

Aprimoramento da qualidade das informações do SINASC: a experiência da cidade de São Paulo

Eliana de Aquino Bonilha

Declaração de Nascido Vivo

Sistema de Informação sobre nascidos vivos

SINASC

Aspectos:

Legal

Epidemiológico

Demográfico

República Federativa do Brasil Ministério da Saúde 1ª VIA - SECRETARIA DE SAÚDE		Declaração de Nascido Vivo	30-66449501-1
I Verificação do recém-nascido	1 Nome do Recém-nascido (RN)		Número do Cartão Nacional de Saúde do RN 709 8010 4680 8495
	Data e hora do nascimento		3 Sexo <input type="checkbox"/> M - Masculino <input type="checkbox"/> I - Ignorado <input type="checkbox"/> F - Feminino
	4 Peso ao nascer		5 Índice de Apgar
	6 Detectada alguma anomalia congênita? Caso afirmativo, usar o espaço reservado para descrevê-la.		7 Raça/cor do Recém-nascido
II Local da ocorrência	7 Local da ocorrência		8 Estabelecimento
	9 Endereço da ocorrência, se fora do estabelecimento, ou da residência (rua, praça, avenida, etc)		10 CEP
	11 Bairro/Distrito		12 Município de ocorrência
III Mãe	13 Nome da Mãe		14 Cartão SUS
	15 Escolaridade (última série concluída)		16 Ocupação habitual
	17 Data do nascimento da Mãe		18 Idade (anos)
	19 Naturalidade da Mãe		20 Situação conjugal
	21 Residência da Mãe		22 Logradouro
IV Pai	23 Nome do Pai		24 Idade do Pai
	25 Gestações anteriores		26 Parto
V Gestação atual	27 Data da última Menstruação (DUM)		28 Tipo de parto
	29 Método utilizado para estimar		30 Nascimento assistido por
VI Anomalias congênicas	31 Descrever todas as anomalias congênicas observadas		
	32 Data do preenchimento		33 Nome do responsável pelo preenchimento
VII Preenchimento	34 Tipo documento		35 Função
	36 Nº do documento		37 Órgão emissor
VIII Cidade	38 Cartório		39 Registro
	40 Município		41 Data

ATENÇÃO: ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI A CERTIDÃO DE NASCIMENTO
O Registro de Nascimento é obrigatório por lei
Para registrar esta criança, o pai ou responsável deverá levar este documento ao cartório de registro civil.

