



MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

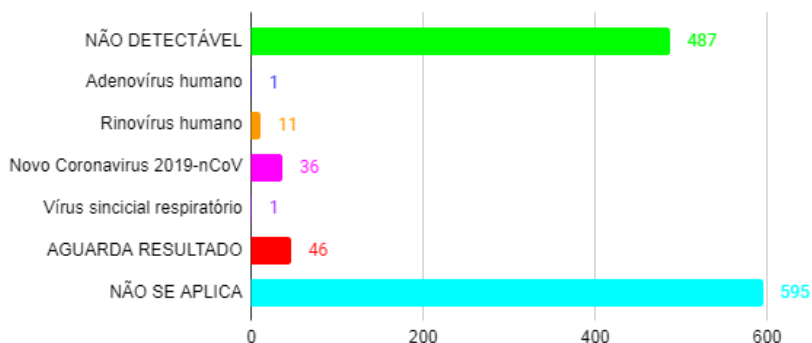
INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 Nº 8 ANO 2020

Até 07 de junho de 2020 a Organização Mundial de Saúde através do painel coronavírus (<https://covid19.who.int/>) publicou a confirmação de 6.799.713 casos de COVID-19 no mundo e 397.388 óbitos. O Ministério da Saúde através do painel coronavírus (<https://covid.saude.gov.br/>) publicou até a data de 04 de junho de 2020 a confirmação de 614.491 casos de COVID-19 no Brasil com 34.021 óbitos e o Estado do Paraná através do Informe Epidemiológico confirmou 6.897 casos de COVID-19 no Paraná com 237 óbitos e o município de Pato Branco confirmou 36 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 07 de junho foram realizados 582 exames. O **GRÁFICO 1** demonstra os resultados dos exames realizados que totalizou 36 diagnósticos confirmados para COVID-19. Os casos de pacientes acompanhados com síndrome respiratória notificados desde o início de março totalizou 595 ocorrências, sendo que destes 518 apresentam-se recuperados dos sintomas e 77 casos em monitoramento.

GRÁFICO 1

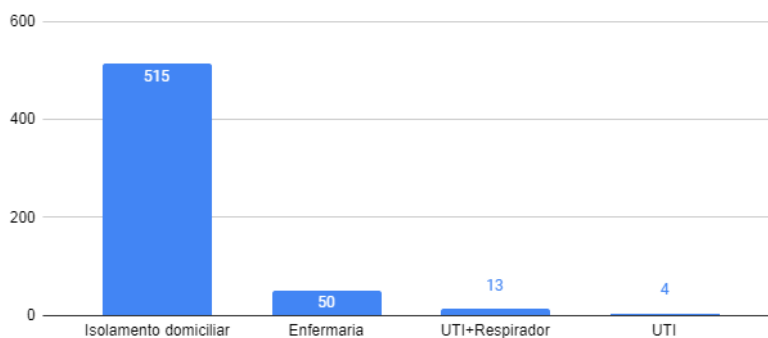
GRÁFICO 1 - RESULTADOS DE EXAMES DAS NOTIFICAÇÕES DE SINDROME RESPIRATÓRIA E CORONAVÍRUS EM RESIDENTES. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



Destes casos o **GRÁFICO 2** demonstra que foi necessário a intervenção com utilização de leito de UTI em 4 ocorrências, de UTI+Respirador em 13 ocorrências, de enfermaria em 50 ocorrências e o restante de 515 casos com isolamento domiciliar.

GRÁFICO 2

GRÁFICO 2 - INTERVENÇÕES REALIZADAS COM COLETA DE EXAME EM PACIENTES RESIDENTES SUSPEITOS DE CORONAVÍRUS. FONTE: VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA





MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

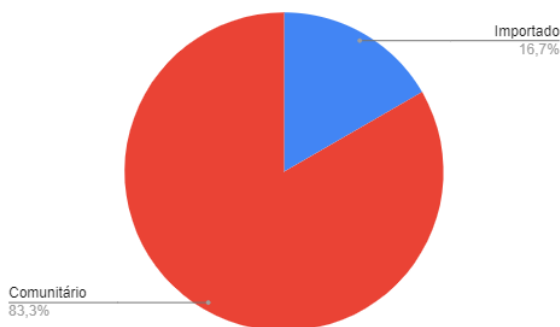
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

Dos casos confirmados 16,7% foram classificados segundo a fonte provável de infecção como importados e 83,3% 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

