



MUNICÍPIO DE

# PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

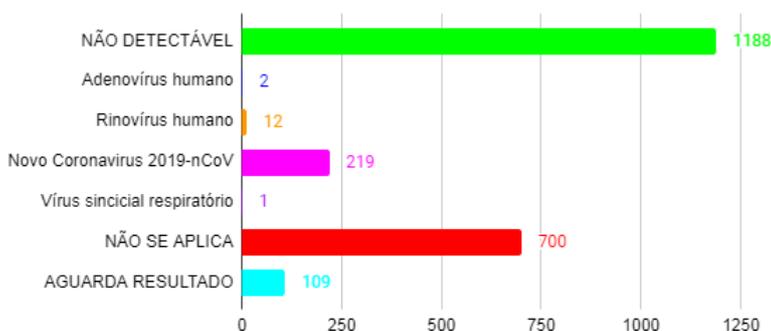
## INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 Nº 13 ANO 2020

Até 12 de julho de 2020 a Organização Mundial de Saúde através do painel coronavírus (<https://covid19.who.int/>) publicou a confirmação de 12.552.765 casos de COVID-19 no mundo e 561.617 óbitos e 1.800.827 casos de COVID-19 no Brasil com 70.398 óbitos. O Estado do Paraná através do Informe Epidemiológico confirmou 42.058 casos de COVID-19 no Paraná com 1.028 óbitos e o município de Pato Branco confirmou 219 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 12 de julho foram realizados 1.531 exames. O **GRÁFICO 1** demonstra os resultados dos exames realizados que totalizou 219 diagnósticos confirmados para COVID-19. Os casos de pacientes acompanhados com síndrome respiratória notificados desde o início de março totalizou 700 ocorrências, sendo que destes 636 apresentam-se recuperados dos sintomas e 64 casos em monitoramento.

### GRÁFICO 1

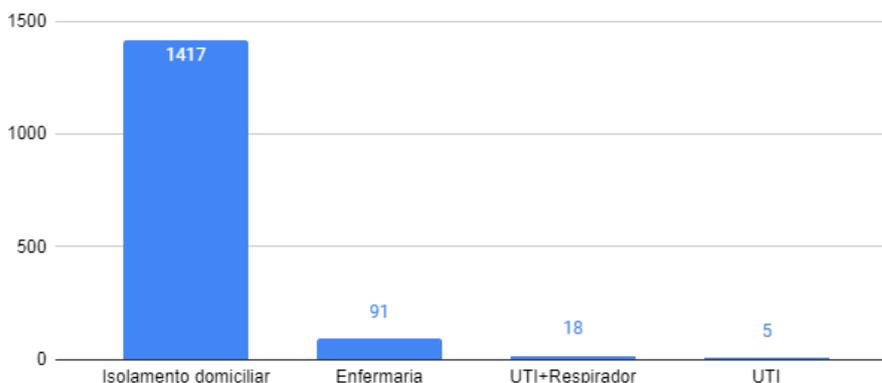
GRÁFICO 1 - RESULTADOS DE EXAMES DAS NOTIFICAÇÕES DE SINDROME RESPIRATÓRIA E CORONAVÍRUS EM RESIDENTES. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



Destes casos o **GRÁFICO 2** demonstra que foi necessário a intervenção com utilização de leito de UTI em 5 ocorrências, de UTI+Respirador em 18 ocorrências, de enfermaria em 91 ocorrências e o restante de 1417 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

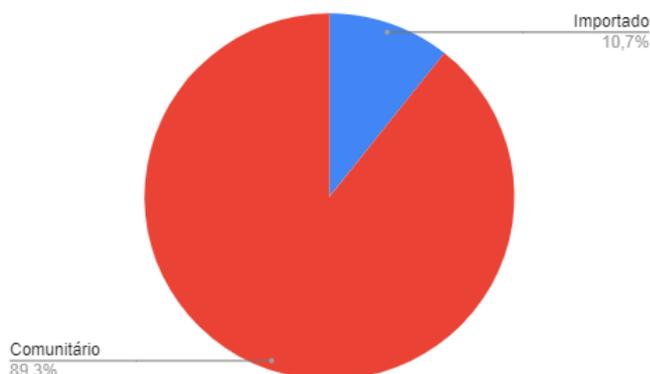
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

Dos casos confirmados 10,7% foram classificados segundo a fonte provável de infecção como importados e 89,3% 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

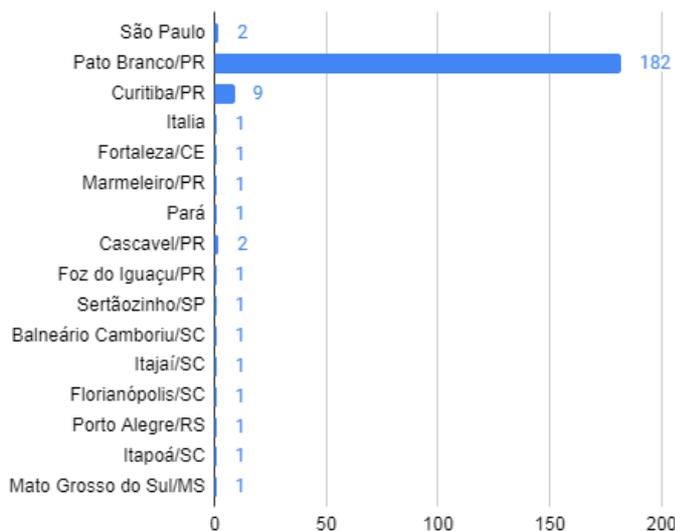
GRÁFICO 3 - PROPORÇÃO DE CASOS SUSPEITOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO FONTE PROVÁVEL DE INFECÇÃO EM RESIDENTES MUNICÍPIO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



