

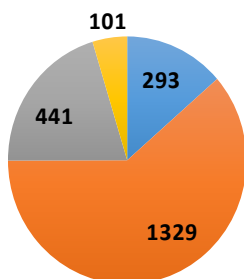
SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 EM CARIDADE

O registro dos primeiros casos suspeitos de COVID-19 em Caridade foi a partir de 26 de março de 2020 e o primeiro caso confirmado foi em 15 de abril. Até a Semana Epidemiológica 27 (08/07) temos **3.326** casos de COVID-19 notificados à Vigilância Epidemiológica, sendo **1489** casos confirmados, **1518** casos descartados, **53** óbitos, **1366** recuperados e **240** receberam alta clínica, pois não realizaram exame, segundo dados da Secretaria Municipal de Saúde. Encerramos o ano de 2020 com 1.161 casos de COVID-19 notificados à Vigilância Epidemiológica, sendo 358 casos confirmados nesse período.

Em 2021, já foram notificados 2.164 casos suspeitos de COVID-19 e 1.113 casos confirmados, a grande maioria na sede do município conforme os gráficos abaixo:

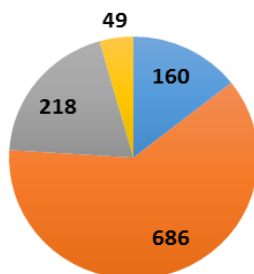
Distribuição dos casos notificados de COVID-19 nos distritos de Caridade, 2021

■ São Domingos ■ Sede ■ Campos Belos ■ Ipueiras

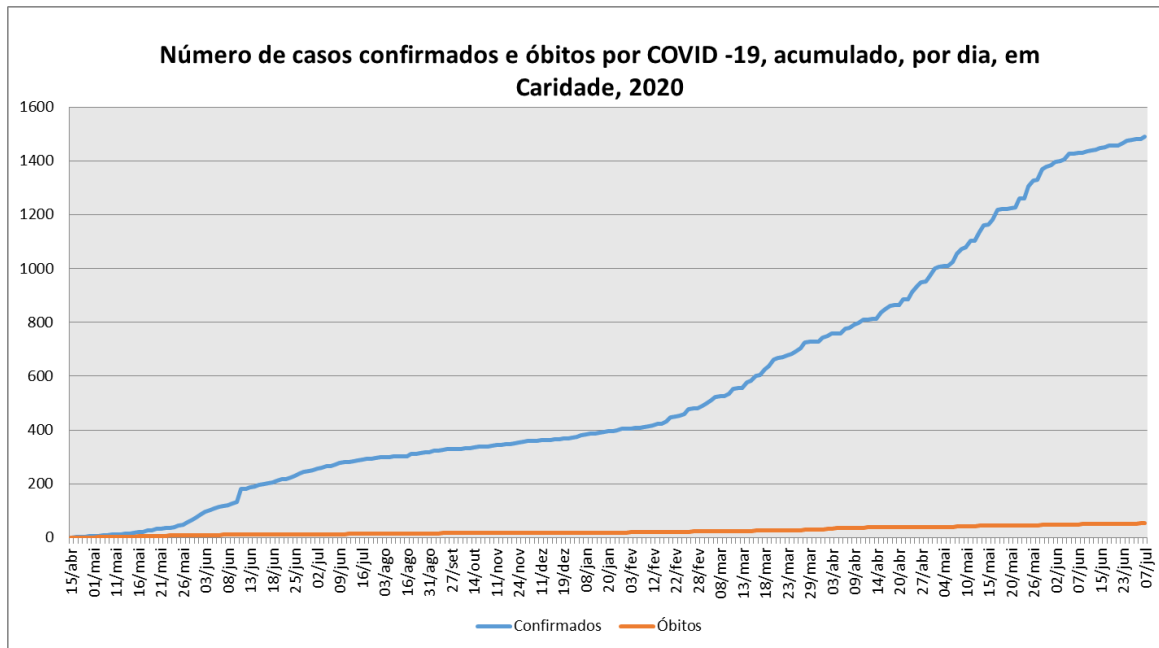


Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 nos distritos de Caridade, 2021