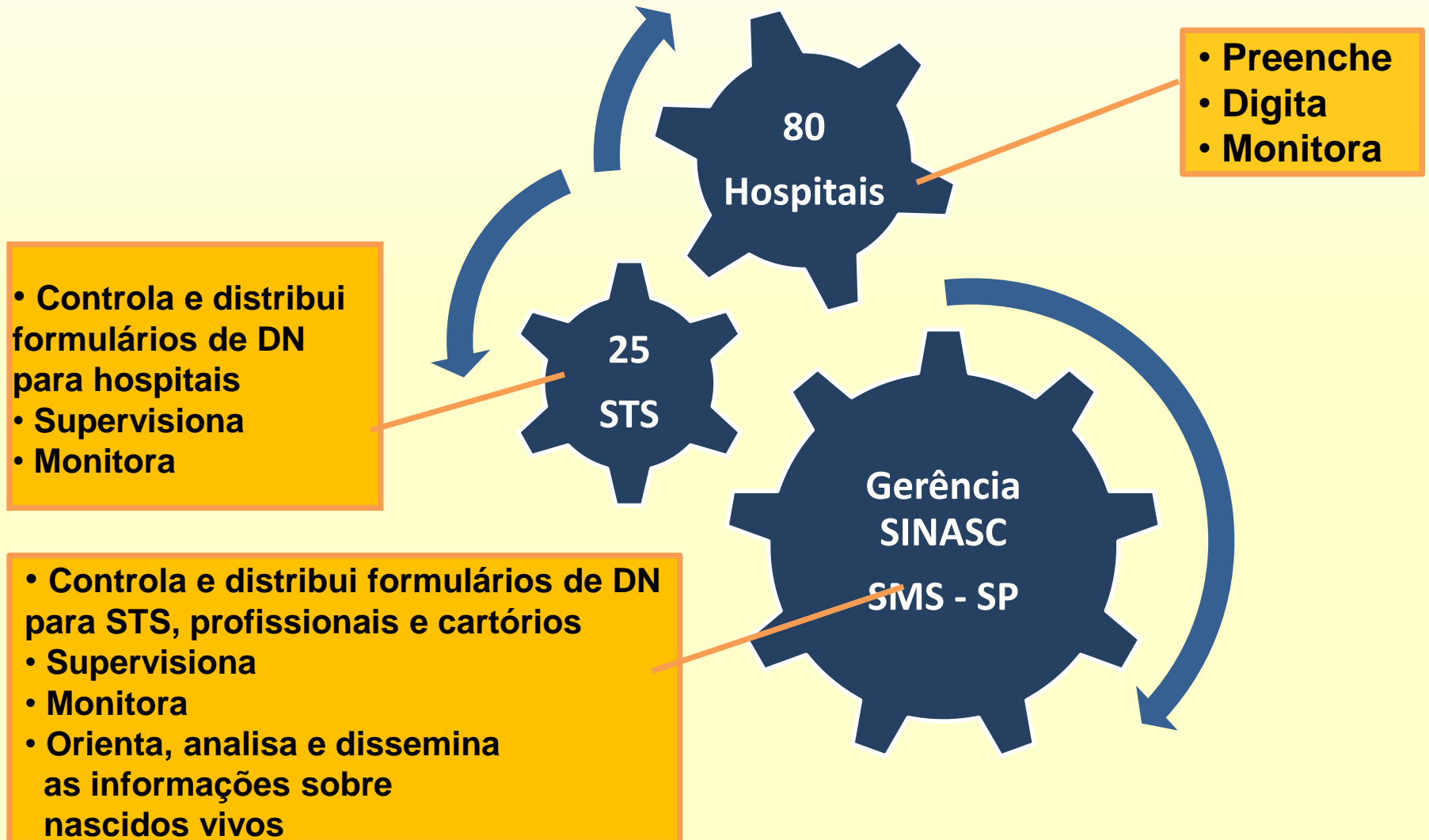
Versão 01/13 - 1ª Edição 06/2013

A dimensão da cidade de São Paulo...

- Ocorrência de \pm **185.000** nascidos vivos/ano
- Mais de **80** estabelecimentos que realizam partos, preenchem a DN e alimentam o SINASC, via web



Particularidades do Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC) na Cidade de São Paulo



**Atenção
ambulatorial**

**Atenção
Básica**
Pré-natal
Pós-natal

**Atenção
hospitalar**

**Assistência
à saúde da
mulher e
da criança**

Monitorar as taxas
de morbimortalidade

Estratégias para qualificação das informações da DN

Seminários, Encontros Técnicos, Oficinas....



**Como e porque preencher
e digitar a DN corretamente**

- Profissionais dos hospitais e Supervisões Técnicas de Saúde
- Profissionais que prestam assistência ao parto no domicílio
- Outros municípios

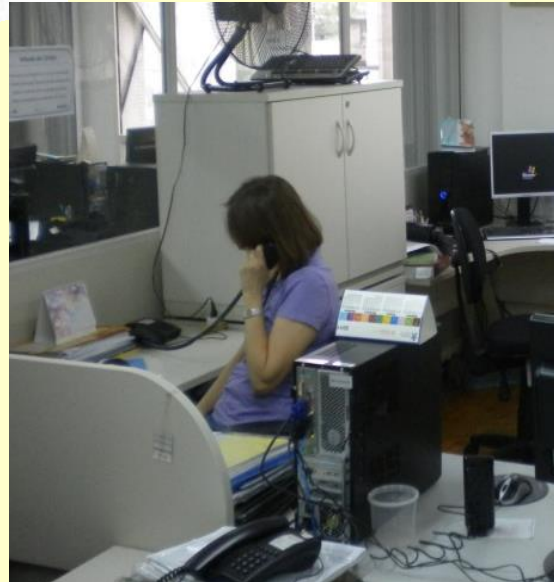


Parcerias

- SMS-SP (Saúde da Mulher e Saúde da Criança)
- Faculdade de Saúde Pública da USP
- Instituto de Ortopedia (Hospital das Clínicas)
- UNIFESP – Genética Médica; Enfermagem; Hospital São Paulo (Neonatologia)
- Instituto da Saúde
- Hospital Municipal Menino Jesus

