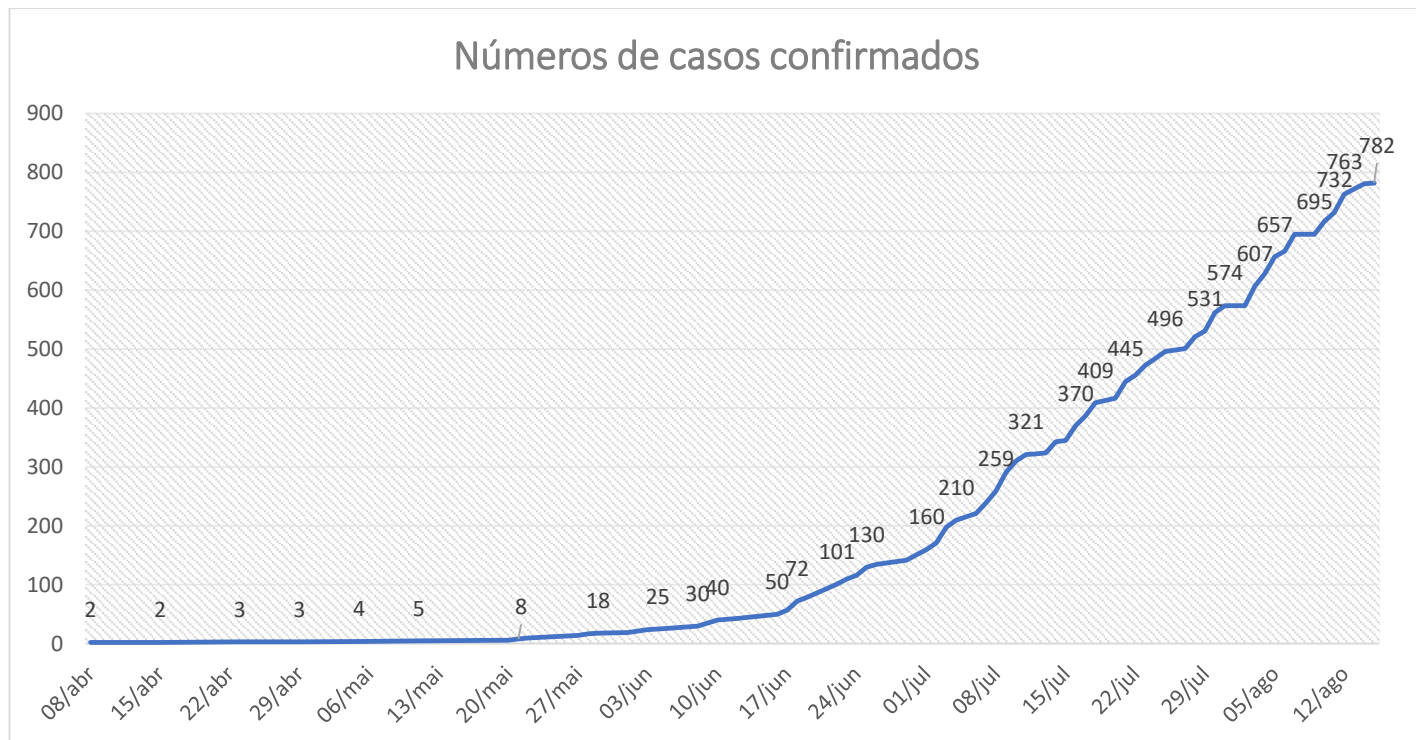


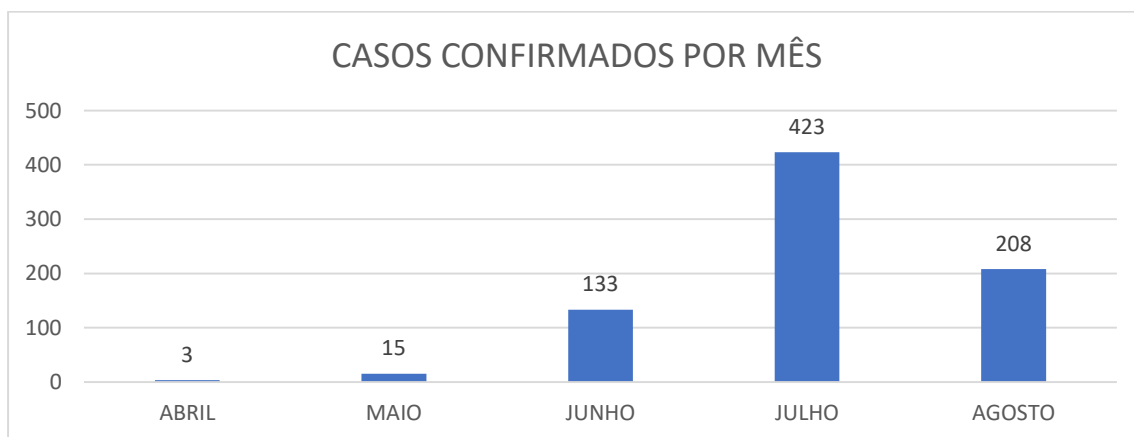
RELATÓRIO EPIDEMIOLÓGICO DE MONITORAMENTO DA COVID-19 SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº 33 PORTO FERREIRA/SP

Porto Ferreira confirmou na última semana (09/08 a 15/08) 87 casos positivos para Covid-19, totalizando 782 casos.

A taxa de incidência semanal da doença diminuiu para 155 casos por 100.000 habitantes, e a incidência total da doença no município é de 1.392,6 por 100.000 habitantes.

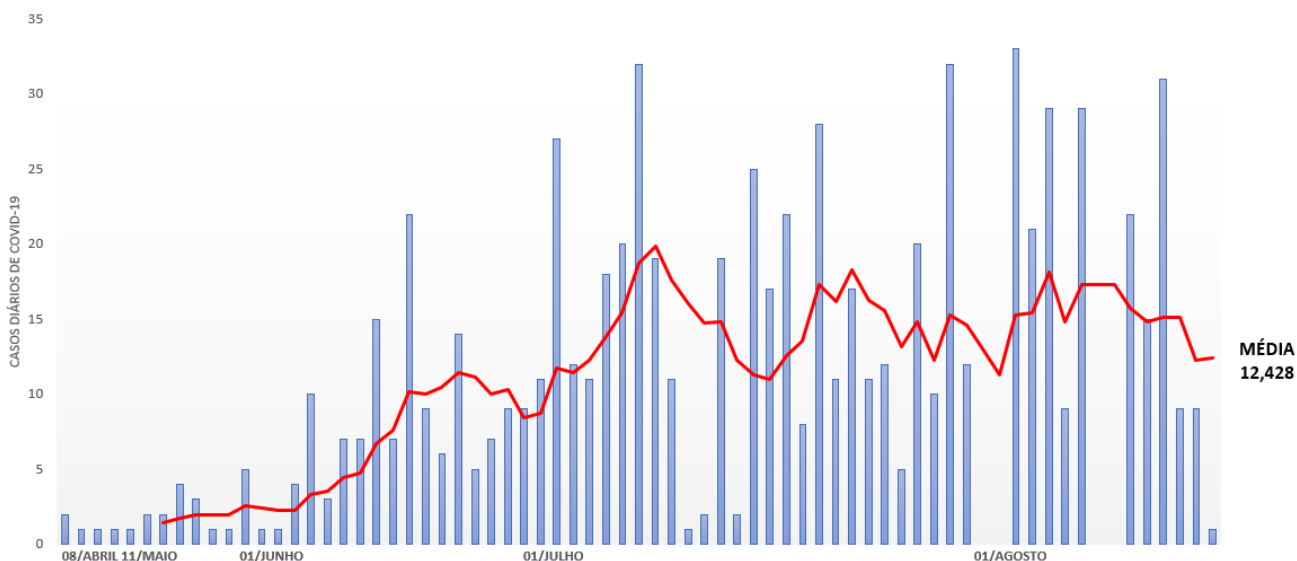


Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

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

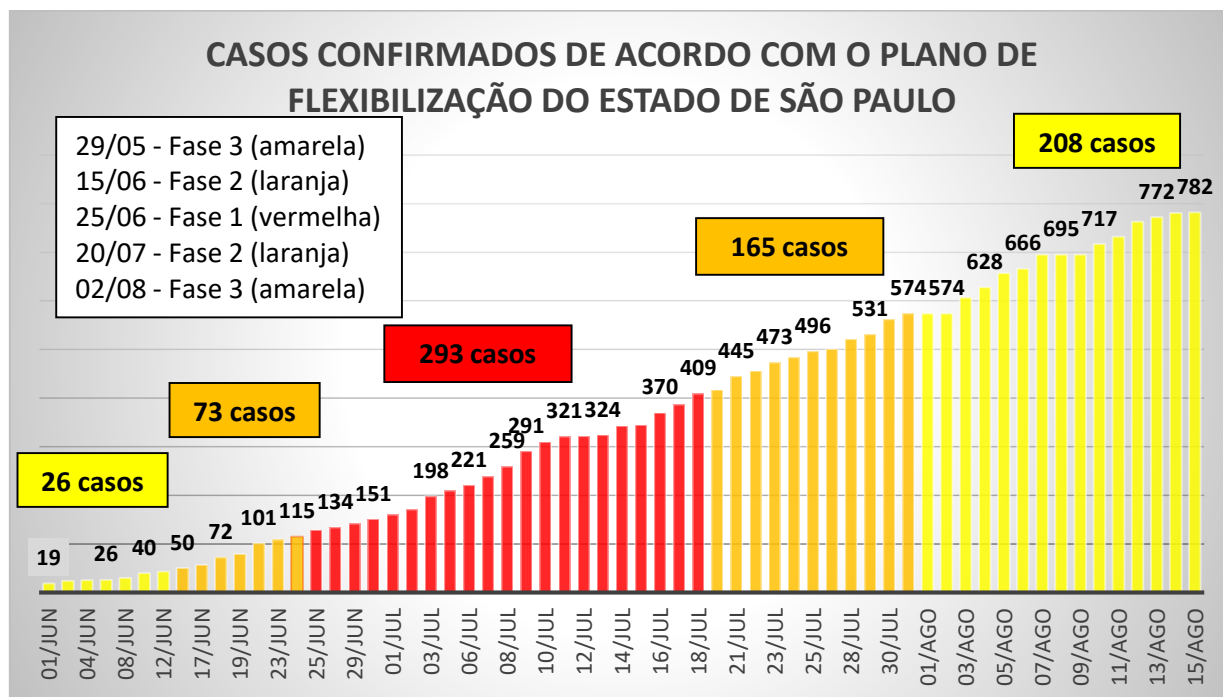


Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

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.

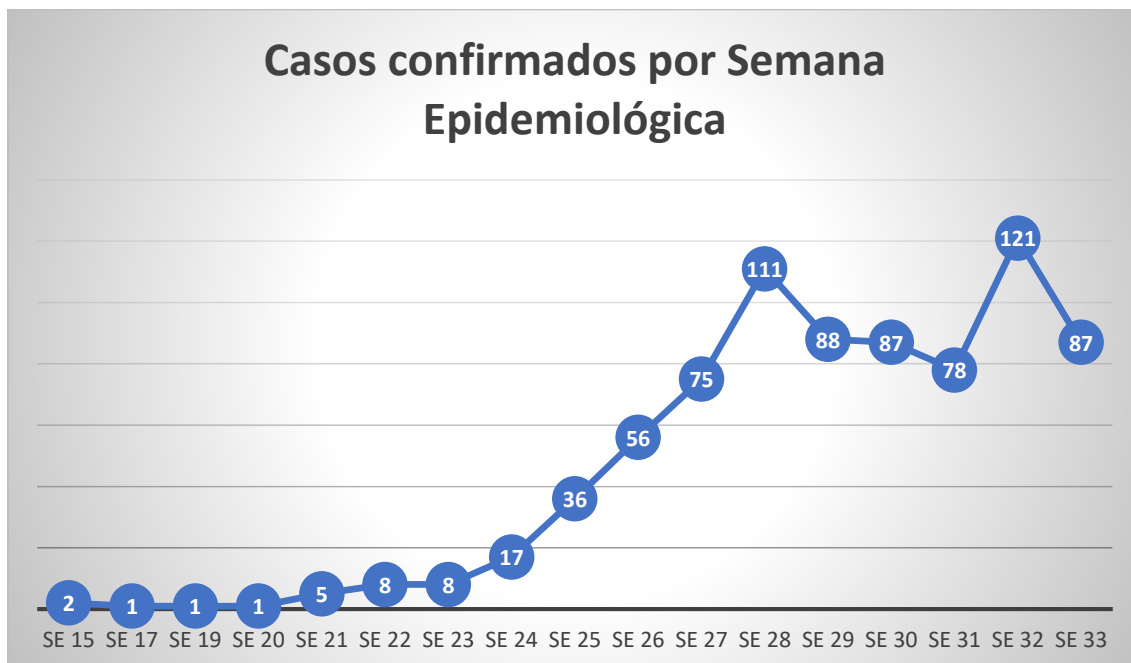
A média móvel é representada pela linha vermelha e informa a média dos casos de covid-19 no município nos últimos 7 dias. Este indicador busca reduzir as variações diárias do número de casos confirmados em relação ao avanço do vírus.

No dia 01 de agosto a média móvel era de 13,0, considerando um intervalo de 14 dias, a média móvel passou para 12,428 casos. A variação indica estabilidade da doença, pois variações de até 15%, para mais ou para menos, caracterizam estabilidade da doença.

