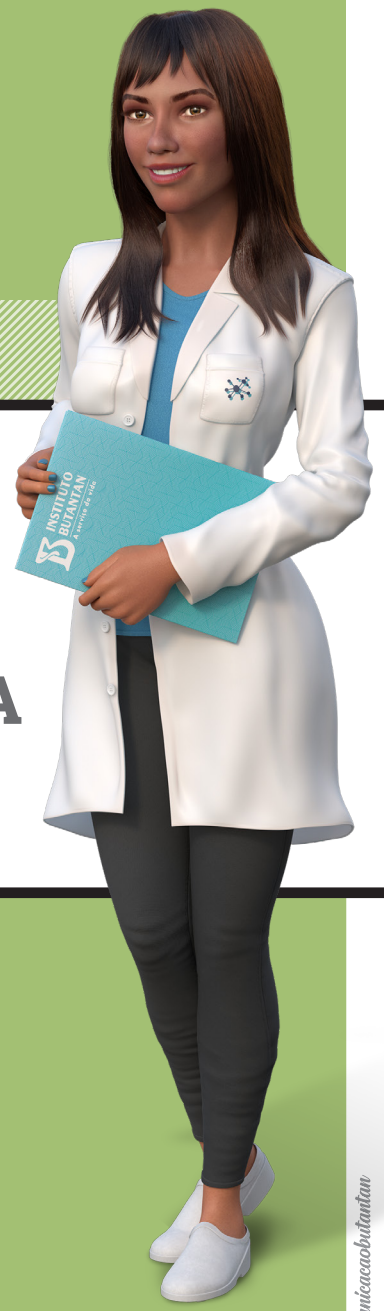
ISOLAMENTO INTELIGENTE

RELATÓRIO DA PRIMEIRA FASE DO INQUÉRITO DOMICILIAR DE TAQUARITINGA



3 A 5 DE JUNHO, 2021
INCIDÊNCIA DE SARS-COV-2

PREFEITURA DE TAQUARITINGA

fundação butantan

INSTITUTO BUTANTAN
A serviço da vida

SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
ESTADO DE RESPEITO

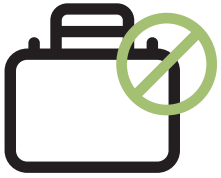
#comunicacaobutantan

HIGHLIGHTS

A MAIORIA DOS CASOS POSITIVOS ERA

52%
sexo
feminino

56%
com idade
superior
a 40 anos



76%
não viajou
recentemente

80% **não referiu**
contato com
alguém que
testou positivo
para SARS-CoV-2

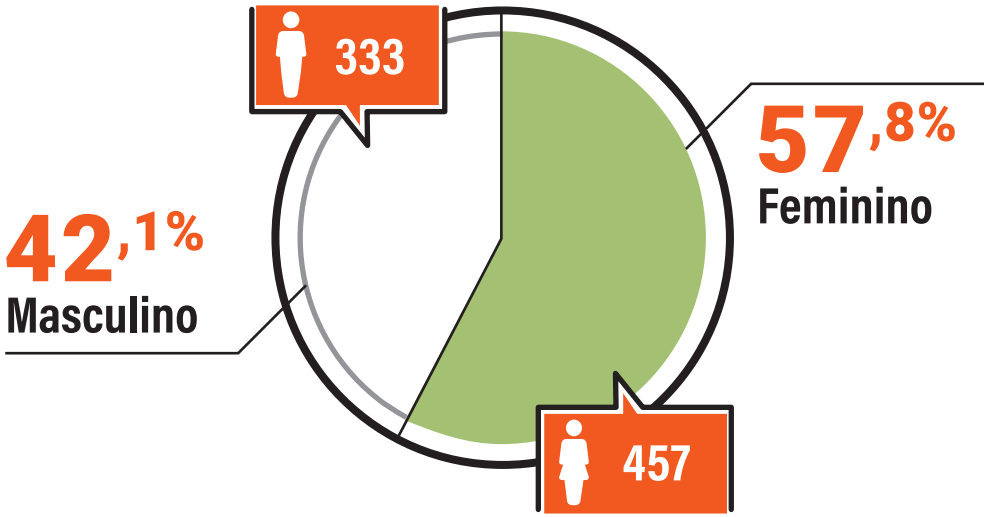
84% **não referiu**
contato com
alguém **suspeito**
para SARS-CoV-2