Atendimento permanente/contínuo

Esclarecimento de dúvidas – telefone e e-mail



Desenvolvimento de Materiais didáticos

Todos disponibilizados na página do SINASC



Orientação para preencher DN

Desenvolvimento de Materiais didáticos

**Orientação para
preencher DN...**

**Dirigida às mães
imigrantes e refugiadas**

Idiomas:

Espanhol

Inglês

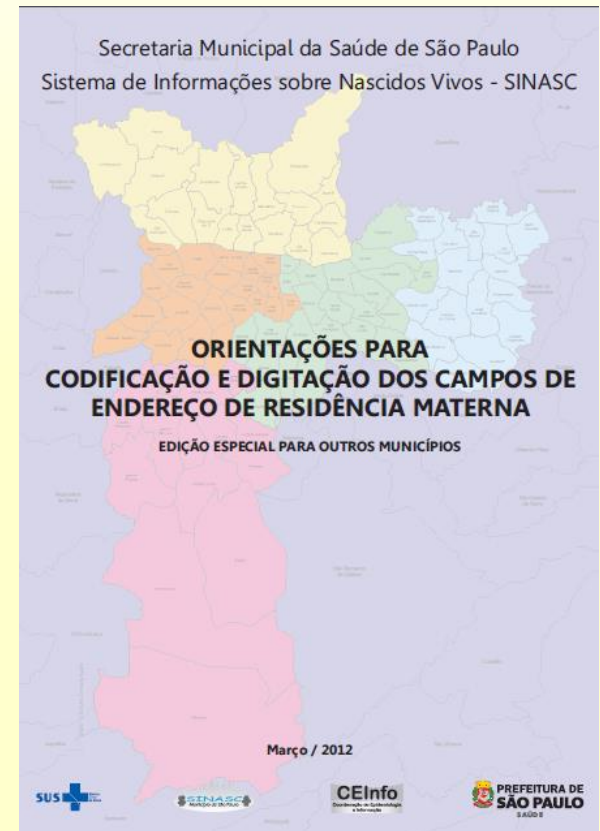
Francês

Mandarim



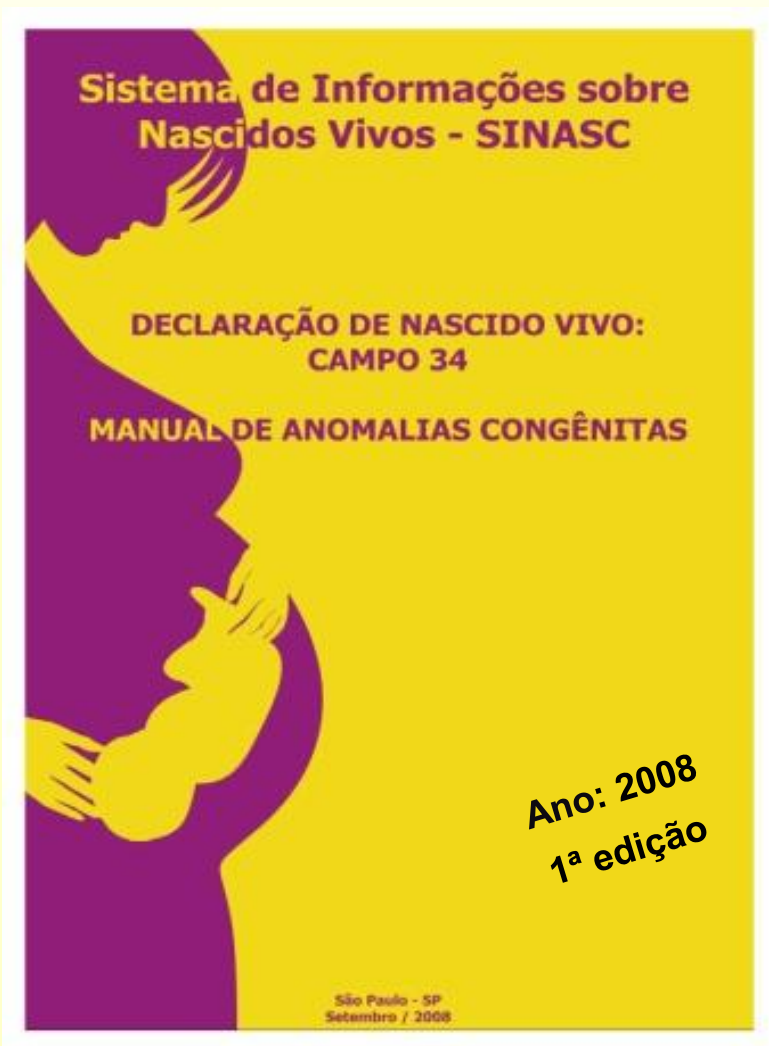
Material didático para capacitação de digitadores

