

**RELAÇÃO ENTRE NÚMERO DE GESTANTES COM COVID-19 E
MORTALIDADE NO NORDESTE BRASILEIRO**

Felipe Paulino da Silva¹

Luís Pereira de Moraes²

Vinícius Alves de Alencar Oliveira³

Luana de Souza Alves⁴

Natannael da Silva Pereira⁵

Glauberto da Silva Quirino⁶

O COVID-19, vem sendo o principal responsável por várias hospitalizações referentes à sua contaminação. Sabe-se que as gestantes estão mais vulneráveis às infecções respiratórias, mudanças fisiológicas, anatômicas e imunológicas, as quais o seu organismo altera-se durante o período gravídico-puerperal se tornando mais susceptível ao agravamento dessas síndromes. Desta forma, faz-se necessária uma busca na relação de gestantes acometidas por esse vírus observando os riscos e agravos. Objetivou-se demonstrar a relação quantitativa entre gestantes acometidas por COVID-19 e evolução para óbito no Nordeste brasileiro. Tratou-se de um estudo retrospectivo, com abordagem quantitativa, realizado a partir do boletim epidemiológico especial da Secretaria de Vigilância em Saúde vinculada ao Ministério da Saúde que demonstrou a situação epidemiológica da Covid-19 em maio de 2021, neste foram utilizados os dados secundários acerca do número de gestantes com Covid-19 na região do nordeste relacionando com a evolução para óbitos nos anos de 2020 a 2021. A coleta de dados ocorreu em junho de 2021. Sendo utilizado o software EXCEL versão 2016 para Windows®, em que foi realizada a frequência dos dados. Após análise cautelosa dos dados, foi observado que a região nordeste aparece em segundo lugar no ranking nacional, com 776

¹ Graduando em Enfermagem pela Universidade Regional do Cariri - URCA. Membro do Grupo de Pesquisa em Saúde Coletiva - GRUPESC. Membro do Programa Ambulatório de Enfermagem em Estomaterapia da URCA. Bolsista de Iniciação Científica PIBIC/CNPq/URCA. Email: Felipe.paulino@urca.br

² Biólogo, Mestre em Bioprospecção Molecular, Residência em Saúde Coletiva, Doutorando em Biotecnologia e Graduando em Enfermagem pela Universidade Regional do Cariri - URCA. Email: luis.pereira@urca.br

³ Graduando em Enfermagem pela Universidade Regional do Cariri-URCA. Membro do Programa Ambulatório de Enfermagem em Estomaterapia da URCA. Membro do Grupo de Pesquisa Laboratório de Tecnologias e Inovações Farmacológicas - LATIF e da linha de pesquisa Laboratório de Enfermagem em Estomaterapia – LENF. Bolsista do Projeto de Extensão Coral da URCA/URCA. Email: Vinicius.enfoliveira@urca.br

⁴ Discente do 5º semestre do curso de Graduação em Enfermagem da Universidade Regional do Cariri. Membro do grupo de pesquisa Laboratório de Enfermagem em Estomaterapia (LENFE). Bolsista Institucional de Extensão do Programa Ambulatório de Enfermagem em Estomaterapia da URCA. email: luana.souza@urca.br

⁵ Discente do 5º semestre do curso de Graduação em Enfermagem da Universidade Regional do Cariri-URCA. Membro do Grupo de Pesquisa Laboratório de Enfermagem em Estomaterapia-LENFE. Bolsista de extensão do Programa Ambulatório de Enfermagem em Estomaterapia da URCA. Email: natannael.silva@gmail.com

⁶ Enfermeiro. Doutor em Educação em Ciências: Química da vida e Saúde. Professor adjunto do Departamento de Enfermagem da Universidade Regional do Cariri - URCA. Email: glauberto.quirino@urca.br

(18,9%) casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) em gestantes, relacionada ao covid-19 no qual o estado do Ceará se destaca quanto ao número de casos confirmados com 229 (29,5%), depois, a Paraíba, com 145 (18,6%) e o estado da Bahia aparece em terceiro lugar com 144 (18,5%), os demais estados aparecem com números de casos inferiores a 10% cada. Quanto ao número de óbitos, o Ceará também é o estado com maior número de mortes entre as gestantes infectadas pelo Covid-19 com 28 (31,1%) óbitos, seguida da Paraíba com 13 (14,4%), Maranhão com 11 (12,2%), e a Bahia com 09 (10%). Todos os estados apresentaram óbitos e o Nordeste apresentou-se como a segunda região do país com maior índice de mortalidade materna relacionado ao Covid-19, com 90 (18,9%) casos. Depreende-se, portanto, que a região nordeste apresenta um alto número de gestantes acometidas pelo Covid-19 e está diretamente relacionado com o número de óbitos desse grupo de risco. As gestantes infectadas pelo Covid-19 apresentam maior suscetibilidade a complicações, podendo ter um desfecho desfavorável e evoluir para óbito.

Descritores: Gestantes, Mortalidade Materna, COVID-19.

Apoio/Auxílio Financeiro: Nenhuma.