

Boletim Epidemiológico

NÚMERO ESPECIAL
Outubro de 2024

Sífilis 2024



Boletim Epidemiológico

Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites
Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis
Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente
Ministério da Saúde

Número Especial | Outubro de 2024

Sífilis 2024



1969 Ministério da Saúde.



Esta obra é disponibilizada nos termos da Licença Creative Commons – Atribuição – Não Comercial – Compartilhamento pela mesma licença 4.0 Internacional. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte.

A coleção institucional do Ministério da Saúde pode ser acessada, na íntegra, na Biblioteca Virtual em Saúde do Ministério da Saúde.

Boletim Epidemiológico - Sífilis 2024

Número Especial | Outubro 2024 - versão eletrônica

Elaboração, distribuição e informações:

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente

Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e

Infecções Sexualmente Transmissíveis

SRTVN, quadra 701, via W5 Norte, lote D, Edifício PO 700, 5º andar

CEP 70719-040 – Brasília/DF

Disque Saúde – 136

e-mail: aids@aids.gov.br

site: www.gov.br/aids

Ministra de Estado da Saúde:

Nísia Verônica Trindade Lima

Secretária de Vigilância em Saúde e Ambiente:

Ethel Leonor Noia Maciel

Coordenação-geral:

Draurio Barreira

Organização e colaboração:

Alessandro Ricardo Caruso da Cunha

Artur Olhovetchi Kalichman

Camila Cristina Francisquetti

Carmen Sílvia Bruniera Domingues

Cássia Rebeca de Lima Souza

Fernanda Silva Scher

Flávia Kelli Alvarenga Pinto

Gerson Fernando Mendes Pereira

Leonor Henriette de Lannoy

Luciana Fetter Bertolucci Taniguchi

Matheus Funke Spinelli

Pâmela Cristina Gaspar

Ronaldo de Almeida Coelho

Revisão textual:

Angela Gasperin Martinazzo

Edição técnico-científica:

Antonio Ygor Modesto Oliveira

Natália Peixoto Lima

Diagramação:

Marcos Cleuton de Oliveira

Wilfrend Dominique Ferreira Nunes

Normalização:

Editora MS/CGDI

ISSN 2358-9450

1. Sífilis. 2. Epidemiologia. 3. Vigilância.

Título para indexação:

Epidemiological Report – Syphilis 2024

Lista de figuras

| | | |
|------------------|--|-----------|
| Figura 1 | Taxa de detecção de sífilis adquirida (por 100.000 habitantes), taxa de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos), por ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023 | 11 |
| Figura 2 | Taxa de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos), segundo região de residência. Brasil, 2023 | 12 |
| Figura 3 | Taxa de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos), segundo Unidade Federativa de residência. Brasil, 2023 | 13 |
| Figura 4 | Taxa de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos), segundo capitais. Brasil, 2023 | 13 |
| Figura 5 | Taxa de detecção de sífilis adquirida (por 100.000 habitantes) segundo região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023 | 14 |
| Figura 6 | Taxa de detecção de sífilis adquirida (por 100.000 habitantes) segundo Unidade Federativa (UF) de residência e capitais. Brasil, 2023 | 15 |
| Figura 7 | Taxa de detecção de sífilis adquirida (por 100.000 habitantes) segundo faixa etária, por ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023 | 16 |
| Figura 8 | Distribuição percentual de casos notificados de sífilis adquirida no sexo masculino e feminino, sífilis em gestantes e razão de sexos, por ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023 | 17 |
| Figura 9 | Distribuição percentual de casos de sífilis adquirida segundo escolaridade e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023 | 17 |
| Figura 10 | Distribuição percentual de casos de sífilis adquirida segundo raça/cor e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023 | 18 |
| Figura 11 | Taxa de detecção de sífilis em gestantes (por 1.000 nascidos vivos) segundo região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023 | 19 |
| Figura 12 | Taxa de detecção de sífilis em gestantes (por 1.000 nascidos vivos) segundo Unidade Federativa (UF) de residência e capitais. Brasil, 2023 | 20 |
| Figura 13 | Distribuição percentual de gestantes segundo idade gestacional no momento do diagnóstico de sífilis, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2019 a 2023 | 21 |
| Figura 14 | Distribuição percentual de gestantes com sífilis com tratamento prescrito de pelo menos uma dose de penicilina G benzatina e conforme a classificação clínica, segundo Unidade Federativa de residência. Brasil, 2023 | 22 |
| Figura 15 | Distribuição percentual de gestantes diagnosticadas com sífilis segundo dados laboratoriais (teste treponêmico e teste não treponêmico). Brasil, 2013 a 2023 | 23 |
| Figura 16 | Taxa de incidência de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade (por 1.000 nascidos vivos) segundo região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023 | 24 |
| Figura 17 | Taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos) segundo Unidade Federativa (UF) de residência e capitais. Brasil, 2023 | 25 |
| Figura 18 | Distribuição percentual de casos de sífilis congênita segundo resultado do exame do líquido cefalorraquidiano (LCR, líquido), por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2020 a 2023 | 26 |
| Figura 19 | Distribuição percentual de casos de sífilis congênita segundo resultado do exame radiológico de ossos longos, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2020 a 2023 | 27 |
| Figura 20 | Coefficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita (por 100.000 nascidos vivos) segundo região de residência. Brasil, 2013 a 2023 | 28 |
| Figura 21 | Coefficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita (por 100.000 nascidos vivos) segundo Unidade Federativa (UF) de residência. Brasil, 2023 | 29 |

