

RELATO DE EXPERIÊNCIA: MONITORAMENTO EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS DE COVID NA REGIÃO DO XINGU-PA.

Congresso Online Brasileiro de Medicina, 1ª edição, de 22/03/2021 a 24/03/2021
ISBN dos Anais: 978-65-86861-87-7

COUTINHO; Késia Larissa Brito ¹, SOMBRA; Natália Medeiros ², VIEIRA; Pedro Henrique Gomes Vieira ³, DASMASCENO; Osvaldo Correia ⁴

RESUMO

Introdução: Em dezembro de 2019, foi identificado uma pneumonia pelo novo coronavírus na cidade de Wuhan, na China. Meses depois, a Organização Mundial de Saúde (OMS) declarou, em março de 2020, uma pandemia. A OMS designou a doença como sendo covid-19, a qual é causada pelo coronavírus 2 da síndrome respiratória aguda grave (SARS-CoV-2). Desde então, medidas de isolamento social foram adotadas como forma de diminuir a transmissão do vírus que se dá principalmente pelo contato próximo por meio de partículas respiratórias. Tais como períodos de quarentena, distanciamento social, cancelamento de atividades que provocariam aglomerações. Assim sendo, surgiu a necessidade de criação de grupos científicos epidemiológicos para monitoramento dos casos em diversas regiões do Brasil. Na região do Xingu, em janeiro de 2021, foi criado o grupo de monitoramento com alunos, técnicos e professores da Universidade Federal do Pará (UFPA) - Campus de Altamira (Faculdade de Medicina). A região do Xingu, no estado do Pará compreende os municípios de Altamira, Anapú, Brasil Novo, Medicilândia, Pacajá, Porto de Moz, Senador José Porfírio, Uruará e Vitória do Xingu. **Objetivo:** Relatar a experiência de acadêmicos, técnicos e professores do curso de medicina da UFPA (Campus de Altamira), na formação do grupo de monitoramento epidemiológico, da construção dos boletins e relatórios com informações epidemiológicas sobre a covid-19 na região do Xingu. **Metodologia:** Estudo descritivo e reflexivo, do tipo relato de experiência, acerca da criação do grupo de monitoramento epidemiológico e das informações divulgadas através de boletins com a situação epidemiológicas dos casos de Covid na região do Xingu-PA, envolvendo dados relativos a número de casos acumulados, casos novos, óbitos acumulados, óbitos novos, percentual de leitos ocupados, além de informações quanto às coberturas vacinais da COVID-19, iniciado em 29 de Janeiro de 2021. Com coleta diária das informações via páginas oficiais das instituições de saúde (municípios e estados). O grupo é composto por docentes, discentes e técnicos da Faculdade de Medicina da UFPA. **Resultados:** Foram realizados no período de 29 de janeiro ao dia 13 de março de 2021, 32 boletins epidemiológicos divulgados diariamente, com exceção dos sábados e domingos, nas principais plataformas digitais de comunicação e redes sociais. Foram construídos relatórios técnicos para análise da situação epidemiológica da covid-19 com base nos boletins, informando o número de casos totais, os óbitos registrados, a média móvel (média calculada a cada 7 dias) dos casos em cada município, assim como a taxa de ocupação em leitos dos hospitais. Além disso, semanalmente é publicado pelo grupo epidemiológico o percentual da população vacinada contra a covid-19 da região do Xingu. O boletim tem sido utilizado pelas redes locais de televisão para divulgar a situação da pandemia na região. **Conclusão:** Diante desse quadro de pandemia ocasionado pelo novo Coronavírus, nota-se a importância de acompanhar os dados

¹ Universidade Federal do Pará
² Universidade Federal do Pará
³ Universidade Federal do Pará
⁴ Universidade Federal do Pará

epidemiológicos dos casos da região do Xingu e compartilhá-los essa experiência a fim de incentivar medidas que diminuam o crescimento de casos na população e ajudar no planejamento dos técnicos e gestores de saúde na oferta de serviços para a Região Xingu.

PALAVRAS-CHAVE: Monitoramento epidemiológico, Pandemia, COVID-19