



MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

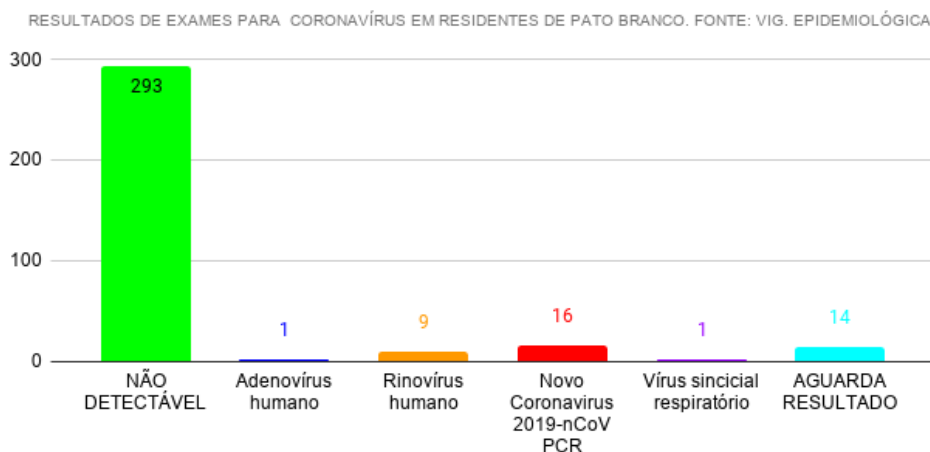
DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 Nº 4 ANO 2020

Até 08 de maio de 2020 o Ministério da Saúde através do Boletim Epidemiológico COE COVID-19 nº 15 publicou a confirmação de 4.006.555 casos de COVID-19 no mundo com 275.755 óbitos. O Brasil confirmou em 10 de maio no painel covid.saude.gov.br 162.699 casos com 11.123 óbitos por COVID-19 e o Paraná confirmou 1.835 casos com 109 óbitos. O município de Pato Branco confirmou 16 casos com 1 óbito.

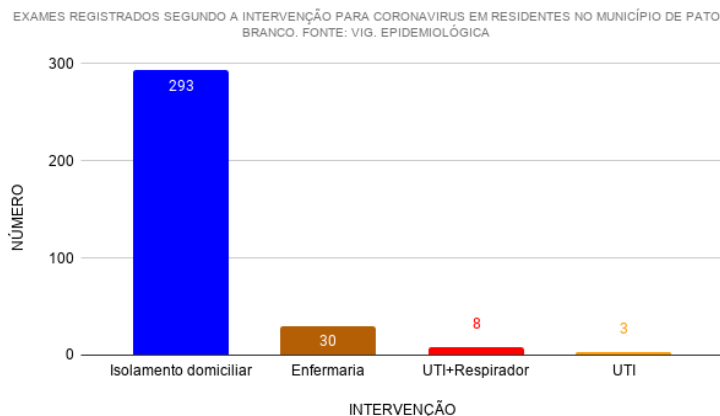
Em Pato Branco o primeiro caso suspeito ocorreu em 25 de fevereiro e em 14 de março registrou-se o primeiro caso confirmado de COVID-19. Até 10 de maio foram realizados 334 exames. O **GRÁFICO 1** demonstra os resultados dos exames realizados que totalizou 16 diagnósticos confirmados para COVID-19.

GRÁFICO 1



Destes casos o **GRÁFICO 2** demonstra que foi necessário a intervenção com utilização de leito de UTI em 3 ocorrências, de UTI+Respirador em 8 ocorrências, de enfermaria em 30 ocorrências e o restante de 293 casos com isolamento domiciliar.

