



MUNICÍPIO DE

PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

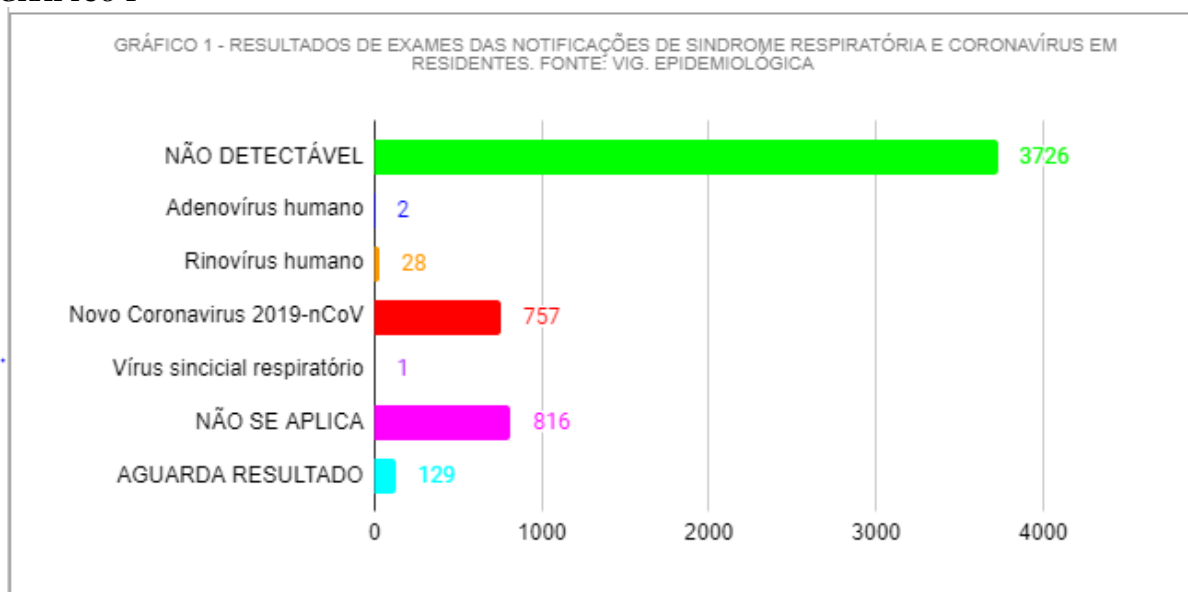
DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 Nº 20
ANO 2020

Até 16 de agosto de 2020 a Organização Mundial de Saúde através do painel coronavírus (<https://covid19.who.int/>) publicou a confirmação de 21.260.760 casos de COVID-19 no mundo e 761.018 óbitos e 3.275.520 casos de COVID-19 no Brasil com 106.523 óbitos. O Estado do Paraná confirmou 109.928 casos com 2.662 óbitos e o município de Pato Branco confirmou 619 casos com 12 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 30 de agosto foram realizados 4.623 exames. O **GRÁFICO 1** demonstra os resultados dos exames realizados que totalizou 757 diagnósticos confirmados para COVID-19.

GRÁFICO 1





MUNICÍPIO DE

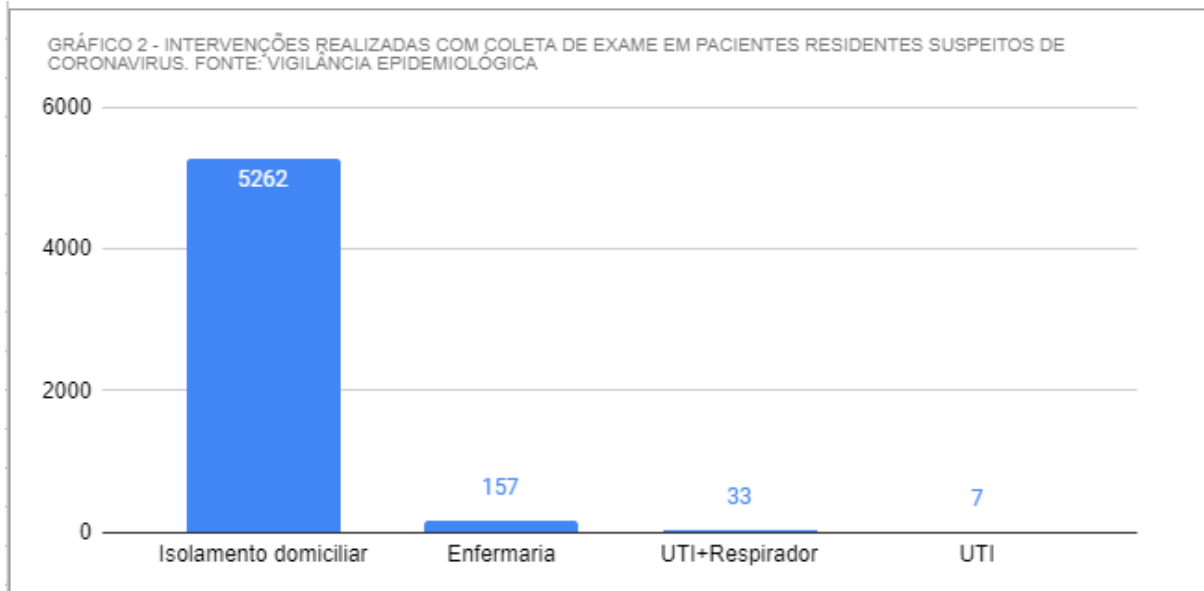
PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

