

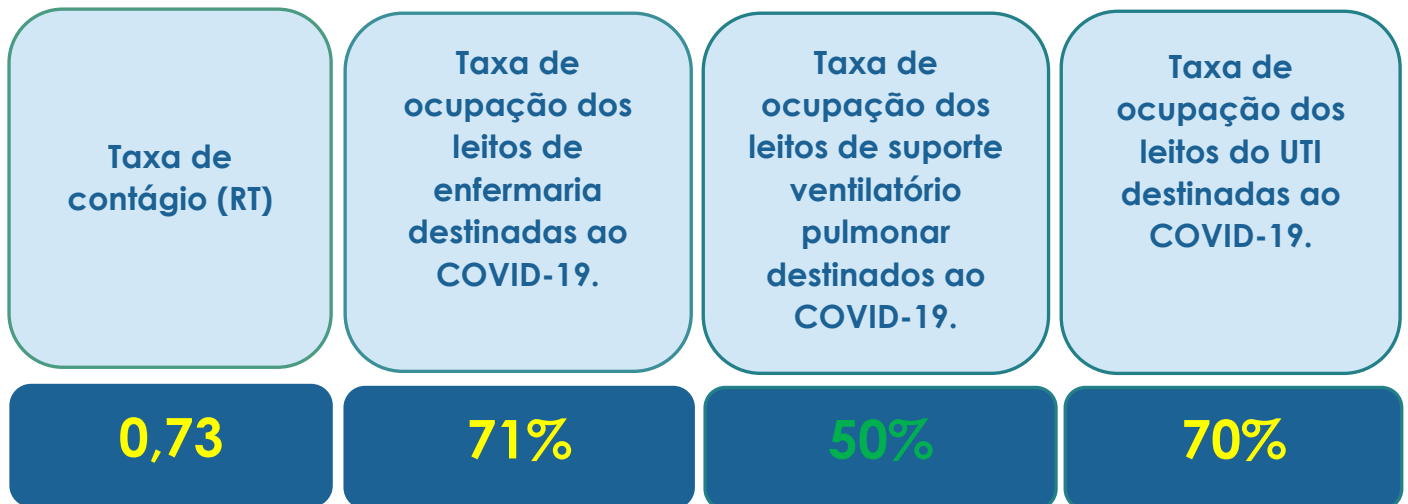


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DO COVID-19



Nº 35/2021.

Indicadores epidemiológicos e assistenciais norteadores para as ações contra aumento de novos casos de COVID-19, em Ribeirão das Neves.



Houve redução dos leitos de enfermaria e de Suporte Ventilatório pulmonar destinados ao COVID-19 reflexo da queda do número de casos de COVID-19 que demandaram estes leitos no Hospital São Judas Tadeu, UPA Acrizio de Menezes e Pronto Atendimento Joanico Cirilo.

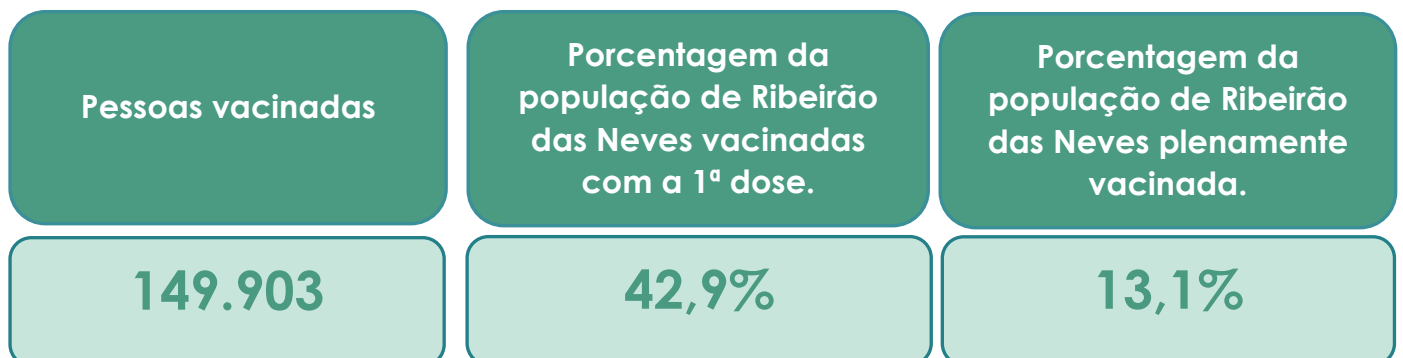
*Resultados de indicadores referentes a 09/09/2021. Dados sujeitos a alterações.

