

## **SINASC - NOTAS TÉCNICAS**

### **Origem dos dados**

Os dados disponíveis são oriundos do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos – SINASC/DATASUS/MS.

O SINASC tem como fonte a Declaração de Nascido Vivo (DNV), documento padronizado pelo Ministério da Saúde em todo o país e que deve ser preenchido para todos os nascidos vivos.

Em Campinas a Secretaria Municipal de Saúde (SMS), através da Coordenadoria Informação e Informática, recebe as DNVs dos estabelecimentos de saúde e digita no SINASC as informações nelas contidas.

O Sistema de Informações de Nascidos Vivos coleta 51 variáveis das Declarações de Nascidos Vivos.

### **Atualização dos dados**

As DNVs são encaminhadas para a SMS com periodicidade variável, entre semanal e quinzenal onde são corrigidos e digitados.

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**

### **Ano e Mês do Nascimento**

Ano de ocorrência do nascimento. “Períodos Disponíveis” corresponde ao ano de nascimento. Estão disponíveis os dados a partir de 1995.

### **Município de ocorrência BR e SP**

Município do local de ocorrência do nascimento. Para os anos entre 1998 e 2001, 2003 e 2004 e a partir de 2006 estão disponíveis nascimentos de moradores de Campinas ocorridos em outros municípios. Para os demais anos somente nascimentos ocorridos no município de Campinas.

### **Local de ocorrência**

Local de ocorrência do parto, conforme as seguintes categorias:

- hospital
- outro estabelecimento de saúde
- domicílio
- outros
- Não Informado

**Estabelecimento de Ocorrência**

Inclui todos os estabelecimentos de Saúde (Hospitais e Maternidades, Pronto Socorros, Centros de Saúde, etc) onde ocorreu o parto.

**UF de residência da mãe**

UF do estado de residência da mãe

**Município de residência da mãe BR e SP**

Município de residência da mãe.

**Distrito de residência da mãe**

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 informado pela mãe.

**Centro de Saúde de residência da mãe**

Corresponde ao Centro de Saúde – unidade básica de saúde do município de Campinas, a cuja área de abrangência corresponde o endereço informado pela mãe. 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.

**Convênio 2010**

A partir de 2010 os estabelecimentos onde ocorrem partos SUS e convênios concomitantemente - Maternidade de Campinas e Hospital e Maternidade Celso Pierro (PUC) passaram a informar este dado. O CAISM/UNICAMP informa que todos os partos são SUS e os demais estabelecimentos atendem somente conveniados de planos de saúde. Pacientes “particulares” foram incluídos em “convênio”.

**Faixa etária da mãe, Faixa Etária da Mãe (5-5) e Idade detalhada**

- **Faixa etária da mãe:**
  - até 14 anos
  - 15 a 19 anos
  - 20 a 34 anos
  - 35 e mais
  - Ignorada
- **Faixa Etária de 5 em 5 anos.**
- **Idade Detalhada**

**Grau de Instrução da Mãe**

Anos de estudo da mãe nas seguintes categorias:

- Nenhum
- De 1 a 3 anos
- De 4 a 7 anos
- De 8 a 11 anos
- 12 e Mais
- Ignorado
- Não Informado

**Filhos Tidos (vivos e mortos)**

Número de filhos tidos em gestações anteriores nascidos vivos e nascidos mortos.

### **Consultas de pré-natal**

Número de consultas de pré-natal, conforme as seguintes categorias:

- Nenhuma
- De 1 a 3 consultas
- De 4 a 6 consultas
- 7 e mais consultas
- ignorado

Até 1998, inclusive, as categorias 1 a 3 e 4 a 6 consultas eram coletadas como 1 a 6 consultas. Como, em 1999, conviveram os formulários antigos e novos de coleta, existem informações das duas formas (desagregadas/não desagregadas).

### **Duração da gestação**

Duração da gestação, conforme as seguintes categorias:

- < 22 semanas
- 22 a 27 semanas
- 28 a 31 semanas
- 32 a 36 semanas
- 37 a 41 semanas
- 42 semanas e mais
- ignorado
- 28 a 36 semanas (somente para alguns anos)
- 21 a 27 semanas (somente para alguns anos)

Até 1998, inclusive, as categorias 28 a 31 e 32 a 36 semanas eram coletadas como 28 a 36 semanas. Como, em 1999, conviveram os formulários antigos e novos de coleta, existem informações das duas formas (desagregadas/não desagregadas).

### **Tipo de parto**

Tipo de parto, conforme as seguintes categorias:

- vaginal
- cesáreo
- ignorado
- . Não Informado

### **Sexo**

Sexo do recém nascido (masculino, feminino e ignorado).

### **Raça/Cor**

Definições para raça/cor do recém nascido branca, preta, amarela, parda, indígena e não informada. A partir de 2011 houve mudança na definição do critério que passou a ser o da Raça/Cor da mãe, no entanto em 2011 conviveram os dois tipos de DNVs de tal forma que este dado não deve ser considerado para este ano.

### **Peso ao nascer**

Peso ao nascer, conforme as seguintes categorias:

- 0 a 999 g
- 1000 a 1499 g
- 1500 a 2499 g
- 2500 a 2999 g
- 3000 a 3999 kg
- 4000 g e mais

- ignorado

### **APGAR**

Índice de Apgar no 1º e no 5º minuto do nascimento, nas seguintes categorias:

- 0 – 3
- 4 – 7
- 8 – 10
- . Não Informado

### **Presença de Anomalia**

Presença ou ausência de anomalia congênita notada ao nascer, variável incluída no sistema a partir de 2000.

### **Tipo de Anomalia**

Descreve todas as categorias do Capítulo 17 da CID X.

### **Grupo Anomalia**

Agrupa as categorias do capítulo 17 da CID X :

1. Malf.cong.sistema nervoso	Q000-Q079
2. Malf.cong.olho,ouvido,face e pescoço	Q100-Q189
3. Malf.cong.ap.circulatorio	Q200-Q289
4. Malf.cong.ap. respiratorio	Q300-Q349
5. Fenda labial e fenda palatina	Q351-Q379
6. Outras Malf.cong.ap. digestivo	Q380-Q459
7. Malf.cong. órgãos genitais	Q500-Q564
8. Malf.cong. ap. urinario	Q600-Q649
9. Malf.cong. e deform. ap. osteomuscular	Q650-Q799
10.Malf. cong.	Q800-Q899
11.Anomal. cromoss. não classif. outra parte	Q900-Q999

---

### **Outras formas de obtenção de informações**

Tabulação de dados para outros municípios, estrados e país podem ser efetuadas através do TabNet DATASUS no endereço:

<http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php>

Download de arquivos - a partir de 1996, podem ser obtidos no Site do DATASUS - Nascidos Vivos, [http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/sinasc/dados/nov\\_indice.htm](http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/sinasc/dados/nov_indice.htm)

### **Formas de contato com a SMS-Campinas**

#### **Coordenadoria de Informação e Informática**

Departamento de Gestão e Desenvolvimento Organizacional

Secretaria Municipal de Saúde de Campinas – SP

Coordenadoria de Informação e Informática

Av Anchieta, 173 – 5º andar – salas 56, 57, 58

CEP 13015-100 – Campinas - SP

Fone: (19) 3235-1813

e-mail da área: [saúde.nascidosvivos@campinas.sp.gov.br](mailto:saúde.nascidosvivos@campinas.sp.gov.br)

**Críticas, sugestões e dúvidas:**  
[saude.tabnet@campinas.sp.gov.br](mailto:saude.tabnet@campinas.sp.gov.br)