Trabalho integrado com municípios da Grande São Paulo



Manual sobre Anomalias Congêntas

Distribuição: Hospitais, Médicos, Enfermeiros, outros profissionais e Supervisões Técnicas de Saúde



Orientações técnicas :

Padronização do conceito de indução ao parto

Declaração de Nascido Vivo

Ministério da Saúde
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Preenchimento do Campo 37 da Declaração de Nascido Vivo
“O trabalho de parto foi induzido?”

37 O Trabalho de parto foi induzido?

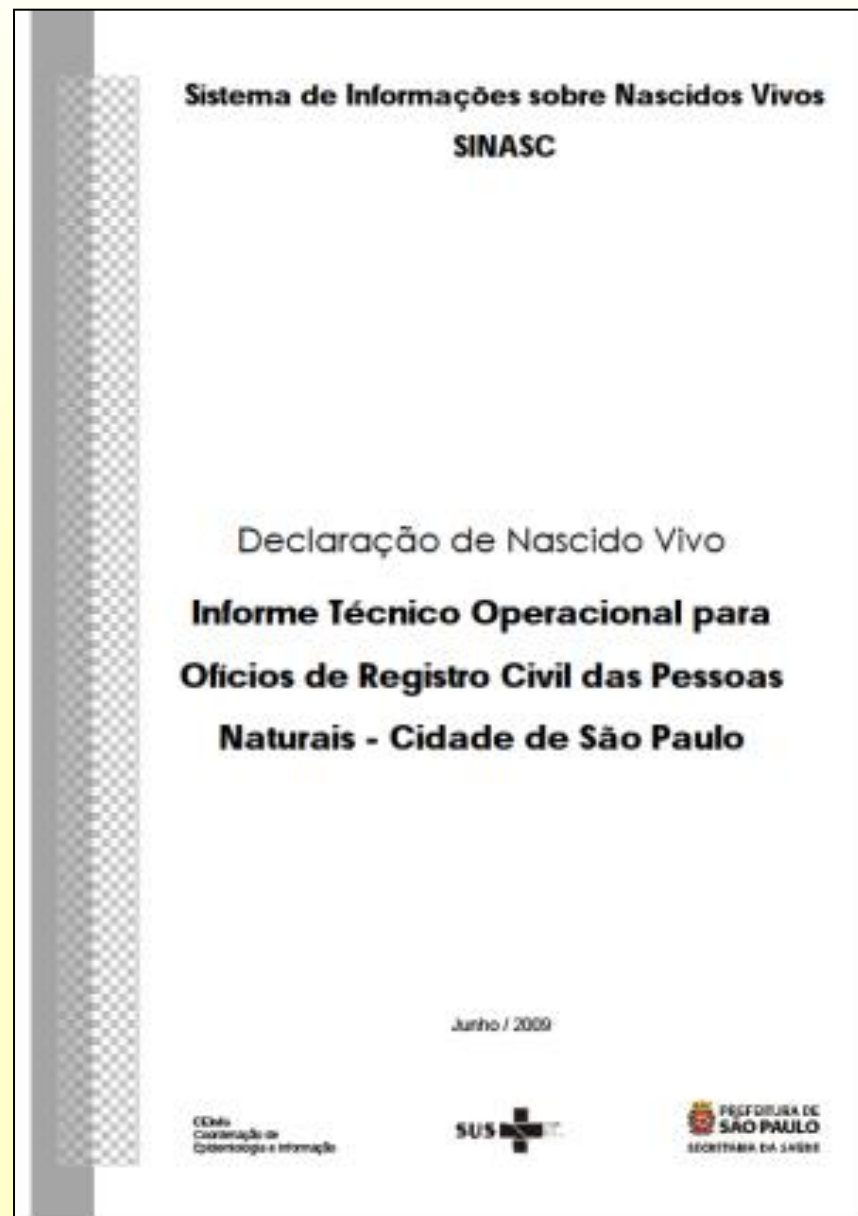
1 Sim

2 Não

9 Ignorado

Normatizações para Cartórios

**Trabalho desenvolvido
em conjunto com a
Vara de Registros
Públicos da comarca de
São Paulo e ARPEN
(58 Cartórios)**

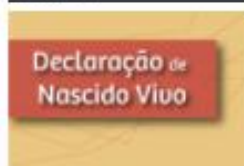


[Início](#) > [Secretarias](#) > [Saúde](#) > [Epidemiologia e Informação](#) > [Nascidos Vivos](#)

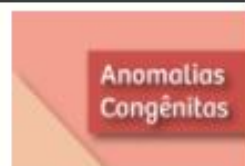
Nascidos Vivos

[ORGANIZAÇÃO](#)[EDUCAÇÃO PERMANENTE](#)[ESTABELECIMENTOS E SERVIÇOS DE SAÚDE](#)[DESEMPENHAMENTO E INFORMAÇÕES SOCIOAMBIENTAIS](#)[INFORMAÇÕES ASSISTENCIAIS](#)[INQUÉRITO DE SAÚDE](#)[MORTALIDADE](#)[NASCIDOS VIVOS](#)[PUBLICAÇÕES](#)[REGISTRO DE CÂNCER](#)[TECNOLOGIAS PARA GESTÃO](#)

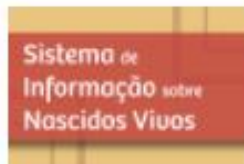
SERVIÇOS



Declaração de Nascido Vivo



Anomalias Congênitas na Declaração de Nascido Vivo e SINASC



Guia do Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos no município de São Paulo



Monitoramento de Cesáreas pela Classificação de Robson



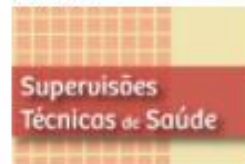
Orientações para cartórios



Orientações para cadastro de profissionais que realizam partos domiciliares



Orientações para Hospitais e Maternidades



Orientações para Supervisões Técnicas de Saúde



ACESSO RÁPIDO

Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC) no município de São Paulo