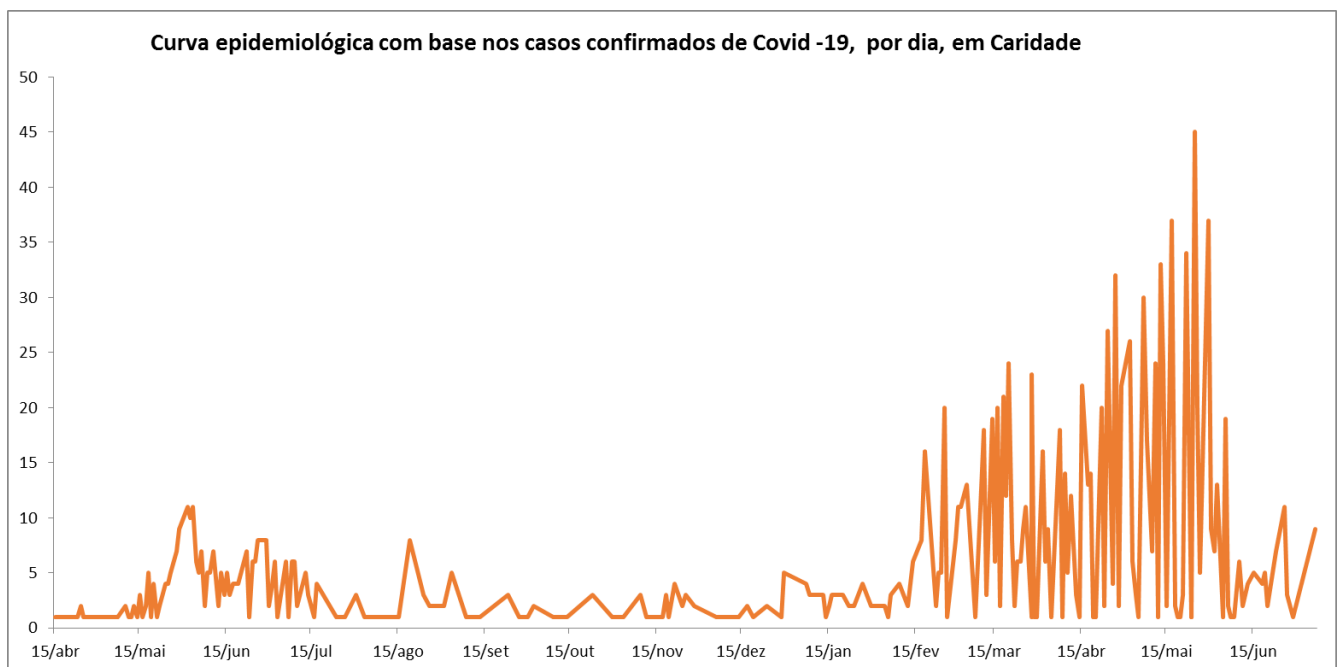
■ São Domingos ■ Sede ■ Campos Belos ■ Ipueiras



O gráfico abaixo mostra a curva epidemiológica dos casos confirmados e óbitos por Covid-19 acumulado por dia, desde o primeiro caso confirmado e pode-se perceber uma tendência ascendente, desde o início deste ano.



