dias 27 de agosto e 09 de setembro de 2021, a **taxa média geral de ocupação dos leitos clínicos e de UTI na macrorregião foi de 18% e 30%, respectivamente**. A taxa média de ocupação dos leitos clínicos na região de saúde de Barreiras e suas variações foi de 51% (20% a 90%) no HO e de 2% (0% a 5%) no HMED. Na região de Ibotirama a média encontrada foi 27% (variando entre 0% e 50%) e de SAMAVI 20% (16% a 32%). Referente à ocupação dos leitos de UTI no mesmo período, na região de Barreiras, a taxa média de ocupação e suas variações no HO foi 27% (20% a 50%) e no ITIBA 21% (0% a 30%). A média de ocupação dos leitos de UTI na região de Ibotirama e suas variações no Hospital Santa Rita, foi de 16% (0% a 20%) e na região de SAMAVI, no Hospital Carmela Dutra, de 56% (50% a 60%).

Em suma, a taxa média geral de ocupação de leitos clínicos na macrorregião 18% manteve um valor inferior em comparação à duas semanas anteriores (30%), destacando-se, principalmente, a manutenção da menor taxa de ocupação de leitos da macrorregião, no HMED e Hospital Municipal Carmela Dutra. Referente aos leitos de UTI, a taxa média de ocupação variou entre 25% e 32%, valores inferiores aos registrados no boletim regional anterior (30% a 43%). Nesse sentido, os dados analisados continuam a indicar uma manutenção na melhora **das taxas de ocupação de leitos para COVID-19** e uma redução notável na demanda por internações, tanto de leitos clínicos quanto de UT (**Quadro 2**).

À guisa de conclusão, a taxa média geral de ocupação dos leitos clínicos e de UTI na macrorregião indicam, respectivamente, um cenário de **risco muito baixo** de colapso dos leitos clínicos e de risco baixo de colapso dos leitos de UTI. O **risco muito baixo** é alcançado quando a taxa de ocupação dos leitos atinge valores de ocupação <25% e o risco baixo quando a ocupação de leitos apresenta valores entre 25% e <50%, segundo classificação proposta pelo Conselho Nacional de Secretários de Saúde e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (FIOCRUZ, 2020).

Quadro 2. Taxa de ocupação de leitos hospitalares na Macrorregião de Saúde Oeste da Bahia, por tipo de leito e região de saúde, entre 27 de agosto e 09 de setembro de 2021.

| Região de saúde | Unidade | Tipo de leito | Taxa de ocupação (%) | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|
| | | | 27/8 | 28/8 | 29/8 | 30/8 | 31/8 | 1/9 | 2/9 | 3/9 | 4/9 | 4/9 | 6/9 | 7/9 | 8/9 | 9/9 | Taxa média | |
| Barreiras | ITIBA* | Clínico | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% | |
| | | UTI adulto | 0 | 10 | 10 | 10 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21% | |
| | HMED** | Clínico | 5 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2% | |
| | | HO | Clínico | 30 | 50 | 50 | 50 | 20 | 20 | 20 | 50 | 65 | 80 | 90 | 80 | 60 | 50 | 51% |
| | | | UTI adulto | 50 | 30 | 30 | 30 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 20 | 27 | 30 | 30 | 27% |
| Ibotirama | HSR | Clínico | 50 | 40 | 40 | 40 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27% | |
| | | UTI adulto | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 10 | 10 | 10 | 10 | 20 | 20 | 20 | 0 | 16% | |
| SAMAVI | HMCD | Clínico | 26 | 26 | 26 | 26 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 32 | 20% | |
| | | UTI adulto | 50 | 50 | 50 | 50 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 50 | 56% | |
| Geral macrorregião de saúde | Clínicos | | 22% | 23% | 23% | 23% | 11% | 11% | 11% | 17% | 20% | 23% | 21% | 19% | 15% | 16% | 18% | |
| | UTI | | 30% | 27% | 27% | 27% | 33% | 33% | 30% | 30% | 30% | 30% | 30% | 31% | 32% | 25% | 30% | |

* Leitos que atendem apenas aos municípios de Barreiras.

**Leitos disponíveis apenas para a região de saúde de Barreiras.

Fonte: Central Integrada de Comando e Controle da Saúde – SESAB.

