

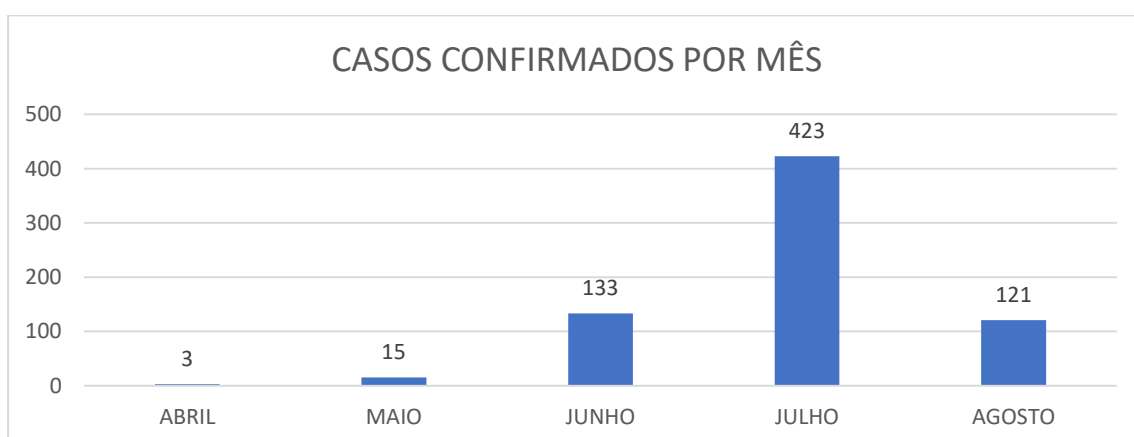
RELATÓRIO EPIDEMIOLÓGICO DE MONITORAMENTO DA COVID-19 SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº 32 PORTO FERREIRA/SP

Porto Ferreira confirmou na última semana (02/08 a 08/08) 121 casos positivos para Covid-19, totalizando 695 casos.

A taxa de incidência semanal da doença aumentou de 155 casos por 100.000 habitantes para 215,4 casos por 100.000 habitantes, e a incidência total da doença no município é de 1.237,7 por 100.000 habitantes.