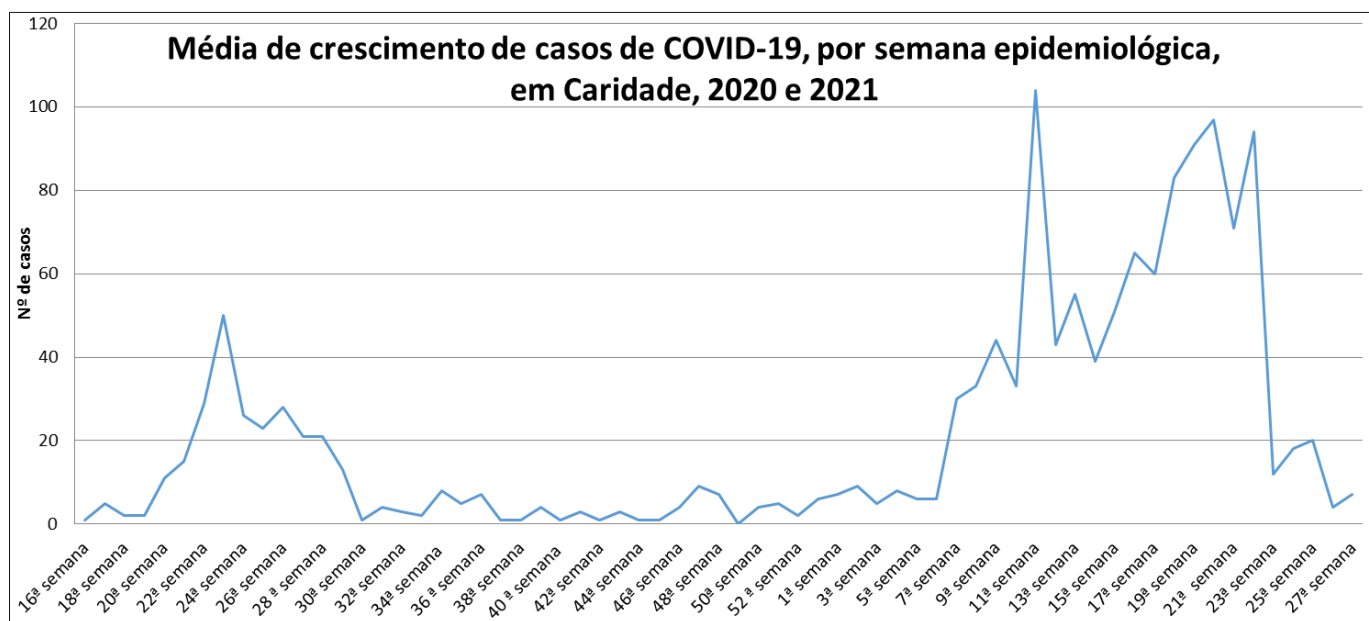
O gráfico abaixo mostra a curva epidemiológica dos casos confirmados de Covid-19, por dia, desde o primeiro caso confirmado. Para a construção do gráfico foi levado em consideração o dia que o houve confirmação da doença e não o dia da notificação. Analisando o gráfico, percebe-se que os casos confirmados se intensificaram após a segunda quinzena de fevereiro deste ano, se mantiveram alto até o final de maio.



Analisando o gráfico abaixo, que mostra o número de casos confirmados, por semana epidemiológica, desde o primeiro caso, na 16ª semana epidemiológica de 2020, atingimos o pico máximo de casos, em 2020, na 23ª semana epidemiológica (31/05 a 06/06), com 50 casos confirmados e encerramos o ano de 2020 e iniciamos o ano de 2021, com tendência crescente, havendo um pico na 11ª semana epidemiológica (SE), elevando bruscamente a curva, com o dobro de casos registrados na semana com mais casos em 2020.

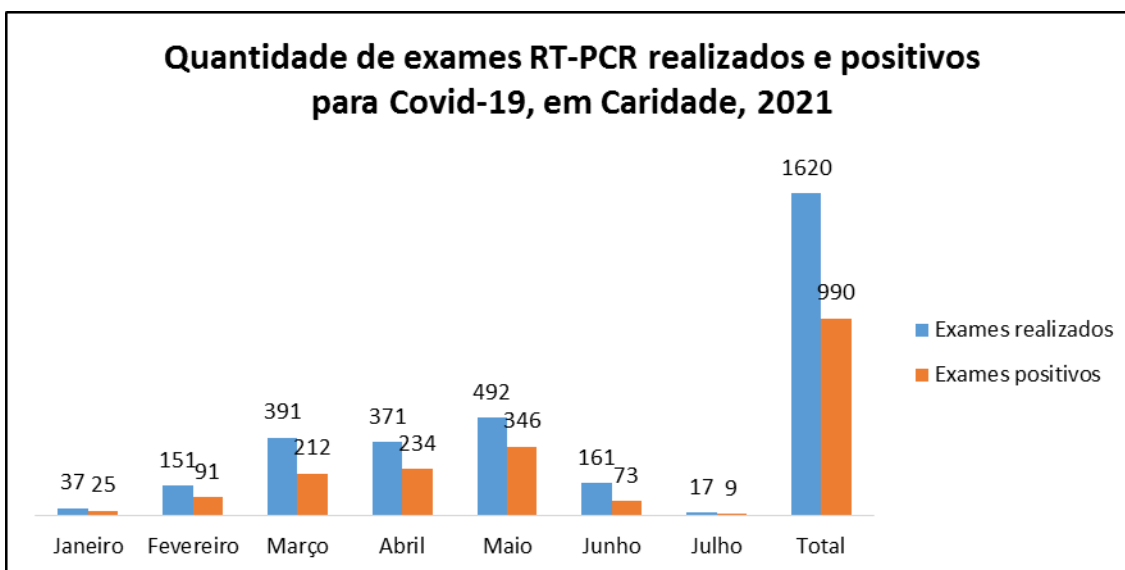
Ainda de acordo com o gráfico, pode-se perceber que após o pico na 11ª SE, houve um decréscimo nas três semanas seguintes. A partir da 15ª SE, há uma tendência de aumento novamente até a SE 20.