** A cor do resultado dos indicadores na cor verde sinaliza como um sinal de ATENÇÃO.

*** A cor do resultado dos indicadores na amarelo sinaliza como um sinal de ALERTA

**** A cor do resultado dos indicadores na cor vermelho sinaliza como um sinal CRÍTICO.

Vacinômetro



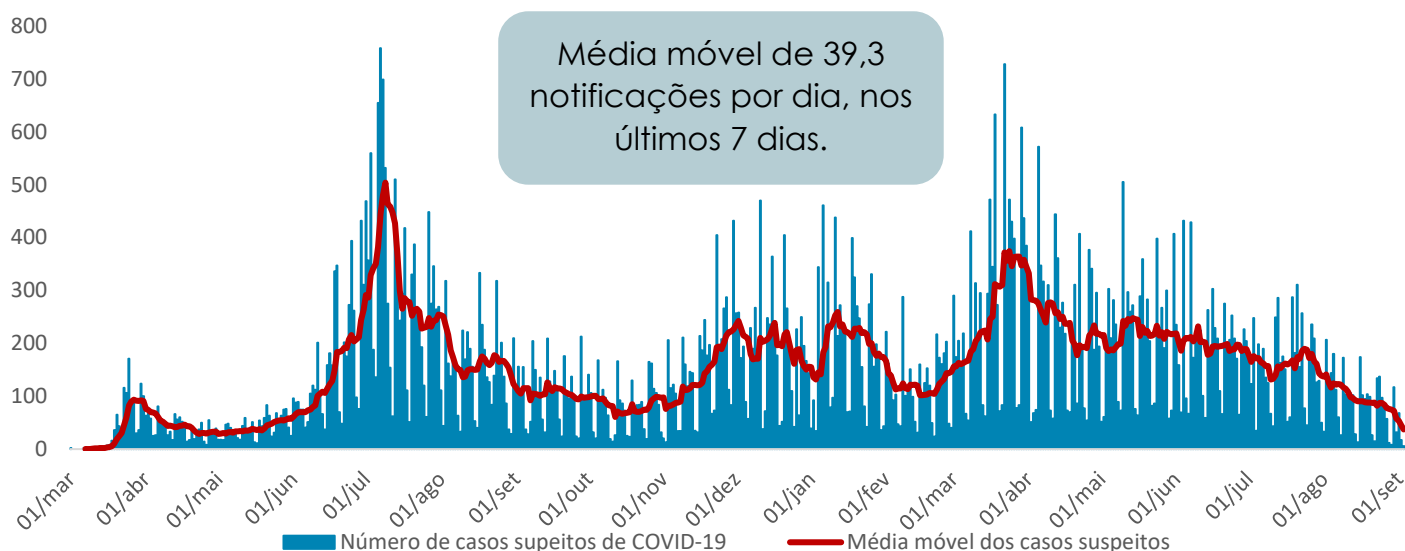
Fonte: SI-PNI. Dados atualizados em 08/09/2021 e sujeito a alterações.

*Número de pessoas vacinadas e percentagem refere-se as pessoas que receberão pelo menos 1 dose de imunizante contra o COVID-19.

** A distribuição das vacinas segue o Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra o COVID-19;

Casos suspeitos por COVID-19

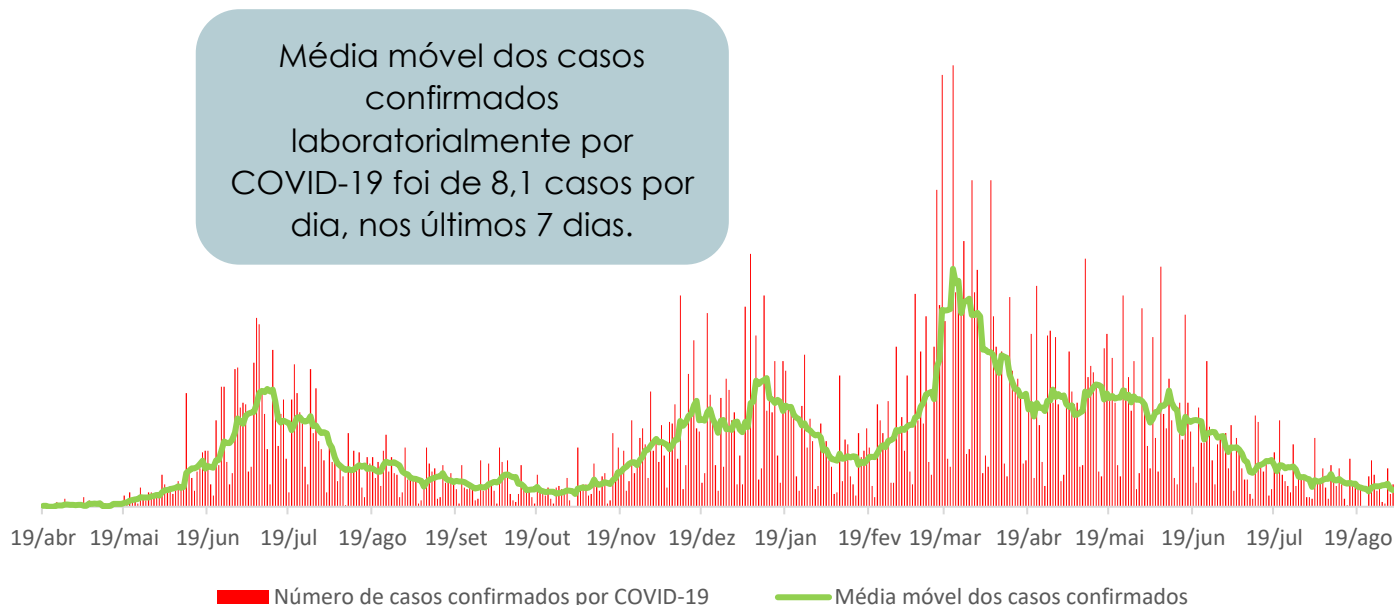
Gráfico 4 - Número de casos notificados por COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 01/03/2020 a 03/09/2021.



Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 27/08/2021 e sujeito a alterações.

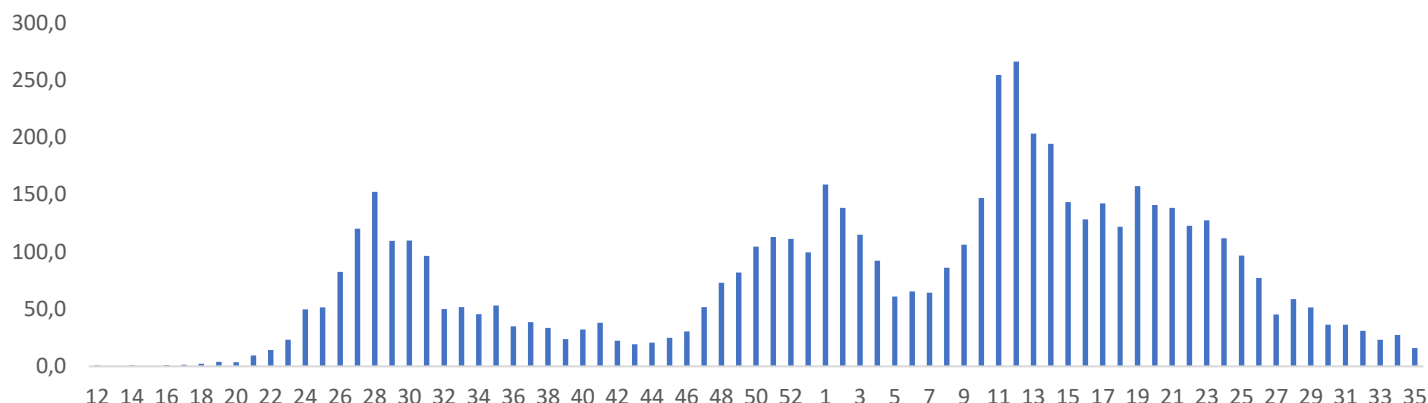
Casos confirmados por COVID-19

Gráfico 5 - Número de casos confirmados por COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 19/03/2020 a 03/09/2021.



Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeitos a alterações.

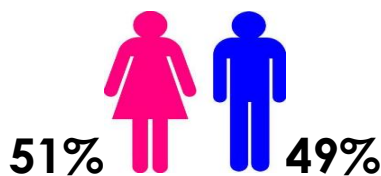
Gráfico 6 - Taxa de incidência dos casos confirmados laboratorialmente por COVID-19 por 100.000 habitantes, de residentes de Ribeirão das Neves, entre as semanas epidemiológicas 12 a 53 do ano de 2020 e as semanas epidemiológicas 01 a 35 do ano de 2021.



Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeitos a alterações.

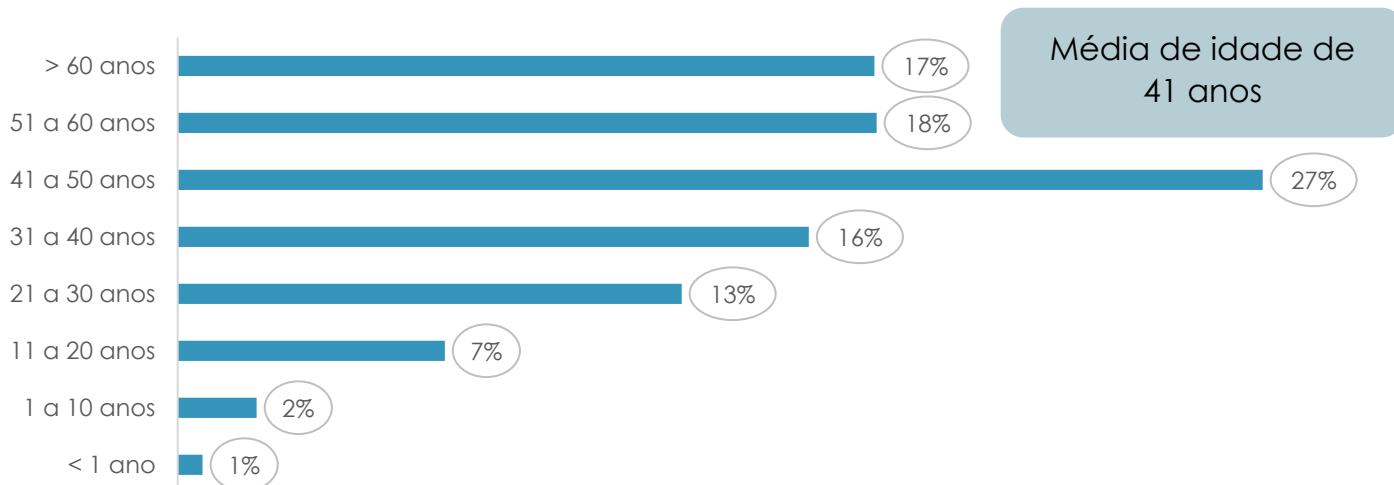
Em 2020, a taxa de incidência do COVID-19 foi de 1974,6 casos confirmados para cada 100.000 habitantes. Em 2021, até a semana 34, a taxa de incidência de casos confirmados por COVID-19, era de 3.800,00 casos para cada 100.000 habitantes.

Gráfico 7 - Sexo dos casos confirmados por COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, 2021.



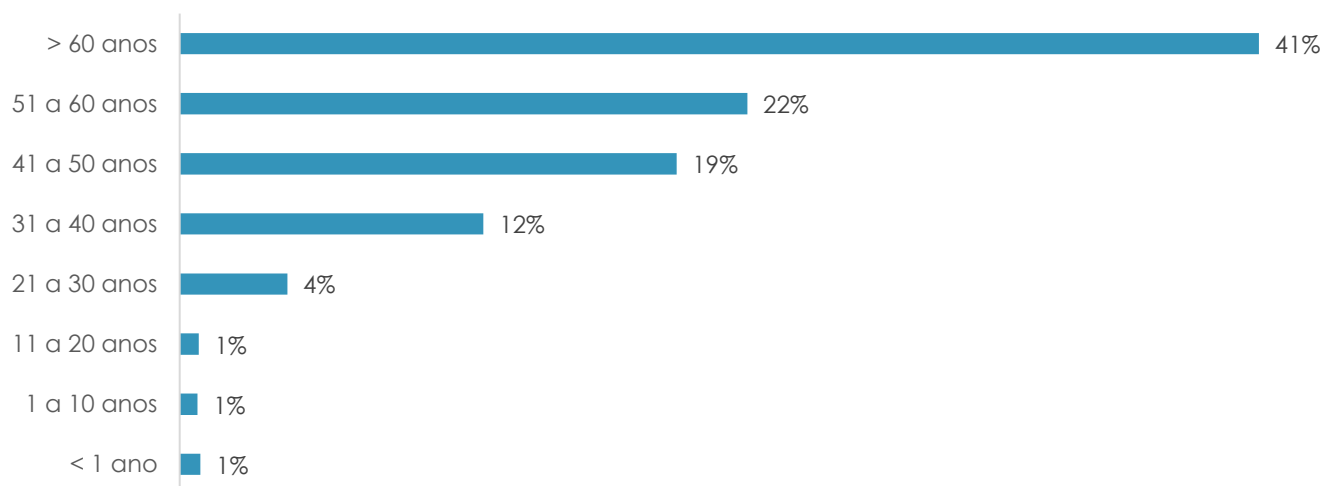
Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeitos a alterações.

Gráfico 8 - Faixa etária dos casos confirmados por COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, 2021.