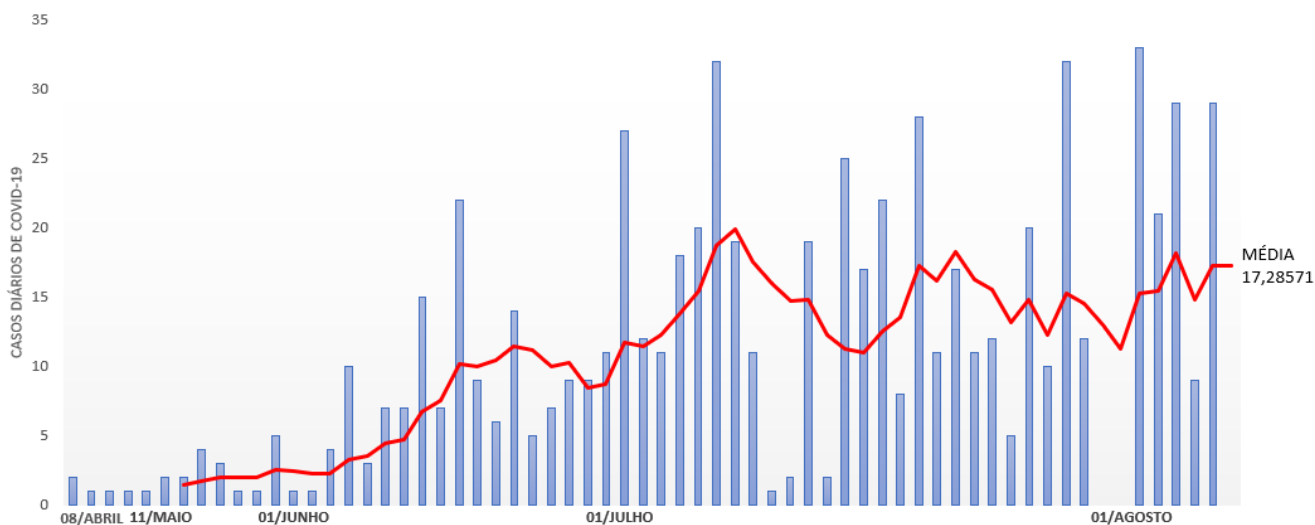


Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

CASOS DIÁRIOS DE COVID-19 NO MUNICÍPIO DE PORTO FERREIRA E MÉDIA MÓVEL DE 7 DIAS

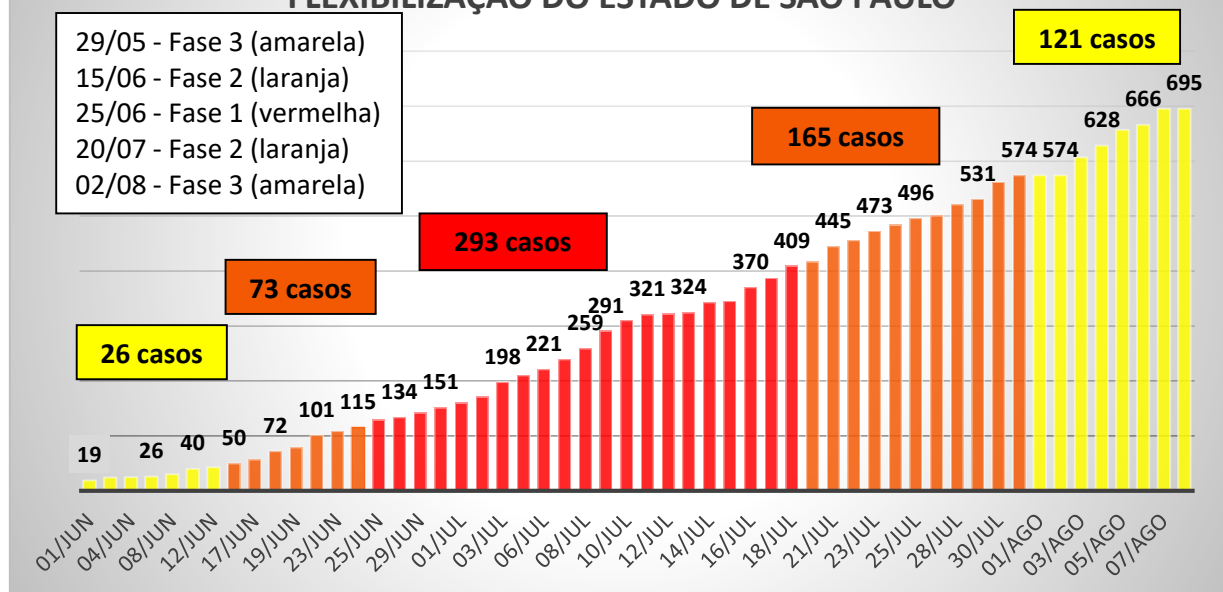


Este gráfico apresenta a incidência diária de casos no município, ou seja, a quantidade de casos novos em cada dia, comparada com a média móvel do número de novos casos.

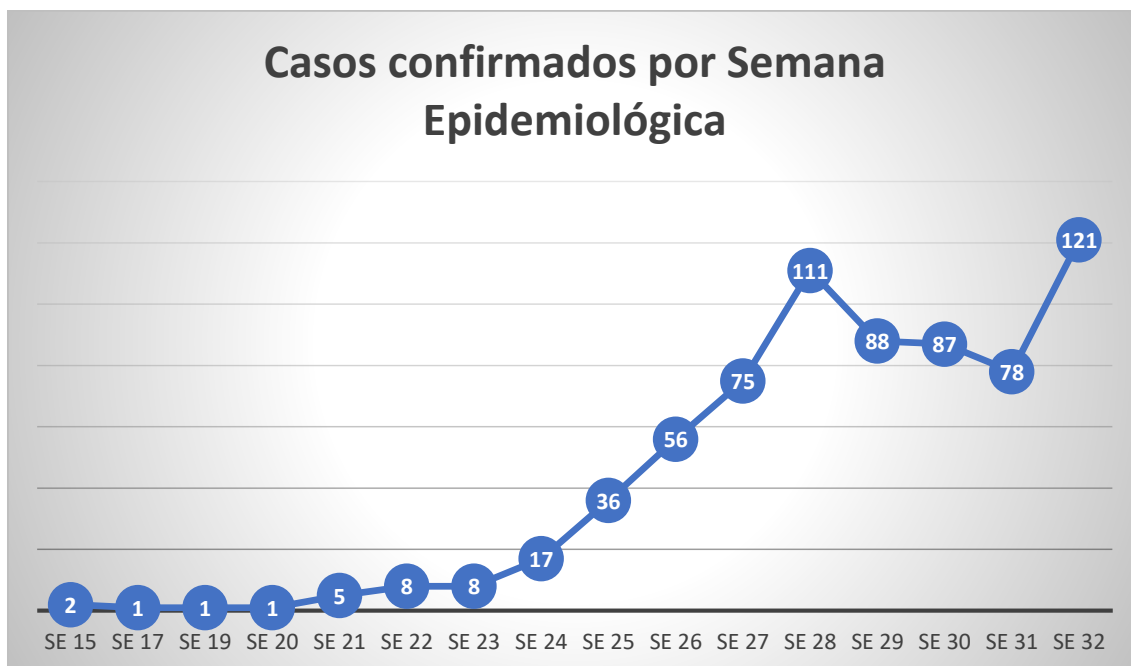
A média móvel é representada pela linha vermelha e informa a média dos casos de covid-19 no município nos últimos 7 dias. Este indicador busca reduzir as variações diárias do número de casos confirmados em relação ao avanço do vírus.

No dia 25 de julho a média móvel era de 15,571, considerando um intervalo de 14 dias, a média móvel passou para 17,285 casos. A variação indica que há estabilidade da doença, pois variações de até 15%, para mais ou para menos, caracterizam estabilidade da doença.

