

Plano de Análise

Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)

Objetivo: Transformar os dados brutos de mortalidade em insights sobre o perfil demográfico, social, geográfico e de saúde dos óbitos no Brasil, visando identificar padrões, disparidades e áreas para investigação aprofundada.

Eixo 1: Perfil Demográfico e Social dos Óbitos

Este eixo busca entender "quem" são os indivíduos que faleceram, focando em suas características pessoais e sociais.

Pergunta 1.1 Qual é a distribuição de óbitos por faixa etária, sexo e raça/cor? Existem combinações (ex: mulheres pardas entre 20-29 anos) com volume de mortalida

- **Campos a serem utilizados:** IDADE, SEXO, RACACOR

Pergunta 1.2: Qual a correlação entre o nível de escolaridade do falecido e a idade ao morrer? Pessoas com maior escolaridade tendem a ter uma expectativa de vida maior?

- **Campos a serem utilizados:** ESC2010 ou ESCFALAGR1, IDADE, DTNASC, DTOBITO.

Pergunta 1.3: Qual é o perfil de mortalidade por estado civil? Existe uma diferença significativa na causa básica de morte entre solteiros, casados e viúvos?

- **Campos a serem utilizados:** ESTCIV, CAUSABAS.

Pergunta 1.4: Quais são as ocupações (CBO) mais frequentes entre os óbitos por acidentes de trabalho?

- **Campos a serem utilizados:** OCUP, ACIDTRAB, CAUSABAS

Eixo 2: Análise Geográfica e de Local de Ocorrência

Este eixo foca em "onde" os óbitos ocorrem, analisando a distribuição espacial e o tipo de local.

Pergunta 2.1: Qual o ranking de municípios com as maiores taxas de mortalidade por causas violentas (homicídios, suicídios, acidentes)?

- **Campos a serem utilizados:** CODMUNOCOR, CIRCOBITO

Pergunta 2.2: Qual a porcentagem de óbitos que ocorrem fora de um estabelecimento de saúde (domicílio, via pública) por município de residência? Isso pode indicar um acesso precário ao sistema de saúde?

- **Campos a serem utilizados:** LOCOCOR, CODMUNRES.

Pergunta 2.3: Existe uma diferença entre o município de residência e o município de ocorrência do óbito? Análises sobre este fluxo podem indicar a busca por atendimento médico em outras cidades

- **Campos a serem utilizados:** ESTCIV, CAUSABAS.

Pergunta 1.4: Quais são as ocupações (CBO) mais frequentes entre os óbitos por acidentes de trabalho?

- **Campos a serem utilizados:** CODMUNRES, CODMUNOCOR
-

Eixo 3: Análise das Causas de Morte

Este é o eixo central da análise, focado em "por que" as pessoas morreram.

Pergunta 3.1: Quais são as 10 principais causas básicas de morte (CAUSABAS) para homens e mulheres em diferentes faixas etárias?

- **Campos a serem utilizados:** CAUSABAS, SEXO, IDADE.

Pergunta 3.2: Como a falta de assistência médica durante a doença se relaciona com a causa do óbito? Certas doenças (CAUSABAS) apresentam maior percentual de óbitos sem assistência?

- **Campos a serem utilizados:** ASSISTMED, CAUSABAS

Pergunta 3.3: Óbitos por causas violentas (CIRCOBITO) estão mais associados a qual fonte de informação (ocorrência policial, hospital)?

- **Campos a serem utilizados:** CIRCOBITO, FONTE.

Eixo 4: Análise de Mortalidade Materno-Infantil

Este eixo utiliza os campos específicos sobre gestação e óbitos fetais para investigar a saúde de mães e bebês.

Pergunta 4.1: Qual é a distribuição da idade materna (*IDADEMAE*) entre os casos de óbitos no primeiro ano de vida?

- **Campos a serem utilizados:** *TIPOBITO, IDADEMAE*.

Pergunta 4.2: Onde esses óbitos ocorrem com maior frequência (*LOCOCOR*)?

- **Campos a serem utilizados:** *TIPOBITO, IDADEMAE*.

Pergunta 4.3: Qual é a distribuição do peso ao nascer (*PESO*) para óbitos não fetais que ocorrem no primeiro anode vida?

- **Campos a serem utilizados:** *PESO, TIPOBITO, IDADE*.

Pergunta 4.4: Como a idade gestacional (*SEMAGESTAC*) se relaciona com a ocorrência de óbito infantil (*IDADE*)?

- **Campos e tabelas a serem utilizados:** *SEMAGESTAC, IDADE*.