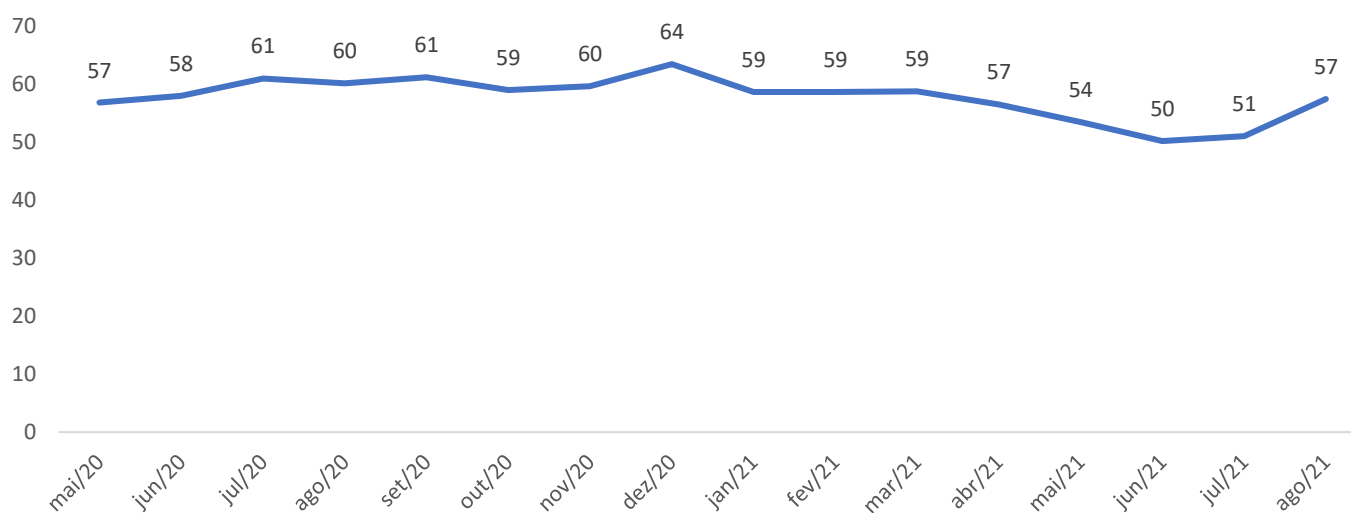
Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeitos a alterações.

Gráfico 11 - Faixa etária dos pacientes internados por SRAG confirmados para COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, em 2021.



Fonte: SIVEP. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

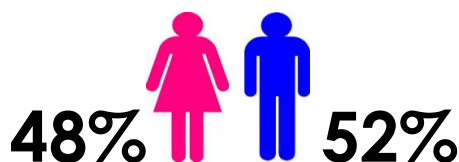
Gráfico 12 - Média de idade dos casos que evoluíram a internação por SRAG confirmados com COVID-19 por mês, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 2020 a 2021.



Fonte: SIVEP. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

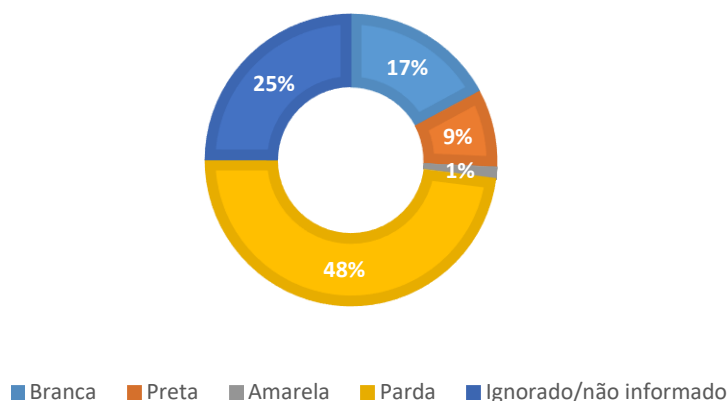
A média de idade é de 56 anos dos pacientes internados por SRAG com resultado confirmatório para COVID-19, nos anos de 2020 e 2021. No gráfico 12, a partir da segmentação da média de idade dos casos confirmados de COVID-19, que evoluíram para SRAG, pelo mês de ocorrência, pode-se perceber, a partir de dados preliminares, uma queda na média das idades progressivamente, a partir do mês de abril. O mês de agosto apresentou um aumento na média da idade, 57 anos, sujeito a alteração.

Gráfico 13 - Sexo dos pacientes internados por SRAG confirmados para COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 2020 a 2021.



Fonte: SIVEP. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

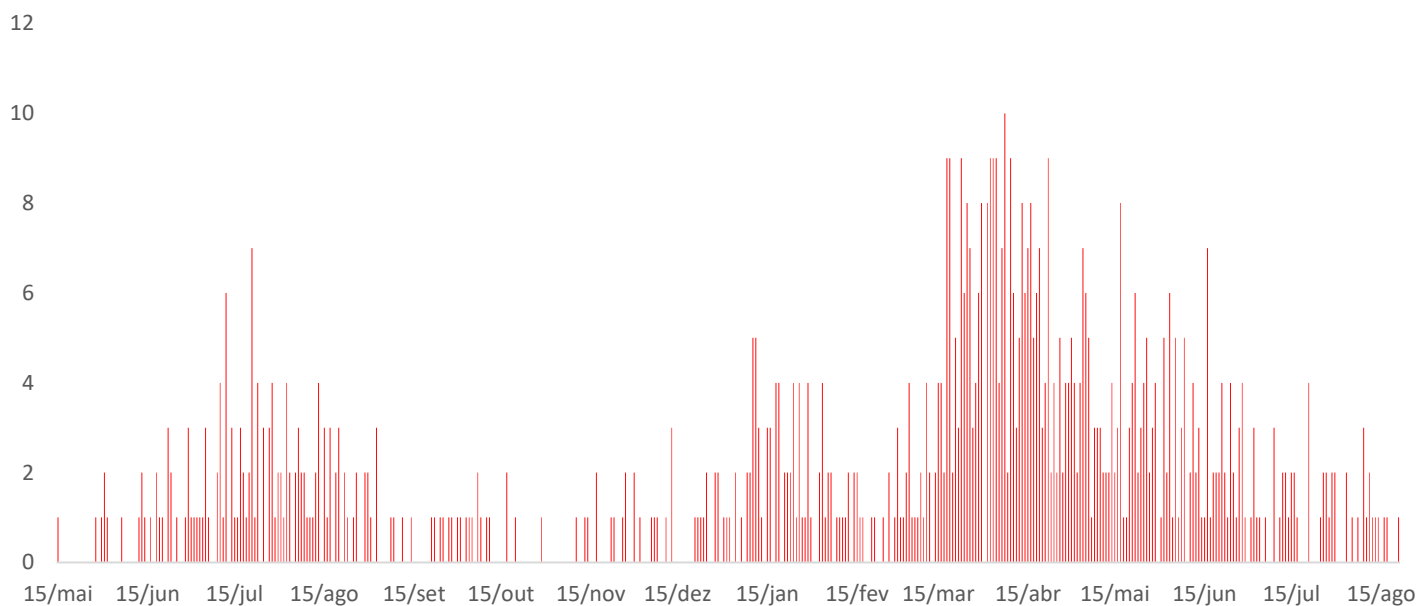
Gráfico 14 - Raça dos pacientes internados por SRAG confirmados para COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 2020 a 2021.



