



PREVALÊNCIA DA VACINAÇÃO CONTRA COVID19 NO MUNICÍPIO DE CANOAS/RS

Alice Previtali¹
Julia Rubbo Hendler²
Laura Scopel Matzenbacher³
Maria Bairros de Camargo⁴
Maria Renita Burg⁵

Introdução

O vírus SARS-CoV-2 tornou-se uma preocupação de saúde a nível mundial. Seja por vacinação ou infecção, porque a exposição ao vírus cria uma proteção da memória imunológica mediada por anticorpos. As imunoglobulinas produzidas durante a resposta imune primária são IgM e IgA, que são substituídas por IgG. Esse projeto foi aprovado no Comitê de Ética da ULBRA, com o CAAE de número 61475622.5.0000.5349 e o parecer 5.605.810. A pesquisa foi realizada no município de Canoas/RS em parceria com a Secretária de Saúde (Unidades Básicas de Saúde e Centro de Vacinas) e com a Universidade Luterana do Brasil.

Objetivo

O estudo tem como objetivo verificar a incidência de pessoas vacinadas e os argumentos da recusa da vacinação na população testada em Canoas/RS.

Metodologia

As informações foram coletadas através do Google Formulário, contendo o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE). Para a avaliação, foram efetuados testes rápidos em voluntários, por meio do teste Imuno-Rápido COVID-19 IgG/IgM, detectando a presença dos anticorpos IgG e IgM por imunocromatografia.

Resultados

Até 14 de outubro 1.836 respostas; dos quais, 46,7% realizaram quatro doses da vacina; 36,3%, três doses; 14%, duas doses e 2% apenas uma dose. Observou-se que 1,1% não se vacinaram contra a COVID-19, destes: 0,8% não acreditam em vacinas, 0,6% medo das reações adversas, 0,5% não lembraram de fazer a vacina, 0,1% por ser dolorido, 0,1% por doer muito. Dos 98,1% que se vacinaram 36,3% do laboratório Butantan/Corona Vac, 55,5% do laboratório Pfizer, 36,1% do laboratório Fiocruz/Astrazeneca, 17,3% do laboratório Janssen/Johnson & Johnson, 18,2% não lembrou o laboratório e 1,3% não lembraram de se vacinarem.

Referências

BRASIL. Ministério da Saúde. Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a Covid-19 7ª edição. Ministério da Saúde: Brasília, 2021. Acesso em agosto de 2022. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/coronavirus/vacinas/plano-nacional-de-operacionalizacao-da-vacina-contr-a-covid-19>

MURPHY, Kenneth. Imunobiologia de Janeway. 8ª edição. Artmed, 2014.

BRASIL. Conselho Nacional de Saúde. Últimas notícias sobre o novo coronavírus, Brasília, 2020. Acesso em agosto de 2022. Disponível em:

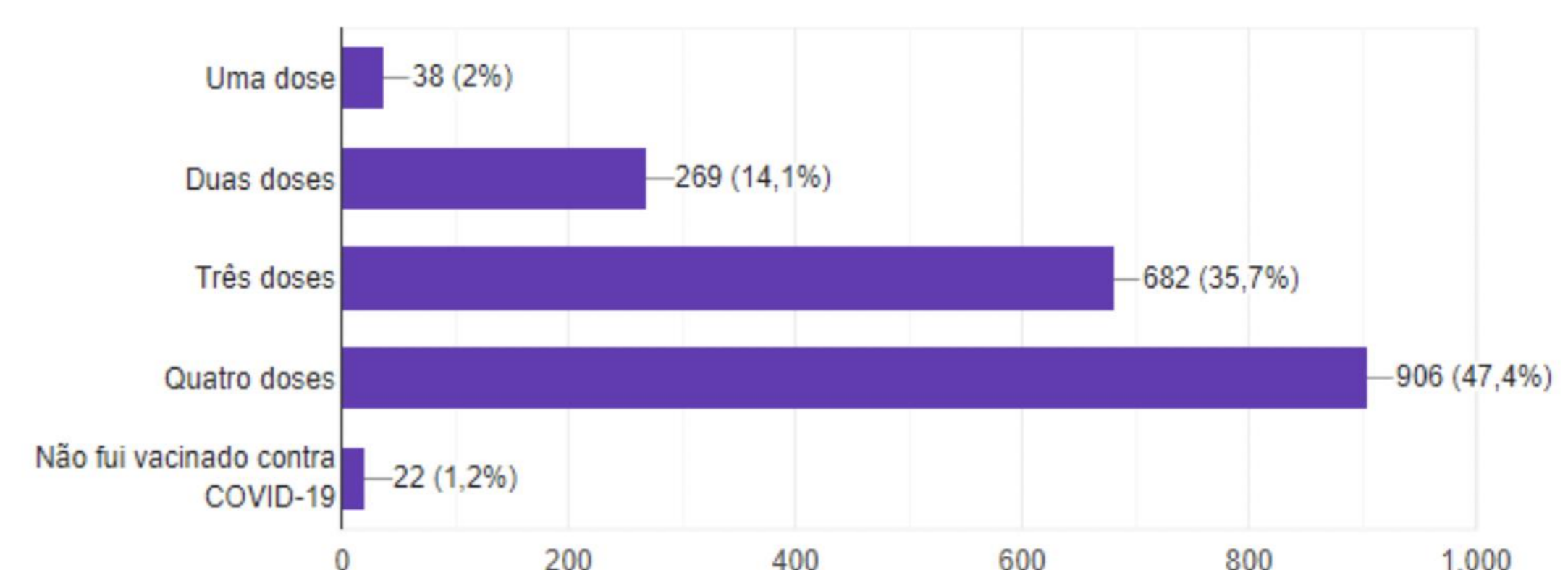


Figura 1: Quantidade de doses feitas

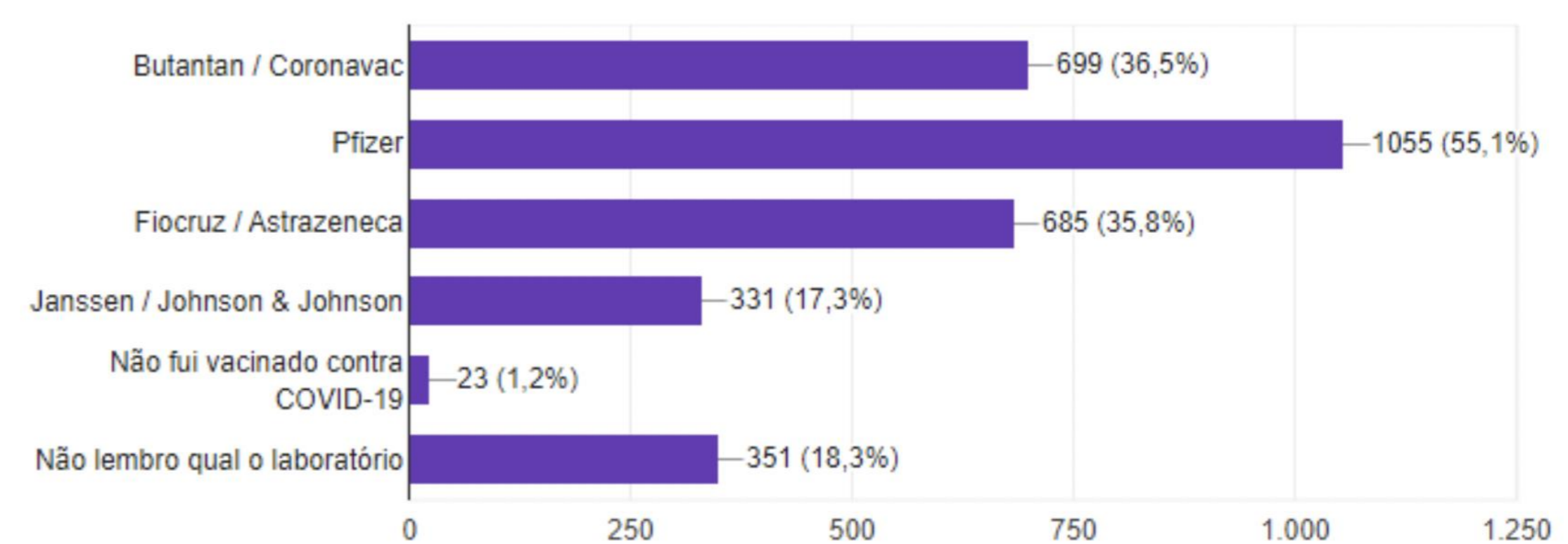


Figura 2: Laboratórios com o qual a pessoa se vacinou

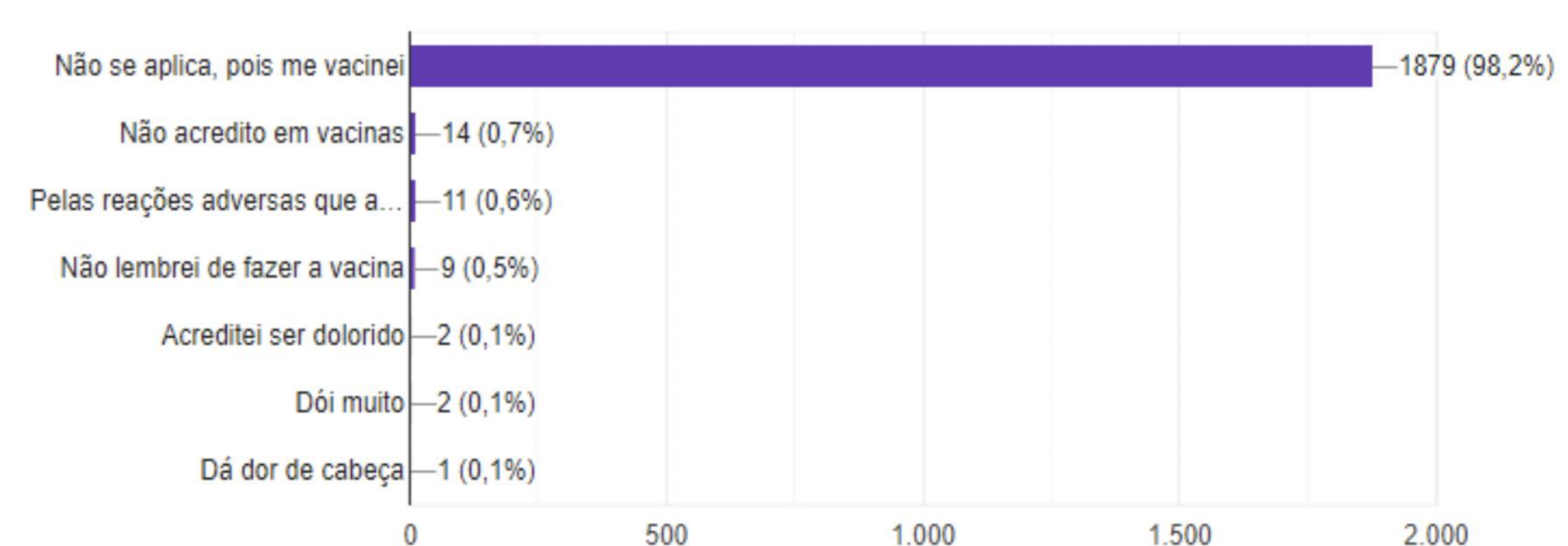


Figura 3: Motivo pelo qual uma população específica não aderiu à vacinação

Conclusão

Cerca de 98% aderiu à vacina, portanto a população de Canoas/RS tem uma alta cobertura vacinal, o que contribui para uma grande taxa de imunização, e o incentivo à vacinação foi eficaz.