3,2% A incidência de SARS-CoV-2

PREFEITURA DE TAQUARITINGA

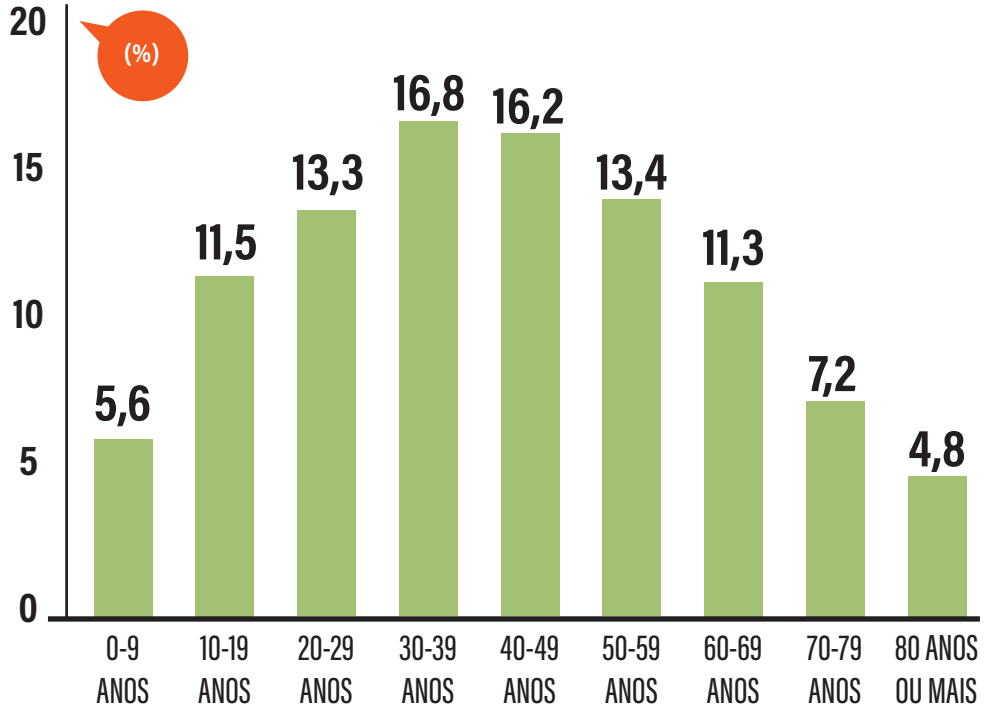
RESULTADOS

GRÁFICO 1 – SEXO DOS PARTICIPANTES DO 1° INQUÉRITO DOMICILIAR DE TAQUARITINGA, 2021



Das **791 PESSOAS** participantes da primeira fase do inquérito, a **maioria** era do **sexo feminino** (Gráfico 1)

