

## Trabalho apresentado no 26º CBCENF

**Título:** PERFIL DE MORBIMORTALIDADE HOSPITALAR ASSOCIADA AO DIABETES MELLITUS NA ÚLTIMA DÉCADA NO CEARÁ

**Relatoria:** Francisco Ivanilso Firmiano Gomes  
Glaubervania Alves Lima  
Michelle Karoline Costa

**Autores:** Amanda Moura da Silva  
Eva Anny Welly de Souza Brito  
Karina Grazielle de Souza Ribeiro

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Eixo 1: Assistência, gestão, ensino e pesquisa em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**Introdução:** O Diabetes mellitus (DM) é uma doença crônica, multicausal, caracterizada por altos níveis de glicemia devido a problemas metabólicos no pâncreas. Requer tratamento contínuo e monitoramento constante para prevenir complicações agudas e crônicas. Além de afetar gravemente a saúde, o DM está associado a altos índices de morbidade e mortalidade, elevando consideravelmente os custos com saúde devido à necessidade de cuidados prolongados e tratamentos especializados. **Objetivo:** analisar o perfil de morbimortalidade hospitalar associada ao diabetes no estado do Ceará nos anos de 2013 a 2023. **Metodologia:** Estudo epidemiológico para verificação do perfil de morbimortalidade hospitalar associada ao DM no estado do Ceará nos anos de 2013 a 2023. Os dados foram coletados por meio do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS), através da ferramenta TabNet. A coleta ocorreu no dia 16/05/2024. Os dados obtidos foram tratados e analisados utilizando Microsoft Excel. Por se tratar de um banco de dados de domínio público, não foi necessário submeter o projeto ao Comitê de Ética em Pesquisa. **Resultados e discussão:** As internações associadas ao DM aumentaram 16% na última década, com uma maior incidência entre o sexo masculino com 51%. Os dias de permanência em internações hospitalares aumentaram para 67% entre os anos de 2013 a 2023. O perfil de idade dos pacientes hospitalizados por diabetes no estado prevalece a faixa de 60 a 69 anos com 19% das internações. Além disso, os custos com hospitalizações para essa população elevaram em 104% no período avaliado. Apesar de avanços na medicina e na compreensão da doença, o DM elevou a taxa de mortalidade para 14% nos últimos anos. Ademais, estudos recentes mostram a baixa adesão ao tratamento por parte dos diabéticos, com diminuição no comparecimento de consultas e abandono da utilização dos medicamentos. **Conclusão** Os dados analisados neste estudo revelam uma tendência preocupante no perfil de morbimortalidade associada ao DM no estado do Ceará entre 2013 e 2023. Portanto, é imprescindível que se intensifiquem as estratégias de educação e conscientização sobre a importância da adesão ao tratamento. Somente através de uma abordagem integrada e focada na prevenção e no manejo eficaz da doença será possível reverter essas tendências e melhorar a qualidade de vida dos indivíduos afetados pelo diabetes no Ceará.