



COVID-Inconfidentes: Perfil sociodemográfico da população da Região do Quadrilátero Ferrífero durante a pandemia da COVID-19

Railane Sangir Santos¹; Amanda Popolino Diniz ²; George Luiz Lins Machado-Coelho³; Adriana Lúcia Meireles⁴

1 Grupo de Pesquisa e Estudos em Nutrição e Saúde Coletiva, Graduação em Serviço Social, Departamento de Economia Doméstica, Universidade Federal de Viçosa. (railanesangir29@gmail.com)

2 Grupo de Pesquisa e Estudos em Nutrição e Saúde Coletiva, Pós-Graduação em Saúde e Nutrição, Escola de Nutrição, Universidade Federal de Ouro Preto. (amanda.diniz@aluno.ufop.edu.br)

3 Departamento de Medicina de Família, Saúde Mental e Coletiva, Universidade Federal de Ouro Preto - Ouro Preto (MG), Brasil. (gmcoelho@ufop.edu.br)

4 Departamento de Nutrição Clínica e Social, Programa de Pós-Graduação em Saúde e Nutrição, Escola de Nutrição, Universidade Federal de Ouro Preto. (adriana.meireles@ufop.edu.br)

Saúde Coletiva; Ciências Biológicas e da Saúde; Pesquisa.

COVID-19; análise transversal; renda familiar.

Introdução

A pandemia de COVID-19, causada pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2), reconhecida pela Organização Mundial da Saúde em 11 de março de 2020, refletiu à sociedade brasileira grandes desafios sociais, econômicos, políticos e em saúde inesperados. Diferentes aspectos da sociedade foram afetados durante a pandemia e alterações significativas foram observadas na economia, no emprego e no aumento das desigualdades.

Objetivos

Objetiva-se descrever o perfil sociodemográfico da população da Região do Quadrilátero Ferrífero durante a pandemia da COVID-19.

Material e Métodos

Foi utilizado dados de um inquérito soropidemiológico de base populacional realizados em três etapas, com intervalo de 21 dias entre cada, em outubro e dezembro de 2020, nos municípios de Ouro Preto e Mariana/MG. Foram entrevistados 1762 indivíduos por meio da aplicação de um questionário contendo questões sociodemográficas. A triagem sorológica de anticorpos anti-SARS-CoV-2 foi realizada por meio do teste diagnóstico One Step COVID-2019 Test (Guangzhou Wondfo Biotech®, China). Foi realizada análise descritiva para descrever o perfil da população de acordo com as características sociodemográficas da população do estudo, sendo apresentadas suas respectivas proporções.

Resultados e Discussão

De acordo com a testagem sorológica 5,1% testaram reagente para SARS-CoV-2 e em relação ao perfil sociodemográfico dos participantes do estudo, houve predomínio do sexo feminino (51,9%), faixa etária superior a 40 anos (53,4%), casados (53,2%), pretos ou pardos (69,5%), com mais de nove anos de estudo (68,8%), renda familiar inferior a dois salários-mínimos (41%) e não moram sozinho (95,3%).

Conclusões

Os achados dessa pesquisa mostram que 36,8% da população apresentou reduções nas rendas mensais familiares e 79,4% afirmaram não estarem trabalhando em home-office. De modo geral, descrever o perfil sociodemográfico da população é de suma importância para avaliar os possíveis fatores que podem estar relacionados à infecção pelo SARS-CoV-2 na população de estudo e planejar políticas públicas assertivas.

Apoio Financeiro

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes)

Agradecimentos

Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)
Grupo de Pesquisa e Estudos em Nutrição e Saúde Coletiva (GPENSC)
Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes)