



MUNICÍPIO DE

# PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

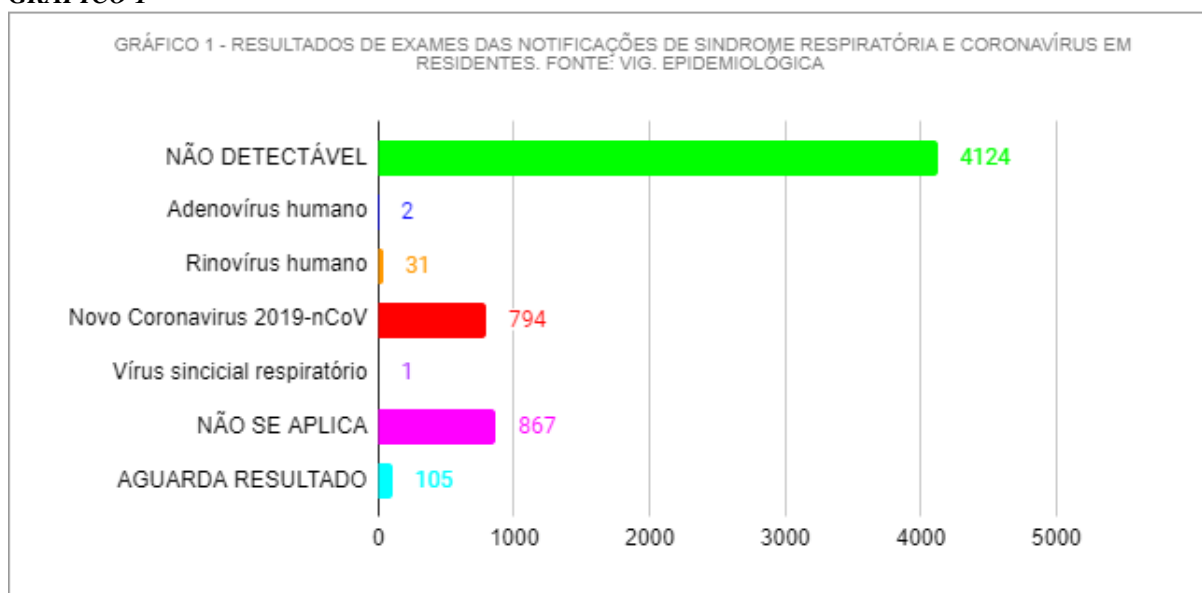
---

INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 Nº 21  
ANO 2020

Até 06 de Setembro de 2020 a Organização Mundial de Saúde através do painel coronavírus (<https://covid19.who.int/>) publicou a confirmação de 26.763.217 casos de COVID-19 no mundo e 876.616 óbitos e 4.092.832 casos de COVID-19 no Brasil com 125.521 óbitos. O Estado do Paraná confirmou 141.563 casos com 3.513 óbitos e o município de Pato Branco confirmou 794 casos com 16 óbitos.

Em Pato Branco o primeiro caso suspeito ocorreu em 23 de fevereiro e em 14 de março registrou-se o primeiro caso confirmado de COVID-19. Até 06 de Setembro foram realizados 4.952 exames. O **GRÁFICO 1** demonstra os resultados dos exames realizados que totalizou 794 diagnósticos confirmados para COVID-19.

