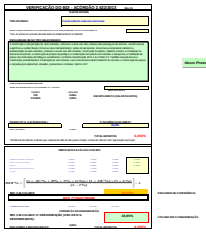
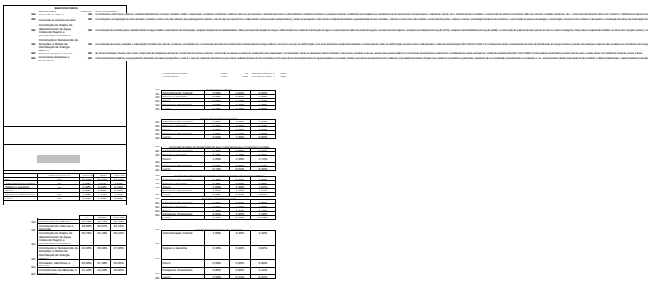


**Anexo Financeiro/Memória**



ARTIGO ORIGINAL / ORIGINAL ARTICLE

DOI: 10.5327/Z1679443520230010

Artigo recebido em: 11/07/2022 • Aceito em: 20/12/2022 • Publicado em: 31/01/2023

Fernanda Cristina Ribeiro Ferreira[1] • Ana Paula Ribeiro Ferreira[2] • Ana Cristina Ribeiro Ferreira[3] • Ana Luiza Ribeiro Ferreira[4] • Ana Carolina Ribeiro Ferreira[5] • Ana Beatriz Ribeiro Ferreira[6] • Ana Clara Ribeiro Ferreira[7] • Ana Lívia Ribeiro Ferreira[8] • Ana Sofia Ribeiro Ferreira[9]

[1] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil • [2] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil • [3] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil • [4] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil • [5] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil • [6] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil • [7] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil • [8] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil • [9] Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil

Este artigo é um estudo sobre a relação entre a qualidade do ar e a saúde pulmonar. Ele começa com uma introdução que apresenta o problema da poluição do ar e seus efeitos na saúde pulmonar. Em seguida, o artigo apresenta uma revisão da literatura sobre os efeitos da poluição do ar na saúde pulmonar, incluindo os efeitos a curto e a longo prazo da exposição a poluentes como partículas finas, ozônio e dióxido de nitrogênio. O artigo também discute os fatores que podem influenciar a relação entre a qualidade do ar e a saúde pulmonar, como a idade, o sexo e a exposição a outros poluentes. O artigo também apresenta uma análise dos dados disponíveis sobre a qualidade do ar e a saúde pulmonar em diferentes regiões do mundo, incluindo os países da América Latina. O artigo também discute as políticas e medidas que podem ser adotadas para melhorar a qualidade do ar e a saúde pulmonar, incluindo a redução das emissões de poluentes e a promoção de ações de educação e conscientização da população. O artigo conclui que a qualidade do ar é um fator importante para a saúde pulmonar e que a redução das emissões de poluentes e a promoção de ações de educação e conscientização da população são essenciais para melhorar a saúde pulmonar.