



## Trabalhos Científicos

**Título:** Mortalidade Causada Por Pneumonias Na Região Sul Do Brasil, 2000-2017

**Autores:** ANDREA REZENDE KUHN (FACULDADE DE MEDICINA / FACULDADE MORGANA POLTRICH - FAMP, MINEIROS, BRASIL.), MURIEL FERREIRA MACHADO (FACULDADE DE MEDICINA / FACULDADE MORGANA POLTRICH - FAMP, MINEIROS, BRASIL.), NATATIANA CARVALHO DENICOLÓ (FACULDADE DE MEDICINA / FACULDADE MORGANA POLTRICH - FAMP, MINEIROS, BRASIL.), MARIA CLARA RIBEIRO FIGUEIREDO (FACULDADE DE MEDICINA/CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS, UNIFIMES, BRASIL.), CARLA ADRIANA DE SOUZA OLIVEIRA FRANCO (FACULDADE DE MEDICINA/CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS, UNIFIMES, BRASIL.), KARLLA KRISTINNA ALMEIDA MEDEIROS (MESTRE EM GERONTOLOGIA/UCB), WELLINGTON FRANCISCO RODRIGUES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO), SIOMAR DE CASTRO SOARES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO), FERDINANDO AGOSTINHO (UFTM/UNIRV/ FACULDADE MORGANA POLTRICH - FAMP, MINEIROS, BRASIL.)

**Resumo:** Introdução: Como doença infecciosa, a Pneumonia é causa de preocupação e morte em todas as faixas etárias no Brasil e no mundo. Objetivos: Este estudo objetivou descrever a taxa de mortalidade por Pneumonias na da região sul do Brasil, estratificados por faixa etária e sexo. Método: Foram utilizados dados do IBGE e SIM/Datasus onde foram selecionadas as categorias do CID10 (J12-J18 e P23) no período de 2000 a 2017. A taxa de mortalidade foi calculada utilizando a fórmula (número de casos registrados no período x 100.000/população). Resultados: Para o período foram identificados 14.717 casos de óbito destes, aqueles envolvendo as faixas etárias 8804, 14 anos, representaram 34,23 (5.039 óbitos). A taxa de mortalidade considerando-se todos “todas as faixas etárias e ambos sexos”, foi de 426,88 óbitos por 100.000 habitantes. Para o sexo masculino e feminino, as taxas de mortalidade foram respectivamente de 429,16 e 424,18 por p/100.000 habitantes considerando-se todos “todas as faixas etárias”. Conclusão: Pode-se concluir que a taxa de mortalidade ocasionadas por Pneumonias na região sul do país, é significativamente maior, quando comparada a dados nacionais. Entre idosos e crianças menores que 1 ano as taxas de mortalidade são significativamente maiores quando comparadas com outras faixas etárias. Evidencia-se que as Pneumonias são um problema de saúde pública e deve ser obrigatoriamente considerado em pediatria.