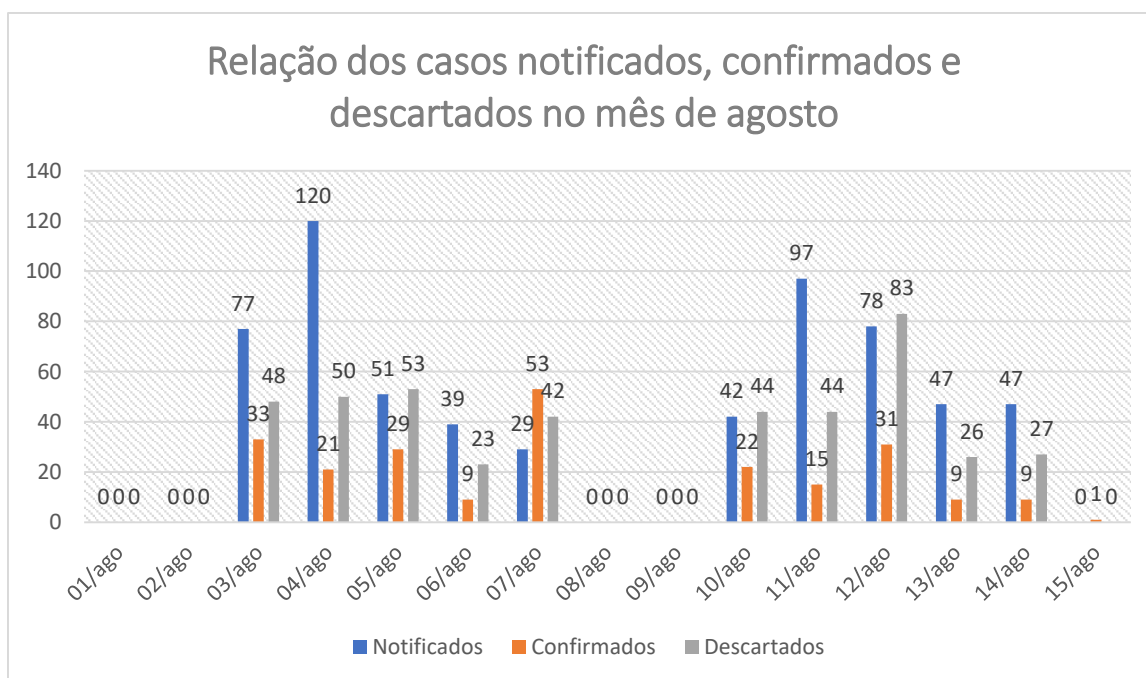


Fonte: Vigilância Epidemiológica e Prefeitura Municipal de Porto Ferreira

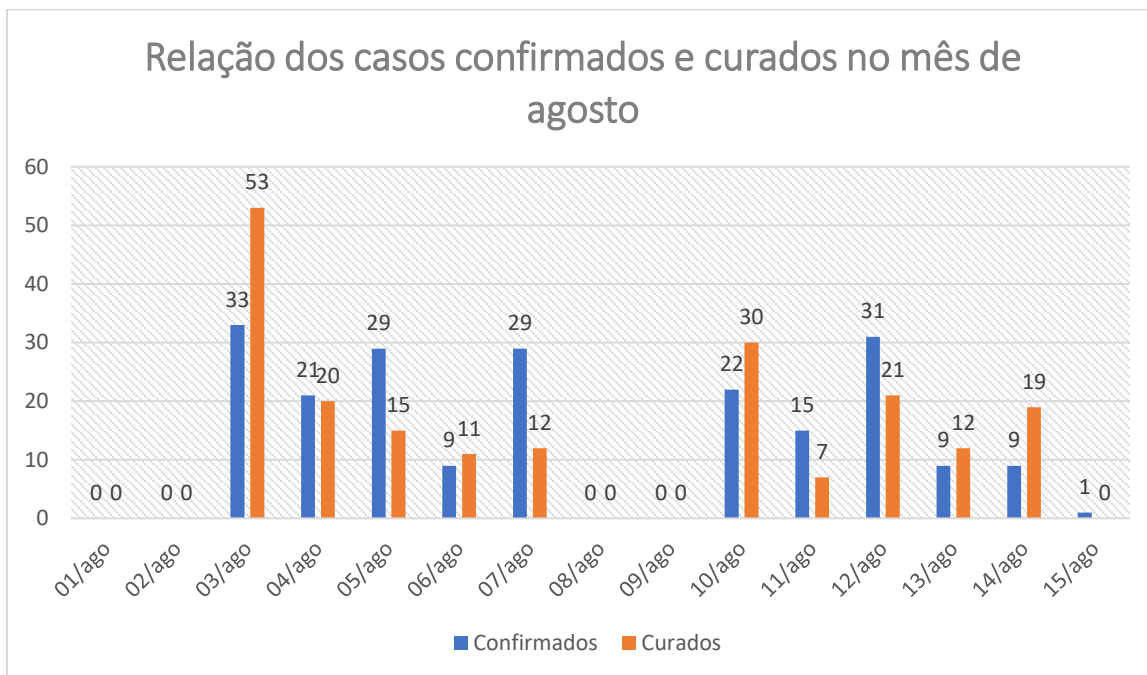
De acordo com Plano de Flexibilização do Estado de São Paulo, avançamos para a fase 1 (amarela), a partir do dia 02 de agosto, conforme divulgado pelo Comitê Municipal de Enfretamento à Covid-19.



A taxa de contaminação diminuiu de 1,5 para 0,72, significa que cada 100 pessoas infectadas pelo novo coronavírus transmite a doença para outras 72 pessoas, indicando queda na transmissão. É importante ressaltar que o município pode estar passando por um momento cíclico, que não significa que tenhamos uma redução permanente no número de casos novos.



