

RELATÓRIO DA PRIMEIRA FASE DO INQUÉRITO DOMICILIAR DE GUAXUPÉ

27 A 30 DE AGOSTO, 2021
INCIDÊNCIA DE SARS-COV-2



**PREFEITURA
DE GUAXUPÉ**

fundação
butantan


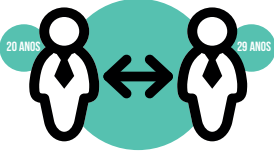

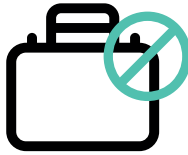







SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
ESTADO DE RESPEITO



HIGHLIGHTS

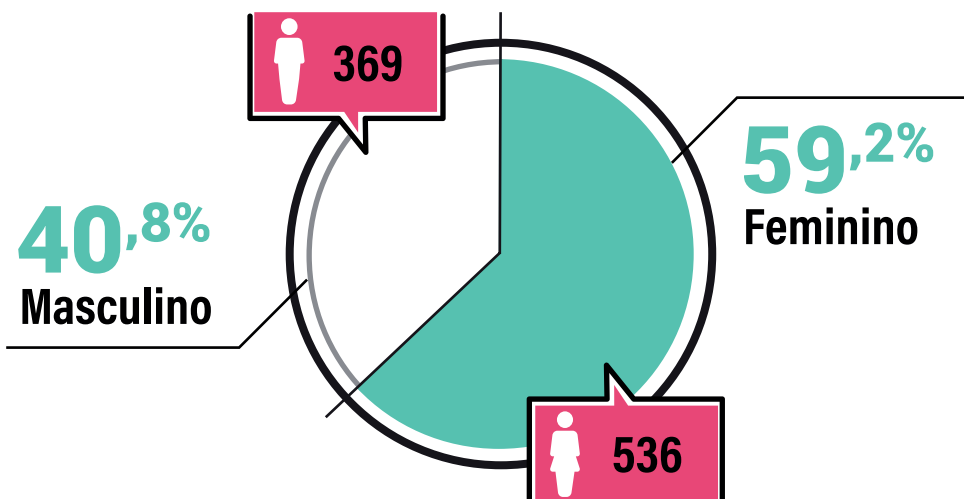
CASOS POSITIVOS (N=4)

 <p>50% era do sexo feminino</p>	 <p>50% tinha idade entre 20 e 29 anos</p>	 <p>75% relatou sintomas no momento do teste</p>	 <p>100% Viajou recentemente</p>	 <p>100% relatou ter tido contato com alguém que testou positivo para SARS-CoV-2</p> <p>75% relatou não ter tido contato com alguém que testou positivo para SARS-CoV-2</p>
 <p>50% não recebeu nenhuma dose da vacina</p>	 <p>100% tinha comorbidades</p>	 <p>75% não mantinha distanciamento social no trabalho</p>	 <p>100% não usava transporte público mais de duas vezes por semana</p>	

Incidência de SARS-CoV-2 de **0,44%**

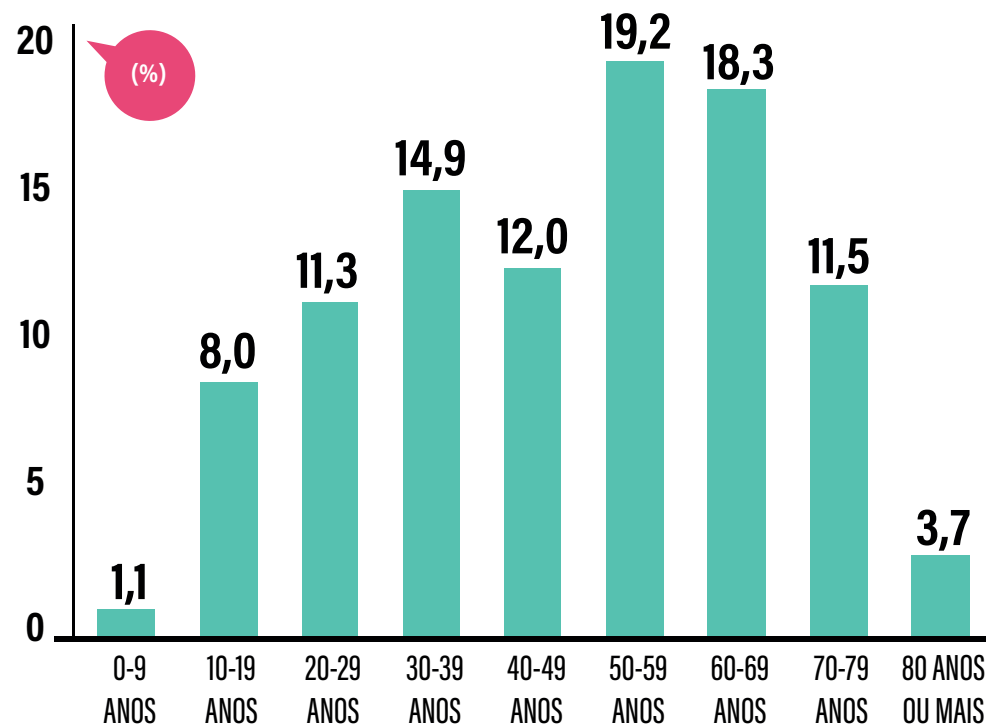
RESULTADOS

➔ GRÁFICO 1 - **SEXO DOS PARTICIPANTES** DO INQUÉRITO DOMICILIAR DE GUAXUPÉ, 2021



Das **905 PESSOAS** participantes do inquérito, a **maioria** era do **sexo feminino** (Gráfico 1).