Destes casos o **GRÁFICO 2** demonstra que foi necessário a intervenção com utilização de leito de UTI em 7 ocorrências, de UTI+Respirador em 33 ocorrências, de enfermaria em 157 ocorrências e o restante de 5 262 casos com isolamento domiciliar.

GRÁFICO 2





MUNICÍPIO DE

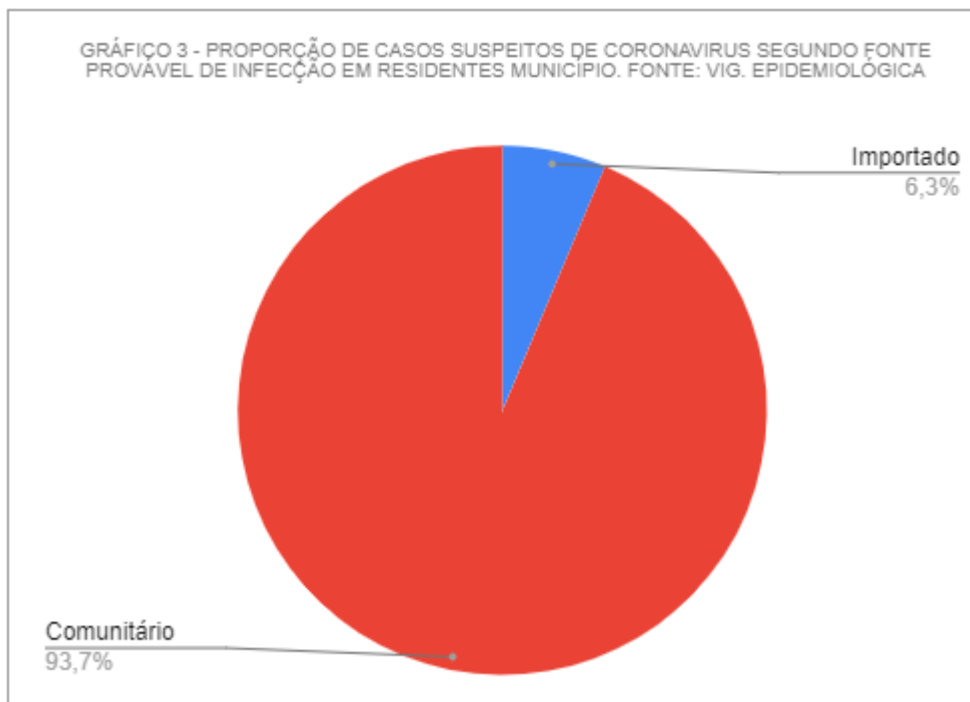
PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

Dos casos confirmados 6,3% foram classificados segundo a fonte provável de infecção como importados e 93,7% 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