Fonte: SIVEP. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

Óbitos por COVID-19

Gráfico 15 - Distribuição dos óbitos por COVID-19 pela data da ocorrência, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 2020 e 2021.

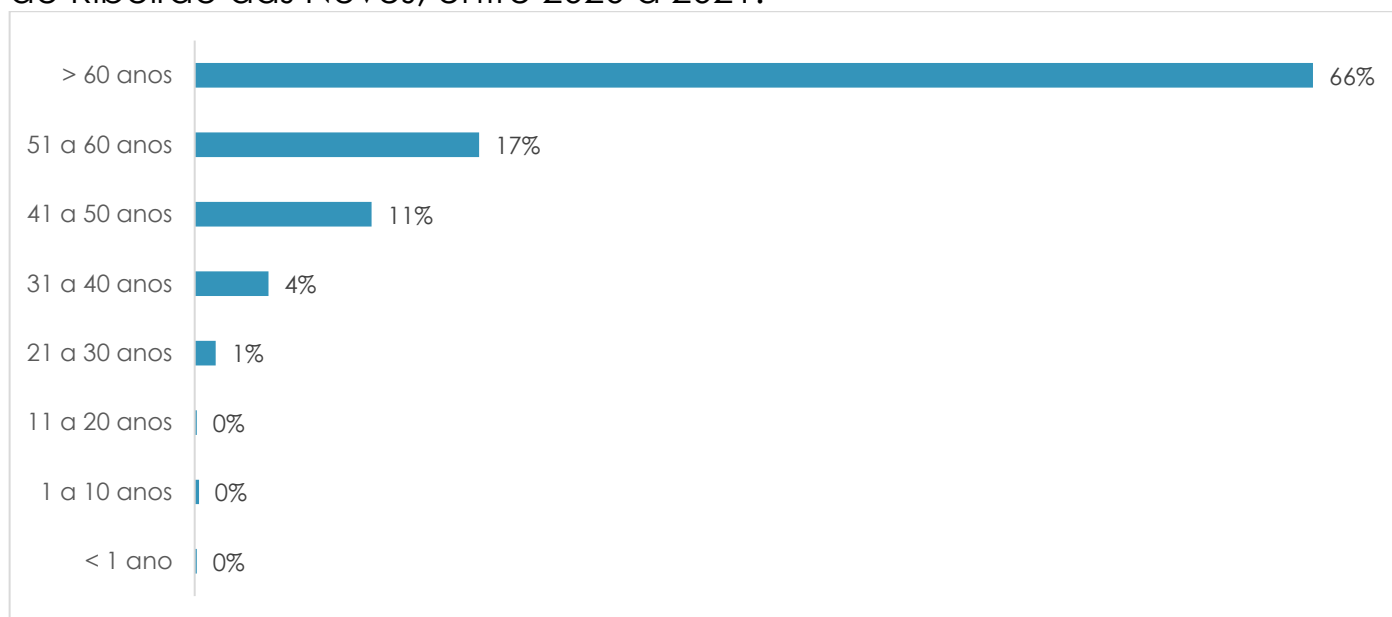


Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

Taxa de mortalidade acumulada por COVID de 227,1 mortes para cada 100.000 habitantes. Taxa de mortalidade por COVID-19 no ano de 2020 foi de 58 casos para 100.000 habitantes. Já em 2021, até a semana 34, a taxa de mortalidade por COVID-19 foi de 178 óbitos para cada 100.000.

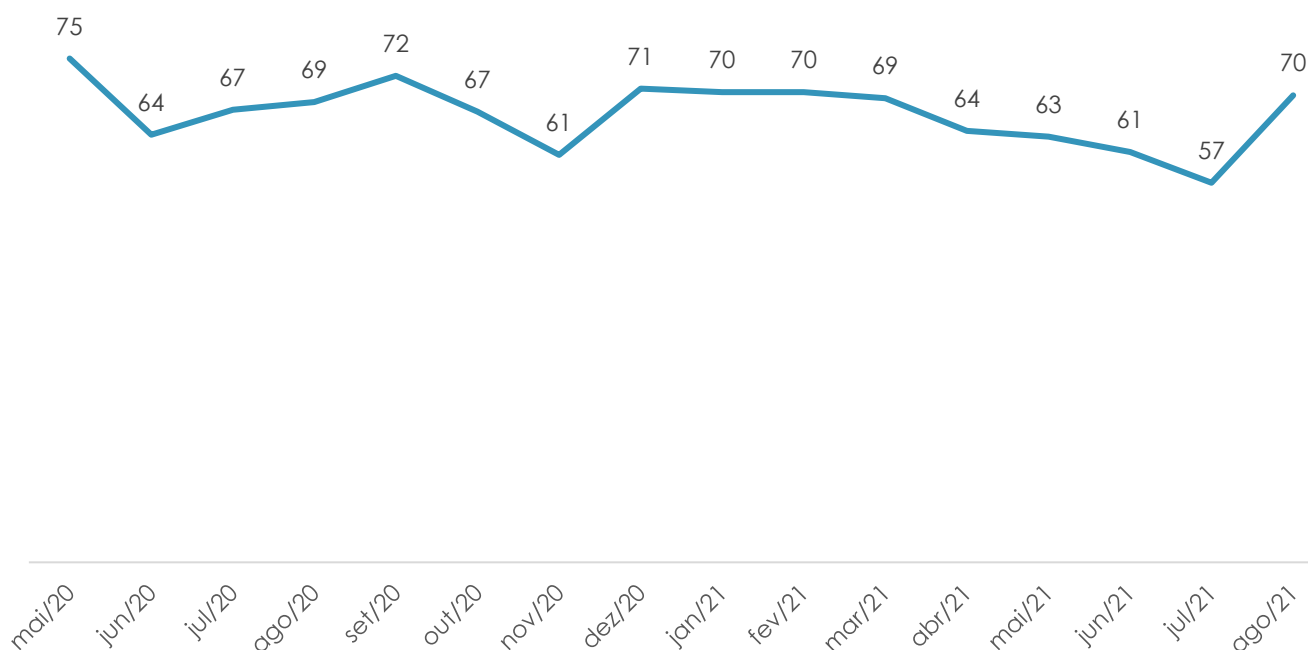
A taxa de letalidade por COVID é de 4.1 %.

