INFORME EPIDEMIOLÓGICO

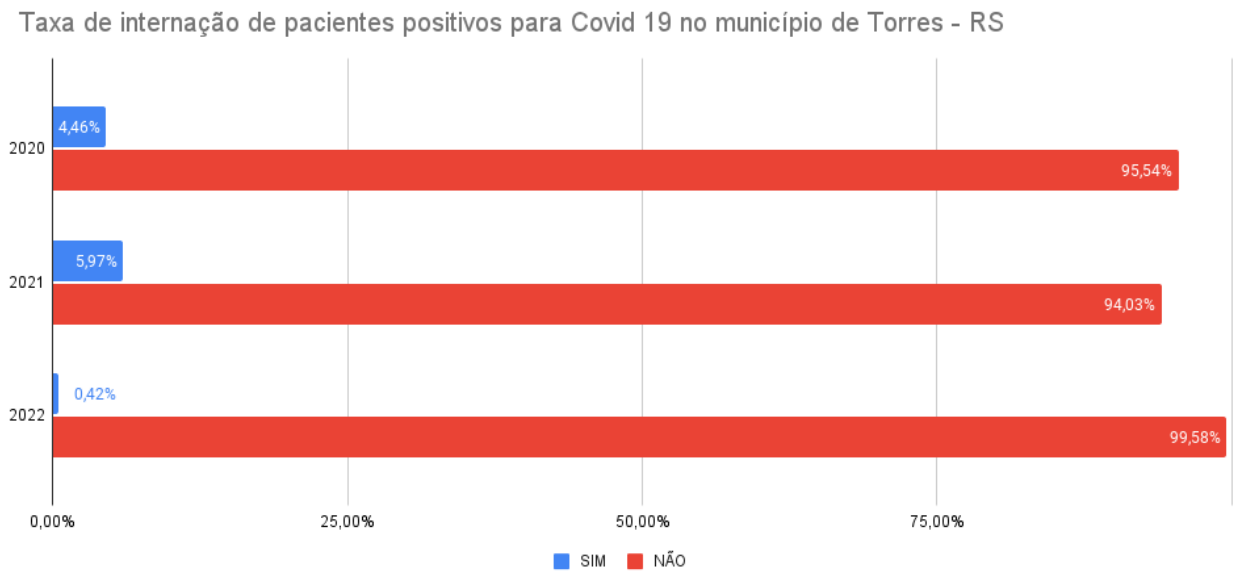
A Vigilância em Saúde, através da Vigilância Epidemiológica fez um informativo Epidemiológico dos casos de Covid-19 em Torres. O município teve seu primeiro caso positivo de Coronavírus em março de 2020, desde lá, já foram realizados, até o dia 30 de julho de 2022, um total de 44.538 exames. Deste total de exames realizados 5.685 exames são de residentes em outros municípios, que não entram para os dados epidemiológicos em Torres, 13.353 dos exames realizados tiveram resultado POSITIVO, dos exames realizados em Torres, 30% foram confirmados e 57,3% descartados.

Os pacientes notificados como residentes de Torres 98,80% dos casos positivos para Covid 19 já estão recuperados, ou seja, pacientes que já passaram pelo período de isolamento e receberam alta do acompanhamento. A taxa de letalidade no município está em **0,95%**, um índice baixo em comparação a taxa Estadual **1,5%** e Nacional **2,0%**.