[Acesse o aplicativo](#)

Monitora SINASC
[Acesse o aplicativo](#)

Localiza Sampa
Encontre o Distrito Administrativo e o CEP de endereço do Município de São Paulo

Robson Web-SP
Monitoramento de Cesáreas

Desenvolvimento de App facilitadores



Ministério da Saúde
DATASUS
SINASC - Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos
Sistema Local
quarta-feira, 3 de fevereiro de 2022
Robson Web-SP Monitora SINASC LOCALIZA SAMPA

MONITORA SINAC- quem nunca acessou ligar para SINASC

Acesse o site do SINASC

NÚCLEO SINASC
email: sinasc@prefeitura.sp.gov.br
Novos telefones: 2027- 2242/2253/2254/2255



Acesso a usuários:

Usuário:

Senha:

Ok

Para alterar sua senha, clique [aqui](#)



Monitoramento do SINASC
Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos
Município de São Paulo

Local: Nome do Hospital

Usuário: Nome do usuário

Dados digitados até: dd/mm/aaaa

Selo - Relatórios de Qualidade

Conferência e Verificação de Dados

Controle de Utilização de DN

[Manual do Usuário](#)

Secretaria Municipal de Saúde - SMS
Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo



Divulgação e devolução dos dados para hospitais, Supervisões Técnicas de Saúde, municípios

boletim CEInfo nascidos vivos

Ano 1, Nº 2, Dez/2004

APRESENTAÇÃO

A Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo apresenta o segundo número do Boletim CEInfo - Nascidos Vivos, oferecendo dados sobre a mortalidade e morbidade neonatal na cidade de São Paulo e avaliação sobre a qualidade da assistência prestada nos estabelecimentos de saúde.

No estudo sobre a qualidade da assistência prestada nos estabelecimentos de saúde, foram analisados os registros de nascimentos realizados nos hospitais e maternidades, bem como os dados de mortalidade e morbidade neonatal.