6. AÇÕES INSTITUCIONAIS

Ações do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia – IFBA

Ações informativas, culturais e de comunicação através de redes sociais



[@ifbacampusbarreiras](https://www.instagram.com/ifbacampusbarreiras)



<https://portal.ifba.edu.br/barreiras>



https://www.youtube.com/channel/UC3Wrql_8cIo_mpCJfH9U3JQ



<https://www.facebook.com/institutofederalda-bahiabarreiras/>

Ações da Universidade do Estado da Bahia

Ações informativas, culturais e de comunicação por meio das redes sociais e página institucional



[@COVID19uneb](https://www.instagram.com/@COVID19uneb)



[@uneb.oeste.oficial](https://www.instagram.com/@uneb.oeste.oficial)

Ações da Universidade Federal do Oeste da Bahia

Ações informativas, culturais e de comunicação por meio das redes sociais e página institucional



7. REFERÊNCIAS

Acompanhamento COVID-19 da Secretaria de Saúde de Cotegipe de 01 de maio de 2020 a 08 de setembro de 2021.

Acompanhamento COVID-19 da Secretaria de Saúde de Tabocas do Brejo Velho de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

BAHIA. SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB. Central Integrada de Comando e Controle da Saúde. 2021. Disponível em: <<https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/>>. Acesso em 09/09/2021.

Boletim Barra Coronavírus da Secretaria de Saúde de Barra de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Coronavírus – Quadro do Coronavírus (COVID-19) da Secretaria Municipal de Canápolis de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Coronavírus (COVID-19) da Secretaria de Saúde de Correntina de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Coronavírus (COVID-19) da Secretaria Municipal de Mansidão de 01 de maio a 09 de setembro de 2021.

Boletim Coronavírus da Secretaria de Saúde de Bom Jesus da Lapa de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Coronavírus da Secretaria de Saúde de Cocos de 01 de maio de 2020 a 08 de setembro de 2021.

Boletim Coronavírus da Secretaria de Saúde de Coribe de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Coronavírus da Secretaria de Saúde de Santa Maria da Vitória de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Coronavírus da Secretaria Municipal de Santana de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim COVID-19 Angical da Secretaria Municipal de Angical de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim COVID-19 da Secretaria de Saúde de Baianópolis, de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim COVID-19 da Secretaria de Saúde de Jaborandi, 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim COVID-19 da Secretaria de Saúde de Santa Rita de Cassia, de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim COVID-19 da Secretaria Municipal de Serra Dourada de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim COVID-19 da Secretaria Municipal de Wanderley de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim COVID-19 n. 292 da Secretaria Municipal de Brotas de Macaúbas de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim de Resultados – Enfrentamento à COVID-19 da Secretaria de Saúde de Oliveira dos Brejinhos de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim de Resultados Coronavírus da Secretaria de Saúde de Barreiras de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim de Resultados da COVID-19 da Secretaria de Saúde de Brejolândia, de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Diário Coronavírus (COVID-19) da Secretaria Municipal de São Félix do Coribe de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Epidemiológico Coronavírus - COVID-19 da Secretaria de Saúde de Riachão das Neves de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Epidemiológico Coronavírus - COVID-19 da Secretaria de Saúde de Formosa do Rio Preto, de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Epidemiológico COVID-19 da Secretaria de Saúde de Catolândia de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Epidemiológico COVID-19 da Secretaria de Saúde de Paratinga de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Epidemiológico COVID-19 da Secretaria Municipal de Sítio do Mato de 01 de maio de 2020 a 08 de setembro de 2021.

Boletim Informativo Coronavírus (COVID-19) da Secretaria de Saúde de Cristópolis, de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Informativo Coronavírus (COVID-19) da Secretaria de Saúde de Ipujiara, de 01 de maio de 2020 a 07 de setembro de 2021.

Boletim Informativo COVID-19 - Coronavírus da Secretaria Municipal de Buritirama de 01 de maio a 09 de setembro de 2021.

Boletim Informativo COVID-19 - Dados Gerais da Secretaria de Saúde de Serra do Ramalho, de 01 de maio de 2020 a 08 de setembro de 2021.

Boletim Informativo COVID-19 da Secretaria de Saúde de Luís Eduardo Magalhães de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Informativo Covid-19 n. 140/2021 da Secretaria de Saúde de Morpará, de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

Boletim Informativo da Secretaria de Saúde de São Desidério de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

COVID-19 da Secretaria de Saúde de Muquém do São Francisco de 01 de maio de 2020 a 08 de setembro de 2021.

FIOCRUZ - Fundação Oswaldo Cruz. Recomendações para o planejamento de retorno às atividades escolares presenciais no contexto da pandemia de Covid-19. Disponível em: < [Microsoft Word - DOCUMENTO ESCOLAS DEZEMBRO 14 2020-12-22.docx \(fiocruz.br\)](#)>. Acesso em: 09/09/2021.

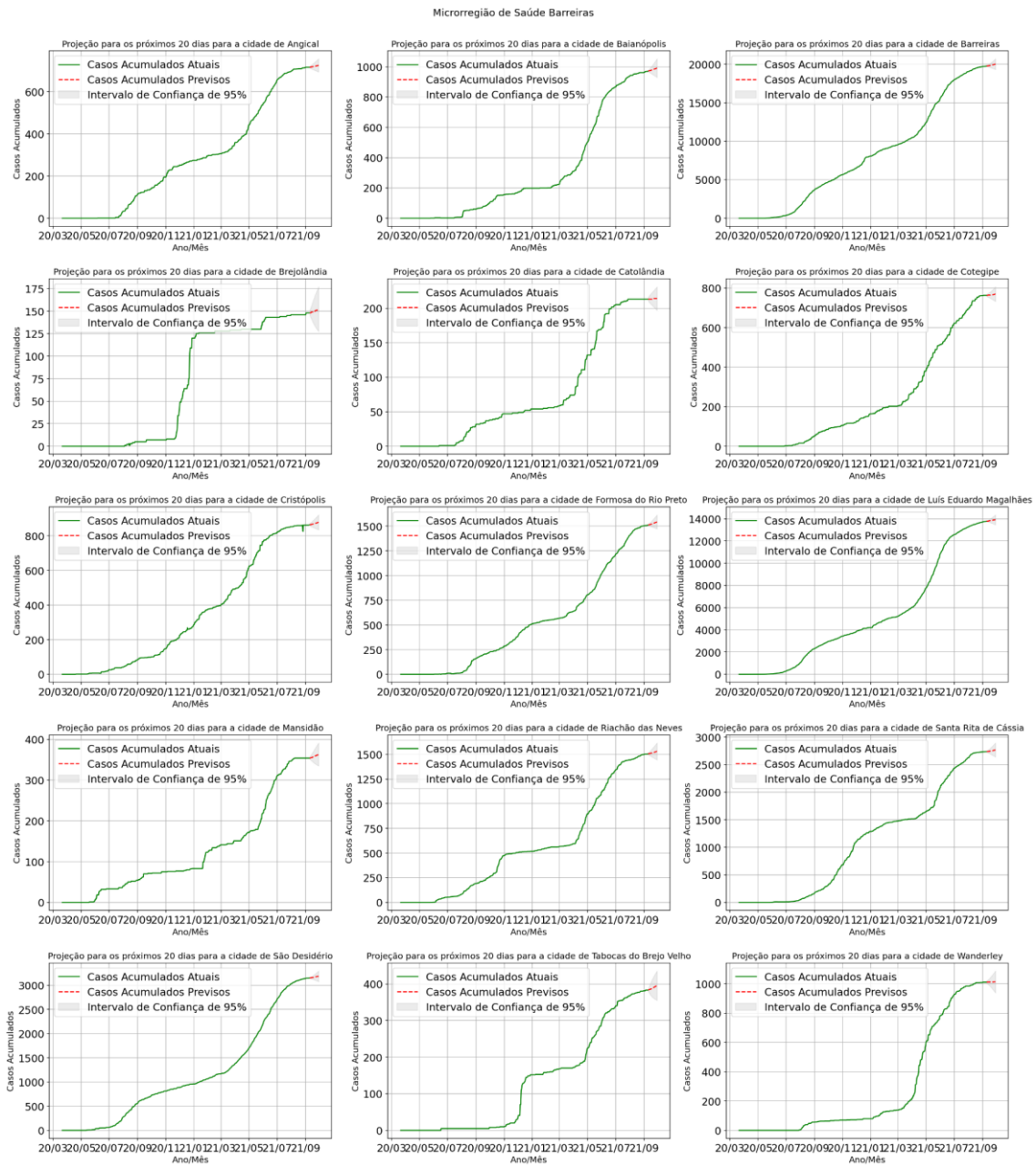
Informe Ibotirama Coronavírus - COVID-19 da Secretaria de Saúde de Ibotirama, de 01 de maio de 2020 a 09 de setembro de 2021.