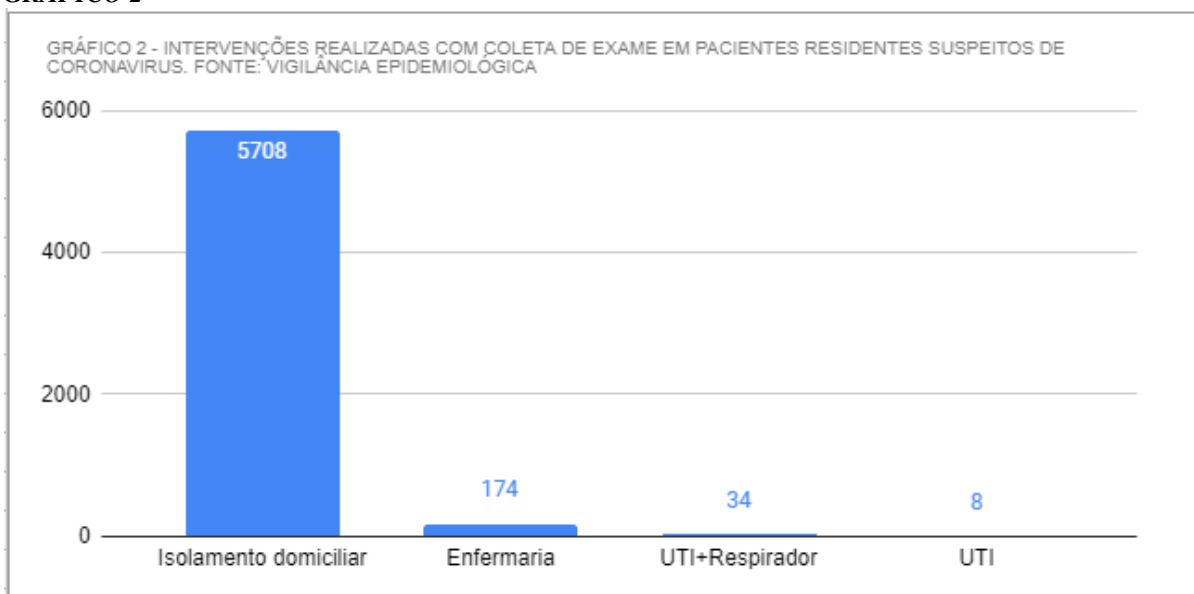
**GRÁFICO 1**





Destes casos o **GRÁFICO 2** demonstra que foi necessário a intervenção com utilização de leito de UTI em 8 ocorrências, de UTI+Respirador em 34 ocorrências, de enfermaria em 174 ocorrências e o restante de 5 708 casos com isolamento domiciliar.

**GRÁFICO 2**





MUNICÍPIO DE

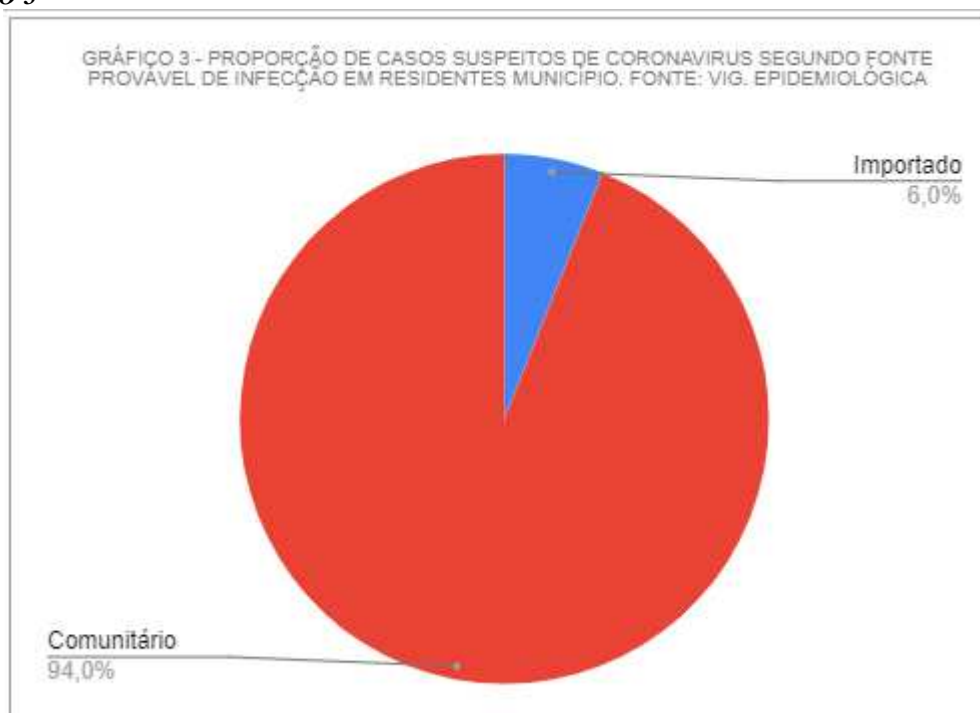
# PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