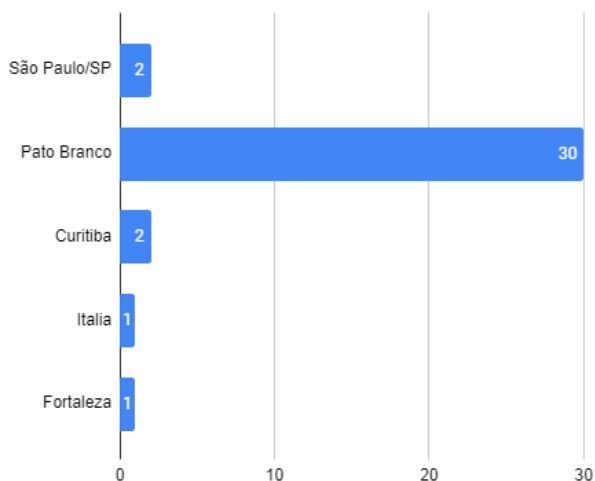
GRÁFICO 3 - PROPORÇÃO DE CASOS SUSPEITOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO FONTE PROVÁVEL DE INFECÇÃO EM RESIDENTES MUNICÍPIO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



Dentre os casos confirmados o **GRÁFICO 4** demonstra os locais como provável fonte de infecção, sendo 30 com infecção provável em Pato Branco, 2 em São Paulo, 2 em Curitiba, 1 na Itália e 1 em Fortaleza.

GRÁFICO 4

GRÁFICO 4 - CASOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO A FONTE PROVÁVEL DE INFECÇÃO EM RESIDENTES MUNICÍPIO. FONTE: VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA





MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

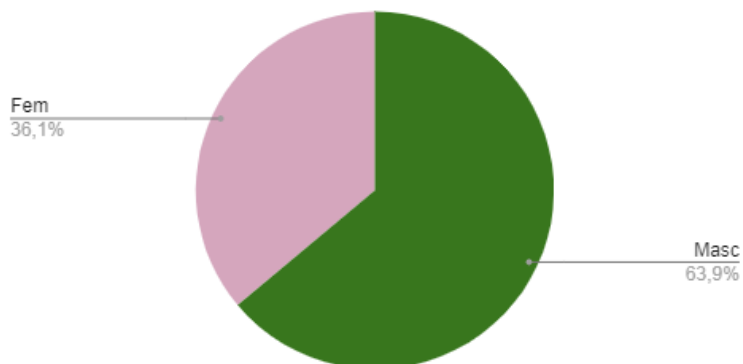
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

No **GRÁFICO 5** é demonstrado a distribuição segundo o gênero, sendo a população masculina com um percentual de 63,9% e feminina de 36,1%.

GRÁFICO 5

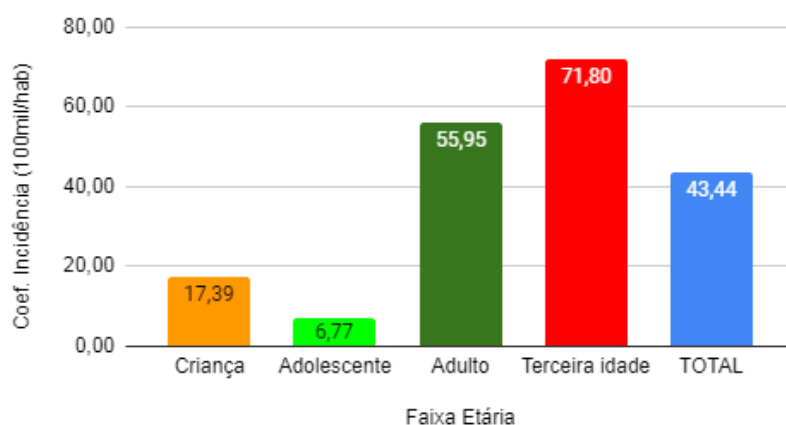
GRÁFICO 5 - PROPORÇÃO DE CASOS REGISTRADOS PARA INVESTIGAÇÃO DE CORONAVIRUS SEGUNDO SEXO EM RESIDENTES NO MUNICÍPIO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



A população da terceira idade (>59 anos) conforme demonstra o **GRÁFICO 6** apresentou o maior coeficiente de incidência com 71,8 casos/100 mil habitantes, seguindo a população adulta (20 a 59 anos) com 55,95, a população de crianças (< 9 anos) com 17,39 e de adolescente (10 a 19 anos) com 6,77%. Na população em geral o coeficiente de incidência foi de 43,44. O coeficiente considerou a população de Pato Branco segundo estimativa do IBGE para 2019 de 82.881 habitantes.