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

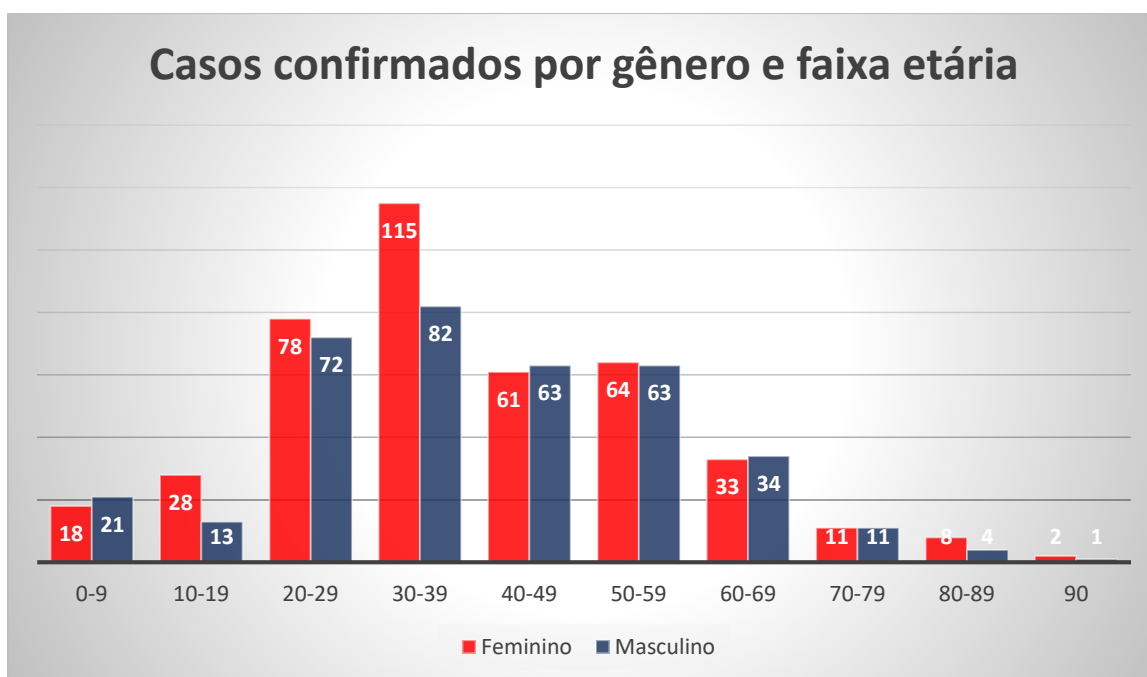


Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

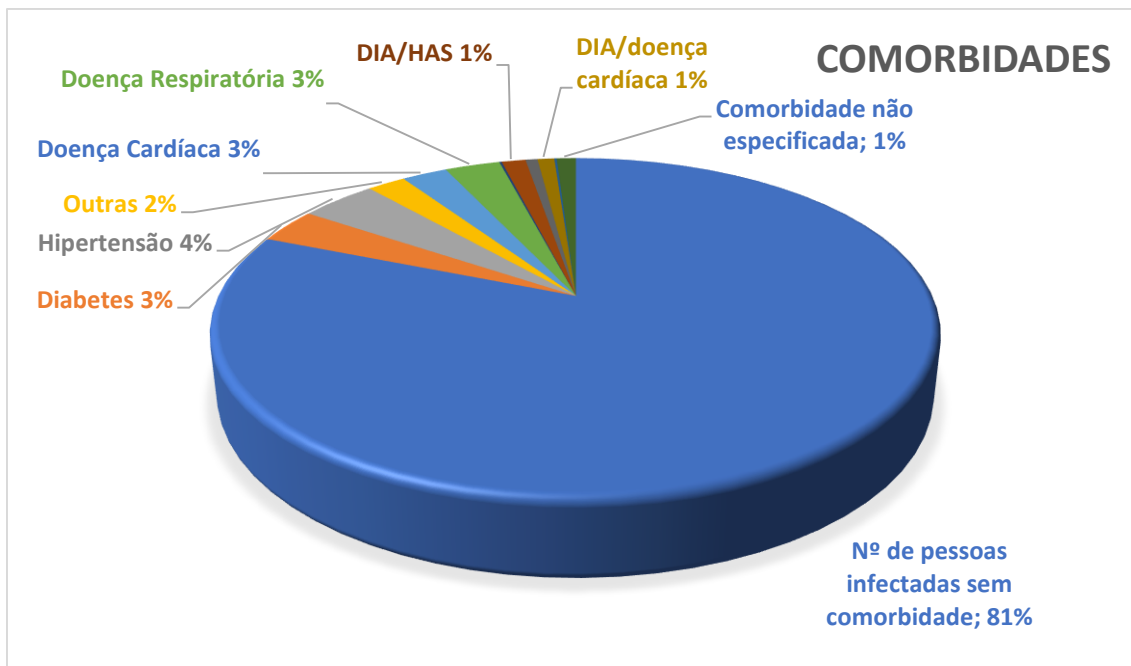
Em relação à faixa etária, 5,0% são crianças entre 0 e 9 anos; 5,0% são crianças e adolescentes entre 10 e 19 anos; 20% estão entre 20 e 29 anos; 25% entre 30 a 39 anos; 16% são adultos entre 40 e 49 anos; 16% estão na faixa etária de 50 a 59 anos; 13% são idosos (acima de 60 anos).



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

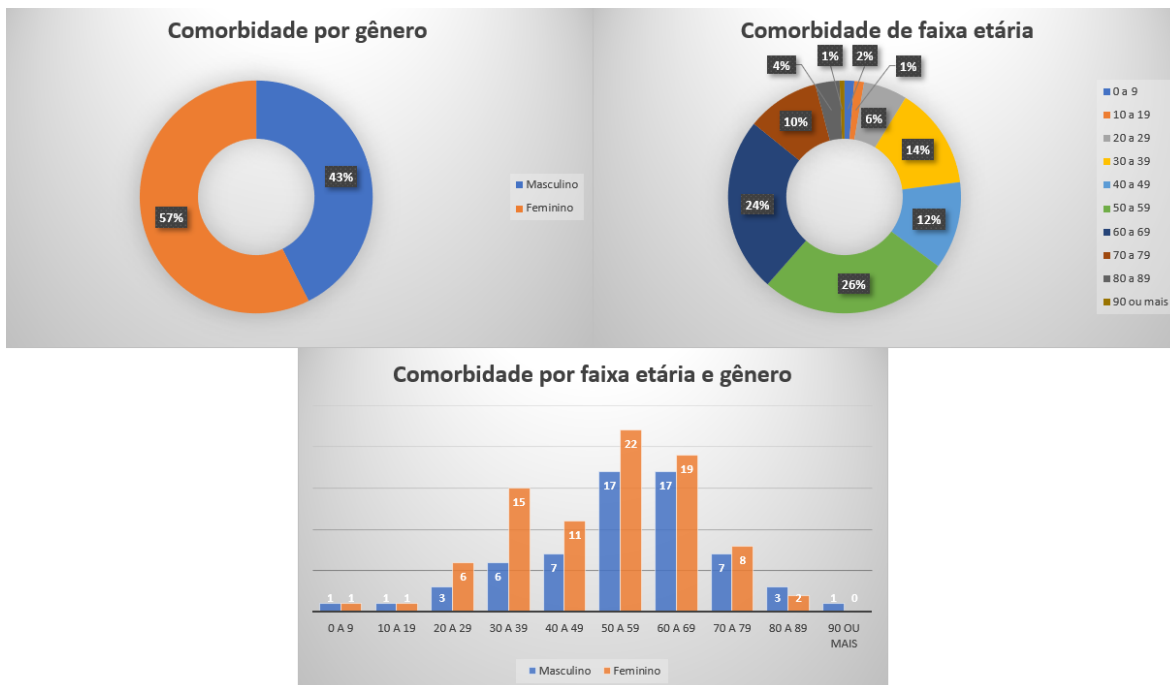
Dos casos confirmados, mantem-se 53% sexo feminino, sendo que 11% está na faixa etária de 0 a 19; 76% entre 20 a 59 anos; e 13% nos idosos. Na população masculina (47%), 9% estão na faixa de

0 a 19 anos; 77% na faixa entre 20 a 59 anos; e 14% 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 mantém-se em 81%, e dentre a população infectada, 19% possui alguma comorbidade, sendo a hipertensão e diabetes as mais incidentes.



A faixa etária dos 50 aos 69 anos representa metade dos casos confirmados com alguma comorbidade. Entre as mulheres as comorbidades são mais incidentes nas faixas mais jovens, enquanto que nos homens a incidência é maior nos idosos.

Essa semana não ocorreu nenhum óbito, mantendo 20 óbitos por covid-19 no município, a taxa específica de mortalidade de Porto Ferreira manteve-se em 3,5 óbitos a cada 10.000 habitantes, enquanto que a taxa de letalidade diminuiu para 2,5% no município.