Dos casos confirmados 6,0% foram classificados segundo a fonte provável de infecção como importados e 94,0% 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**





MUNICÍPIO DE

# PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

Dentre os casos confirmados o **GRÁFICO 4** demonstra os locais como provável fonte de infecção, sendo 742 com infecção provável em Pato Branco, 2 em São Paulo, 10 em Curitiba, 4 de Francisco Beltrão, 3 em Cascavel, 2 em Florianópolis, 2 em Itapoá, 2 em Londrina, 2 em Pelotas 2 em Passos/MG e 1 nas demais localidades (Itália, Fortaleza, Marmeleiro, Pará, Foz do Iguaçu, Sertãozinho, Balneário Camboriu, Itajaí, Porto Alegre, Coronel Vivida, Mato Grosso do Sul, Goiás, Mato Grosso, Belo Horizonte, Joinville, Minas Gerais, Joaçaba/SC e Pinhão/PR).

## GRÁFICO 4

GRAFICO 4 - CASOS DE CORONAVIRUS SEGUNDO A FONTE PROVAVEL DE INFECCAO EM RESIDENTES MUNICIPIO. FONTE: VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA





MUNICÍPIO DE

# PATO BRANCO

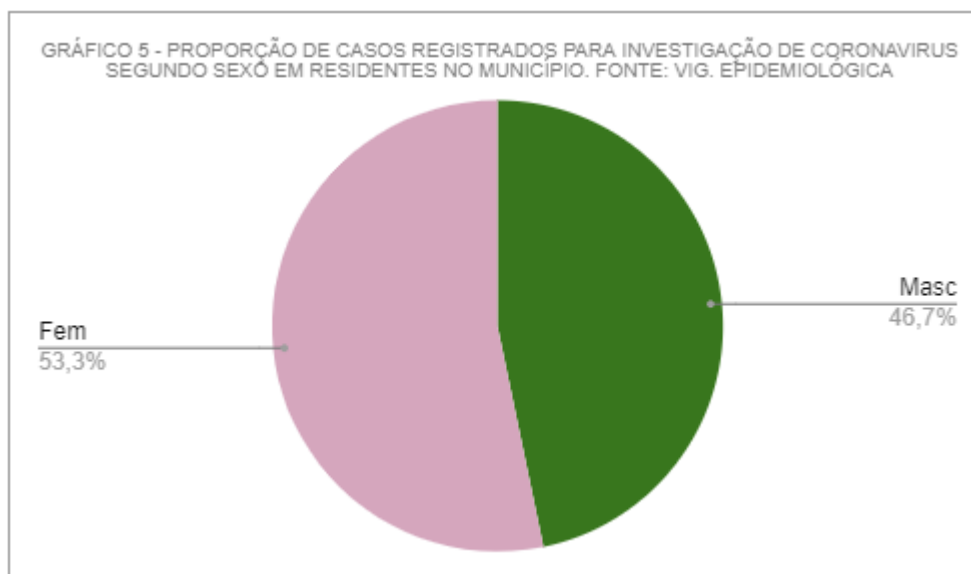
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

---

No **GRÁFICO 5** é demonstrado a distribuição segundo o gênero, sendo a população masculina com um percentual de 46,7% e feminina de 53,3%.