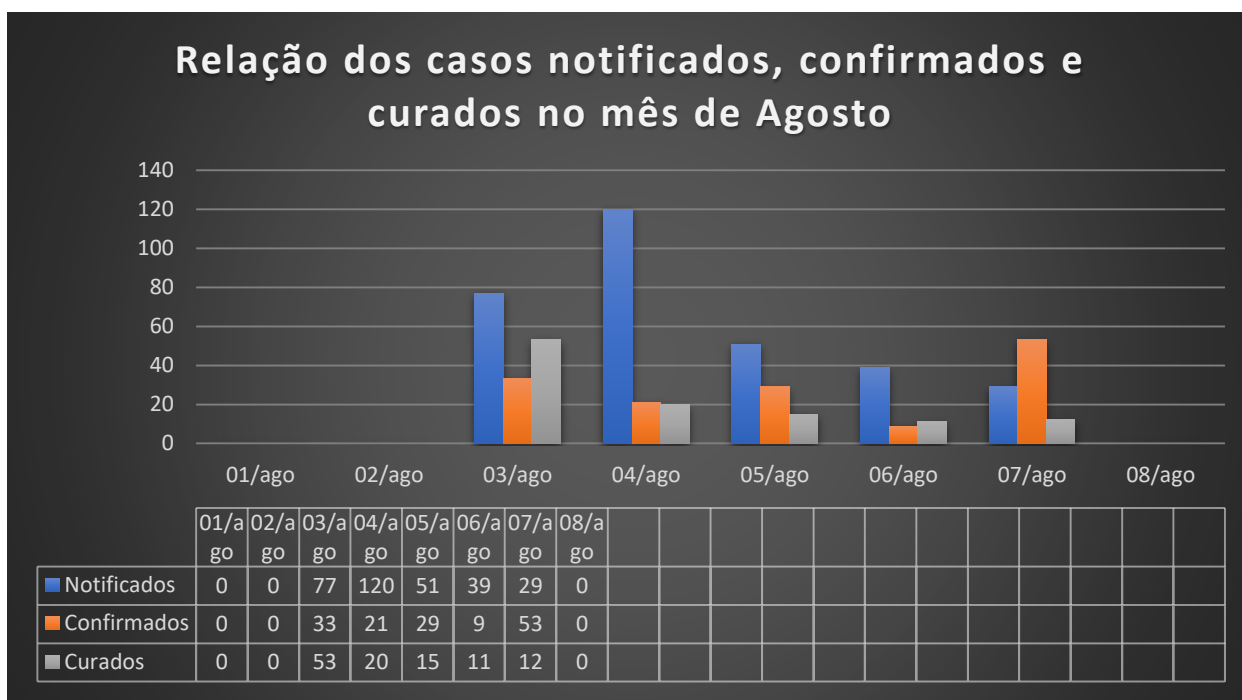
CASOS CONFIRMADOS DE ACORDO COM O PLANO DE FLEXIBILIZAÇÃO DO ESTADO DE SÃO PAULO



De acordo com Plano de Flexibilização do Estado de São Paulo, avançamos para a fase 1 (amarela), a partir do dia 02 de agosto, conforme divulgado pelo Comitê Municipal de Enfretamento à Covid-19.

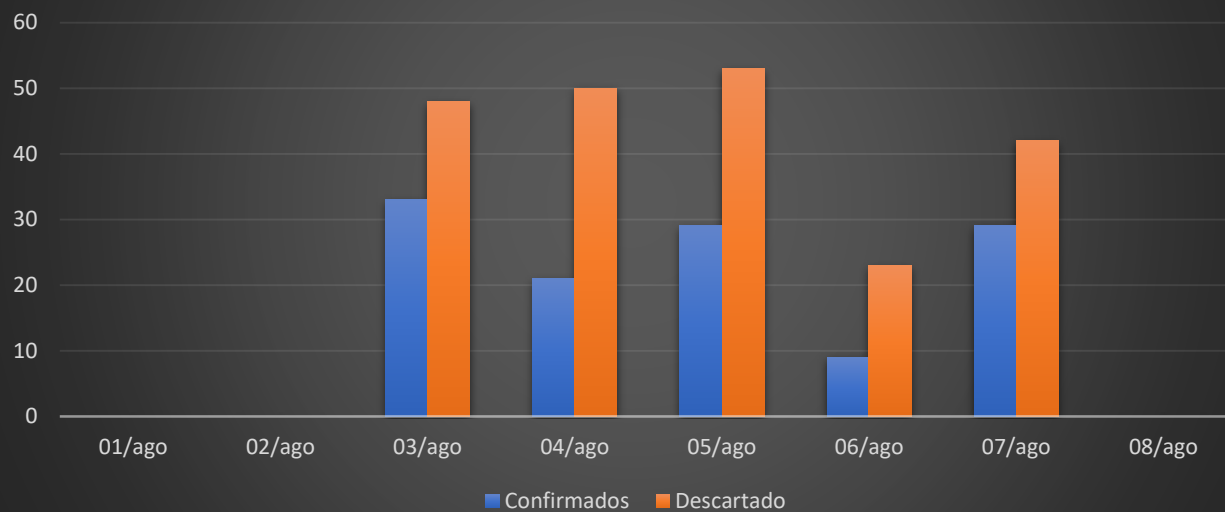


A taxa de contaminação aumentou de 0,90 para 1,5, significa que cada 100 pessoas infectadas pelo novo coronavírus transmite a doença para outras 150 pessoas, indicando que o número de novos doentes voltou a aumentar.



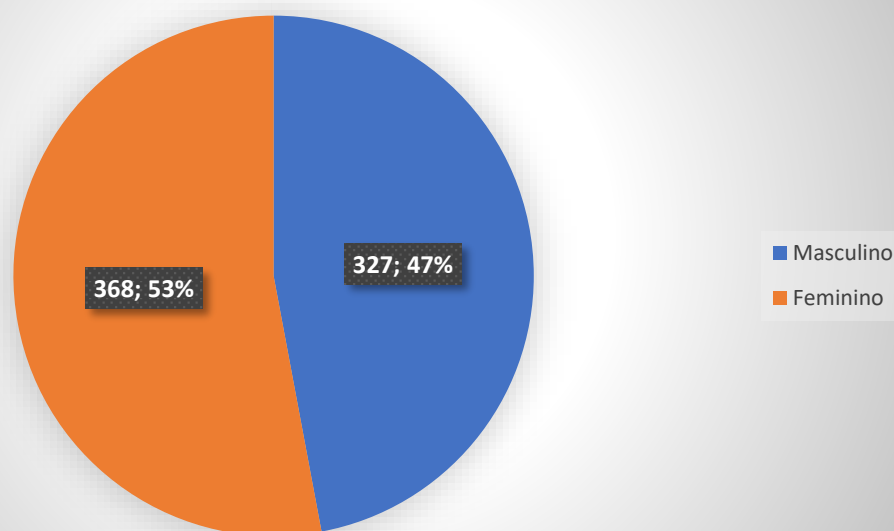
Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

