RELATÓRIO DE ANÁLISE DIABETES INFANTIL - AMAZONAS

Data do Relatório: 23/09/2025 18:30:02

Estado: Amazonas (AM) Faixa Etária: 0 a 14 anos

Fonte: DATASUS (SIM-DO e SIH-SUS)

Tipo de Análise: Mortalidade e Morbidade por Diabetes Mellitus

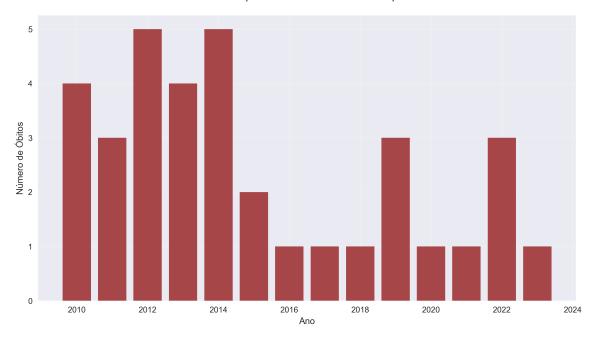
1. RESUMO EXECUTIVO

Indicador	Total de Casos	Período	Idade Média	Casos/Ano
Mortalidade	35	2010-2023	7.0 anos	2.5
Morbidade	600	2020-2025	7.2 anos	100.0

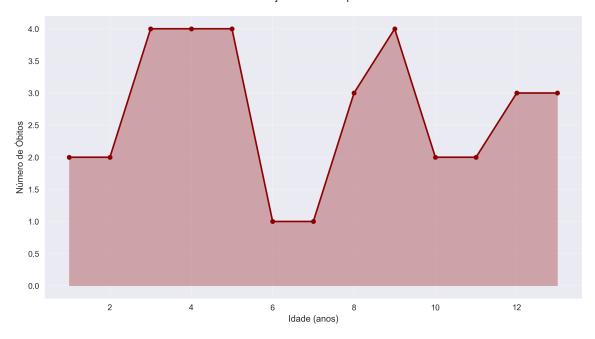
2. ANÁLISE DE MORTALIDADE

A análise de mortalidade por diabetes infantil no Amazonas baseia-se nos dados do Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM-DO) do DATASUS. Os dados abrangem casos de óbito por diabetes mellitus (códigos CID-10 E10 a E14) em crianças de 0 a 14 anos.

Mortalidade por Diabetes Infantil - Casos por Ano



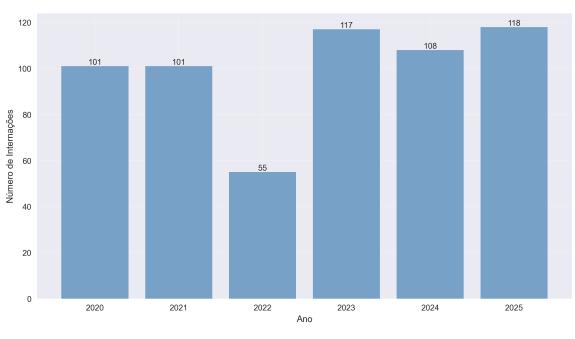
Distribuição de Óbitos por Idade

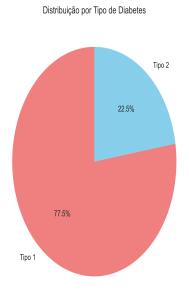


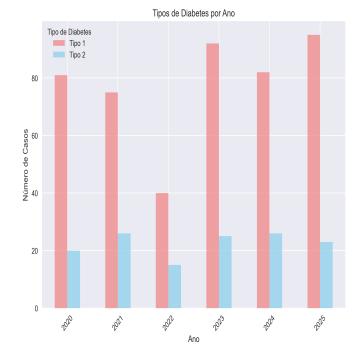
3. ANÁLISE DE MORBIDADE

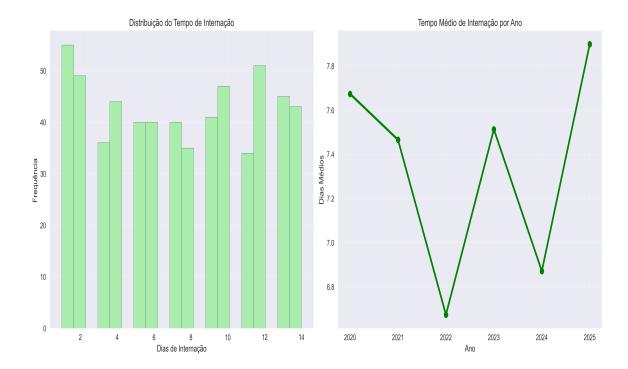
A análise de morbidade por diabetes infantil utiliza dados do Sistema de Informações Hospitalares (SIH-SUS), focando em internações de crianças de 0 a 14 anos por diabetes tipo 1 (E10) e tipo 2 (E11) no período de 2020 a 2025.





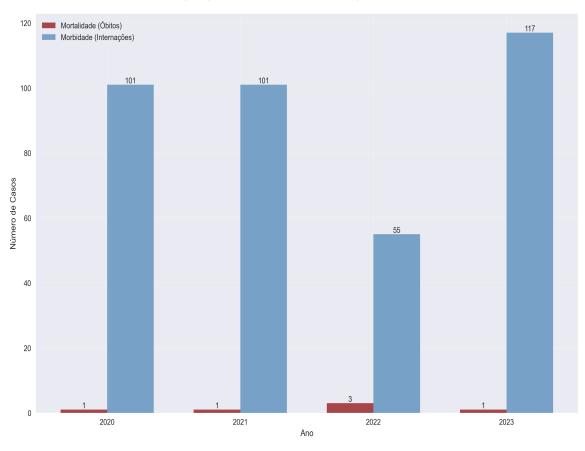






4. ANÁLISE COMPARATIVA

A comparação entre dados de mortalidade e morbidade permite uma visão abrangente do impacto do diabetes mellitus na população infantil do Amazonas, destacando tanto os casos fatais quanto a demanda por internações hospitalares.



Comparação: Mortalidade vs Morbidade por Diabetes Infantil

5. CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES

Principais Achados:

- Os dados demonstram a importância do monitoramento contínuo do diabetes infantil no Amazonas
- A análise temporal permite identificar tendências e padrões sazonais
- A comparação entre mortalidade e morbidade oferece insights sobre a eficácia dos tratamentos

Recomendações:

- Fortalecer programas de prevenção e detecção precoce
- Melhorar o acesso a tratamentos especializados
- Investir em educação em saúde para famílias
- Monitoramento contínuo dos indicadores de saúde infantil

Relatório gerado automaticamente a partir de dados do DATASUS. Para dados reais, certifique-se de que a biblioteca pydatasus esteja instalada corretamente.