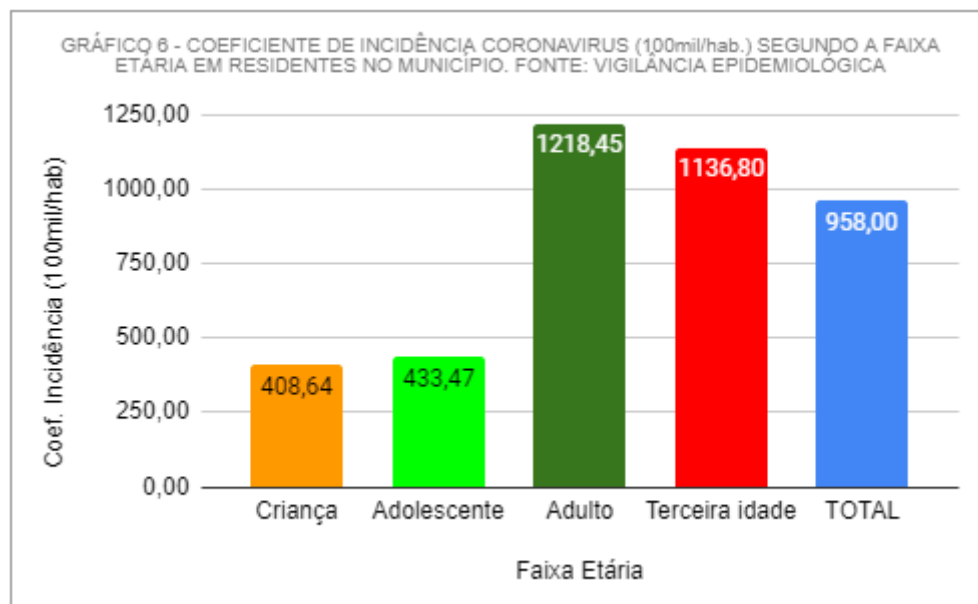
**GRÁFICO 5**





A população adulta (20 a 59 anos) conforme demonstra o **GRÁFICO 6** apresentou o maior coeficiente de incidência com 1218,45 casos/100 mil habitantes, seguindo a população idosa (> 59 anos) com 1136,80, a população de crianças (< 9 anos) com 408,64 e a população adolescente (10 a 19 anos) com 433,47. Na população em geral o coeficiente de incidência foi de 958,00. O coeficiente considerou a população de Pato Branco segundo estimativa do IBGE para 2019 de 82.881 habitantes.