GRÁFICO 2





MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

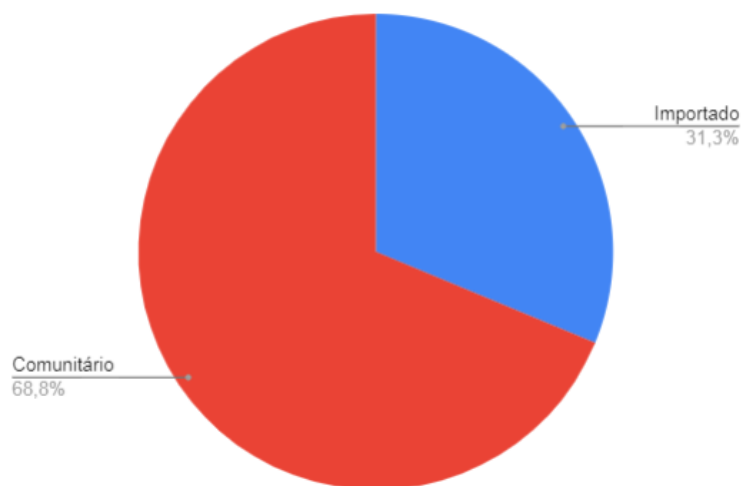
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

Dos casos confirmados 31,3% foram classificados segundo a fonte provável de infecção como importados e 68,8% como comunitários, conforme demonstra o **GRÁFICO 3**. Define-se como caso comunitário a ocorrência autóctone sem vínculo epidemiológico a um caso confirmado e importado com vínculo epidemiológico fora do município de Pato Branco.

GRÁFICO 3

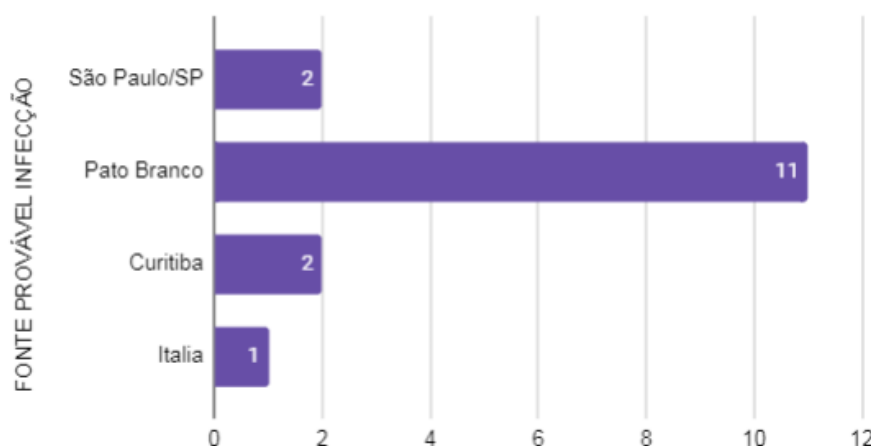
CASOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO FONTE PROVÁVEL DE INFECÇÃO EM RESIDENTES
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



Dentre os casos confirmados o **GRÁFICO 4** demonstra os locais como provável fonte de infecção, sendo 11 com infecção provável em Pato Branco, 2 em São Paulo, 2 em Curitiba e 1 na Itália.

GRÁFICO 4

CASOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO A FONTE PROVÁVEL DE INFECÇÃO EM RESIDENTES
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA





MUNICÍPIO DE

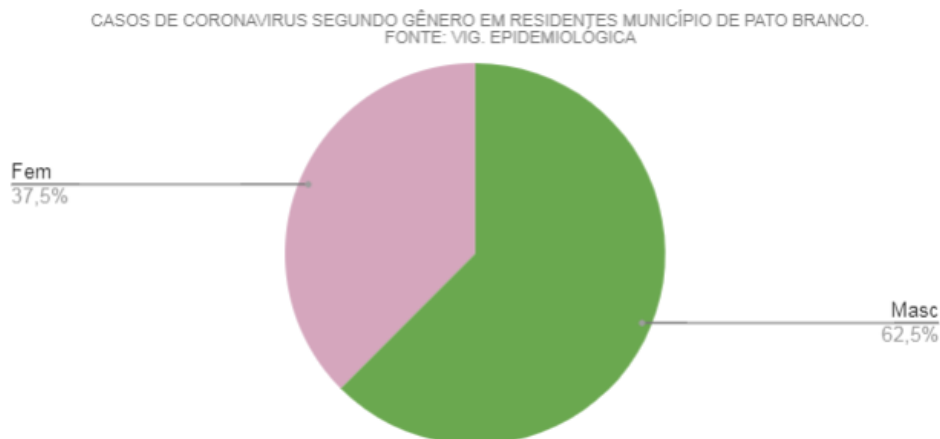
PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