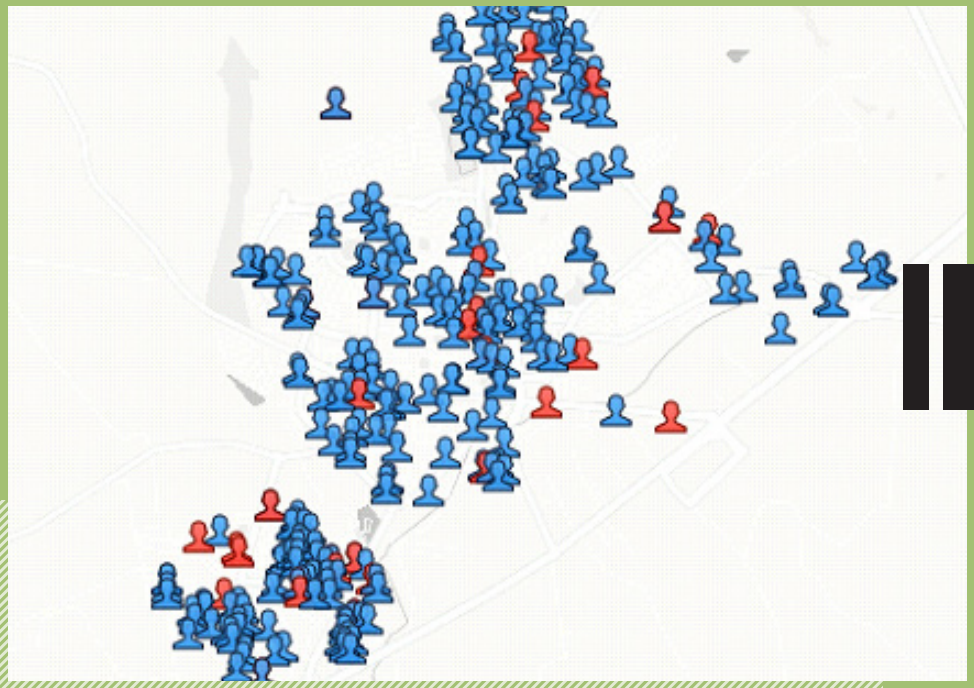
GRÁFICO 2 – DISTRIBUIÇÃO ETÁRIA DOS PARTICIPANTES DO 1° INQUÉRITO DOMICILIAR DE TAQUARITINGA, 2021



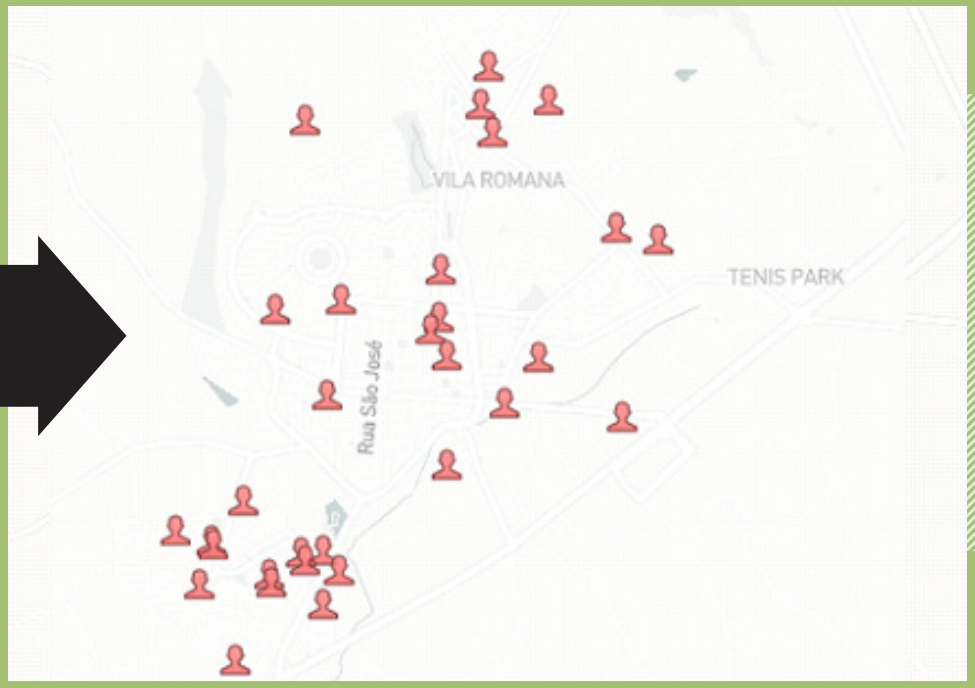
A idade dos participantes **variou de 0 a 92 anos**, com idade média de 42,7 anos (± 21,3 anos), em que a distribuição etária é apresentada no Gráfico 2