Gráfico 16 - Faixa etária dos óbitos confirmados por COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 2020 a 2021.



Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

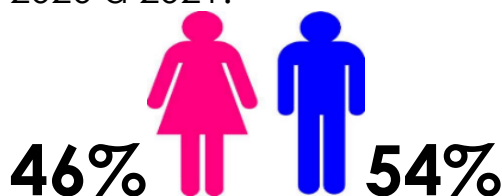
Gráfico 17 - Média de idade dos casos que evoluíram a óbito por COVID-19 por mês, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 2020 a 2021.



Fonte: SIVEP. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

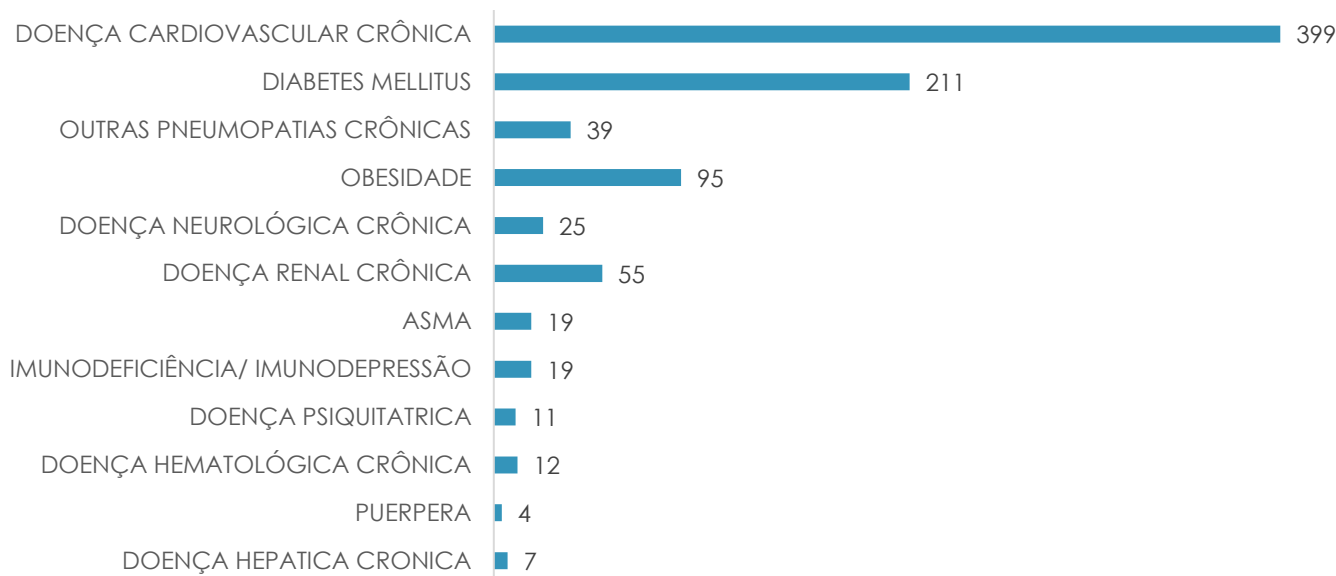
A média de idade dos pacientes que evoluíram a óbito em 2020 era de 68 anos e, em 2021, até a semana 35, se mantém em 65 anos. No gráfico 17, a partir da segmentação da média de idade dos óbitos pelo mês de ocorrência, pode-se perceber, a partir de dados preliminares, uma queda na média das idades dos óbitos a partir do mês de março, mas que subiu no mês de agosto. No mês de agosto 15 pessoas evoluíram a óbito.

Gráfico 18 - Sexo dos óbitos confirmados por COVID-19, de residentes de Ribeirão das Neves, entre 2020 a 2021.



Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

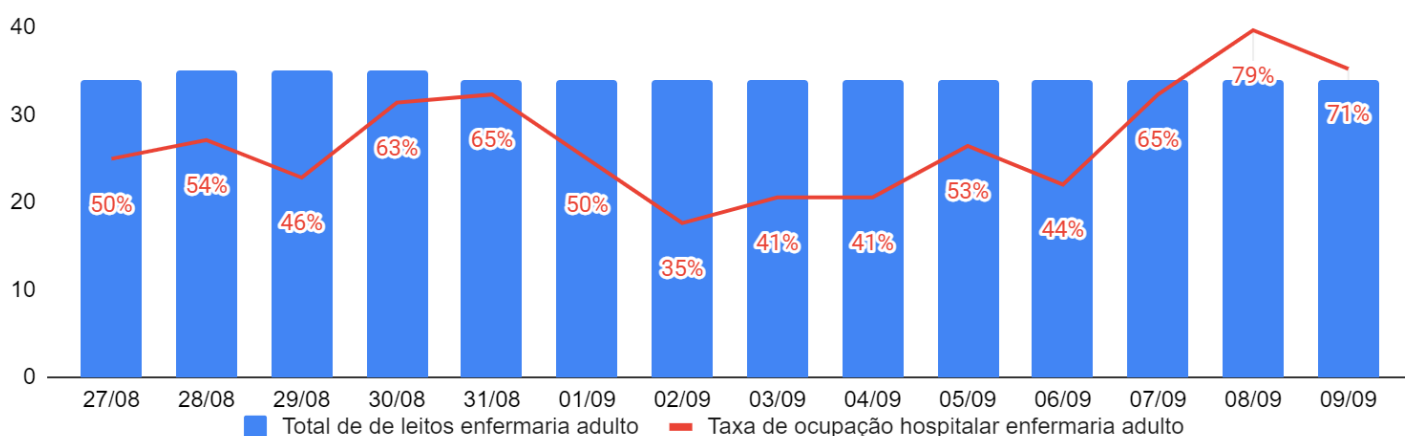
Gráfico 19 - Frequência das comorbidades presentes nos pacientes residentes de Ribeirão das Neves que evoluíram a óbito por COVID-19, entre 2020 a 2021.