Relação entre exame confirmado e descartado no mês de Agosto

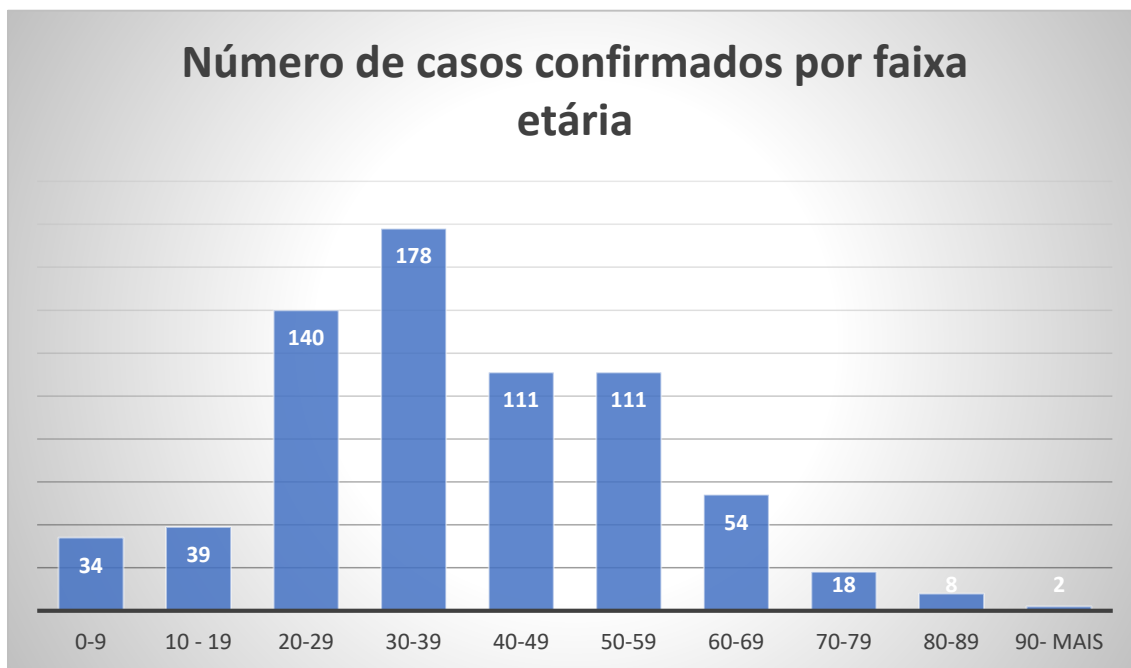


Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

Número de casos confirmados por gênero.

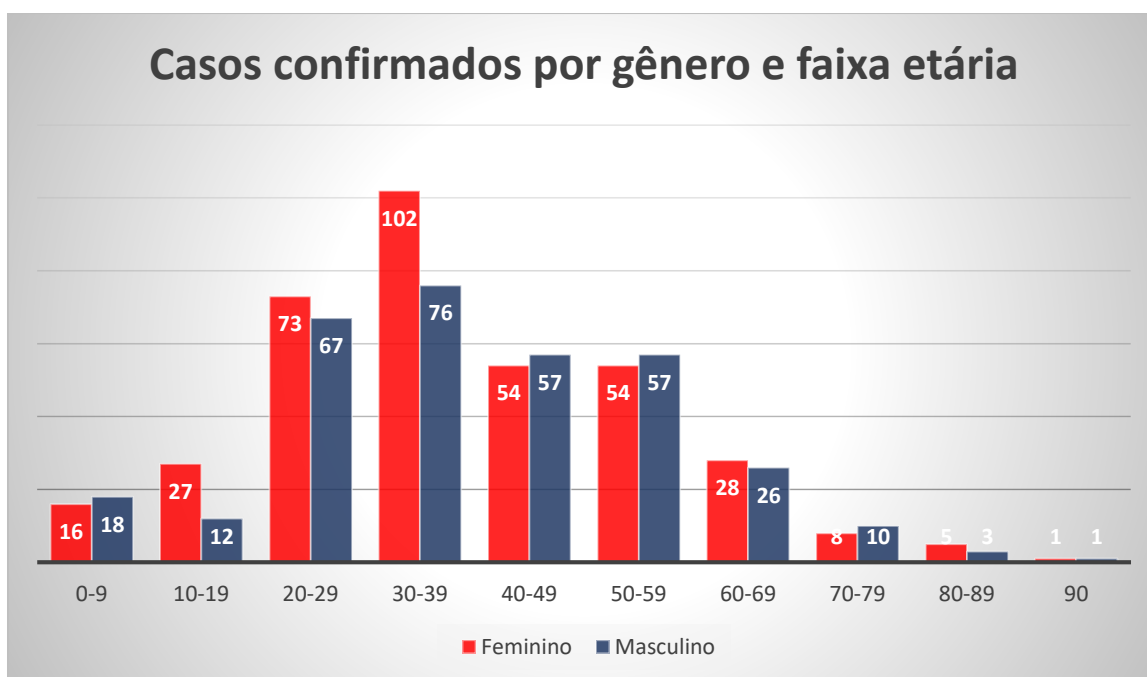


Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

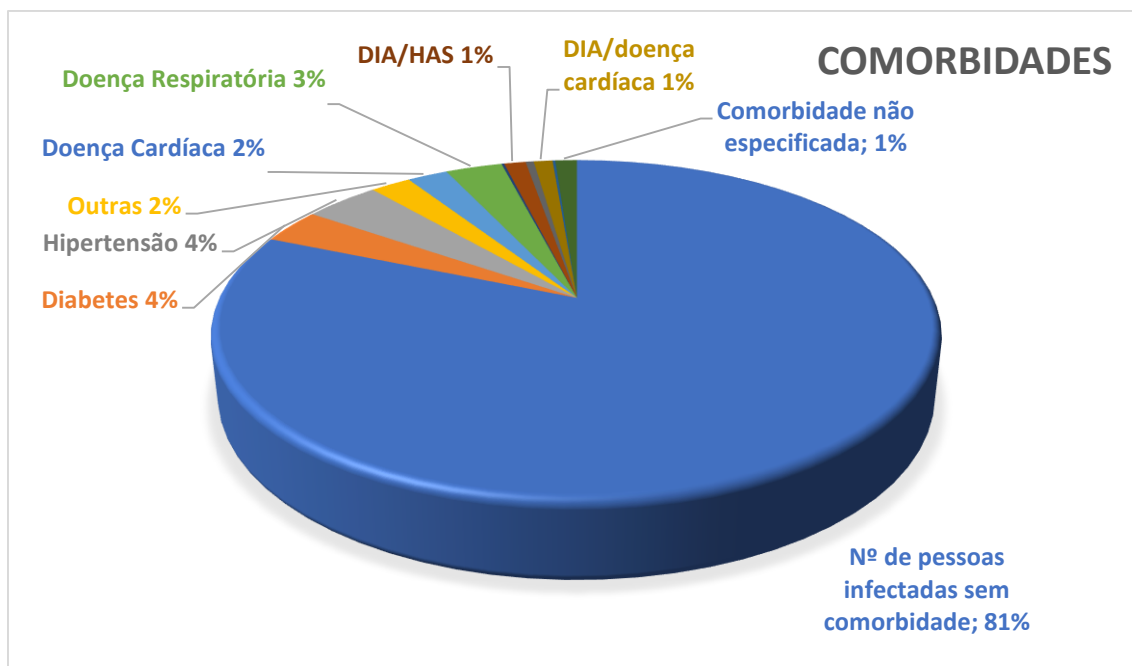
Em relação à faixa etária, 5,0% são crianças entre 0 e 9 anos; 5,5% são crianças e adolescentes entre 10 e 19 anos; 20% estão entre 20 e 29 anos; 25,5% entre 30 a 39 anos; 16% são adultos entre 40 e 49 anos; 16% estão na faixa etária de 50 a 59 anos; 12% são idosos (acima de 60 anos).



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

Dos casos confirmados, 53% são mulheres, sendo que 12% está na faixa etária de 0 a 19; 77% entre 20 a 59 anos; e 11% nos idosos. Na população masculina (47%), 9% estão na faixa de 0 a 19 anos;

78% na faixa entre 20 a 59 anos; e 12% idosos. Assim, a população adulta é a mais acometida pela doença no município, em ambos os sexos.



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

O número de pessoas infectadas sem comorbidade mantem-se em 81%, e dentre a população infectada, 19% possui alguma comorbidade, sendo a hipertensão e diabetes as mais incidentes.



Dos casos confirmados e que possuem alguma comorbidade, a faixa etária dos 50 aos 59 anos é a que apresenta o maior número. Entre as mulheres as comorbidades são mais incidentes nas faixas etárias mais jovens, enquanto que nos homens a incidência é maior nos idosos.

Essa semana ocorreram 4 óbitos totalizando 20 óbitos por covid-19 no município. A taxa de letalidade está em 2,8% no município.

A taxa específica de mortalidade de Porto Ferreira, que é o número de óbitos de uma doença por cada 10.000 habitantes, ocorridos na população geral durante um determinado período, aumentou de 2,8 para 3,5 óbitos a cada 10.000 habitantes.



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

Dos óbitos ocorridos no município por Covid-19, 80% são homens, 35% tinham entre 50 e 59 anos de idade, e 80% das pessoas que vieram à óbito apresentavam alguma comorbidade, sendo a hipertensão arterial a mais incidente.

Tabela 1: Dados da internação do Hospital Dona Balbina por dia e local de internação

	02/08	03/08	04/08	05/08	06/08	07/08	08/08
Suspeitos em enfermaria	2	3	3	4	5	4	4
Confirmados em enfermaria	5	4	3	4	4	5	5
Suspeitos em UTI	2	3	2	1	1	0	0
Confirmados em UTI	1	1	2	2	2	2	1