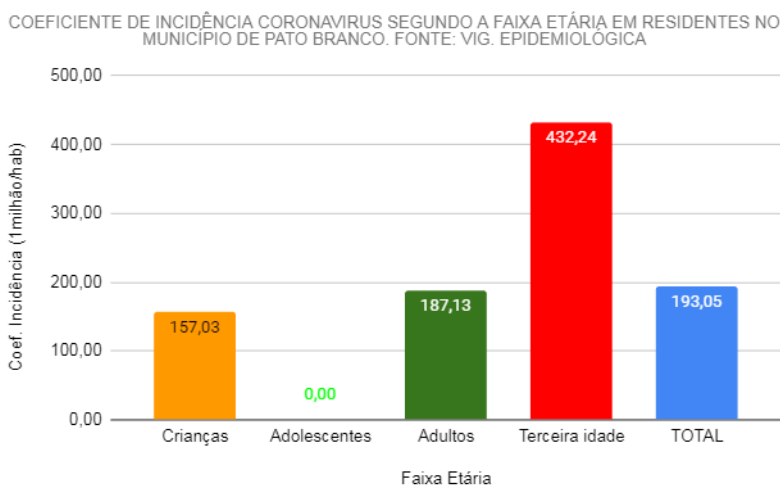
No **GRÁFICO 5** é demonstrado a distribuição segundo o gênero, sendo a população masculina com um percentual de 62,5% e feminina de 37,5%.

GRÁFICO 5



A população da terceira idade (>59 anos) conforme demonstra o **GRÁFICO 6** apresentou o maior coeficiente de incidência com 432,24 casos / 1 milhão de habitantes, seguindo a população adulta (20 a 59 anos) com 187,13 e a população de crianças (< 9 anos) com 157,03. Não houve casos de COVID-19 na população de adolescente neste período. Na população em geral o coeficiente de incidência foi de 193,05. O coeficiente considerou a população de Pato Branco segundo estimativa do IBGE para 2019 de 82.881 habitantes.

GRÁFICO 6





MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

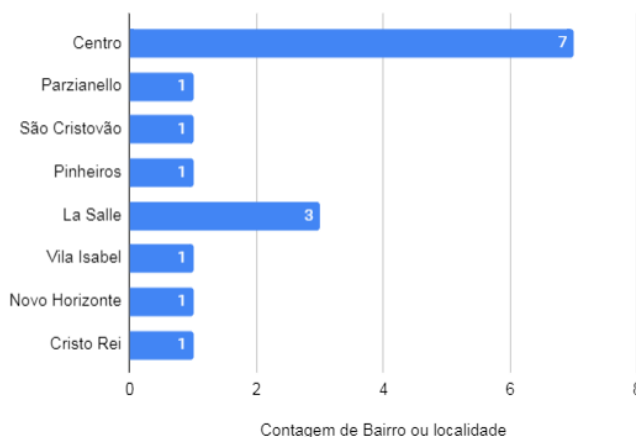
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

O centro do município foi o local com a maior concentração de casos segundo o local de residência do paciente somando 7 ocorrências, conforme **GRÁFICO 7**. As demais ocorrências distribuíram-se em 7 bairros com 3 casos no La Salle e 1 caso nos demais bairros (Parzianello, São Cristóvão, Pinheiros, Vila Isabel, Novo Horizonte e Cristo Rei).