Na SE 20, iniciou o decreto de isolamento rígido em nosso município e o impacto dessas determinações podemos observar nas semanas seguintes, onde houve uma diminuição a partir da SE 23 e registramos o menor número de casos confirmados desde meados de fevereiro, na SE 26.



Ainda analisando o gráfico, em relação aos exames realizados em 2021, em janeiro foram realizados 37 exames tipo RT – PCR, dos quais 25 foram positivos, em fevereiro foram realizados 151 exames, sendo 91 positivos, apresentando um índice de positividade de 61,67%; em março foram 391 exames, sendo 212 positivos, em abril foram realizados 371 exames, dos quais 234 foram positivos. Maio foi o mês em que mais houve coleta de exames, sendo 492 e dentre eles, 346 positivos.

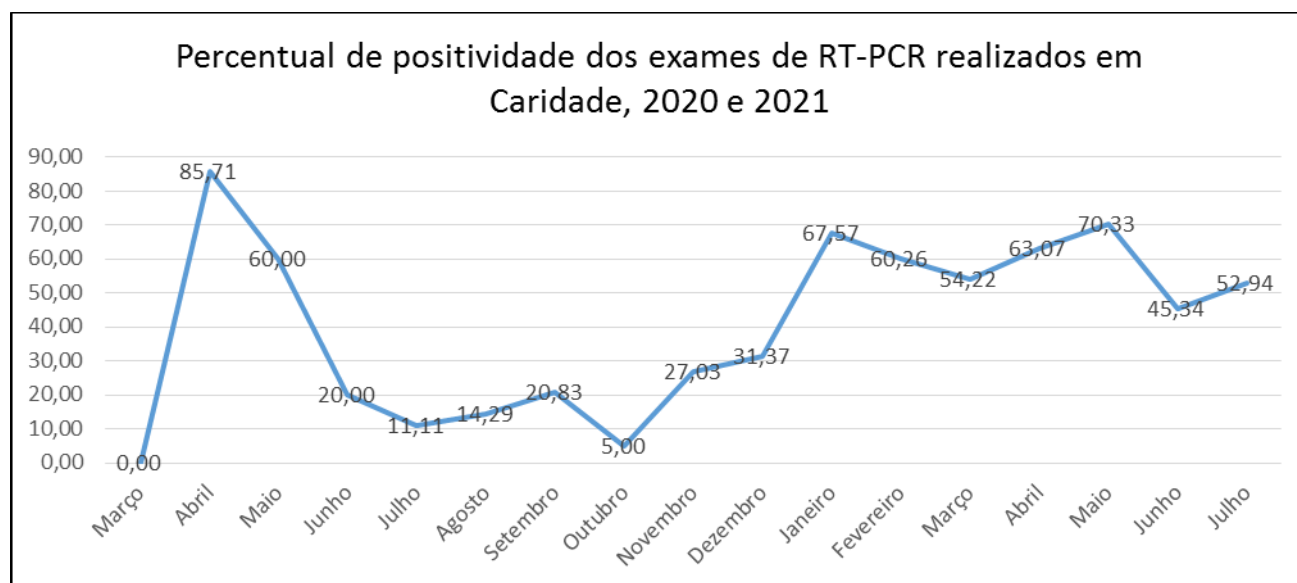
Em junho, foram coletados 161 exames, sendo 73 positivos, que em comparação aos meses anteriores, apresenta um índice baixo de positividade, consequência, do decreto municipal.