Em relação à análise sobre a mortalidade neonatal, foram analisados os dados de mortalidade neonatal no período de 2001 a 2003, no âmbito do município de São Paulo, considerando os dados de mortalidade neonatal em geral e em relação aos recém-nascidos de baixo peso.

O Boletim CEInfo também está disponível em formato eletrônico, podendo ser acessado em qualquer momento, através do endereço eletrônico: www.ceinfo.prefeitura.sp.gov.br

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

boletim CEInfo nascidos vivos

APRESENTAÇÃO

Este boletim tem por objetivo apresentar dados sobre Nascidos Vivos (NV) no Município de São Paulo, profissionais de saúde e informações sobre nascimentos realizados nos estabelecimentos de saúde, bem como os dados de mortalidade e morbidade neonatal.

Este boletim também apresenta os dados de mortalidade e morbidade neonatal, bem como os dados de mortalidade e morbidade neonatal em geral e em relação aos recém-nascidos de baixo peso.

Este boletim também apresenta os dados de mortalidade e morbidade neonatal, bem como os dados de mortalidade e morbidade neonatal em geral e em relação aos recém-nascidos de baixo peso.

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

Boletim CEInfo Especial São SINASC

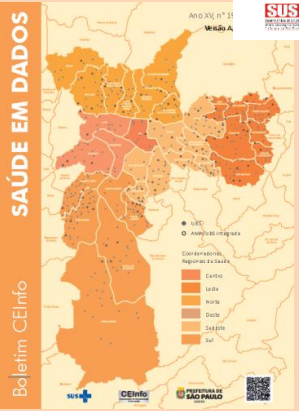
A implantação do São SINASC e as informações sobre nascidos vivos na cidade de São Paulo

O Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC), implantado em 2000, no âmbito do Município de São Paulo, tem por objetivo apresentar dados sobre nascimentos realizados nos estabelecimentos de saúde, bem como os dados de mortalidade e morbidade neonatal.

O São SINASC também apresenta os dados de mortalidade e morbidade neonatal, bem como os dados de mortalidade e morbidade neonatal em geral e em relação aos recém-nascidos de baixo peso.

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo



e-CEInfo

Gestão na adolescência no município de São Paulo

Este relatório apresenta os dados de mortalidade e morbidade neonatal, bem como os dados de mortalidade e morbidade neonatal em geral e em relação aos recém-nascidos de baixo peso.

O São SINASC também apresenta os dados de mortalidade e morbidade neonatal, bem como os dados de mortalidade e morbidade neonatal em geral e em relação aos recém-nascidos de baixo peso.

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

Boletim CEInfo

Análise

Deslocamento de nascidos vivos

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

Boletim CEInfo

Análise

O perfil dos nascimentos na cidade de São Paulo

Dez anos do SINASC

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

NAScer NO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO:

UM RETRATO DOS PARTOS NÃO HOSPITALARES

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

BOLETIM ELETRÔNICO CEInfo

UM RETRATO DA COBERTURA DE PRÉ-NATAL NA CIDADE DE SÃO PAULO À LUZ DO SISTEMA DE INFORMAÇÃO SOBRE NASCIDOS VIVOS

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

BOLETIM ELETRÔNICO CEInfo

SÍNDROME DE DOWN NA CIDADE DE SÃO PAULO

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

Boletim Análise

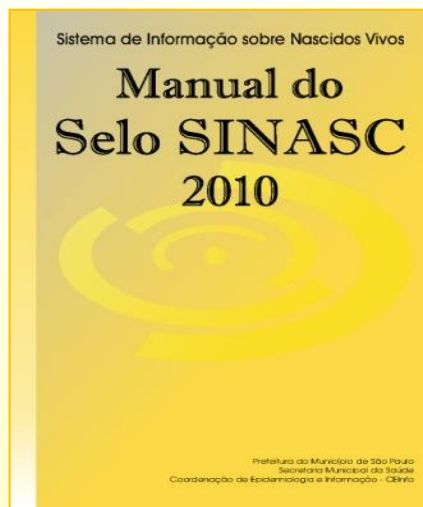
Nascer na cidade de São Paulo: 15 anos do SINASC