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

	09/08	10/08	11/08	12/08	13/08	14/08	15/08
Suspeitos em enfermaria	4	6	5	4	3	3	4
Confirmados em enfermaria	5	3	5	5	4	6	7
Suspeitos em UTI	0	0	0	0	0	0	0
Confirmados em UTI	1	1	1	1	1	0	0

Fonte: Boletim Epidemiológico Prefeitura de Porto Ferreira

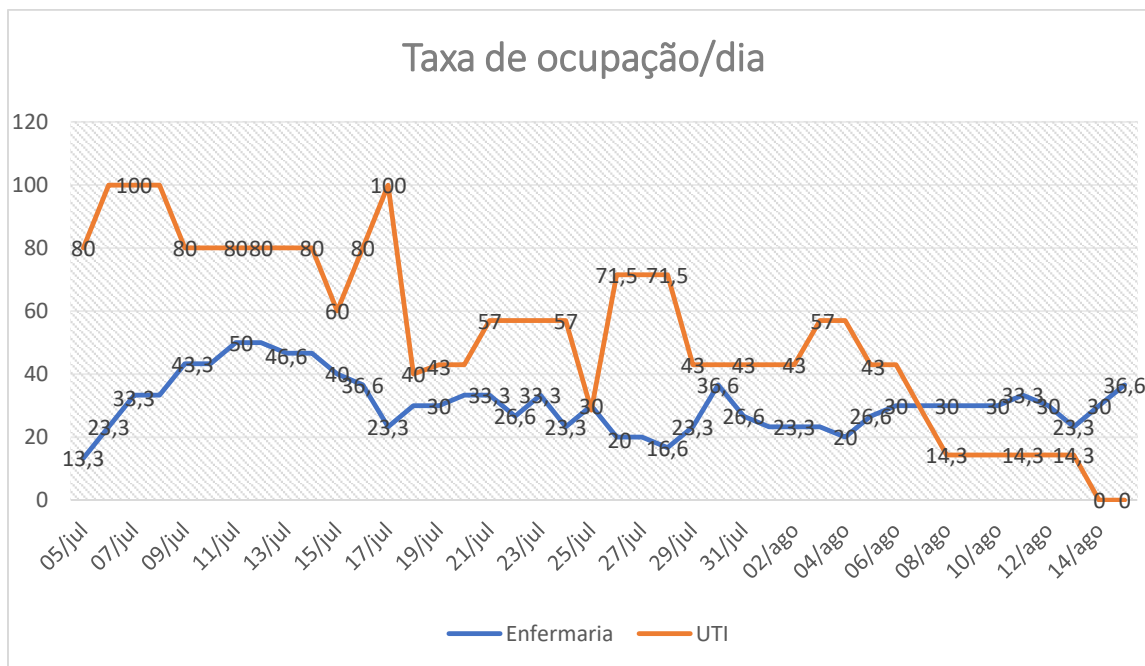


Tabela 2: Taxa média de ocupação por semana epidemiológica

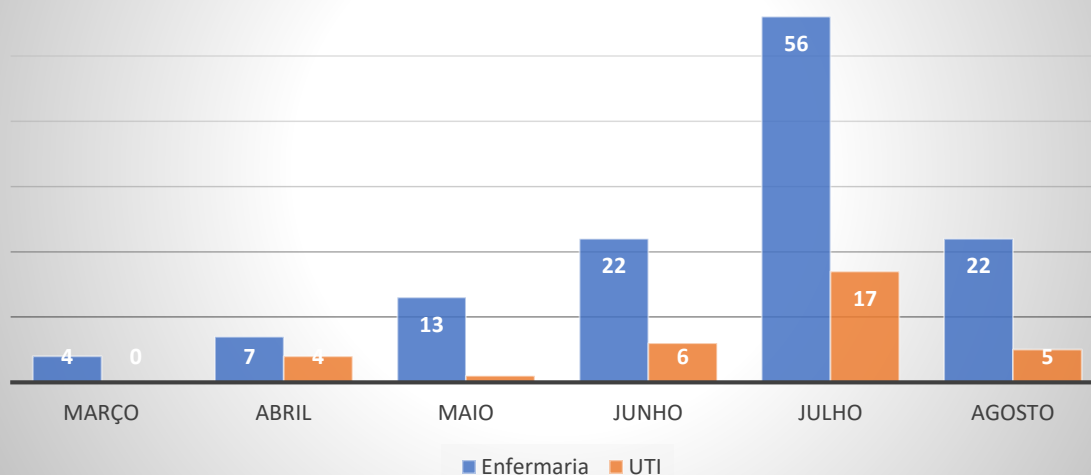
	S.E. 25	S.E. 26	S.E. 27*	S.E. 28	S.E. 29	S.E. 30*	S.E. 31
ENFERMARIA	3,33%	10,5%	16,6%	34,2%	39,0%	30%	23,7%
UTI	20%	83,3%	77,1%	88,5%	74,2%	49%	55,2%

*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	S.E. 33
ENFERMARIA	26,2%	30,5%
UTI	41%	10,2%

