# SIM - NOTAS TÉCNICAS (ÓBITOS NÃO FETAIS)

## Origem dos dados

Os dados disponíveis são oriundos do Sistema de Informações sobre mortalidade –SIM/DATASUS/MS, implantado em Campinas desde 1990. O SIM tem como fonte de dados a Declaração de Óbito (DO), documento-padrão e de uso obrigatório em todo o território nacional.

A Causa Básica da Morte e demais causas a ela associadas, declaradas pelo médico que atesta a Declaração de Óbito, são codificadas de acordo com a Classificação Internacional de Doenças (CID) vigente. A partir de 1996, as causas de morte passaram a ser codificadas segundo a 10ª Revisão da CID. Até então, adotava-se a 9ª Revisão (CID-9). Devido às diferenças entre as revisões não foi possível gerar uma lista que as compatibilizasse.

A Coordenadoria de Vigilância das Doenças Crônicas não Transmissíveis e Informações Epidemiológicas (CVADNTIE) – DEVISA/SMS é responsável pelo primeiro elo da cadeia de processamento dos dados do SIM, sendo responsavel pelos seguintes procedimentos:

• Distribuição dos documentos

A distribuição é realizada para todas as Unidades Notificadoras, sendo elas: estabelecimentos de saúde, institutos médico-legais, Serviços Técnicos Gerais (SETEC) e para profissionais médicos cadastrados que necessitem atestar óbito.

• Recebimento, revisão e codificação e digitação das declarações

Após o preenchimentos da DO pelas unidades notificadores, elas retornam à CVADNTIE, sendo revisadas, codificadas e digitadas.

• Remessa de dados

Após digitação, são verificadas as inconsistências no banco, se presente ela são corrigidas e dados enviados à instância estadual, dentro dos prazos estabelecidos pela Secretaria Estadual de Saúde (SES).

O SIM coleta 59 variáveis das declarações de óbitos.

Através do Tabnet a SMS-Campinas disponibiliza as principais informações para tabulação sobre as Bases de Dados do Sistema de Informações sobre Mortalidade de Campinas (SIM) a partir do ano 2000. Estão disponíveis todos os óbitos, exceto os fetais, que podem ser vistos em SIM – Sistema de Informação de Mortalidade – Óbitos Fetais, nessa página.

## Atualização dos dados

No Tabnet-Campinas, a base de dados é atualizada mensalmente; podem ser feitas correções nos dados já digitados, assim como inclusão de novos registros. Por esse motivo, as informações obtidas no Tabnet estão sujeitas à revisão, podendo ser modificadas e atualizadas.

# Descrição das variáveis disponíveis para tabulação

Temos variáveis disponíveis para tabulação na linha, coluna e conteúdo. As variáveis de que trata o conteúdo são: Resid Campinas e Ocorr Campinas.

#### Variáveis do conteúdo

#### **Resid Campinas**

Óbitos de residentes de Campinas

# **Ocorr Campinas**

Óbitos ocorridos em Campinas de residentes ou não

# Variáveis da linha e/ou coluna

#### Ano do óbito

Ano de ocorrência do óbito

### Mês do óbito

Mês de ocorrência do óbito

#### Ocorr outro município

Óbitos ocorridos em outro município

#### **Munic Ocor BR**

Municípios de ocorrência do óbito, todos os municípios do Brasil.

#### **Munic Ocor SP**

Municípios de ocorrência do óbtio, considerado os ocorridos no Estado de São Paulo

#### **Local Ocorrência**

Corresponde ao local de ocorrência do óbito, podendo ser:

- hospitais;
- outros estabelecimentos de saúde;
- domicílio;
- via pública;
- outros.

#### **Estab Ocorrência**

Estabelecimento de saúde onde ocorreu o óbito, considerando óbitos ocorridos em Campinas. Óbitos ocorridos em outros municípios não estão discriminados por estabelecimento

#### UF de residência

Número de óbitos ocorridos contados segundo a unidade federativa.

#### **Munic Resid BR**

Município de residencia do falecido, considerando todos os municípios da federação

#### **Munic Resid SP**

Município de residencia do falecido, considerando todos os municípios do Estado de São

## Dist Resid Camp até 2023

Corresponde a um dos cinco Distritos de Saúde em que está dividido o município de Campinas: Norte, Sul, Leste, Sudoeste e Noroeste, a cuja área de abrangência corresponde o endereço de residência do falecido(a) informado na DO. As unidades de saúde estão consolidadas em distritos, na estrutura utilizada até 2023.

#### Dist Resid Camp após 2024

Corresponde a um dos seis Distritos de Saúde em que está dividido o município de Campinas: Norte, Sul, Leste, Sudoeste, Noroeste e Suleste, cuja área de abrangência corresponde o endereço de residência do falecido(a) informado na DO. As unidades de saúde estão consolidadas em distritos, na estrutura utilizada após 2024.

#### **CS Resid Camp**

Corresponde ao Centro de Saúde – unidade básica de saúde do município de Campinas, a cuja área de abrangência corresponde o endereço de residência do falecido(a) informado na DO. Ao longo dos anos o número de Centros de Saúde aumentou causando diferenças nas tabulações das unidades que foram redivididas dando origem à novas unidades. A tabulação está considerando 68 unidades básicas de saúde.

#### Sexo

Sexo do falecido (masculino, feminino e ignorado).

## Faixa Etária (5 – 5)

Faixa etária do falecido de 5 em 5 anos, até 100 anos e +. Inclui Idade Ignorada.

#### Faixa Etária (13)

Idade do(a) falecido(a) agrupada em 13 categorias:

- < 1 ano</p>
- 1 a 4 anos
- 5 a 9 anos
- 10 a 14 anos
- 15 a 19 anos
- 20 a 29 anos
- 30 a 39 anos
- 40 a 49 anos
- 50 a 59 anos
- 50 a 59 anos
- 60 a 69 anos
- 70 a 79 anos
- 80 e+
- Ign

#### Idade detalhada

Idade do(a) falecido(a) < 1 hora...dia...mês...< 1 ano, 2 anos, 3 anos,... até > 100 anos e idade ignorada

# Raça/Cor

Raça do falecido, podendo ser:

- branca
- preta
- amarela
- parda
- indígena

# Causa Capítulo CID 10

Causa do óbito, agrupada por capítulos, segundo a Classificação Internacional de Doenças – 10<sup>a</sup> Revisão.

## Causa Capítulo CID 10 3C

Causa do óbito, agrupada por códigos 3 dígitos, segundo a Classificação Internacionalde Doenças – 10ª Revisão.

### Causa CID 10 BR

Causa básica do óbito, adaptada à realidade brasileira pelo CENEPI/FUNASA, segundoa Classificação Internacional de Doenças – 10<sup>a</sup> Revisão.

#### Causas determinadas

Óbitos por algumas causas selecionadas, segundo a Classificação Internacional de Doenças – 10ª Revisão.

- **Maternas-** Considerado óbitos obstétricos diretos e indiretos na gestação ou até 42 dias após o parto.
- **Notificação compulsória** Considerado às seguintes doenças: tuberculose, dengue, dengue hemorrágica, hepatite B, chagas, esquistossomose, meningites (meninfococica, Haemoph, Pneumoc, Bacteriana não específica, meningite não específica).
- **Doença Isquêmica do Coração-** Considerado óbitos por angina pectoris, infarto agudo do miocardio, outras doencas isquemicas agudas do coração e doença isquêmica crônica do coração.
- Neoplasias- Considerado todos óbitos que a causa básica seja neoplasias.
- Tipo de violência (somente para as causas externas capítulo XX): dados agrupados: acidente, homicídio, suicídio, outros e ignorado. Para essa tabulação é necessário selecionar Cap. XX
- Acidente de Transporte, dados desagregados
- Homicídios, dados desagregados
- Suicídios, dados desagregados

#### **Evitáveis < 5anos**

Não inclui as não evitáveis. Critério aplicado segundo o CID da Causa básica, independente da investigação. É necessário selecionar Idade menor que 5.

## Classificadas em:

## 1. Causas Evitáveis

Reduzíveis pelas ações de imunizações

Reduzíveis por adequada atenção à mulher na gestação Reduzíveis por adequada atenção à mulher no parto Reduzíveis por adequada atenção ao recém-nascido Reduzíveis por ações de diagnóstico e tratamento adfequados Reduzíveis por ações promoção à saúde vinculadas a ações deatenção

## 2. Causas de morte mal definidas

# Outras formas de obtenção de informações

Tabulaçõe de dados para outro municípios, estrados e país podem ser efetuadas através do TabNet DATASU no endereço: <a href="http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php">http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php</a>

## Formas de contato com a SMS-Campinas

Coordenadoria de Vigilância das Doenças Crônicas não Transmissiveise Informações Epidemiológicas Departamento de Vigilância em Saúde – DEVISA Secretaria Municipal de Saúde www.campinas.sp.gov.br



(19) 21168502 | (19) 21160229 Av. Anchietan\* 200, 98 Andar, Centro, Campinas

E-mail: <a href="mailto:saude.tabnet@campinas.sp.gov.br">saude.tabnet@campinas.sp.gov.br</a>
e-mail da área: <a href="mailto:saude.sim@campinas.sp.gov.br">saude.tabnet@campinas.sp.gov.br</a>

# Críticas, sugestões e dúvidas:

saude.tabnet@campinas.sp.gov.br