Lista de tabelas

| | | |
|------------------|--|-----------|
| Tabela 1 | Nascidos vivos, casos e taxas de sífilis adquirida, de sífilis em gestantes e de sífilis congênita, óbitos por sífilis congênita e taxa de mortalidade infantil específica por sífilis congênita, segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência. Brasil, 2023 | 10 |
| Tabela 2 | Casos e taxa de detecção (por 100.000 habitantes) de sífilis adquirida segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024 | 32 |
| Tabela 3 | Casos confirmados de sífilis adquirida (número e taxa de detecção por 100.000 habitantes) e razão de sexo, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024 | 33 |
| Tabela 4 | Casos de sífilis adquirida segundo sexo e faixa etária, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024 | 34 |
| Tabela 5 | Casos de sífilis adquirida segundo sexo e escolaridade, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024 | 35 |
| Tabela 6 | Casos de sífilis adquirida segundo sexo e raça, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024 | 36 |
| Tabela 7 | Casos e taxa de detecção de gestantes com sífilis (por 1.000 nascidos vivos) segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, por ano de diagnóstico. Brasil, 2005 a 2024 | 37 |
| Tabela 8 | Casos de gestantes com sífilis segundo variáveis de idade gestacional, faixa etária, escolaridade e raça, por ano de diagnóstico. Brasil, 2005 a 2024 | 38 |
| Tabela 9 | Casos de gestantes com sífilis, segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, esquema de tratamento prescrito e ano de diagnóstico. Brasil, 2021 a 2023 | 39 |
| Tabela 10 | Casos de gestantes com sífilis segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, tratamento do parceiro e ano de diagnóstico. Brasil, 2021 a 2023 | 40 |
| Tabela 11 | Casos de gestantes com sífilis segundo classificação clínica, dados laboratoriais e ano de diagnóstico. Brasil, 2005 a 2024 | 41 |
| Tabela 12 | Casos de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade e taxa de incidência (por 1.000 nascidos vivos), segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, por ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024 | 42 |
| Tabela 13 | Casos de sífilis congênita, segundo idade da criança, diagnóstico final e evolução, por ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024 | 43 |
| Tabela 14 | Casos de sífilis congênita, segundo características da mãe, por ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024 | 44 |
| Tabela 15 | Casos de sífilis congênita, segundo resultados do exame do líquido cefalorraquidiano (LCR, líquido) da criança, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024 | 46 |
| Tabela 16 | Casos de sífilis congênita, segundo resultados do teste não treponêmico e do exame radiológico de ossos longos da criança, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024 | 48 |
| Tabela 17 | Casos de sífilis congênita segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, esquema de tratamento e ano de diagnóstico. Brasil, 2020 a 2023 | 49 |
| Tabela 18 | Óbitos por sífilis congênita em menores de 1 ano (número e coeficiente por 100.000 nascidos vivos), segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, por ano de ocorrência do óbito. Brasil, 1998 a 2023 | 51 |