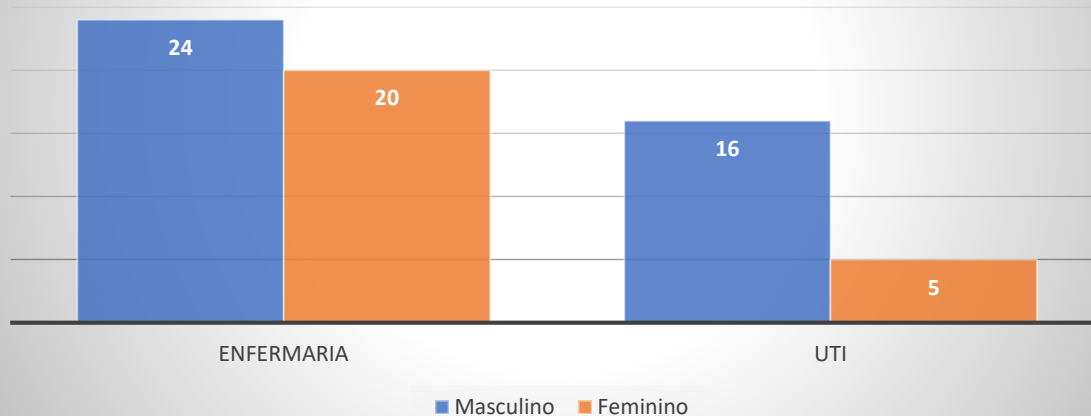
Ocorreu um pequeno aumento na taxa de ocupação das internações em enfermaria essa semana, de 26% para 30%, enquanto que a taxa de ocupação da UTI apresentou redução considerável, de 41% para 10%. Ressalto que os dados analisados são somente dos pacientes munícipes de Porto Ferreira.

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



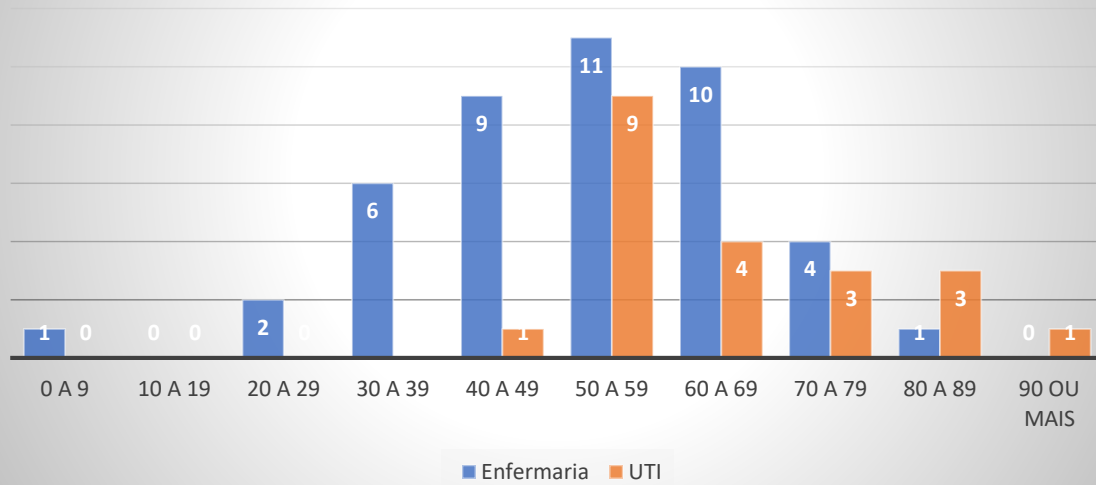
Fonte: Secretaria de Saúde de Porto Ferreira

Pacientes confirmados internados em enfermaria e UTI por gênero



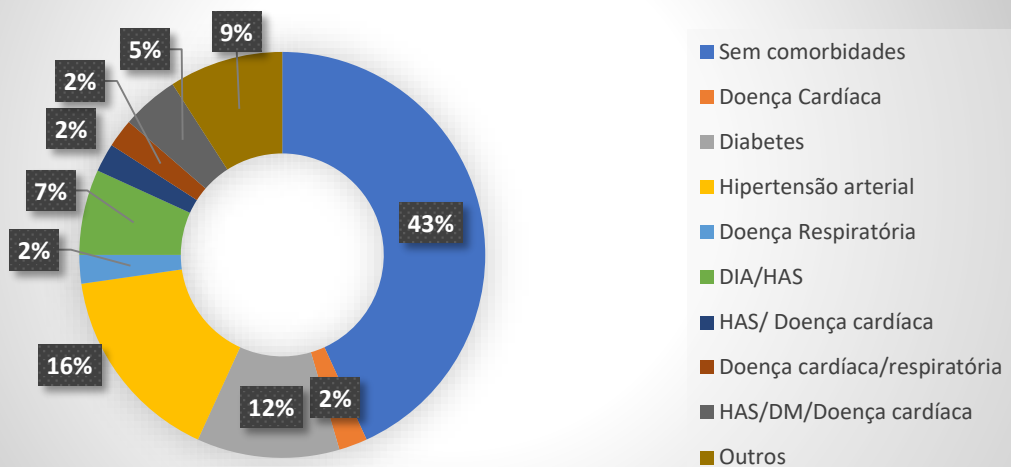
Fonte: Secretaria de Saúde de Porto Ferreira

