



COMORBIDADES ASSOCIADAS AO ÓBITO POR COVID-19 EM UM MUNICÍPIO NO SUL DO BRASIL

Danielle Daga^{1*}, Ana C. V. Kuczera¹, Bruna D. Meneghetti¹, Daniele Fraccanabbia¹, Kelly C. Daghetti¹, Luis G. B. Walczewski¹, Mônica E. K. Brueckheimer¹, Mylena P. Cunha¹, Simone Basso¹, Luciane P. Grillo¹

¹Faculdade Estácio IDOMED Jaraguá, Brasil. *danielledaga@hotmail.com

INTRODUCTION

O Brasil, devido à transição demográfica e epidemiológica em progresso, apresenta alta carga de doenças crônicas não transmissíveis. Portanto, a avaliação do panorama destas doenças associadas à infecção covid-19 no Brasil é fundamental. O presente estudo teve como objetivo verificar a prevalência de comorbidades em indivíduos infectados e que foram a óbito por COVID-19 no município de Jaraguá do Sul, no estado de Santa Catarina, sul do Brasil, no período de março de 2020 a dezembro de 2021.

MATERIAL AND METHODS

O estudo apresentou delineamento transversal, realizado por meio de dados secundários, utilizando o sistema de informação da Secretaria de Saúde do município de Jaraguá do Sul, que se localiza no sul do Brasil e apresenta 181.173 habitantes. As variáveis avaliadas foram idade, sexo, unidade básica de saúde a qual o indivíduo está vinculado e comorbidade (presença e tipos). O presente projeto foi aprovado pelo Comitê de Ética de Pesquisa sob parecer 4.846.042.

RESULTS

Os resultados mostraram que 40.010 sujeitos foram infectados no período do estudo, sendo que 436 foram a óbito (1,1%). Observou-se neste grupo a prevalência do sexo masculino (59,2%), faixa etária predominante foi maior ou igual a 60 anos (n=269; 61,7%) e a média de idade foi de $63,2 \pm 15,7$ anos. No ano de 2021 ocorreram mais casos de óbitos (n=342; 78,4%) quando comparados ao ano de 2020. A comorbidade mais prevalente foi a hipertensão (55%), seguida da diabetes (25%) e obesidade (20%).

CONCLUSIONS

Encontrou-se uma elevada prevalência de doenças crônicas neste grupo. Torna-se relevante a melhor compreensão do papel destas doenças no óbito por COVID-19. Adotar ações para prevenir e evitar as doenças crônicas não transmissíveis é uma meta de saúde pública e deve entrar também na lista de prioridades dos cidadãos.

ACKNOWLEDGMENTS

Programa Pesquisa Produtividade da ESTÁCIO JARAGUÁ.