Fonte: Boletim Epidemiológico Prefeitura de Porto Ferreira

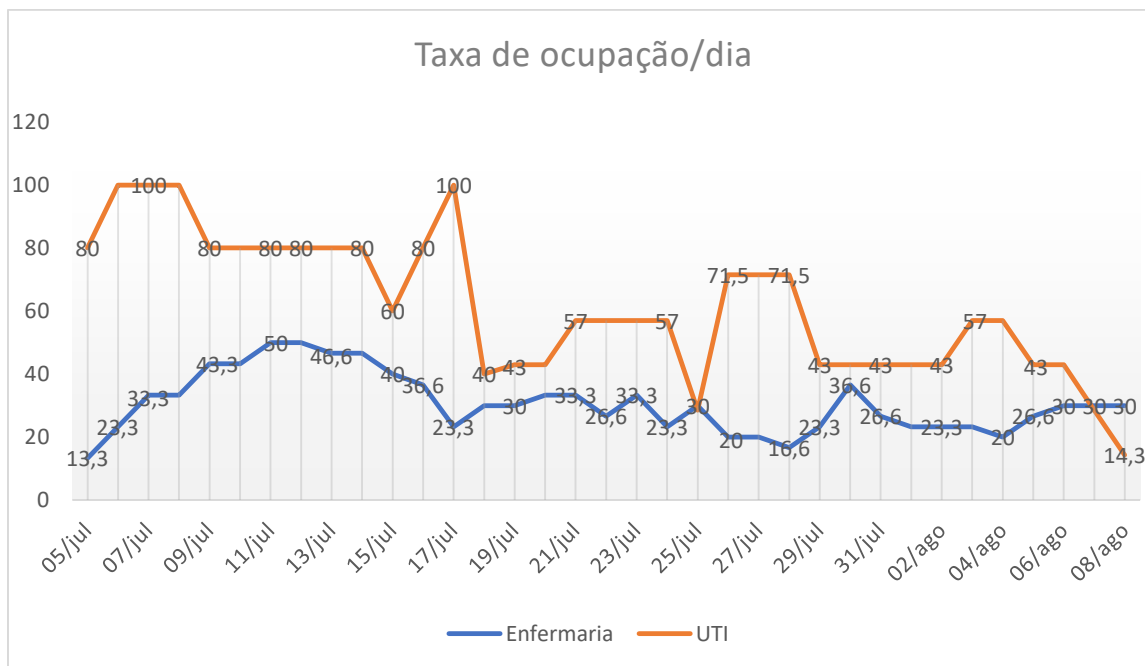


Tabela 2: Taxa média de ocupação por semana epidemiológica

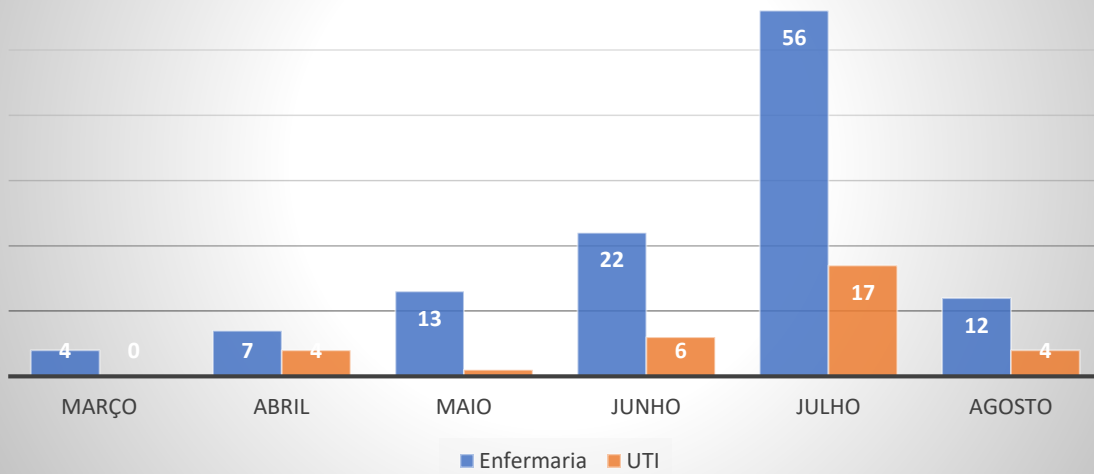
	S.E. 25	S.E. 26	S.E. 27*	S.E. 28	S.E. 29	S.E. 30*	S.E. 31
ENFERMARIA	3,33%	10,5%	16,6%	34,2%	39,0%	30%	23,7%
UTI	20%	83,3%	77,1%	88,5%	74,2%	49%	55,2%

*Na semana epidemiológica 27, aumentou-se um leito de UTI para atendimento de Covid-19. E na SE 30, aumentou-se dois leitos de UTI para atendimento de Covid-19, totalizando 7 leitos.

	S.E. 32
ENFERMARIA	26,2%
UTI	41%

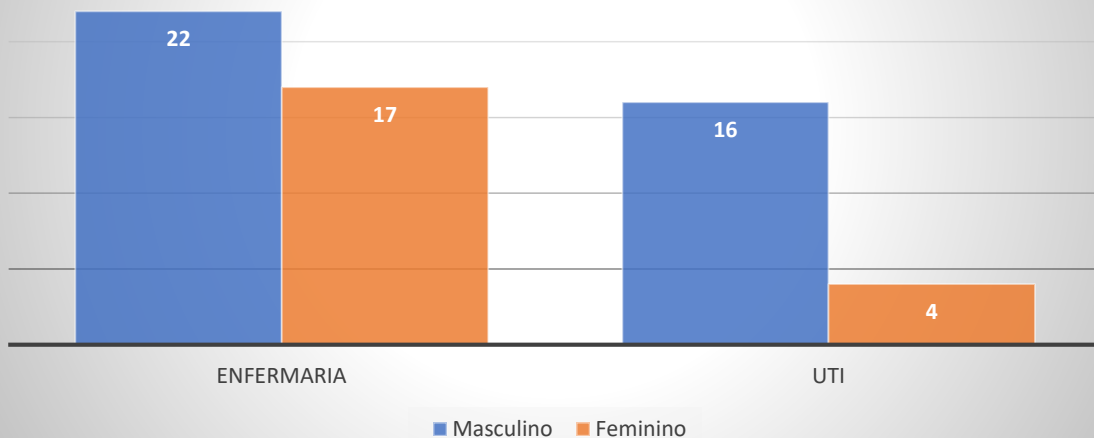
Ocorreu um pequeno aumento na taxa de ocupação das internações em enfermaria essa semana, de 23% para 26%, enquanto que a taxa de ocupação da UTI reduziu para 41%.

Número de pacientes internados em enfermaria e UTI, por mês, entre suspeitos e confirmados



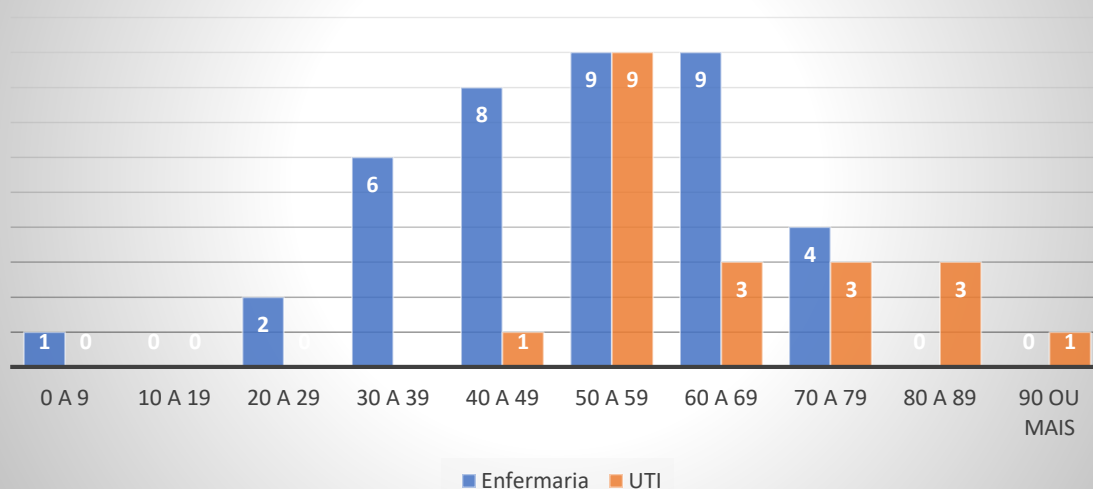
Fonte: Secretaria de Saúde de Porto Ferreira

Pacientes confirmados internados em enfermaria e UTI por gênero



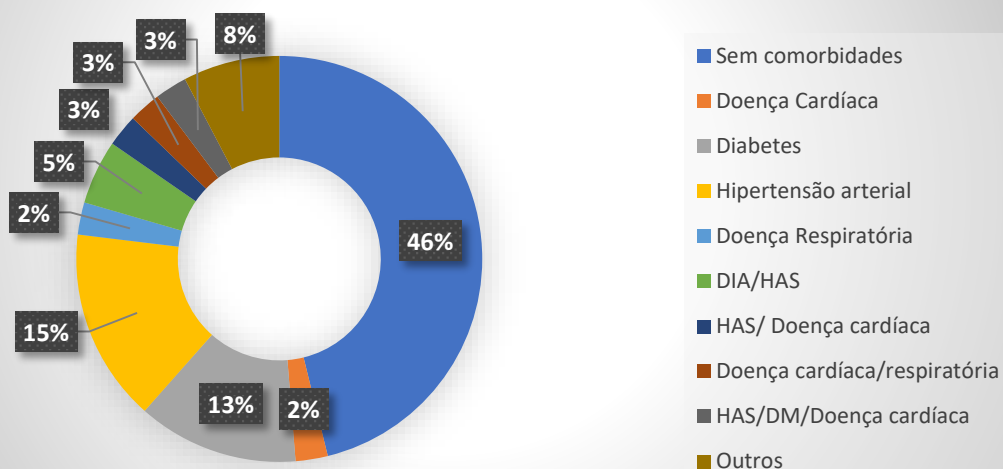
Fonte: Secretaria de Saúde de Porto Ferreira

Pacientes confirmados internados em enfermaria e UTI por faixa etária



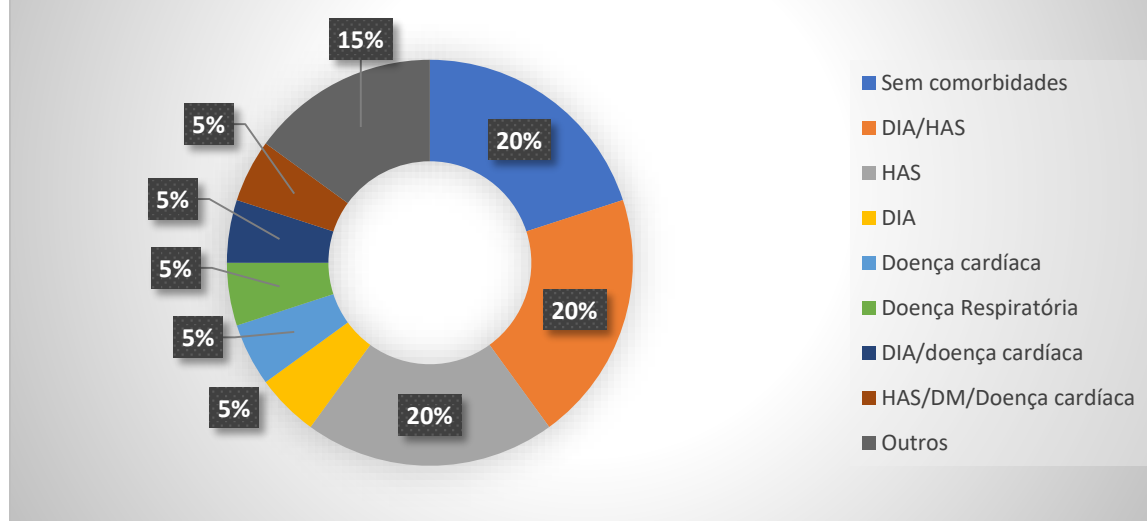
Fonte: Secretaria de Saúde de Porto Ferreira

Pacientes confirmados internados em enfermaria por comorbidade



Fonte: Secretaria de Saúde de Porto Ferreira

Pacientes confirmados internados em UTI por comorbidade



Fonte: Secretaria de Saúde

A Irmandade de Misericórdia de Porto Ferreira, referência para internações de Covid-19, realizou até o momento 122 internações entre suspeitos e confirmados, em enfermaria e UTI. Dos **pacientes confirmados e municipais**, 65 precisaram de internação, ou seja, 9,4%. Desses 65 casos, 44 (67%) internaram em enfermaria. Os outros 21 casos confirmados (33%), precisaram de internação em Unidade de Terapia Intensiva (UTI).

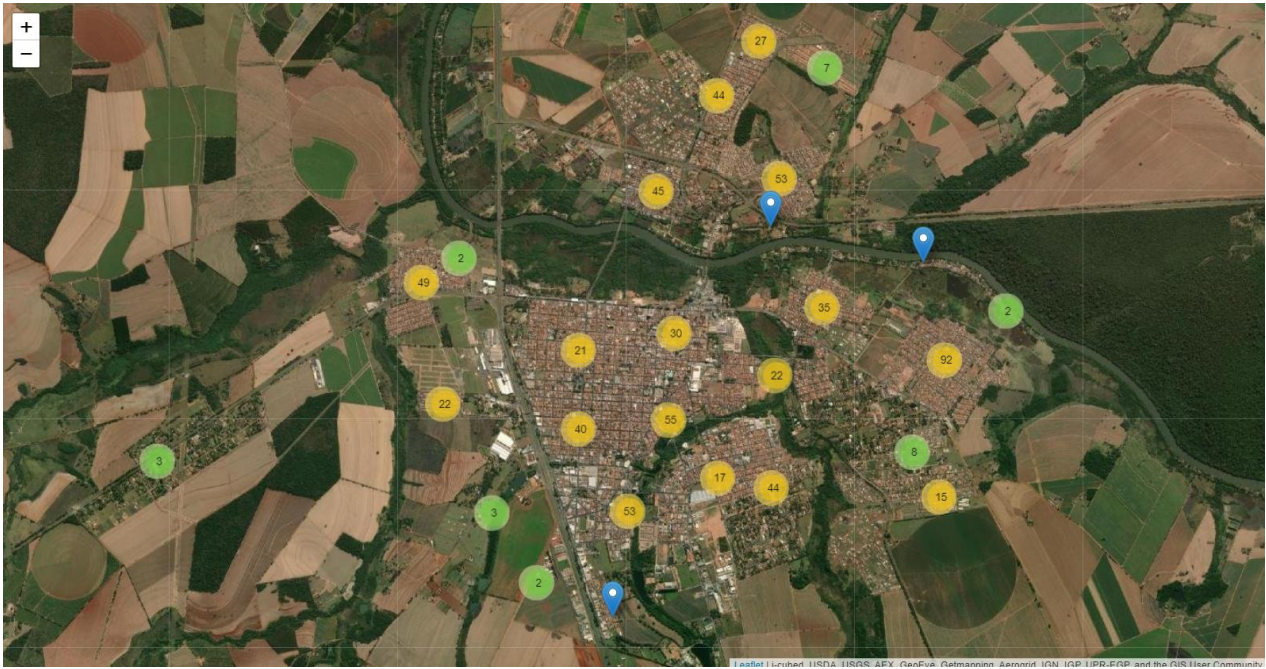
Apesar dos casos confirmados serem maior em mulheres, os homens internam mais. O mesmo ocorre com a faixa etária, onde a maioria dos casos confirmados estão entre 20 e 39 anos, são as pessoas entre 50 a 69 que mais internam. Referente às comorbidades, na enfermaria as pessoas sem comorbidades são a maioria com 46%, já na UTI hipertensos e diabéticos são as doenças mais incidentes.



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

Essa semana o bairro Parque Residencial Porto Bello voltou a apresentar o maior número de casos positivos, seguido pelo Centro, Vila Maria, Parque Residencial Cristo Redentor e Jardim Anésia.

Os bairros com o maior de número confirmados para Covid-19, no período foram Parque Residencial Porto Bello, com 56 casos e Vila Maria com 38 casos.



Fonte: <https://www.pirassununga.usp.br/geopidemic/login.php>

Com o uso da ferramenta desenvolvida pela Seção Técnica de Informática da Prefeitura do Campus USP Fernando Costa – Pirassununga, o Sistema GeoEpidemic, é possível mapear os casos de Covid-19 confirmados no município. Assim podemos observar no mapeamento acima as áreas de maior incidência da doença sinalizadas em amarelo.