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Estimativas da população residente para os municípios e para as unidades da federação brasileiros com data de referência em 1º de julho de 2019. Disponível em: <<https://biblioteca.ibge.gov.br/biblioteca-catalogo.html>>

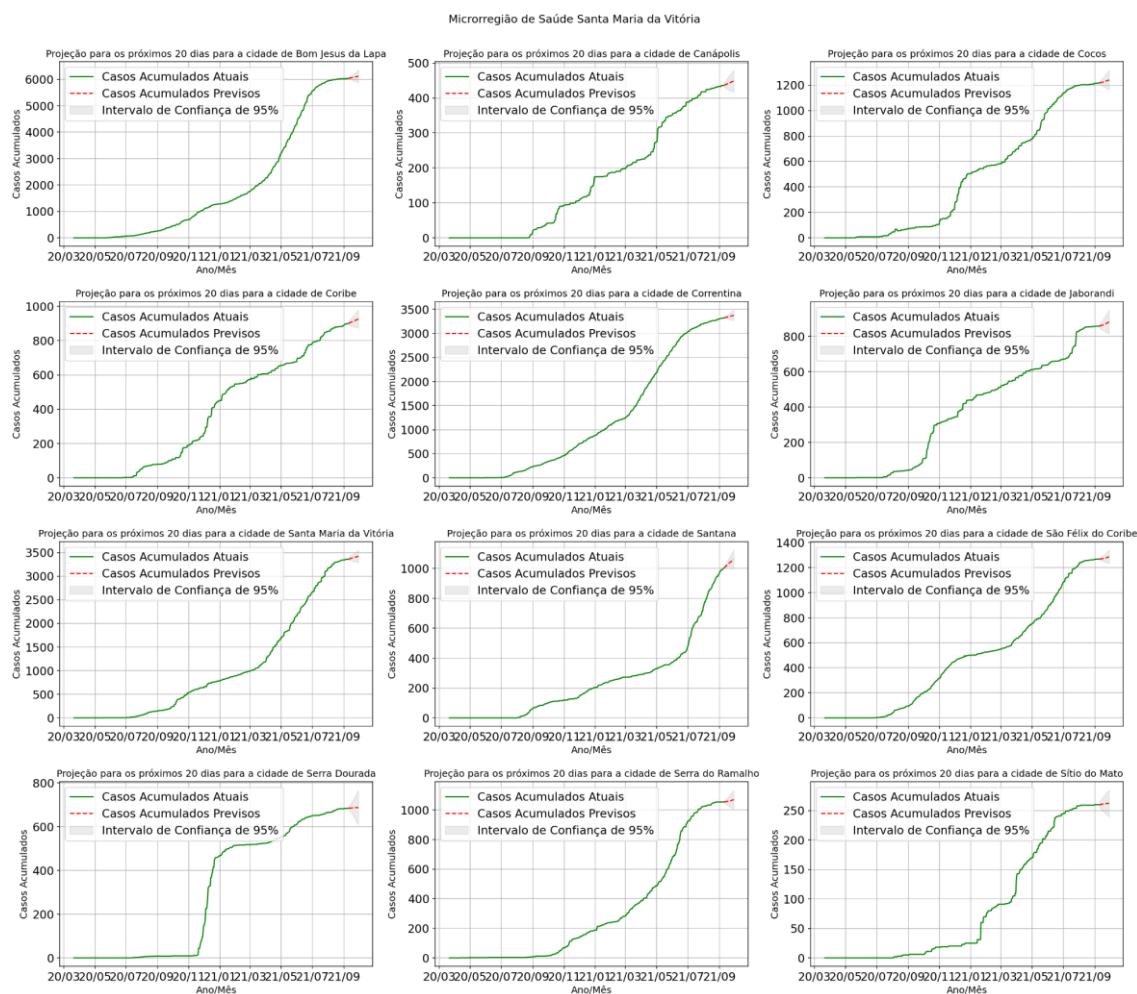
Ministério da Saúde. Covid-19 - Painel Coronavírus. 2021. Disponível em: <<https://covid.saude.gov.br/>>. Acesso em: 09/09/2021.

SESAB – Secretaria da Saúde do Estado da Bahia. Boletim Epidemiológico COVID-19 – Bahia, n. 534 – 09/09/2021. Disponível em: < http://www.saude.ba.gov.br/wp-content/uploads/2021/09/BOLETIM_ELETRONICO_BAHIAN_534__09092021.pdf>. Acesso em: 09/09/2021.

Apêndice 1 – Projeções de casos acumulados da COVID-19 para os municípios pertencentes à Microrregião de Saúde de Barreiras.



Apêndice 2 – Projeções de casos acumulados da COVID-19 para os municípios pertencentes à Microrregião de Saúde de Santa Maria da Vitória.



Apêndice 3 – Projeções de casos acumulados da COVID-19 para os municípios pertencentes à Microrregião de Saúde de Ibotirama.