Pacientes confirmados internados em enfermaria e UTI por faixa etária



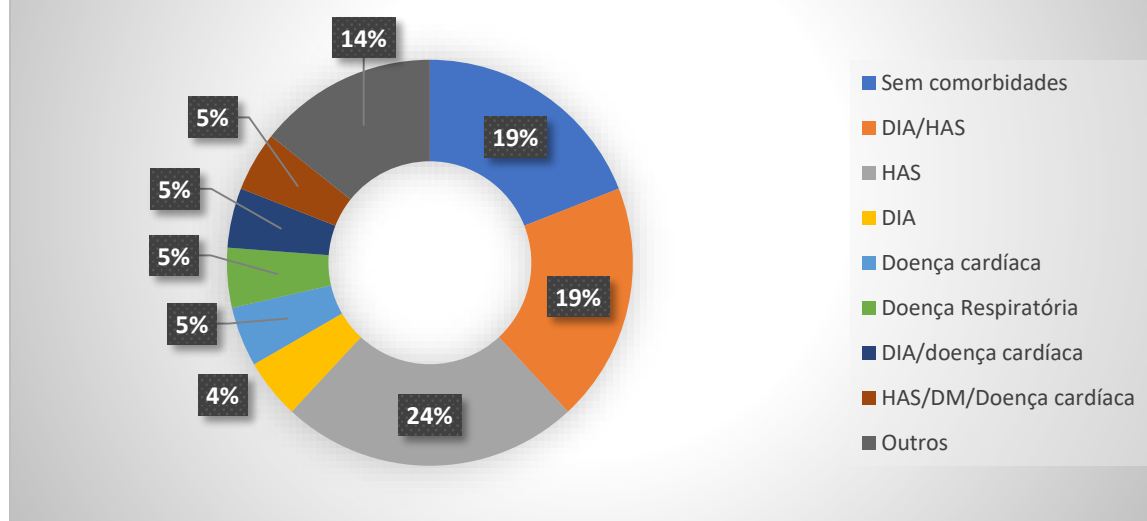
Fonte: Secretaria de Saúde de Porto Ferreira

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 132 internações entre suspeitos e confirmados, em enfermaria e UTI. Dos **pacientes confirmados e municipais**, 71 precisaram de internação, ou seja, 9,1%. Desses 71 casos, 49 (69%) internaram em enfermaria. Os outros 22 casos confirmados (31%), precisaram de internação em Unidade de Terapia Intensiva (UTI).

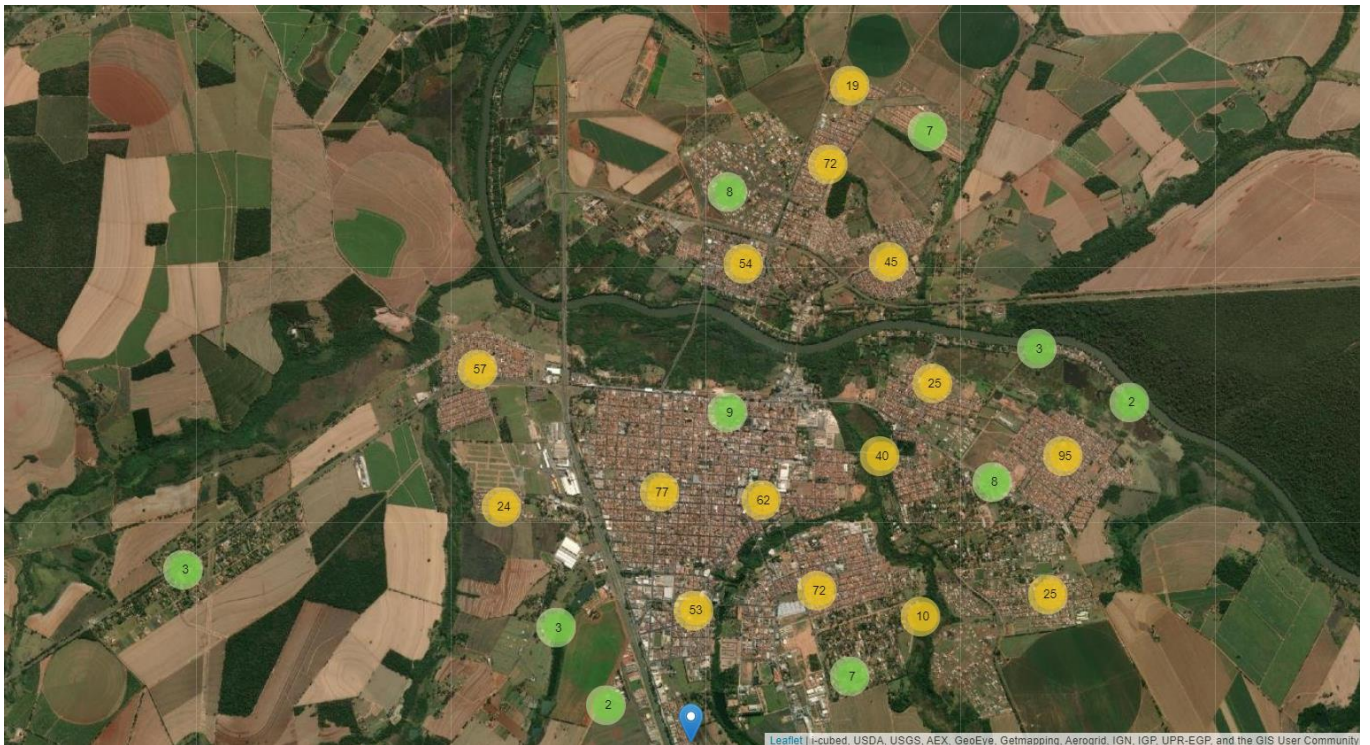
Apesar dos casos confirmados serem maior em mulheres, os homens internam mais. O mesmo ocorre com a faixa etária, onde a maioria dos casos confirmados estão entre 20 e 39 anos, são as pessoas entre 40 a 69 que mais internam. Referente às comorbidades, na enfermaria as pessoas sem comorbidades são a maioria com 43%, já na UTI hipertensos e diabéticos são as doenças mais incidentes.



Fonte: Vigilância Epidemiológica de Porto Ferreira

O bairro Parque Residencial Porto Belo apresenta o maior número de casos positivos, seguido pelo Centro, Parque Residencial Cristo Redentor, Vila Maria e Jardim Anésia.

Os bairros com o maior de número confirmados para Covid-19 no período foram, Parque Residencial Porto Belo, com 12 casos, Centro com 7 casos, Parque Residencial Cristo Redentor com 6 casos e Jardim Anésia com 5 casos.



Fonte: <https://www.pirassununga.usp.br/geoepidemic/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.