Coordenação de Epidemiologia e Informação - CEInfo

SUS Prefeitura de São Paulo

SELO SINASC

Criação e Implantação do Selo SINASC



Linha do Tempo

História do SINASC

2001

2006

2009

2012

2019

**IMPLANTAÇÃO
SINASC**

Município de São Paulo

**SISTEMA Web
SEMINÁRIOS
CURSOS**

**SELO SINASC
SERVIDOR
Web**



**Nova DN
MONITORA
SINASC**



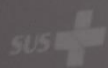
**10 anos
SELO
SINASC**







SELO SINASC 10 ANOS







CIDADE DE
SÃO PAULO
SAÚDE



11º SELO
SINASC
2019

SISTEMA DE INFORMAÇÃO
SOBRE NASCIDOS VIVOS



 **CIDADE DE
SÃO PAULO**
SAÚDE

CEInfo
Coordenação de Epidemiologia
e Informação

 **S**
CIDADE

**11º SELO
SINC**



SELO SINASC

Critérios e parâmetros para 2017 a 2020

**Aumento do
número de
variáveis
consideradas**

Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos

SELO SINASC

CRITÉRIOS E PARÂMETROS PARA 2017

Em 2016, a certificação com o padrão Ouro ou Prata considerará todos os parâmetros definidos para os critérios de cobertura e qualidade dos dados da Declaração de Nascimento Vivo (DN), conforme descrição abaixo:

CRITÉRIOS	Parâmetros	
	Selo Ouro	Selo Prata
COBERTURA - DN digitadas Digitação de todas as DN emitidas pelo hospital até o dia 15 do mês subsequente ao nascimento dos bebês	100%	95% a 99%
QUALIDADE DOS DADOS (*) - Proporção de informação ignorada ou não preenchida Mês de gestação em que iniciou o pré-natal Distrito Administrativo de residência da mãe Código de Endereçamento Postal (CEP) Peso ao nascer Apgar 1º minuto Apgar 5º minuto Presença e anomalia congênita (sim ou não) Código de anomalia congênita Raça/cor da mãe Nº de gestações anteriores Nº de partos vaginais (de gestações anteriores) Nº de cesáreas (de gestações anteriores) Nº de nascidos vivos (de gestações anteriores) Nº de perdas fetais/abortos (de gestações anteriores) Idade gestacional Nº de consultas de pré-natal Tipo de gravidez Tipo de parto Escolaridade da mãe (última série concluída) Série escolar (última série concluída) Apresentação O trabalho de parto foi induzido Cesárea ocorreu antes do trabalho de parto iniciar	Menor ou igual a 0,5%	
Nº de variáveis consideradas		

(*) No caso de eventos verdadeiramente ignorados que podem interferir no cumprimento dos critérios de qualidade, serão consideradas as justificativas apresentadas pelos estabelecimentos de saúde.

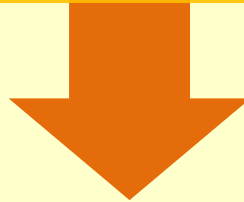
CONTATOS- e-mail: sinaso@prefeitura.sp.gov.br

telefones: (11) 3397-2242 / 2253 / 2254 / 2255

home-page: www.prefeitura.sp.gov.br/sinasc

O processo de trabalho têm proporcionado:

- **Estímulo, Confiança, Reciprocidade, Vínculo**
- **Maior empenho na comunicação entre setores do próprio hospital**
- **Melhor fluxo das informações da DN**