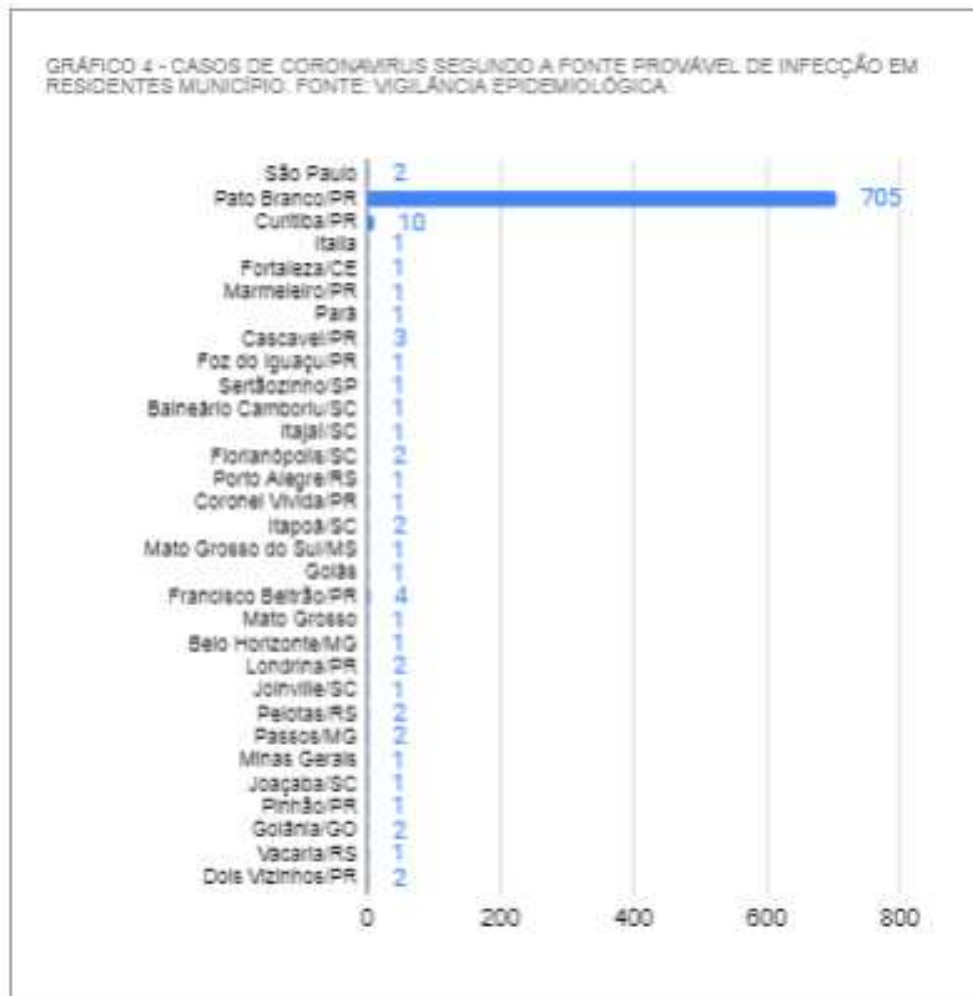
PATO BRANCO

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 705 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





MUNICÍPIO DE

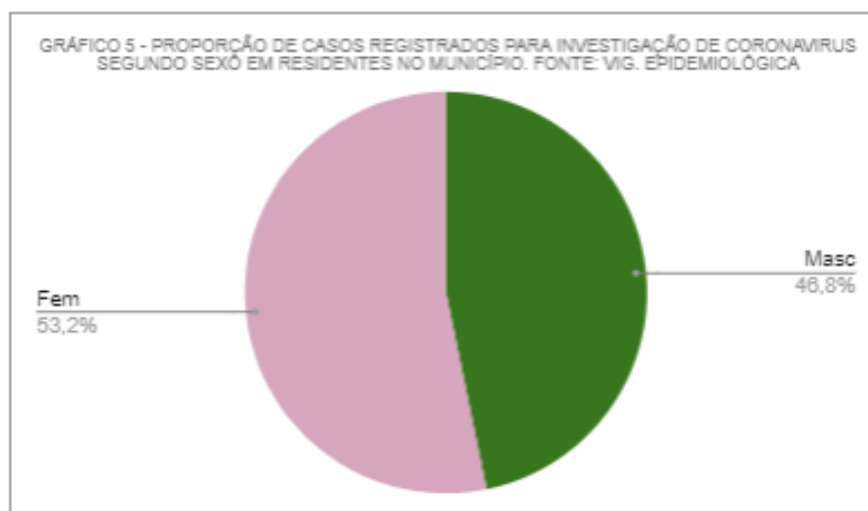
PATO BRANCO

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 46,8% e feminina de 53,2%.