➔ GRÁFICO 2 - **DISTRIBUIÇÃO ETÁRIA DOS PARTICIPANTES** DO INQUÉRITO DOMICILIAR DE GUAXUPÉ, 2021



A idade dos participantes **variou de 3 a 95 anos**, com idade média de 48,5 anos ($\pm 19,6$ anos), em que a distribuição etária é apresentada no Gráfico 2.

A INCIDÊNCIA DE SARS-COV-2 ENTRE OS TESTADOS FOI DE 0,44% (4 PESSOAS)

ENTRE OS **CASOS POSITIVOS**, DO INQUÉRITO DOMICILIAR DE GUAXUPÉ, METADE ERA DO **SEXO FEMININO**, TINHA **20 A 29 ANOS** E NÃO TINHA RECEBIDO **NENHUMA DOSE DA VACINA**. A MAIORIA RELATOU **TER SINTOMAS** NO MOMENTO DO TESTE, **NÃO TER TIDO CONTATO** COM ALGUÉM SUSPEITO PARA SARS-COV-2 E **NÃO TER DISTANCIAMENTO SOCIAL NO TRABALHO**. TODOS OS POSITIVOS RELATARAM TER TIDO **CONTATO COM ALGUÉM POSITIVO PARA SARS-COV-2**, TER **VIAJADO RECENTEMENTE**, **TER COMORBIDADE**, USAR **MÁSCARA COBRINDO NARIZ E BOCA** E **NÃO USAR TRANSPORTE PÚBLICO** MAIS DE DUAS VEZES POR SEMANA (TABELA 1).

➔ TABELA 1 –
CARACTERÍSTICAS DOS PARTICIPANTES QUE POSITIVARAM O TESTE DO ANTÍGENO (n=4) NO INQUÉRITO DOMICILIAR DE GUAXUPÉ, 2021.

VARIÁVEIS	POSITIVOS (N=4)	
	nº	%
SEXO		
FEMININO	2	50
MASCULINO	2	50
FAIXA ETÁRIA		
0-9 ANOS	0	0
10-19 ANOS	1	25
20-29 ANOS	2	50
30-39 ANOS	0	0
40-49 ANOS	1	25
50-59 ANOS	0	0
60-69 ANOS	0	0
70-79 ANOS	0	0
80 OU MAIS	0	0
SINTOMAS		
SEM SINTOMAS	1	25
COM SINTOMAS	3	75
VIAGEM		
NÃO VIAJOU RECENTEMENTE	0	0
VIAJOU RECENTEMENTE	4	100
CONTATO COM ALGUÉM POSITIVO PARA SARS-COV-2		
NÃO TEVE CONTATO	0	0
TEVE CONTATO	4	100
CONTATO COM ALGUÉM SUSPEITO DE POSITIVO PARA SARS-COV-2		
NÃO TEVE CONTATO	3	75
TEVE CONTATO	1	25
VACINAS		
NÃO TOMOU NENHUMA DOSE	2	50
TOMOU SOMENTE A PRIMEIRA DOSE	1	25
TOMOU AS DUAS DOSES	1	25
COMORBIDADES		
NÃO	0	0
SIM	4	100
DISTANCIAMENTO SOCIAL NO TRABALHO		
NÃO	3	75
SIM	1	25
USO DE MÁSCARA		
SIM	4	100
ÀS VEZES	0	0
USO DE TRANSPORTE PÚBLICO MAIS DE 2 VEZES POR SEMANA		
NÃO	4	100
SIM	0	0

DESCRIÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

O Inquérito domiciliar foi realizado com o objetivo de estimar a incidência de SARS-CoV-2 na população de Guaxupé.

O cálculo amostral foi realizado por cluster, com efeito do desenho de 1,8 (Epi Info). Os clusters foram baseados na cobertura de cada uma das 12 Unidades Básicas de Saúde e Estratégia de Saúde da Família do município. Assim, a amostra mínima estimada foi de 616 domicílios, com 95% de intervalo de confiança e poder amostral de 95%. O número de domicílios foi proporcional ao tamanho de cada um dos 12 clusters (UBS e ESF). O inquérito ocorreu de 27 a 30 de agosto de 2021 (34^a e 35^a semanas epidemiológicas), sendo visitados um total 616 domicílios. O total de pessoas entrevistadas e testadas foi de 905.

CONSIDERAÇÕES PARCIAIS

Ao projetar a **INCIDÊNCIA (0,44%)** encontrada no inquérito domiciliar para a população da cidade de Guaxupé (52.234 habitantes),
ESTIMOU-SE QUE 230 HABITANTES ESTAVAM COM SARS-COV-2.



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

Coordenadoria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos de Saúde

INSTITUTO BUTANTAN

Prefeitura Municipal de Guaxupé
Secretaria Municipal de Saúde de Guaxupé

Relatório elaborado pela Equipe de Epidemiologia do Instituto Butantan
(Claudia Renata dos S. Barros e Elaine Cristina Marqueze) com os dados do
inquérito domiciliar realizado na cidade de Guaxupé, 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