Fonte: Planilha simplificada de dados/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 03/09/2021 e sujeito a alterações.

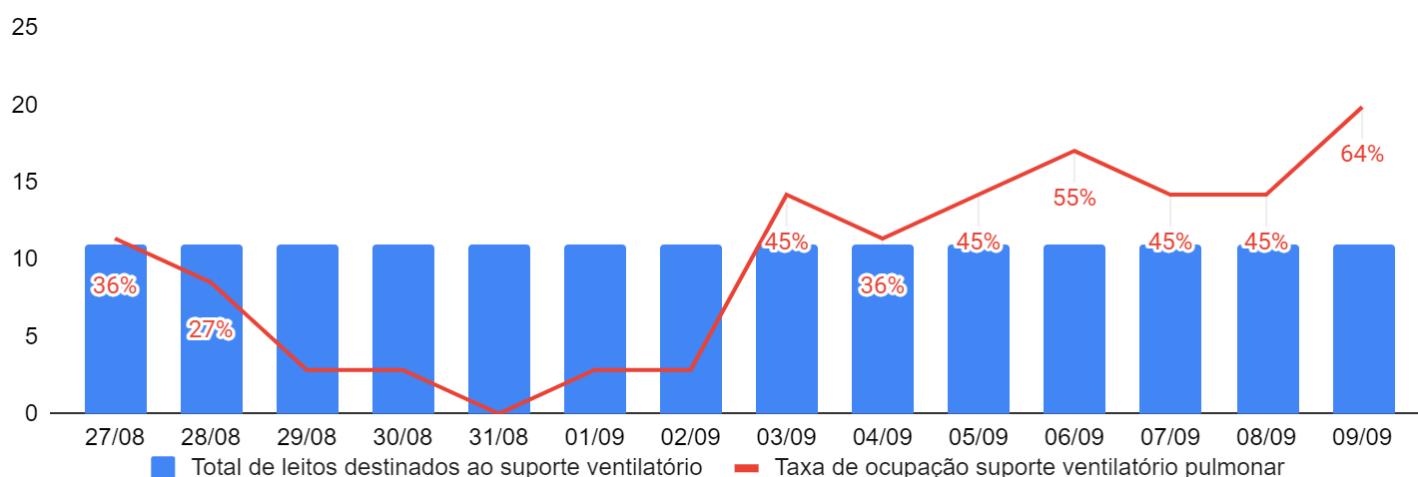
Assistência hospitalar do COVID-19

Gráfico 20 - Evolução do número de leitos de enfermagem destinados ao COVID-19, leitos ocupados e a taxa de ocupação hospitalar da Rede SUS de Ribeirão das Neves (UPA Joanico Cirilo, UPA Acrizio Menezes e Hospital São Judas Tadeu) nos últimos 14 dias, 2021.



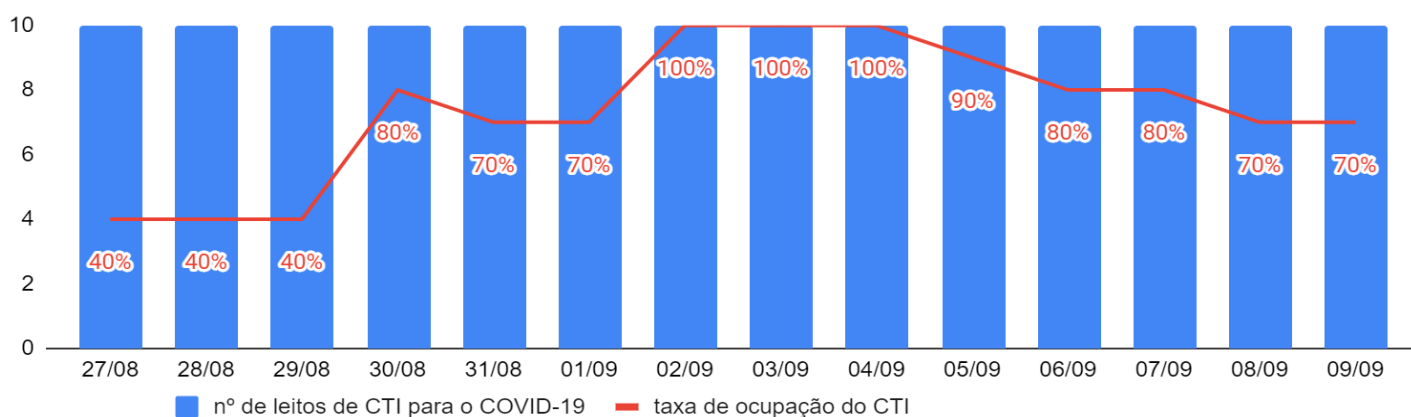
Fonte: Superintendência de Urgência – SEMSA-RN, 09/09/2021. Dados sujeitos a alteração.

Gráfico 21 - Evolução do número de leitos do Suporte Ventilatório Pulmonar destinados ao COVID e sua a taxa de ocupação hospitalar da Rede SUS de Ribeirão das Neves nos últimos 14 dias, 2021.