GRÁFICO 5





MUNICÍPIO DE

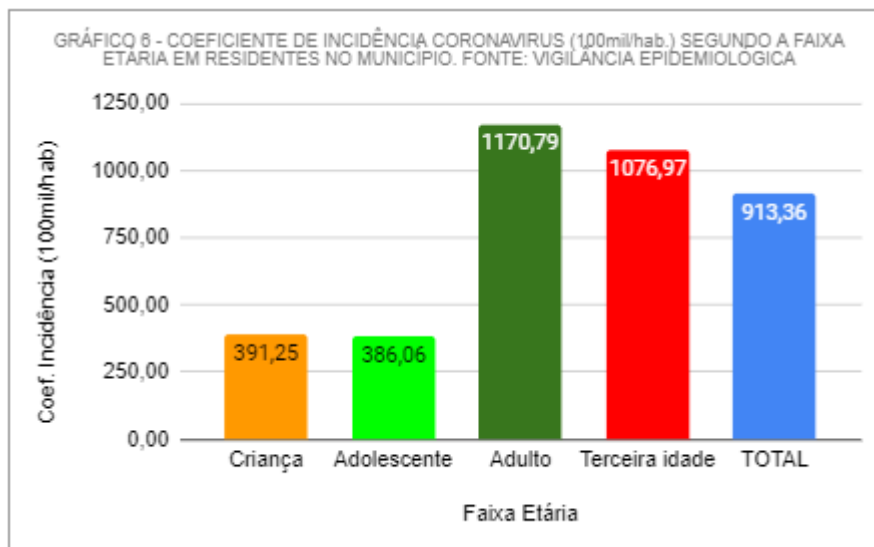
PATO BRANCO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE –
EPIDEMIOLOGIA

A população adulta (20 a 59 anos) conforme demonstra o **GRÁFICO 6** apresentou o maior coeficiente de incidência com 1170,79 casos/100 mil habitantes, seguindo a população idosa (> 59 anos) com 1076,97, a população de crianças (< 9 anos) com 391,25 e a população adolescente (10 a 19 anos) com 386,06. Na população em geral o coeficiente de incidência foi de 913,36. O coeficiente considerou a população de Pato Branco segundo estimativa do IBGE para 2019 de 82.881 habitantes.

GRÁFICO 6





MUNICÍPIO DE

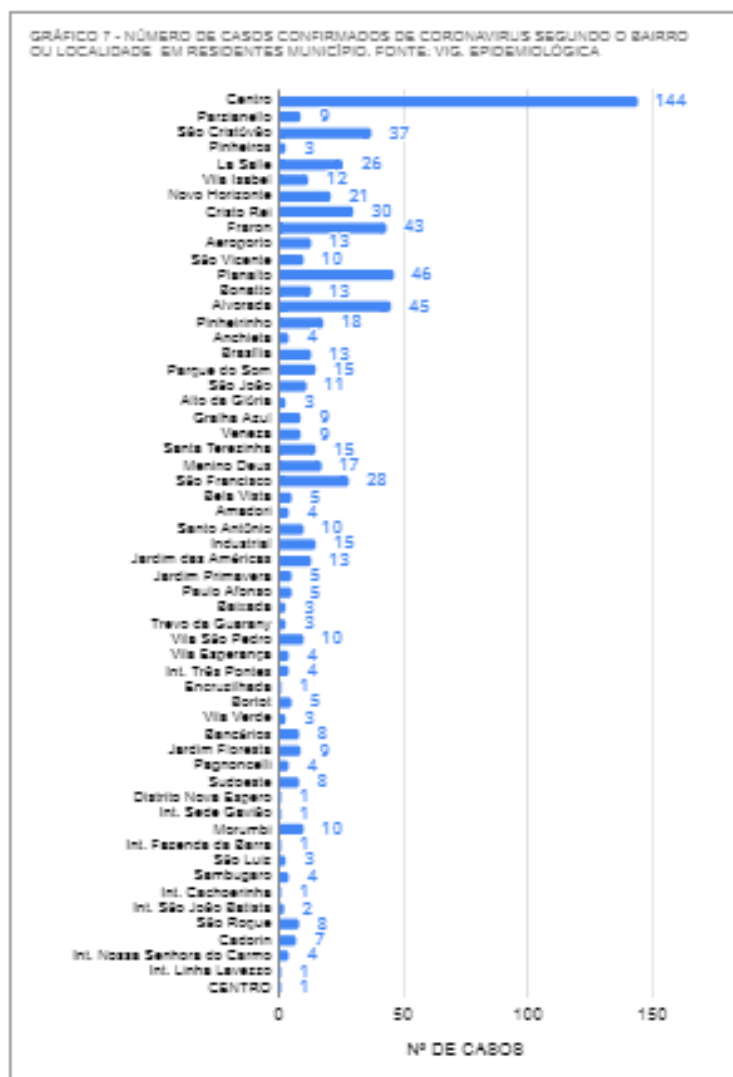
PATO BRANCO

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

GRÁFICO 7





MUNICÍPIO DE

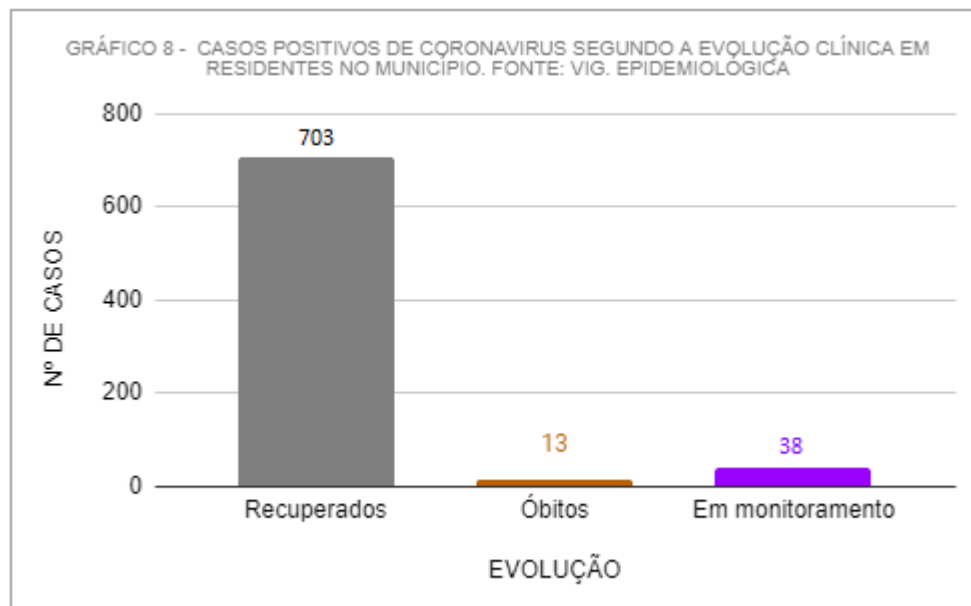
PATO BRANCO

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 13 óbitos, 38 casos estão em monitoramento e 703 casos estão recuperados.

GRÁFICO 8





No **GRÁFICO 9** podemos observar a evolução da semana epidemiológica 8 até a 35 quanto ao número total de exames realizados (4.623) na linha azul e dentre estes os exames com resultado positivo para COVID-19 (757).

GRÁFICO 9





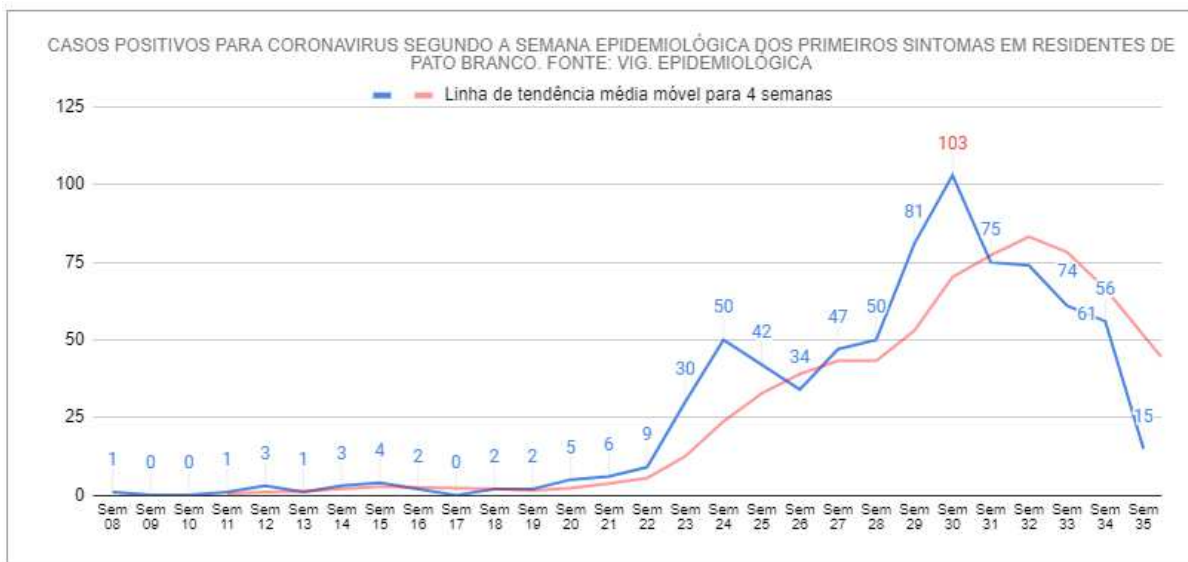
MUNICÍPIO DE

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 757 casos entre a semana epidemiológica 10 e 35.



Tatiany Mackievicz Zierhut
Enfermeira
COREN PR 305.316
Vig. Epidemiológica

Wilson Braun
Médico Veterinário
CRMV-Pr 2989
Vig. Epidemiológica