Dentre os casos confirmados o **GRÁFICO 4** demonstra os locais como provável fonte de infecção, sendo 182 com infecção provável em Pato Branco, 2 em São Paulo, 9 em Curitiba, 2 em Cascavel e 1 nas demais localidades (Itália, Fortaleza, Marmeleiro, Pará, Foz do Iguaçu, Sertãozinho, Balneário Camboriu, Itajaí, Florianópolis, Porto Alegre, Itapoá e Mato Grosso do Sul).

### GRÁFICO 4

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





MUNICÍPIO DE

# PATO BRANCO

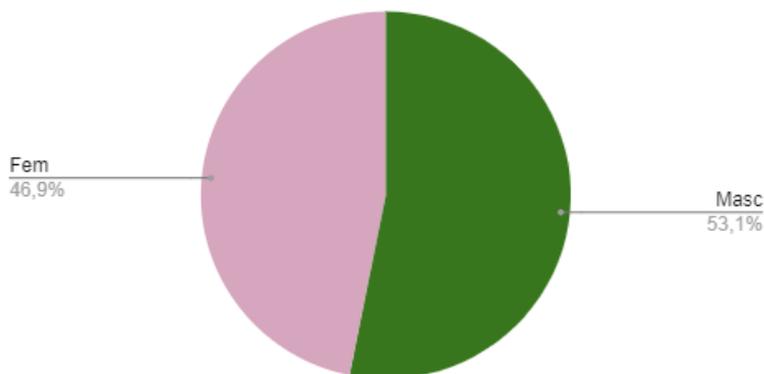
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

No **GRÁFICO 5** é demonstrado a distribuição segundo o gênero, sendo a população masculina com um percentual de 53,1% e feminina de 46,9%.

## GRÁFICO 5

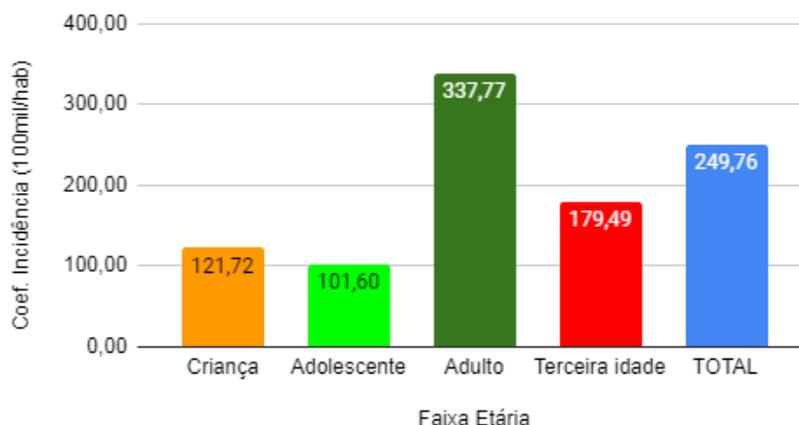
GRÁFICO 5 - PROPORÇÃO DE CASOS REGISTRADOS PARA INVESTIGAÇÃO DE CORONAVIRUS SEGUNDO SEXO EM RESIDENTES NO MUNICÍPIO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



A população adulta (20 a 59 anos) conforme demonstra o **GRÁFICO 6** apresentou o maior coeficiente de incidência com 337,77 casos/100 mil habitantes, seguindo a população idosa (> 59 anos) com 179,49, a população de crianças (< 9 anos) com 121,72 e de adolescente (10 a 19 anos) com 101,60. Na população em geral o coeficiente de incidência foi de 249,76. 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

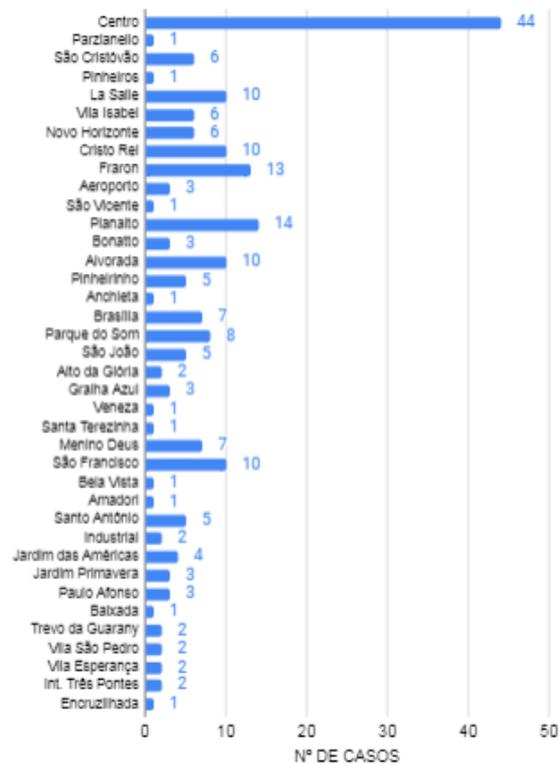
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

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 44 ocorrências, conforme **GRÁFICO 7**. As demais ocorrências distribuíram-se em 37 bairros do município.