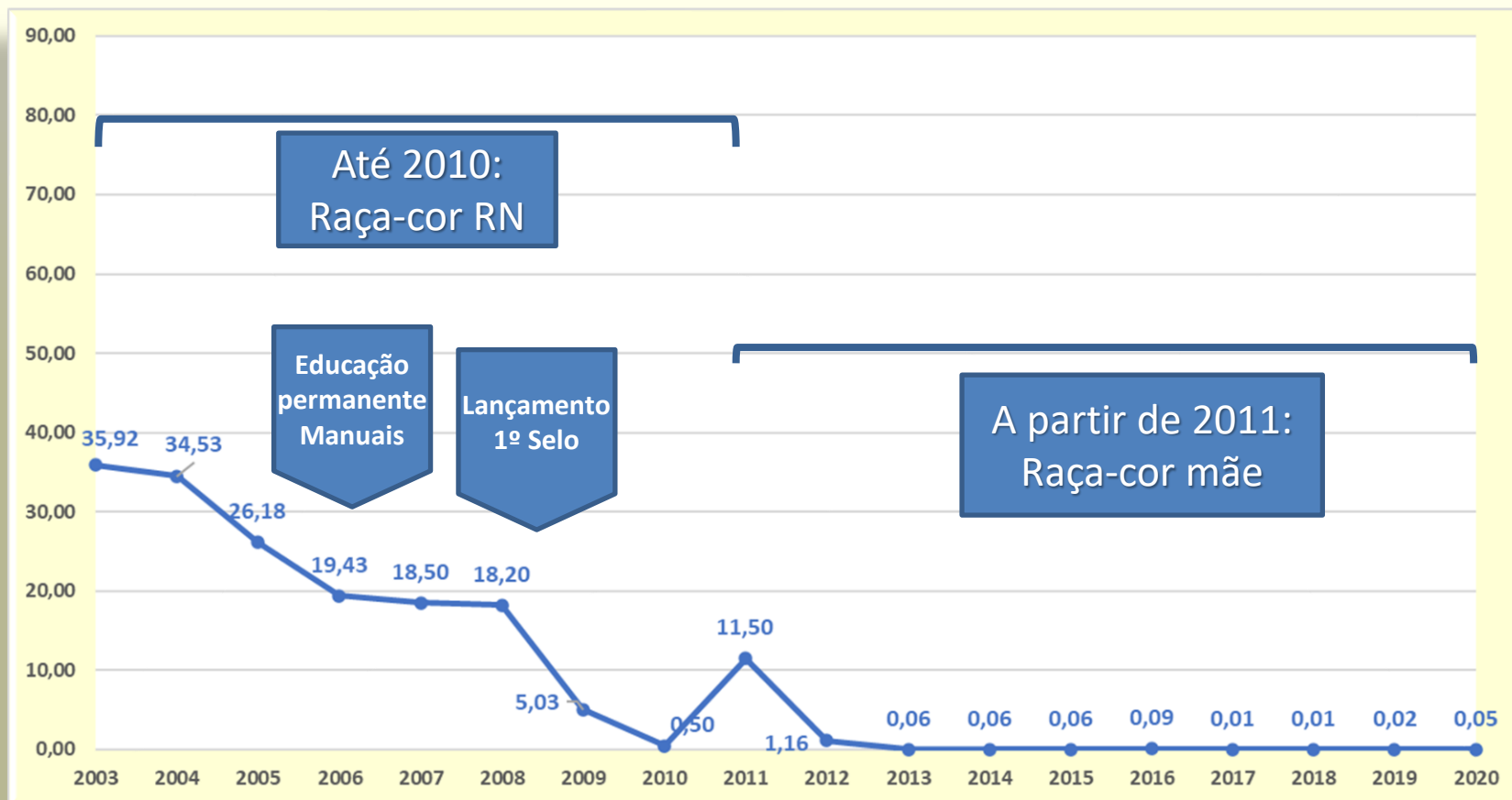
Aprimoramento das informações

Aprimoramento das informações

- Melhoria do preenchimento
- Maior agilidade na digitação (média 8 dias após nascimento)
- Melhor qualidade

Bonilha, EA, Vico ESR, Freitas M, Barbuscia DM, Galleguillos TGB, Okamura MN et al . Cobertura, completude e confiabilidade das informações do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos de maternidades da rede pública no município de São Paulo, 2011. Epidemiol. Serv. Saúde [Internet]. 2018; 27(1): e201712811. Disponível em: http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2237-96222018000100310&lng=pt

Porcentagem das informações ignoradas sobre raça-cor no SINASC, município de São Paulo, 2003 a 2020



Fonte: Sistema de informações sobre nascidos vivos, coordenação de Epidemiologia e Informação, Secretaria Municipal de Saúde de São Paulo, 2020.

Desafios



Educação permanente



Divulgar as informações do SINASC



Criar instrumentos para avaliar a confiabilidade das informações



Superar o registro de **2,5%** de nascidos vivos com anomalias congênitas

EQUIPE SINASC

- Mirna (coordenação)
- Célia
- Deborah
- André
- Larissa (estagiária)

Ex- EQUIPE SINASC:
Eliana, Marina e Eneida

Muito
obrigada!

eliana.boni@gmail.com

email: sinasc@prefeitura.sp.gov.br

Fones: (11) 2027-2253/ 2254/ 2255/ 2242

