

SECRETARIA DA SAÚDE

BAHIA GOVERNO DO ESTADO



NÚCLEO REGIONAL DE SAÚDE CENTRO NORTE/ JACOBINA

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA COVID19 NA MACRORREGIÃO CENTRO NORTE DA BAHIA 11/05/2020

NÚCLEO REGIONAL DE SAÚDE CENTRO NORTE – JACOBINA – BA

Vigilância Epidemiológica: Coord. Kátia Cristina Alves de Souza, Laura Emmanuela Lima Costa; Maria Florência Brasileiro
Atenção Básica: Juliana Ribeiro R. T. Frota

Residentes PERMUSF/NRS: Círcia Silva Vilas Boas; Élica Cristina Santos; Evelyn Alves da Silva; Jadiane Mendes de Moraes; Rivaldo Santos; Vitor Guimarães Moraes
Prof. Davi Alves Oliveira

APRESENTAÇÃO

Este banner, que contém informações epidemiológicas, tem como objetivo informar à população em geral e aos profissionais em saúde sobre a situação dos casos de COVID-19 da região do Núcleo Regional de Saúde Centro Norte (NRS CN) – Jacobina, composta por 19 municípios e com população total de 407.178 habitantes.

O primeiro caso positivo se deu na região de Jacobina, no distrito do Junco, na semana 13 (22/03 à 28/03), sendo um caso importado do município de Salvador. Ao longo das semanas observa-se um aumento gradativo de casos notadamente nos municípios de Capim Grosso, Saúde, Caldeirão Grande, Umburanas, Piritiba, Mirangaba, Quixabeira, Várzea Nova. No dia 04/05/2020 foram notificados 09 casos confirmados, aumento em três vezes até o dia 11/05/2020, com 30 casos. Sendo nosso coeficiente de incidência 7,21% e o de incidência 16,67%.

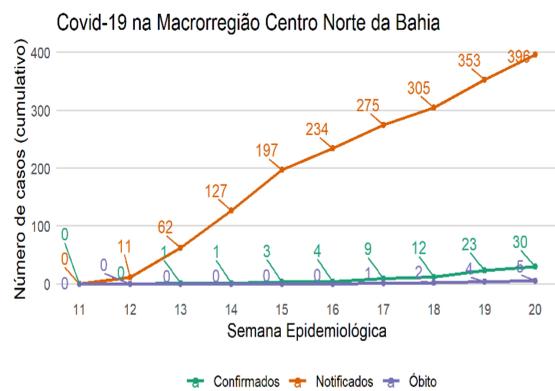
A região de Jacobina possui 17 hospitais nos seguintes municípios: Jacobina, Caém, Caldeirão Grande, Capim Grosso, Mairi, Miguel Calmon, Morro do Chapéu, Ourorândia (Maternidade), Piritiba, Saúde, Serrolândia, Tapiramutá, Várzea Nova (em reforma), Várzea do Poço. Não dispõem de Unidade de Terapia Intensiva, nem leitos de retaguarda, e em alguns desses municípios os hospitais não realizam atendimento para o COVID-19, sendo que esses atendimentos estão sendo realizados nas unidades básicas de saúde e nas UPAS de Capim Grosso e Jacobina. Segundo o CNES (2020) temos 301 leitos/SUS na regional, com 50 leitos disponíveis para COVID-19 no Hospital Regional Vicentina Goulart, em fase de estruturação.

Até o dia 11/05/2020 já ocorreram cinco (5) óbitos, distribuídos nos municípios de Capim Grosso (03), Piritiba (01), Jacobina (01) apresentando uma taxa de letalidade 16,7% com média de idade de 61,8 anos, todos apresentavam comorbidades que variavam de problemas cardiovasculares, obesidade e diabetes. A Vigilância Epidemiológica do NRS CN continua monitorando, avaliando, consolidando e dando suporte aos nossos 19 municípios, com intuito de diminuir os casos de transmissão comunitária assim como o número de agravamentos e óbitos.

Os dados foram obtidos através do Sistema de Gerenciamento do Ambiente Laboratorial (GAL) e e-SUS Notifica, planilhas paralelas enviadas pelos municípios e consolidadas por Semana Epidemiológica.

SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS

Gráfico 1 – Monitoramento COVID-19 NRS Centro norte – Jacobina por Semana epidemiológica

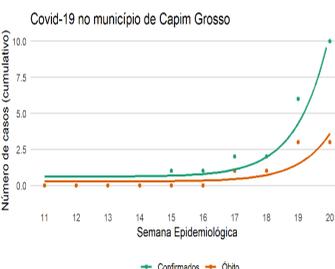


Fonte: GAL / e-SUS Notifica/ PLANILHAS PARALELAS - 2020

Segundo o Ministério da Saúde (2020), as semanas epidemiológicas são definidas a partir de uma convenção internacional, em que se considera as semanas de domingo à sábado durante todo o ano. A primeira semana do ano é aquela que contém o maior número de dias de janeiro e a última a que contém o maior número de dias de dezembro. O objetivo deste conceito é observar os dados epidemiológicos durante um período de tempo regular, que, no caso apresentado, tem a duração de 7 dias.

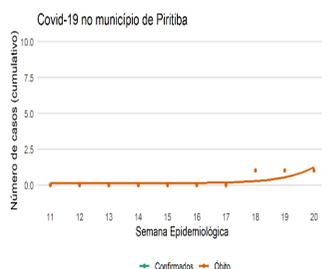
O gráfico 1 apresenta os dados sobre os casos notificados, confirmados e de óbitos em relação ao COVID19 na Macrorregião de Jacobina. A partir da semana 13 inicia-se a ocorrência dos óbitos.

GRÁFICOS DE CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS



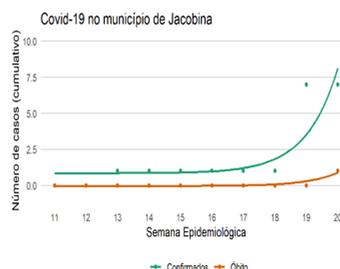
Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020

O gráfico demonstra que o coeficiente de incidência é 32,07% e que o coeficiente de letalidade é de 30% do município de Capim Grosso, a partir da 15ª semana epidemiológica. Os casos do município estão todos sendo assistidos na UPA



Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020

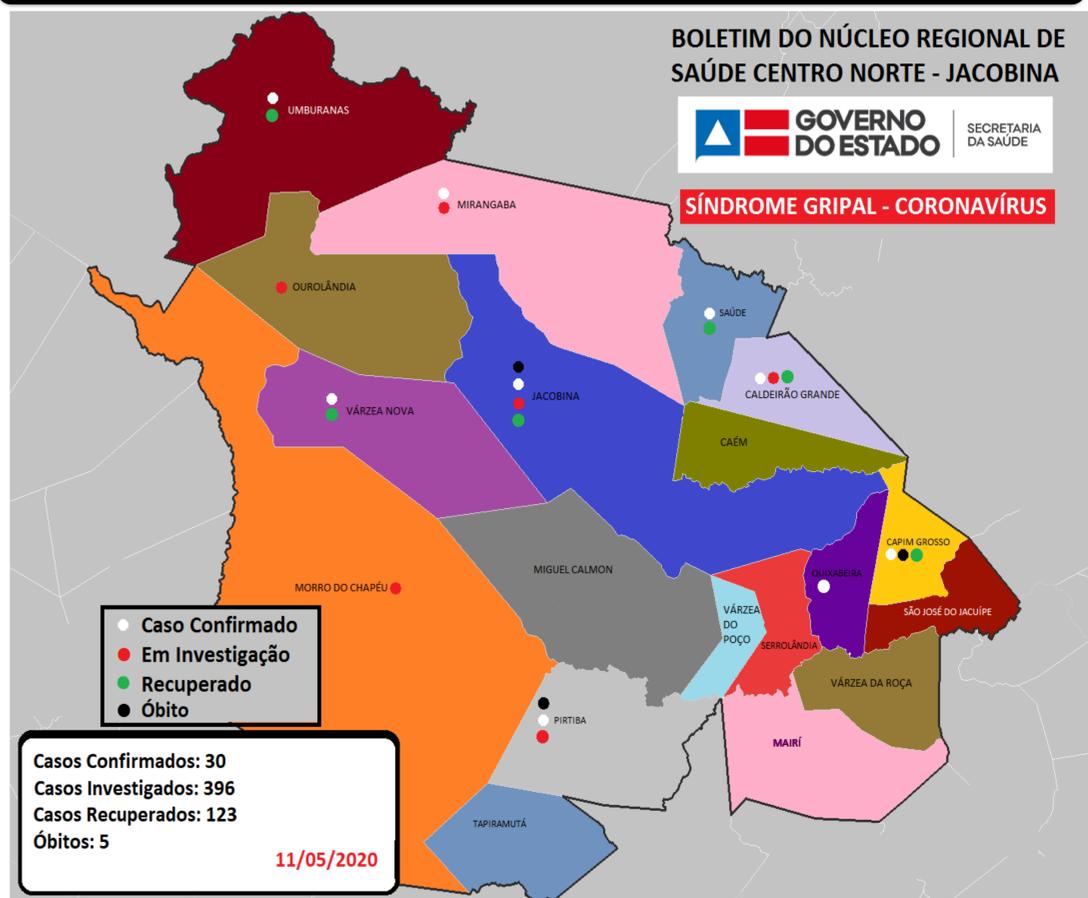
O gráfico demonstra que o coeficiente de incidência é 4% e que o coeficiente de letalidade é de 100% do município de Piritiba, a partir da 18ª semana epidemiológica.



Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020

O gráfico demonstra que o coeficiente de incidência é 8% e que o coeficiente de letalidade é de 14% do município de Jacobina, a partir da 18ª semana epidemiológica. O município informa, através de ofício, que existem 44 casos monitorados via callcenter no período de 29/04 à 07/05 de suspeitos assintomáticos; realizou 91 testes rápidos em contactantes de casos positivos; realizou 44 testes rápidos em profissionais de saúde contactantes de casos positivos

MAPA DA MACRORREGIÃO



GRÁFICOS CONFIRMADOS



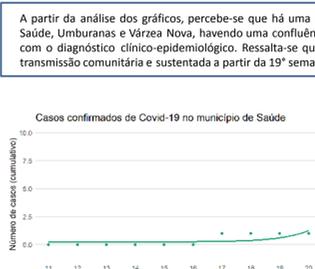
Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020



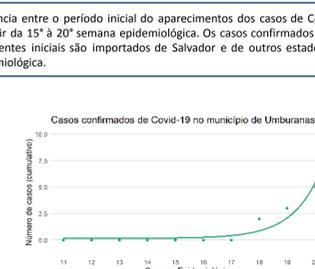
Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020



Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020



Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020



Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020



Fonte: GAL / e-SUS Notifica / PLANILHAS PARALELAS - 2020

Todos os 19 municípios apresentaram planos de contingência, realizados a partir da 9ª semana epidemiológica, quando ainda não haviam casos confirmados na região. Os planos estão sendo reformulados ao longo de todo o período com o intuito de contemplar a fase de mitigação da pandemia. Segundo a Organização Pan-Americana/OMS (2010, p.13), a "investigação de um surto em curso é, em geral, um trabalho que demanda uma atuação rápida e uma resposta correta da equipe local de saúde, a fim de mitigar e suprimir oportunamente os efeitos do mesmo sobre a população."

REFERÊNCIAS

Ministério da Saúde (BR). Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. Coordenação Geral dos Laboratórios de Saúde Pública. Gerenciador de Ambiente Laboratorial. Datasus: Módulos do sistema [Internet]. Brasília: Ministério da Saúde; 2020. Disponível em: <https://gal.solicitacoes.sus.gov.br/admin/>
Ministério da Saúde (BR). Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. E-SUS Notifica. Datasus: Módulos do sistema [Internet]. Brasília: Ministério da Saúde; 2020. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/>
Organização Pan-Americana da Saúde. Módulos de Princípios de Epidemiologia para o Controle de Enfermidades. Módulo 5: pesquisa epidemiológica de campo – aplicação ao estudo de surtos / Organização Pan-Americana da Saúde; Ministério da Saúde. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2010.
Planilhas paralelas enviadas pelos municípios e consolidadas por Semana Epidemiológica. 2020.