## GRÁFICO 7

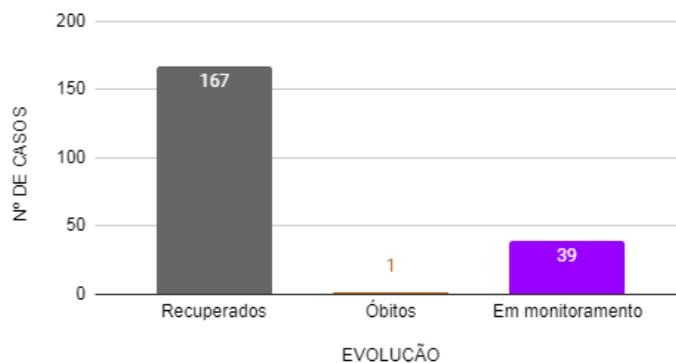
GRÁFICO 7 - NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO O BAIRRO OU LOCALIDADE EM RESIDENTES MUNICÍPIO. FONTE: VIG. EPIDEMIOLÓGICA



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, 39 casos estão em monitoramento e 167 casos estão recuperados.

## GRÁFICO 8

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



Rua Xavantes, 411 – Centro  
CEP – 85501220 Pato Branco

Tel/Fax( 0xx46) 3902 1266  
Paraná



MUNICÍPIO DE

# PATO BRANCO

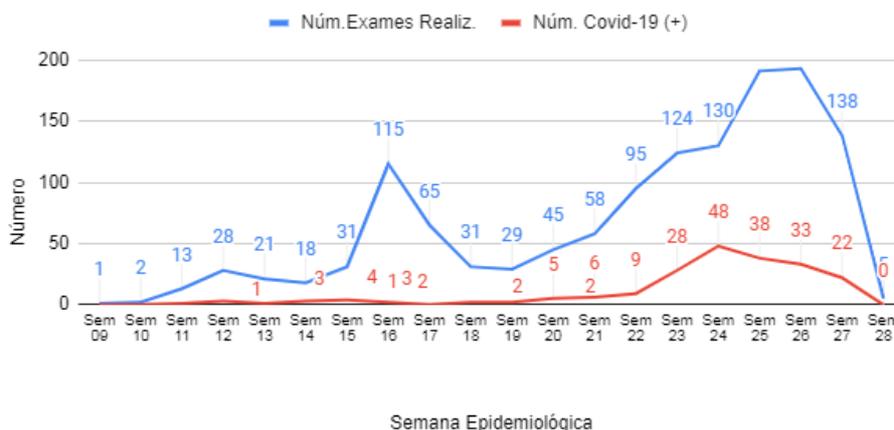
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

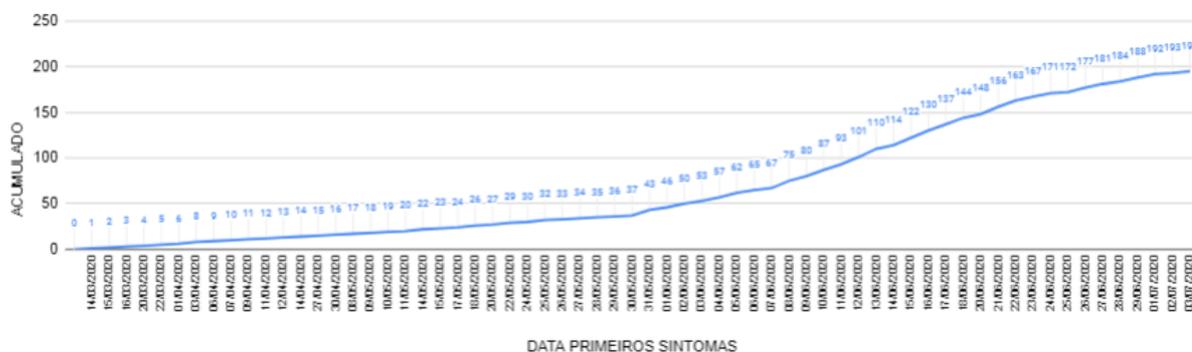
No **GRÁFICO 9** podemos observar a evolução da semana epidemiológica 9 até a 28 quanto ao número total de exames realizados (1.531) na linha azul e dentre estes os exames com resultado positivo para COVID-19 (219).

## GRÁFICO 9

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



CASOS POSITIVOS ACUMULADOS PARA CORONAVIRUS SEGUNDO A DATA DOS PRIMEIROS SINTOMAS 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