

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS  
SISTEMA DE BIBLIOTECAS DA UNICAMP  
REPOSITÓRIO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA E INTELLECTUAL DA UNICAMP

**Versão do arquivo anexado / Version of attached file:**

Versão do Editor / Published Version

**Mais informações no site da editora / Further information on publisher's website:**

<https://www.bibliotecadigital.unicamp.br/bd/index.php/detalhes-material/?code=113126>

**DOI: 0**

**Direitos autorais / Publisher's copyright statement:**

©2023 by FENF/UNICAMP. All rights reserved.

DIRETORIA DE TRATAMENTO DA INFORMAÇÃO

Cidade Universitária Zeferino Vaz Barão Geraldo

CEP 13083-970 – Campinas SP

Fone: (19) 3521-6493

<http://www.repositorio.unicamp.br>



DOI: 10.20396/sippgenf.3.e023052

## FATORES PREDITORES DO USO DE MÁSCARAS FACIAIS COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA INFECÇÃO POR SARS-COV-2: ESTUDO TRANSVERSAL

**Camila Giovanna Teixeira Ribeiro<sup>1</sup>**, Flávia Tamy Nagahama<sup>2</sup>, José Luiz Tatagiba Lamas<sup>3</sup>, Daniella Pires Nunes<sup>4</sup>, Daniela Fernanda dos Santos Alves<sup>5</sup>, Rafaela Batista dos Santos Pedrosa<sup>6</sup>, Vanessa Aparecida Vilas-Boas<sup>7</sup>, Marla Andréia Garcia de Avila<sup>8</sup>, Suzimar de Fátima Benato Fusco<sup>9</sup>

<sup>1</sup>Enfermeira, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0003-2218-0543>

<sup>2</sup>Enfermeira, Pós-graduanda, HCFMUSP, São Paulo, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0002-7741-9948>

<sup>3</sup>Enfermeiro, Professor Doutor, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0003-4266-6209>

<sup>4</sup>Enfermeira, Professora Doutora, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0002-4679-0373>

<sup>5</sup>Enfermeira, Professora Doutora, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0002-0891-518X>

<sup>6</sup>Enfermeira, Professora Doutora, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0003-2918-9778>

<sup>7</sup>Enfermeira, Professora Doutora, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0002-1084-2290>

<sup>8</sup>Enfermeira, Professora Doutora, Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", Botucatu, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0002-6652-4427>

<sup>9</sup>Enfermeira, Professora Doutora, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo.

<https://orcid.org/0000-0001-8356-0705>

### Resumo

**Introdução:** O uso de máscaras faciais é uma das medidas preventivas não farmacológicas para conter a transmissão da Coronavirus Disease 2019 (COVID-19). Trata-se de um método de baixo custo e não invasivo, que atua na prevenção da transmissão do SARS-CoV-2. **Objetivos:** Determinar os fatores que influenciam uso de máscaras pela população da região sudeste do Brasil, com base no Modelo de Crenças em Saúde (MCS). **Métodos:** Estudo transversal, de base populacional, com indivíduos de ambos os sexos, com 18 anos ou mais, realizado por meio de um questionário online, com questões baseadas no MCS e suas categorias: fatores modificadores, suscetibilidade percebida, ameaça percebida, gravidade percebida, benefícios e barreira percebidos na ação preventiva, autoeficácia percebida e estímulos para a ação. As variáveis dependentes do estudo foram total disposição do uso de máscaras e adesão ao uso sistemático de máscara. Todos os aspectos éticos foram cumpridos (CAAE 33700620.0.0000.5404, parecer nº 4.120.046). Os dados foram analisados



por meio de testes estatísticos de comparação e associação, e modelos de regressão Poisson, considerado um nível de significância de 5%. Resultados: A pesquisa foi veiculada entre os meses de setembro e outubro de 2020 e participaram 1254 pessoas da região Sudeste do Brasil. Os fatores preditores identificados foram possuir ensino superior completo, ter idade acima de 50 anos, conhecimento sobre a doença, reconhecer a infecção como uma doença grave, possuir medo de se infectar, acreditar na máscara como fator de proteção, relatar o desconforto ao uso e os cuidados necessários com as máscaras como barreira à disposição, sentir-se encorajado(a) pela mídia e familiares, e utilizar a máscara independentemente de ser em lugar obrigatório e/ou fechado. Conclusão: O conhecimento das variáveis pode contribuir para as ações voltadas à mudança de comportamento e favorecer a adesão à prática do uso de máscaras pela comunidade.

**Descritores:** SARS-CoV-2, COVID-19, Máscara, Comportamento.

**Linha de Pesquisa:** Processo de cuidar em saúde e enfermagem no adulto e idoso.