FIGURA 1 – **DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS PARTICIPANTES** DO 1° INQUÉRITO DOMICILIAR DE TAQUARITINGA, 2021

A-Todos os participantes



B-Participantes com resultado positivo no teste de antígeno



Participantes com **resultado negativo** no teste de antígeno

Participantes com **resultado positivo** no teste de antígeno

TABELA 1 – **CARACTERÍSTICAS DOS PARTICIPANTES QUE POSITIVARAM O TESTE** DO ANTÍGENO DO 1° INQUÉRITO DOMICILIAR DE TAQUARITINGA. 2021. (N=25)

VARIÁVEIS	1° INQUÉRITO N (%)
SEXO	
FEMININO	**13 (52)**
MASCULINO	**12 (48)**
FAIXA ETÁRIA	
0-9 ANOS	**1 (4)**
10-19 ANOS	**2 (8)**
20-29 ANOS	**4 (16)**
30-39 ANOS	**4 (16)**
40-49 ANOS	**5 (20)**
50-59 ANOS	**6 (24)**
60-69 ANOS	**2 (8)**
70-79 ANOS	**1 (4)**
VIAGEM	
VIAJOU RECENTEMENTE	**6 (24)**
NÃO VIAJOU RECENTEMENTE	**19 (76)**
CONTATO	
TEVE CONTATO	**5 (20)**
NÃO TEVE CONTATO	**20 (80)**
CONTATO COM ALGUÉM SUSPEITO DE POSITIVO PARA SARS-COV-2	
TEVE CONTATO	**4 (16)**
NÃO TEVE CONTATO	**21 (84)**

DESCRIÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

O Inquérito domiciliar do tipo seriado, que objetiva estimar incidência de SARS-CoV-2 na população de Taquaritinga; acompanhar os casos positivos e monitorar todas as pessoas que tiveram contato com o caso, via Contact Tracing; avaliar os dados secundários dos óbitos decorrentes de SARS-CoV-2; e estimar a prevalência de SARS-CoV-2 ao final do projeto, será realizado a cada 15 dias com duração total de três meses, podendo ser prorrogado para mais três meses.

O cálculo amostral foi realizado por cluster, com efeito do desenho de 1,8 (Epi Info). Os clusters foram baseados nas localizações das Estratégias Saúde da Família (ESF) e das Unidades Básicas de Saúde (UBS) do município. Assim, a amostra mínima estimada foi de 420 domicílios por inquérito, com 90% de poder amostral. O número de domicílios foi proporcional ao tamanho de cada um dos 10 clusters. A primeira fase ocorreu de 03 a 05 de junho de 2021 (22ª semana epidemiológica), sendo visitados um total 358 domicílios. O total de pessoas entrevistadas e testadas foi de 791.

CONSIDERAÇÕES PARCIAIS

Ao projetar a **INCIDÊNCIA (3,2%)** encontrada na primeira fase do inquérito domiciliar para a população da cidade de Taquaritinga (57.364 habitantes), **ESTIMA-SE QUE 1.836 HABITANTES DE TAQUARITINGA ESTÃO COM SARS-COV-2.**

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
Coordenadoria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos de Saúde
INSTITUTO BUTANTAN

Prefeitura Municipal de Taquaritinga
Secretaria Municipal de Saúde de Taquaritinga

Relatório elaborado pela Equipe de Epidemiologia do Instituto Butantan **(Claudia Renata dos S. Barros e Elaine Cristina Marqueze)** com os dados da primeira fase do inquérito domiciliar realizado na cidade de Taquaritinga, incidência de SARS-CoV-2.

Arte: #comunicaçãobutantan

INSTITUTO BUTANTAN
Avenida Vital Brasil, 1500
Butantã, São Paulo/SP
CEP: 05503-900

CENTRO ADMINISTRATIVO
Avenida da Universidade, 210
Butantã, São Paulo/SP
CEP: 05508-040

fundação butantan
INSTITUTO BUTANTAN A serviço da vida
SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO ESTADO DE RESPEITO