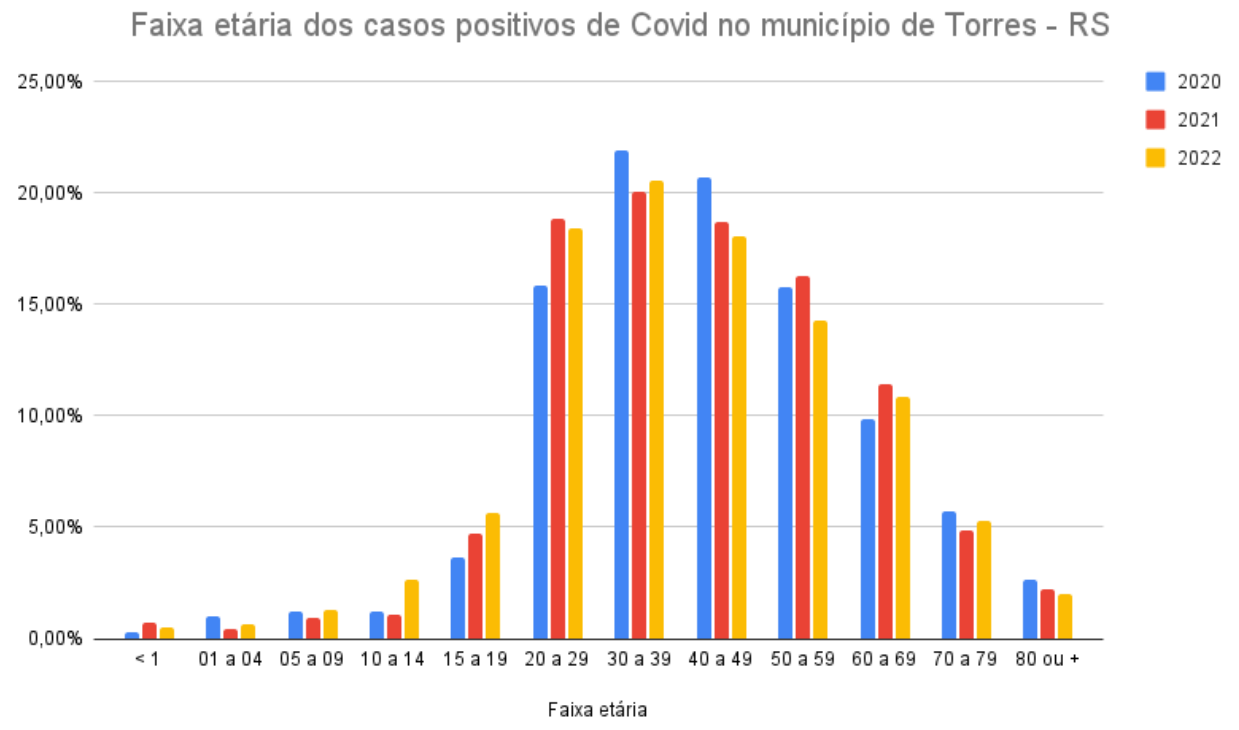
EVOLUCAO	Frequência	Porcentagem	Porcentagem Acum.	Wilson 95% LCL	Wilson 95% UCL	
EM ACOMPANHAMENTO	33	0,25%	0,25%	0,18%	0,35%	
OBITO	127	0,95%	1,20%	0,80%	1,13%	
RECUPERADO	13193	98,80%	100,00%	98,60%	98,97%	
TOTAL	**13353**	**100,00%**	**100,00%**			

O Estado do Rio Grande do Sul possui uma taxa de hospitalização de 5%, em Torres **2,8%** dos pacientes com resultado positivo necessitaram de Hospitalização. Podemos perceber uma significativa redução no indice de hospitalização com o avanço da vacinação. No ano de 2021 o município fixou uma taxa de hospitalização maior que a

do Estado, 5,97%, o primeiro quadrimestre do ano de 2021 é considerado o pior período da pandemia no município, período onde ocorreram o maior número de hospitalização e óbito, período que levou o sistema de saúde muito próximo ao colapso.



Os adultos em idade economicamente ativa, 20 aos 59 anos, foram os grupos com a maior incidência entre os casos positivos, seguido dos idosos com 60 anos ou mais. As crianças menores de 9 anos é o grupo menos acometido pela covid, podendo esta relacionado a baixa testagem desse grupo, pois na maioria dos casos esse grupo apresenta sintomas leves.



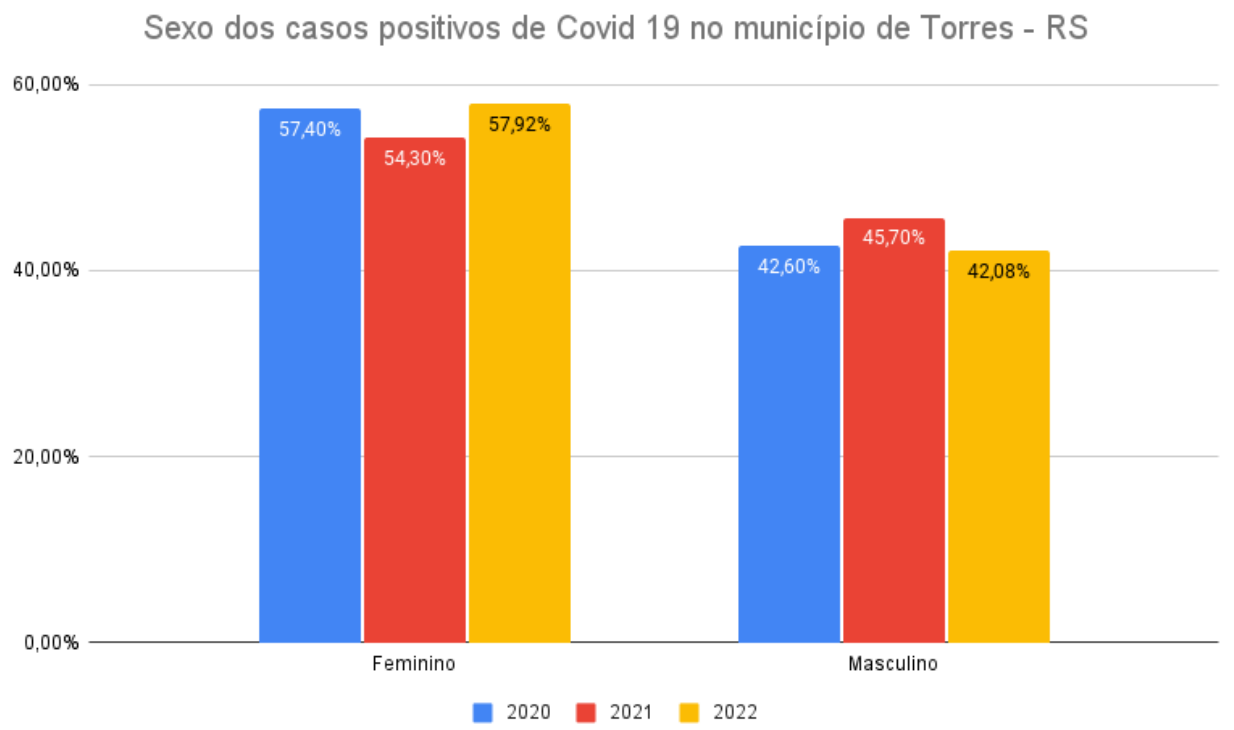
A faixa etária que mais necessitou de internação foi o grupo dos idosos (60 anos ou +) com **51,87%** das hospitalizações, seguido pelos adutos economicamente ativo com