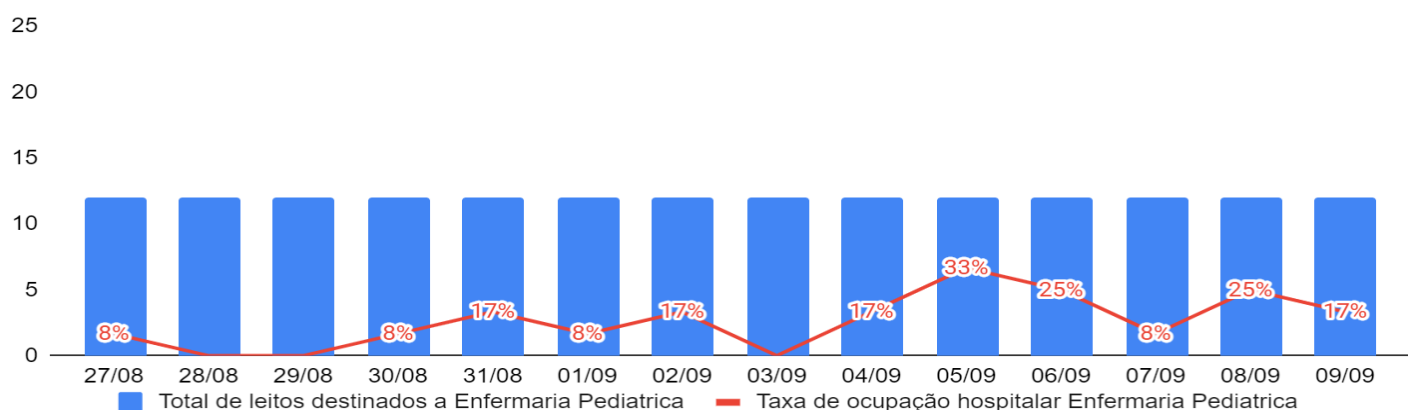
Fonte: Superintendência de Urgência – SEMSA-RN, 09/09/2021. Dados sujeitos a alteração.

Gráfico 22 - Evolução do número de leitos do UTI destinados ao COVID e sua a taxa de ocupação hospitalar da Rede SUS de Ribeirão das Neves nos últimos 14 dias, 2021.



Fonte: Superintendência de Urgência – SEMSA-RN, 09/09/2021. Dados sujeitos a alteração.

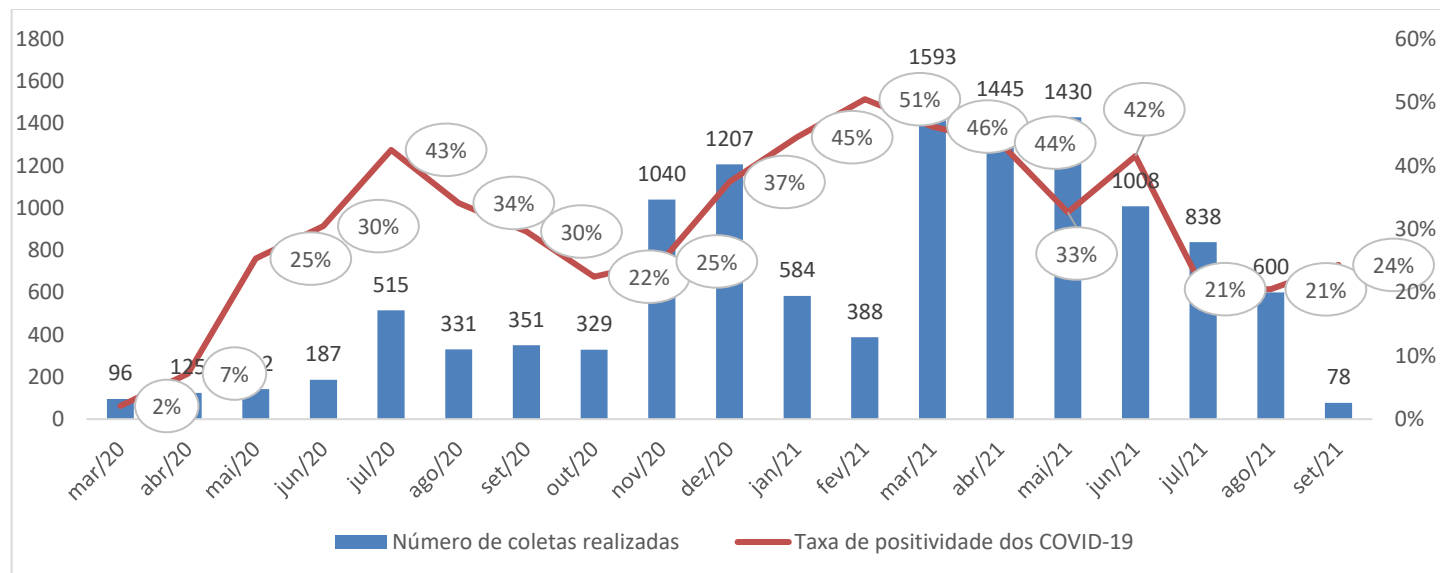
Gráfico 22 - Evolução do número de leitos de Enfermaria Pediátrica destinado ao COVID e sua a taxa de ocupação hospitalar da Rede SUS de Ribeirão das Neves nos últimos 14 dias, 2021.



Fonte: Superintendência de Urgência – SEMSA-RN, 09/09/2021. Dados sujeitos a alteração

Diagnóstico laboratorial do COVID-19

Número de amostras para a realização de RT-PCR para a confirmação de infecção por SARS-CoV2 e a sua taxa de positividade, coletados nas unidades da Rede SUS de Ribeirão das Neves, entre março a dezembro de 2020 e janeiro a agosto de 2021.



Fonte: SAER – SEMSA-RN e GAL/FUNED, 09/09/2021. Dados sujeitos alteração

**Em novembro de 2020 houve expansão nos critérios para quais suspeitos poderiam coletar o RT-PCR para definição de diagnóstico.

***Em janeiro de 2021, houve a redução nos critérios para quais suspeitos poderiam coletar RT-PCR para de confirmação de diagnóstico.



Secretaria Municipal de Saúde de Ribeirão das Neves
Superintendência de Vigilância e Proteção a Saúde
Gerência de Vigilância Epidemiológica
Núcleo de Geoinformação em Saúde
09/09/2021