GRÁFICO 7

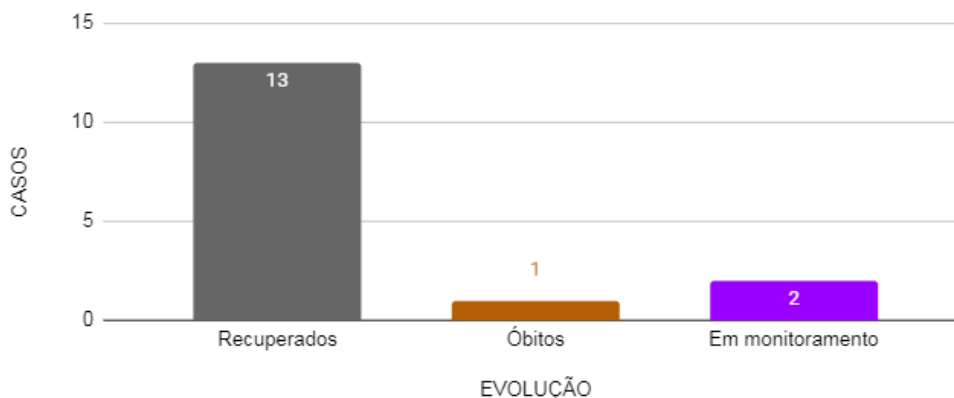
CASOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO O BAIRRO OU LOCALIDADE EM RESIDENTES MUNICÍPIO DE PATO BRANCO. FONTE: VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA



A evolução clínica dos casos é apresentado no **GRÁFICO 8** em que observamos a ocorrência de 1 óbito, sendo de uma pessoa com 70 anos de idade, 2 casos estão em monitoramento e 13 casos estão recuperados.

GRÁFICO 8

CASOS POSITIVOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO A EVOLUÇÃO CLÍNICA EM RESIDENTES NO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA





MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

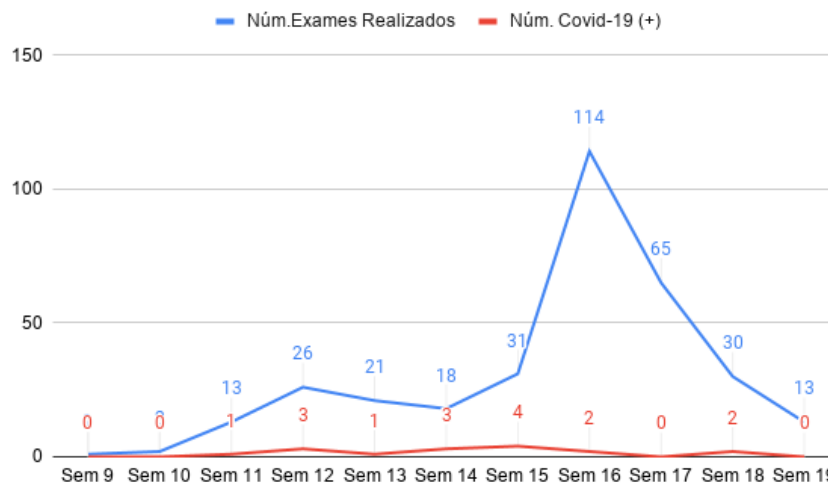
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

No **GRÁFICO 9** podemos observar a evolução da semana epidemiológica 9 até a 19 quanto ao número total de exames realizados (334) na linha azul e dentre estes os exames com resultado positivo para COVID-19 (16).

GRÁFICO 9

TOTAL DE EXAMES REALIZADOS E POSITIVOS PARA CORONAVIRUS SEGUNDO A SEMANA EPIDEMIOLÓGICA EM RESIDENTES DE PATO BRANCO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



Franciele Palavicini
Enfermeira
COREN PR 164.939
Vig. Epidemiológica

Wilson Braun
Médico Veterinário
CRMV-Pr 2989
Vig. Epidemiológica