



**Tipo de trabalho:** RESUMO SIMPLES (MÁXIMO 2 PÁGINAS)

## PANORAMA DAS INTERNAÇÕES POR DESNUTRIÇÃO NOS ÚLTIMOS 10 ANOS NO BRASIL<sup>1</sup>

**Joana Schwening Da Silva<sup>2</sup>, Guilherme Pitol<sup>3</sup>, Natália Liermann Franz<sup>4</sup>,  
Lucas Rodrigues Mostardeiro<sup>5</sup>, Fernanda Courtois<sup>6</sup>, Leticia Oliveira De  
Menezes<sup>7</sup>**

<sup>1</sup> Trabalhos de iniciação científica integrantes do projeto de extensão - Liga Acadêmica de Saúde Coletiva

<sup>2</sup> Aluna do quinto ano do curso de graduação de Medicina pela Universidade Católica de Pelotas

<sup>3</sup> Aluno do terceiro ano do curso de Medicina pela Universidade Católica de Pelotas,  
gui.pitol18@hotmail.com

<sup>4</sup> Aluna do sexto ano do curso de Medicina pela Universidade Católica de Pelotas,  
natalialfranz@hotmail.com

<sup>5</sup> Aluno do quinto ano do curso de graduação de Medicina pela Universidade Católica de Pelotas,  
most-l@hotmail.com

<sup>6</sup> Aluna do sexto ano do curso de Medicina pela Universidade Católica de Pelotas,  
fer\_courtois@hotmail.com

<sup>7</sup> Professora orientadora, Doutora em Saúde e Comportamento, graduada em Administração de Sistemas e Serviços de Saúde, menezes\_leticia@yahoo.com.br

**Introdução:** O suporte nutricional se refere ao fornecimento seja ele enteral ou parenteral de calorias, proteínas, eletrólitos, vitaminas, minerais, oligoelementos e fluidos. A desnutrição acontece na falta desses e é um fator crítico determinante na mortalidade e morbidade em diferentes faixas etárias. Mudanças associadas ao envelhecimento normal aumentam o risco nutricional para os idosos. **Objetivos:** analisar as internações no SUS para desnutrição nos últimos 10 anos no Brasil. **Metodologia:** Estudo descritivo ecológico utilizando dados relativos a internações para tratamento de desnutrição, coletados no Sistema DATASUS-TabNet, no período de 2009-2018. Foram obtidos os dados de número total de internações, valor total, valor médio por internação, média de permanência hospitalar e taxa de mortalidade. Não foi necessário encaminhamento ao comitê de ética já que os dados são de domínio público. **Resultados:** No SUS no Brasil, nos dez anos avaliados, houve 455037 internações para o tratamento de desnutrição. A região sudeste apresentou 191030 (42%) internações, a região nordeste que apresentou 144059 (31%), a região sul 71098(15,6%), a região norte 26020 (5,7%) e a região centro-oeste 22830(5%). Ressalta-se ainda que o número de internações dos idosos acima de 80 anos foi de 96987 (21%) no país, sendo os idosos de 70-79 anos 79710 (15,5%), já na faixa etária pediátrica observaram-se 24392 (5%) internações por desnutrição em menores de um ano e 31831 (7%) para a faixa etária de 1 a 14 anos. No Brasil o valor total gasto no período com internações para tratamento de desnutrição foi de mais de duzentos milhões de reais. O valor médio por internação foi de R\$630,95. A média de permanência hospitalar foi de 7,1 dias. O total de óbitos foi de 60980 sendo a taxa de mortalidade no período de 13,40. O número de internações para o tratamento de desnutrição é considerável nos últimos 10 anos. A faixa etária com maior número de internações são os idosos maiores de 80 anos, mostrando dessa forma uma maior necessidade de medidas para



**Tipo de trabalho:** RESUMO SIMPLES (MÁXIMO 2 PÁGINAS)

suporte nutricional dessa faixa etária, uma vez que o Brasil como um país emergente vem apresentando um envelhecimento populacional. Observa-se ainda que as regiões brasileiras com maior número de internações são a sudeste e a nordeste, que mesmo apresentando indicadores de vida diferentes despontam no topo das internações no país. **Conclusões:** Vê-se assim a importância de estudos epidemiológicos para melhor planejamento populacional no que tange a desnutrição se observando de forma simples e sucinta a prevalência da mesma no Brasil. Sugere-se que sejam realizados estudos de forma longitudinal para melhor esclarecimento do tema, sendo analisado dessa forma com mais detalhes. O presente estudo apresenta como limitação o fato de se valer de uma fonte secundária de dados, o DATASUS, onde pode haver um subregistro destes. **Palavras-chave:** Deficiências Nutricionais; Fenômenos Fisiológicos da Nutrição; Estudos Epidemiológicos;