47,33%. Apenas 0,80% das hospitalizações que ocorreram foram em menores de 20 anos.

FAIXAETARIA	Frequência	Porcentagem	Porcentagem Acum.	Wilson 95% LCL	Wilson 95% UCL	
01 a 04	1	0,27%	0,27%	0,05%	1,50%	
05 a 09	1	0,27%	0,53%	0,05%	1,50%	
15 a 19	1	0,27%	0,80%	0,05%	1,50%	
20 a 29	12	3,21%	4,01%	1,84%	5,52%	
30 a 39	36	9,63%	13,64%	7,03%	13,04%	
40 a 49	59	15,78%	29,41%	12,43%	19,82%	
50 a 59	70	18,72%	48,13%	15,09%	22,98%	
60 a 69	80	21,39%	69,52%	17,54%	25,83%	
70 a 79	65	17,38%	86,90%	13,88%	21,55%	
80 e mais	49	13,10%	100,00%	10,05%	16,90%	
TOTAL	**374**	**100,00%**	**100,00%**			

Ao analisarmos os dados quanto ao sexo dos casos positivos de Covid em Torres, podemos perceber quer as mulheres representam a maior fatia entre os casos notificados, com **56,86%**, este fator pode estar relacionado ao fator de que as mulheres procuram mais os serviços de saúde, tendo uma adesão melhor aos programas da saúde da mulher, enquanto os homens já ficam um pouco para trás quanto a saúde do homem.

SEXO	Frequência	Porcentagem	Porcentagem Acum.	Wilson 95% LCL	Wilson 95% UCL	
Feminino	7592	56,86%	56,86%	56,01%	57,69%	
Masculino	5761	43,14%	100,00%	42,31%	43,99%	
TOTAL	**13353**	**100,00%**	**100,00%**			



Mesmo com uma fatia menor dos casos de Covid 19 no município de Torres, o sexo masculino foi o grupo que necessitou de hospitalização, com **54,28%** das hospitalizações.

SEXO	Frequência	Porcentagem	Porcentagem Acum.	Wilson 95% LCL	Wilson 95% UCL	
Feminino	171	45,72%	45,72%	40,74%	50,79%	
Masculino	203	54,28%	100,00%	49,21%	59,26%	
TOTAL	**374**	**100,00%**	**100,00%**			

Ao analisarmos os dados de óbito no município, podemos verificar as pessoas de sexo masculino representam mais de **57%** dos casos de óbito. Assim podemos afirmar que pessoas do sexo masculino possuem uma maior chance de hospitalização e óbito que as pessoas do sexo feminino, mesmo sendo maior incidência entre os casos positivos em Torres, o sexo feminino possui uma chance menor de hospitalização e óbito.

SEXO	Frequência	Porcentagem	Porcentagem Acum.	Exact 95% LCL	Exact 95% UCL	
Feminino	54	42,52%	42,52%	33,80%	51,60%	
Masculino	73	57,48%	100,00%	48,40%	66,20%	
TOTAL	**127**	**100,00%**	**100,00%**			

Já quanto a faixa etária dos óbitos, observamos que mais de **73%** dos casos ocorreram no grupo dos idosos, enquanto os adultos economicamente ativo representam **26,77%** dos casos.

FAIXAETARIA	Frequência	Porcentagem	Porcentagem Acum.	Exact 95% LCL	Exact 95% UCL	
20 a 29	4	3,15%	3,15%	0,86%	7,87%	
30 a 39	7	5,51%	8,66%	2,24%	11,03%	
40 a 49	7	5,51%	14,17%	2,24%	11,03%	
50 a 59	16	12,60%	26,77%	7,38%	19,65%	
60 a 69	31	24,41%	51,18%	17,23%	32,82%	
70 a 79	34	26,77%	77,95%	19,31%	35,35%	
80 e mais	28	22,05%	100,00%	15,18%	30,26%	
TOTAL	**127**	**100,00%**	**100,00%**			

Torres, 18 de Agosto de 2022.

Vigilância Epidemiológica de Torres