





## **Trabalhos Científicos**

**Título:** Internações De Menores De 4 Anos Por Gripe (Influenza) Entre 2019 E 2023 Na Região

Nordeste

Autores: SOFIA FERNANDES SILVA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE),

LÍVIA MONTEIRO MARQUES MORAIS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE), CLARA LIZ PINTO PEDROSA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE), BEATRIZ CASTRO FARIA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE), MARIANA DE ALMEIDA FERRAZ (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE), LAURA SEVERO SOBRAL (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE), LETTICIA TENÓRIO CAVALCANTI (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE), LÍVIA MEDEIROS MATIAS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE), ALANA VILAR DE CARVALHO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE), GABRIELA ARNAUD BANDEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL

DE CAMPINA GRANDE)

Resumo: A gripe é uma infecção do sistema respiratório de fácil transmissão causada pelo vírus Influenza, cuja forma mais eficaz de prevenção é através da vacinação anual a partir dos 6 meses de idade. Alguns casos podem evoluir com complicações que requerem hospitalização, em especial entre grupos de risco, como por exemplo crianças menores de 5 anos."O objetivo do estudo é analisar as internações hospitalares de crianças menores de 4 anos por gripe (influenza) na região Nordeste durante o período compreendido entre 2019 e 2023. x000D "Trata-se de um estudo epidemiológico transversal de caráter quantitativo descritivo que avalia as internações hospitalares de menores de 4 anos por gripe (influenza) entre os anos de 2019 e 2023 na região Nordeste. Os dados foram obtidos a partir do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS). Foram analisadas as variáveis 'Ano do atendimento', 'Unidade da federação', 'Caráter do atendimento' e 'Faixa Etária'. Os dados selecionados foram avaliados pelo software Microsoft Excel através da ferramenta de análise estatística de dados.\_x000D\_ "Durante o período analisado foram registradas 14.389 internações de menores de 4 anos por gripe na região Nordeste, a maior quantidade dentre as 5 regiões do país, representando 48,3% do total nacional. O ano com maior número de internações foi 2022, com um total de 4.551, e o menor foi 2020, com 1.161. O estado com maior incidência de hospitalizações foi o Maranhão, com 4.495 internações, tendência que se manteve durante 4 dos 5 anos avaliados, tendo esse estado sido superado apenas em 2019 pela Bahia. O estado com menor número de internações foi o Rio Grande do Norte, com um total de 143. Do total de atendimentos documentados, 13.643 tinham caráter de urgência (94,8%), enquanto apenas 755 foram de caráter eletivo. A faixa etária com maior quantidade de atendimentos foi a compreendida entre 1 e 4 anos, com 10.006, enquanto menores de 1 ano foram responsáveis por 4.383. \_x000D\_ "Fica clara a proeminência da região Nordeste no panorama nacional de internações de menores de 4 por Influenza, preocupante indicador que requer atenção, principalmente dado que a grande maioria dos atendimentos apresenta caráter de urgência. Esse cenário retrata a urgente necessidade de intensificação das medidas de combate à gripe na região, especialmente das campanhas anuais de vacinação.