

COMUNICAÇÃO INTERNA

13128/2021

Ouro Preto, 02 de dezembro de 2021.

Ao Senhor

Felipe Vechia Guerra

Secretário de Governo

Prezado Senhor,

A Superintendência de Vigilância em Saúde e Corpo Técnico do Município de Ouro Preto- MG, no uso de suas atribuições e competências, emite este **parecer técnico** sobre o cenário Epidemiológico do Município de Ouro Preto, destacando medidas deverão ser tomadas no Distrito de Antônio Pereira.

Considerando que no Brasil, ainda aguardamos liberação para imunização de crianças menores de 12 anos pelo órgão competente (ANVISA).

Considerando as variantes de SAR-CoV-2 que foram detectadas por meio de inteligência epidemiológica, triagem genômica com base em regras ou evidências científicas preliminares, podem representar um risco futuro.

Considerando incerteza em relação a transmissibilidade, eficácia da vacina, risco de reinfecções, eficácias dos tratamentos atuais existentes e outras variantes.

Considerando a Portaria nº 660/2021 que estabelece restrições temporárias para entrada no país de passageiros provenientes : República da África do Sul, República do Botsuana, Reino de Essuatini, Reino do Lesoto, República da Namíbia e a República do Zimbábue nos últimos quatorze dias e adoção e quarentena de 14 dias, em virtude da variante ÔMICRON.

Considerando os impactos econômicos da crise do coronavírus e sua trajetória de longo prazo da economia para o Município de Ouro Preto.

Considerando o cenário de retomada da economia no Município de Ouro Preto e bem como, as atividades diárias da população.

Considerando a mudança no perfil epidemiológico no Município de Ouro Preto, a partir da Semana Epidemiológica (SE) 45ª de 2021 com 6.492 casos confirmados de COVID-19. O maior



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

registro de notificações de casos novos em um único dia (22 casos) ocorreu no dia 26 de novembro (47ª semana).

Observa-se:

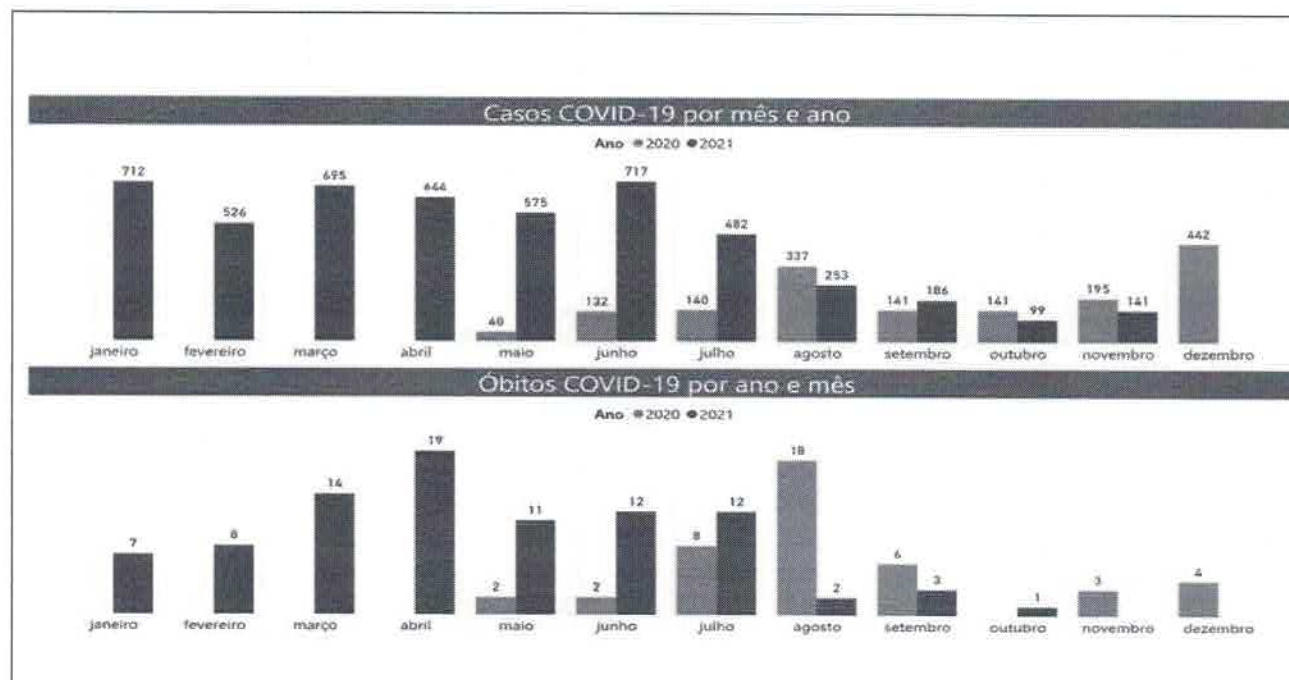


FIGURA 01

Destaca-se que a data de notificação pode não representar o dia de ocorrência dos eventos, mas exprime o período no qual os dados foram informados nos sistemas de informação do MS (Ministério da Saúde).

O Município apresenta população com aproximadamente 74.824 habitantes; apresentando uma **Taxa de Letalidade de 2,0%**; **Coefficiente de Mortalidade de 1,76** e **Coefficiente de Incidência 88,06**.

A estimativa do $R(t)$ estima a velocidade de dispersão da doença numa determinada população e corresponde ao número médio de pessoas infectadas por uma pessoa contaminada. Valores inferiores a um (1) indicam que o número de casos novos é menor que os existentes. Isso demonstra que a doença está em tendência de redução. Já quando os valores são maiores que um (1) indicam a propagação da doença.

Na data 27/10/2021, o período avaliado da $R(t)$ apresentou a média de 0,64 e desvio padrão $SD \pm 0,59$. Atualmente a $R(t)$ do Município no dia 30/11/2021 foi 1,8398%, porém o acumulado no mês de novembro foi de 1,1%.

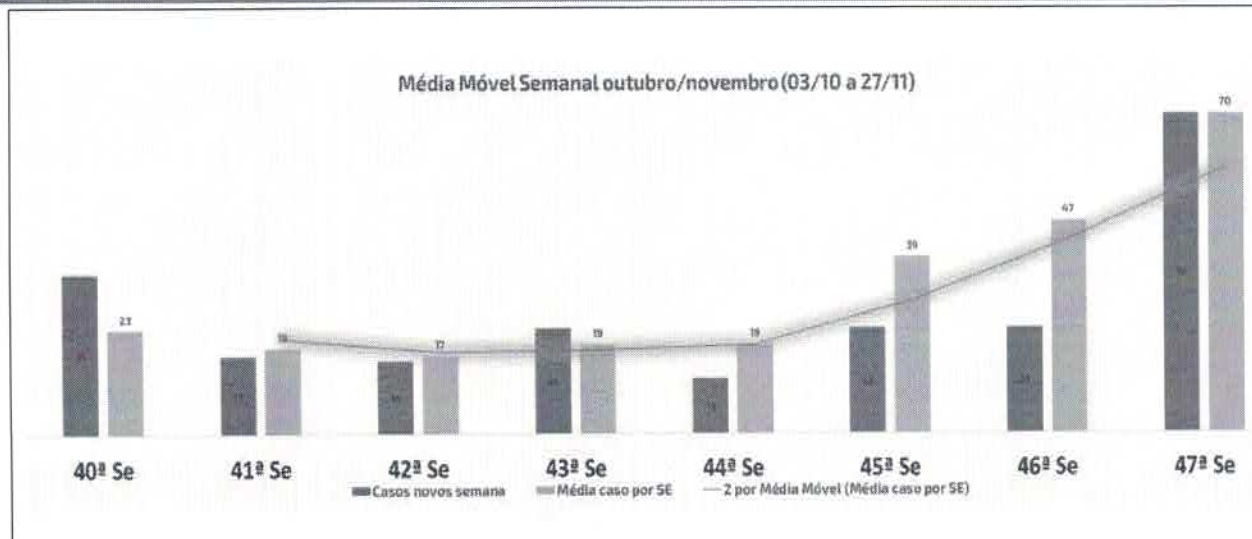


FIGURA 2

A média móvel apresentada de casos (figura 2) nos permite analisar que o número de casos confirmados da Covid-19 na última semana tem aumentado a partir da 44ª semana epidemiológica, o que corrobora com a análise feita anteriormente. A previsão para o fechamento da 47ª semana epidemiológica será de 70 novos casos até o dia 04/12/2021, alta que não observávamos a partir da 32ª semana epidemiológica na data 14/08/2021 (figura 3).