**GRÁFICO 6**





MUNICÍPIO DE

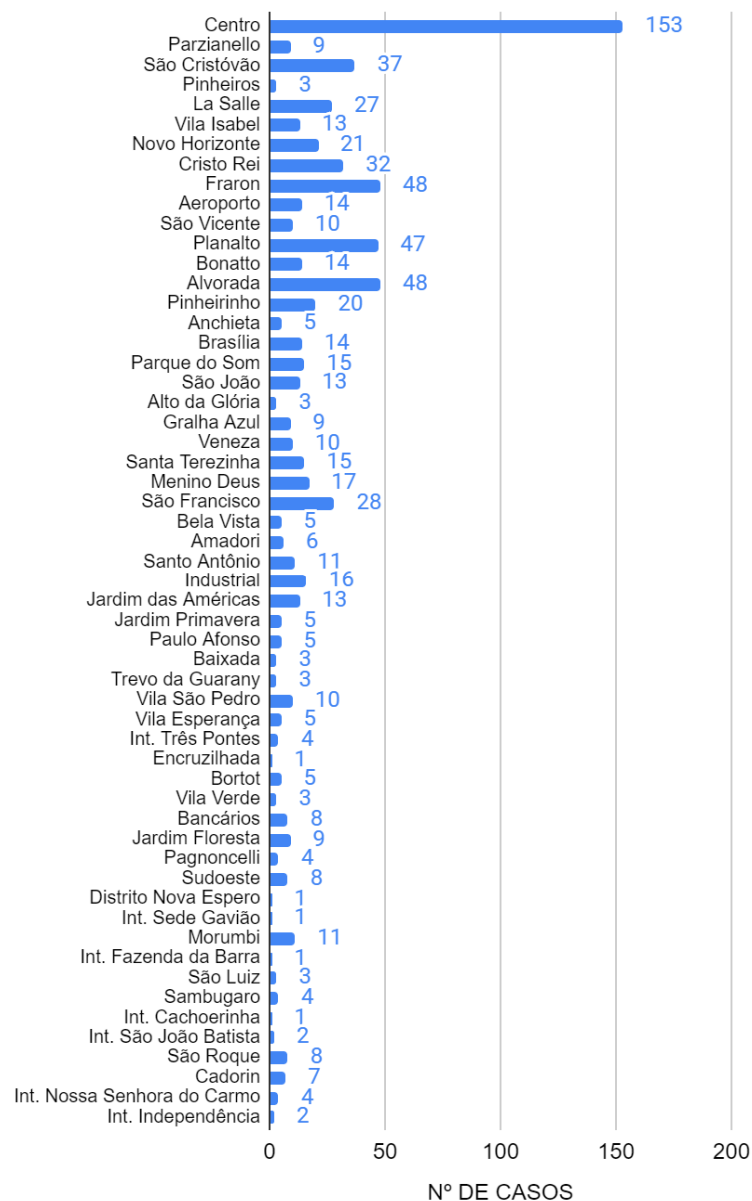
# PATO BRANCO

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 153 ocorrências, conforme **GRÁFICO 7**. As demais ocorrências distribuíram-se em 55 bairros/localidades do município.

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





MUNICÍPIO DE

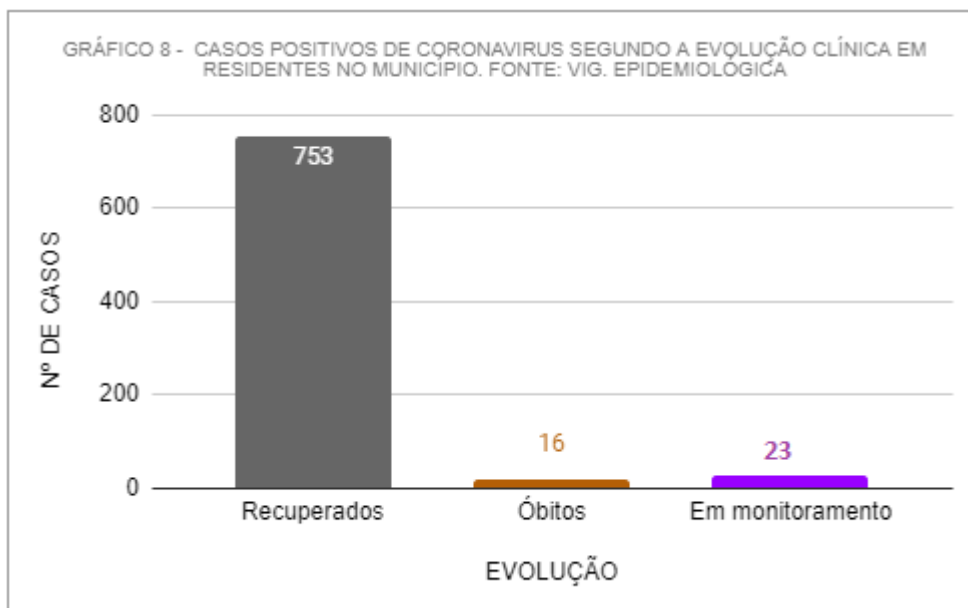
# PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

A evolução clínica dos casos é apresentado no **GRÁFICO 8** em que observamos a ocorrência de 16 óbitos, 23 casos estão em monitoramento e 753 casos estão recuperados.