GRÁFICO 6

GRÁFICO 6 - COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA CORONAVIRUS (100mil/hab.) SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA EM RESIDENTES NO MUNICÍPIO. FONTE: VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA





MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

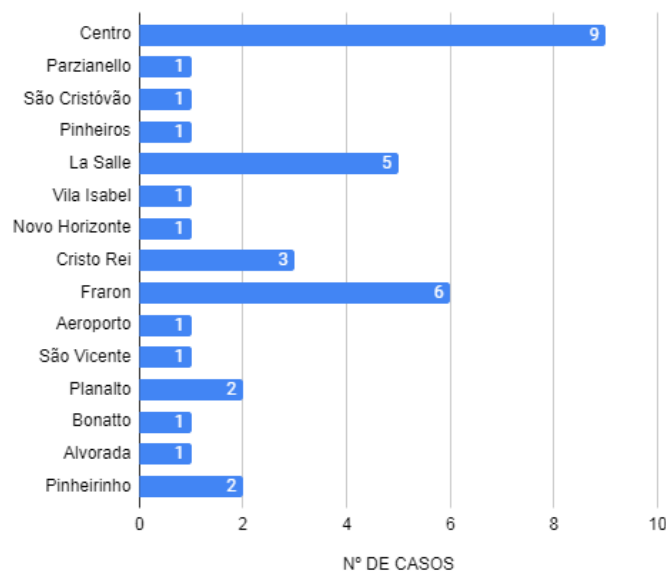
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

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 9 ocorrências, conforme **GRÁFICO 7**. As demais ocorrências distribuíram-se em 14 bairros com 6 casos no Fraron, 5 casos no La Salle, 3 no Cristo Rei, 2 no Planalto, 2 no Pinheirinho e 1 caso nos demais bairros (Parzianello, São Cristóvão, Pinheiros, Vila Isabel, Novo Horizonte, Aeroporto, São Vicente, Bonatto e Alvorada).

GRÁFICO 7

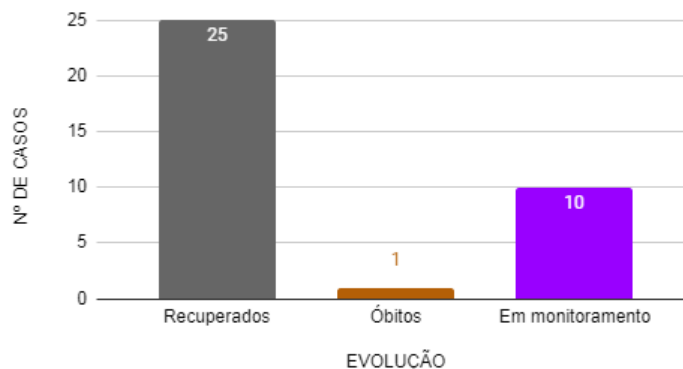
GRÁFICO 7 - NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO O BAIRRO OU LOCALIDADE EM RESIDENTES MUNICÍPIO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



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, 10 casos estão em monitoramento e 25 casos estão recuperados.

GRÁFICO 8

GRÁFICO 8 - CASOS POSITIVOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO A EVOLUÇÃO CLÍNICA EM RESIDENTES NO MUNICÍPIO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA





MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

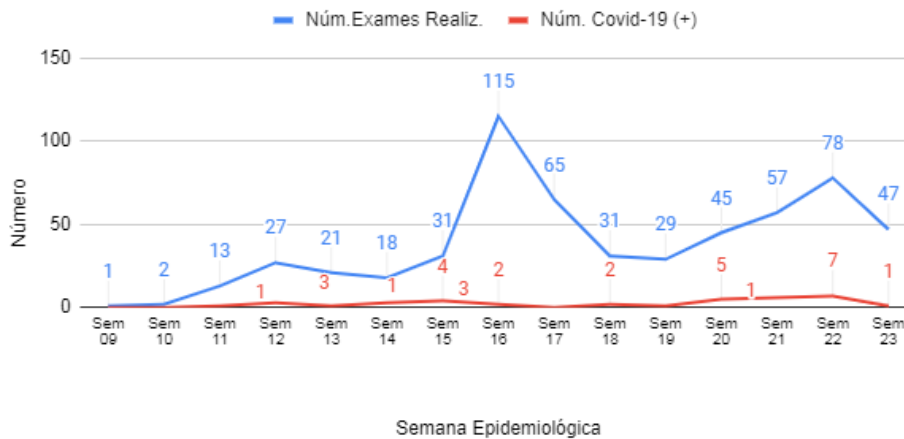
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

No **GRÁFICO 9** podemos observar a evolução da semana epidemiológica 9 até a 23 quanto ao número total de exames realizados (582) na linha azul e dentre estes os exames com resultado positivo para COVID-19 (36).

GRÁFICO 9

GRÁFICO 10 - TOTAL DE EXAMES REALIZADOS E POSITIVOS PARA CORONAVIRUS SEGUNDO A SEMANA EPIDEMIOLÓGICA EM RESIDENTES. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



Franciele Palavicini
Enfermeira
COREN PR 164.939
Vig. Epidemiológica

Wilson Braun
Médico Veterinário
CRMV-Pr 2989
Vig. Epidemiológica