Em análise dos casos positivos por geolocalização, o **Distrito de Antônio Pereira representa hoje 38,57% dos casos novos no Município de Ouro Preto**, levando em consideração análise a partir da 45ª semana epidemiológica.

Alguns fatores são preponderantes para o aumento de casos no distrito:

- Dificuldade para isolamento do indivíduo quando esse recebe resultado positivo (mesmo sendo orientado pela equipe de saúde), fato que tem sido relatado fortemente pelos membros da Equipe de Saúde da Saúde do local;
- Evento esportivo (campeonato) realizado no distrito com aglomeração no ginásio;
- Aglomerações constantes em bares e eventos;
- Alta rotatividade de indivíduos gerado pelo setor de mineração;
- Não utilização correta de máscara.

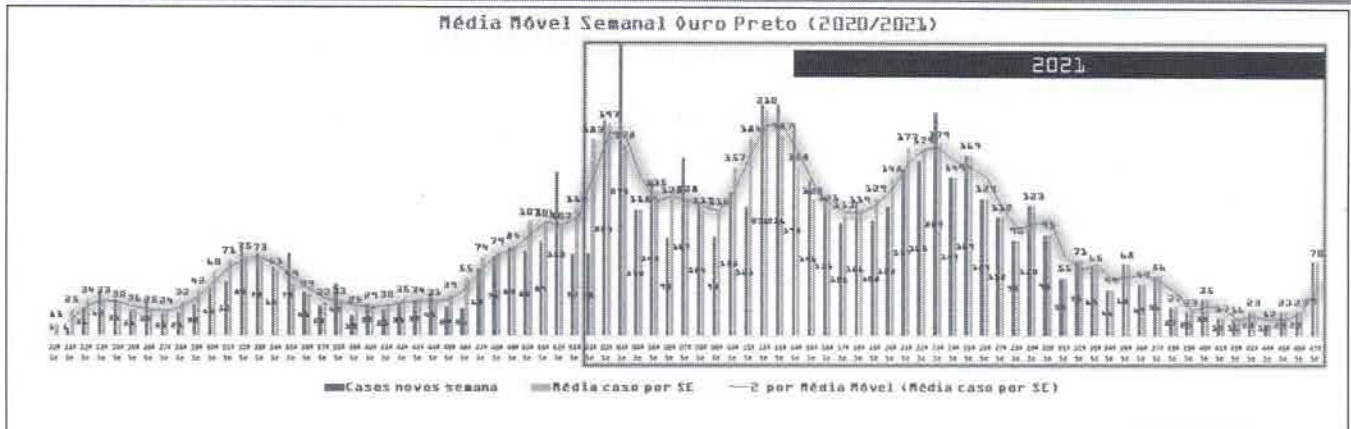


FIGURA 3

Partindo do pressuposto de que devemos zelar pela saúde de nossa população, bem como não medir esforços para que os avanços conquistados até presente data com a vacinação não sejam em vão; a Secretária de Saúde e a Vigilância em Saúde do Município de Ouro Preto, após detalhamento epidemiológico dos casos de SARS-CoV 2.


Vimos, pelo presente, recomendar que seja decretada medidas restritivas no referido distrito, seguindo os requisitos de **ONDA VERMELHA RESTRITIVA** em Antônio Pereira por 14 dias, podendo ser prorrogado até que haja redução satisfatória do número de casos positivos na localidade.

Sem mais para o momento e disponível para maiores esclarecimentos.

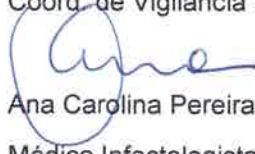

Glauciane Resende do Nascimento
Secretária Municipal de Saúde



Ricardo Martins Fortes
Diretor de Vigilância em Saúde

Maria da Consolação Fernandes
Secretária Adjunta Municipal de Saúde


Maria Mercês do Santos
Coord. de Vigilância Epidemiológica


Ana Paula Dias Fietto
Superintendente de Vigilância em Saúde


Ana Carolina Pereira
Médica Infectologista


Diego Souza
Superintendente Administrativo da SMS

Isabela Teixeira R. Guimarães
Superintendente de Redes


Isabela T. R. Guimarães
Superintendente de Rede


Jonathan de Jesus Silva