**GRÁFICO 8**

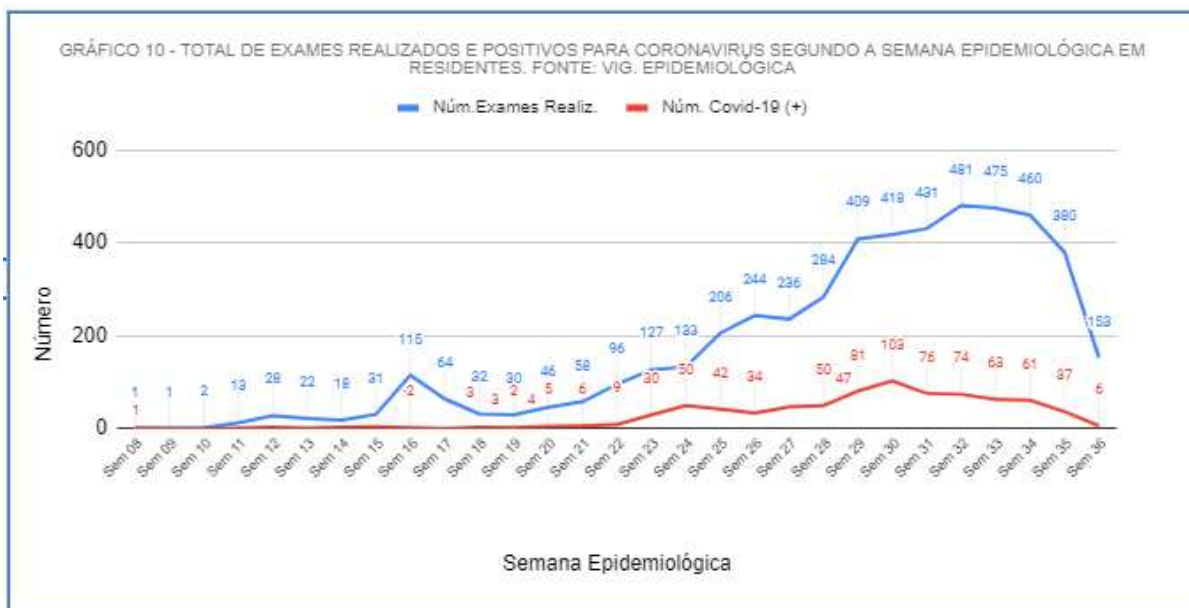






No **GRÁFICO 9** podemos observar a evolução da semana epidemiológica 8 até a 36 quanto ao número total de exames realizados (4.952) na linha azul e dentre estes os exames com resultado positivo para COVID-19 (794).

**GRÁFICO 9**





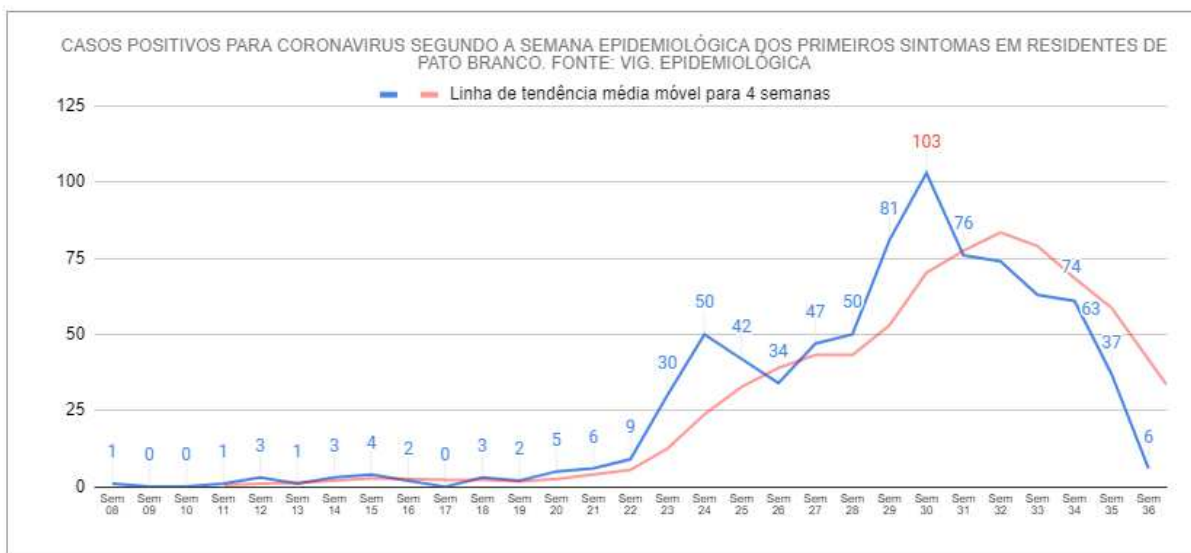
MUNICÍPIO DE

# PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –  
EPIDEMIOLOGIA

A curva de casos positivos acumulados segundo a semana epidemiológica dos primeiros sintomas demonstra a ocorrência de 794 casos entre a semana epidemiológica 10 e 36.



**Tatiany Mackievicz Zierhut**  
Enfermeira  
COREN PR 305.316  
*Vig. Epidemiológica*

**Wilson Braun**  
Médico Veterinário  
CRMV-Pr 2989  
*Vig. Epidemiológica*