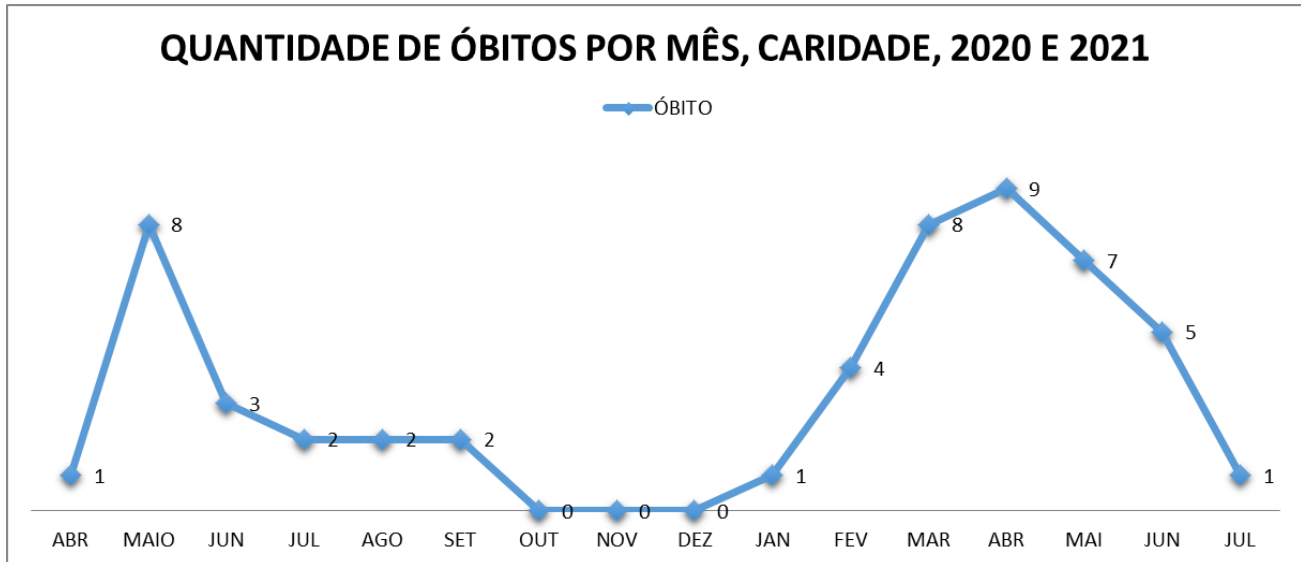
Com relação à positividade dos exames de RT-PCR realizados desde o início da pandemia em 2020, registramos uma maior positividade em abril, onde realizamos 7 exames, dos quais 6 foram positivos. Desde então a curva foi decrescendo e em outubro atingiu o menor percentual de positividade. Nos meses subsequentes, a tendência foi crescente e o mês de maio apresentou o maior percentual de positividade, em 2021, conforme gráfico abaixo e desde então, mantemos a positividade sempre elevada.

Junho foi o mês que apresentou o menor índice de positividade em 2021 e o número de notificações e consequentemente o número de exames realizados, diminuíram bastante em relação ao meses anteriores.

Como a velocidade de vacinação da população está sendo lenta em todo o país, devido ao fornecimento das vacinas pelo MS, a forma mais eficaz de conter essa elevada transmissão é a diminuição da circulação da população, aliada a todos os cuidados que devem ser mantidos, como a utilização de máscara, distanciamento social.



Em relação aos óbitos, no município de Caridade foram registrados 53 óbitos por COVID-19, sendo 18 em 2020 e 35 em 2021, onde o mês de abril foram registrados 9 óbitos, conforme gráfico abaixo. Em 2021, registramos 94% mais óbitos, em relação ano de 2020. Apesar de ser um dado preocupante, há uma tendência decrescente no últimos meses.



Caridade – CE, 08 de julho de 2021