

ISOLAMENTO DOMICILIAR DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 EM UM MUNICÍPIO DE MATO GROSSO

Izadora Ribeiro De Moraes

Karla Lorena Souza Silva

Jeovana Miranda De Oliveira Fonseca

Letícia Goulart

Débora Aparecida Da Silva Santos

DOI: 10.47094/IIICNNESP.2022/128

RESUMO

Introdução: A pandemia da Covid-19 tornou-se um grande desafio de saúde pública no Brasil desencadeando superlotação de leitos hospitalares. Indivíduos com sintomas leves, sem sinais de gravidade ou assintomáticos devem permanecer em isolamento domiciliar. Conforme o Ministério da Saúde, o isolamento em pacientes confirmados deverá ser feito por sete dias, desde que não apresente sintomas respiratórios e febre, há pelo menos 24 horas. Os casos com resultado de RT-PCR ou teste rápido de antígeno negativo no 5º dia, poderão sair do isolamento. **Objetivo:** Identificar os casos confirmados de Covid-19 em isolamento domiciliar no primeiro ano de pandemia em Rondonópolis, Mato Grosso. **Metodologia:** Trata-se de estudo transversal, retrospectivo, descritivo e quantitativo. Dados de fontes de Rondonópolis (MT), de maio de 2020 a maio de 2021, incluindo dados de pacientes em isolamento domiciliar e todos os casos notificados de Covid-19 e excluídos os casos em branco/ignorados. Os dados foram coletados no site oficial da Prefeitura Municipal de Rondonópolis, disponíveis nos 365 Boletins Epidemiológicos Coronavírus. Analisados e tabulados com auxílio do Software R, utilizando frequências absolutas (N) e respectiva porcentagem. Pesquisa aprovada pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Federal de Mato Grosso (Parecer 4.418.798). **Resultados:** No período estudado, em Rondonópolis (MT), foram notificados 29.376 casos de Covid-19. A média mensal de pacientes diagnosticados com Covid-19 que ficaram em isolamento domiciliar foi 429,57. O maior número médio ocorreu em abril de 2021 (1071,63) e o menor em maio de 2020 (78,07). **Conclusões:** Evidenciou-se que ao final do primeiro ano de pandemia que o número de indivíduos que necessitaram somente de isolamento domiciliar enquanto desfecho do caso foi maior, demonstrando a eficácia das medidas de isolamento social, uso de máscaras e dos agentes imunizantes desenvolvidos.

Palavras-Chave: Infecções por coronavírus, Epidemiologia, Isolamento de pacientes.

ÁREA TEMÁTICA: Covid-19.