Sumário

| | |
|---|-----------|
| Editorial | 6 |
| <hr/> | |
| Introdução | 8 |
| <hr/> | |
| Situação epidemiológica da sífilis no Brasil | 9 |
| <hr/> | |
| Sífilis adquirida | 14 |
| Transmissão vertical da sífilis | 18 |
| Sífilis em gestantes | 19 |
| Sífilis congênita | 23 |
| Apêndices | 31 |
| <hr/> | |
| Apêndice A – Tabelas | 32 |
| Apêndice B – Métodos | 52 |
| Apêndice C – Indicadores epidemiológicos e operacionais para o monitoramento da sífilis | 53 |
| Anexo | 54 |
| <hr/> | |
| Nota Informativa nº 2, de 19 de setembro de 2017 | 55 |

Editorial

O Boletim Epidemiológico de Sífilis 2024, publicado pelo Departamento de HIV, Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis (Dathi), da Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente (SVSA) do Ministério da Saúde (MS), apresenta uma análise abrangente dos dados mais recentes sobre sífilis adquirida, sífilis em gestantes e sífilis congênita no Brasil.

Este boletim baseia-se nas notificações desses agravos recebidas até 30 de junho de 2024, oferecendo uma atualização sobre a situação da sífilis no país e fornecendo insumos para o aprimoramento das políticas de saúde pública.

Em 2023, observou-se um aumento nas taxas de detecção de sífilis adquirida e sífilis em gestantes, o que reflete o esforço tripartite para a ampliação da oferta de diagnóstico, utilizando sobretudo testes rápidos, ao passo que reforça os desafios envolvidos na ampliação da prevenção e na garantia do tratamento adequado. A eliminação da transmissão vertical (TV) da sífilis continua sendo uma prioridade nacional, com esforços intensificados para melhorar o manejo da infecção em gestantes e suas parcerias sexuais. Tais esforços se refletem nos dados epidemiológicos nacionais, que demonstram um aumento na taxa de detecção de sífilis em gestantes ao longo dos anos, mas não da incidência da sífilis congênita, que se manteve estável, variando de 10,1 a 9,9 casos por 1.000 nascidos vivos entre 2021 e 2023, respectivamente. Em 2023, observou-se uma redução de 1.511 casos de sífilis congênita no país.

Para acelerar o processo de eliminação de doenças determinadas socialmente, como as infecções transmitidas verticalmente – sendo a sífilis uma delas –, foi estabelecido, por meio do Decreto nº 11.494, de 17 de abril de 2023, o Comitê Interministerial para a Eliminação da Tuberculose e de Outras Doenças Determinadas Socialmente (Ciedds), coordenado pelo Ministério da Saúde, reforçando o compromisso do governo brasileiro com o fim de doenças e infecções determinadas e perpetuadas pela pobreza, pela fome e pelas iniquidades sociais (Brasil, 2023a). Em 2024, como um desdobramento das ações do Ciedds, foi instituído o Programa Brasil Saudável, mediante o Decreto nº 11.908, de 6 de fevereiro de 2024, contemplando ações para o enfrentamento da fome e da pobreza para mitigar vulnerabilidades; a redução das iniquidades e a ampliação dos direitos humanos e da proteção social em populações e territórios prioritários; a intensificação da qualificação e da capacidade de comunicação dos trabalhadores, dos

movimentos sociais e das organizações da sociedade civil; o incentivo à ciência, à tecnologia e à inovação; e a ampliação de ações de infraestrutura e saneamento básico e ambiental. Essas ações são articuladas entre ministérios, movimentos sociais e organizações da sociedade civil (Brasil, 2024a).

Com vistas à eliminação da transmissão vertical da sífilis, foi assinada pela Ministra de Estado da Saúde a Portaria nº 864, de 14 julho de 2023, que instituiu um Grupo de Trabalho com o objetivo de fortalecer as linhas de ação do Pacto Nacional para a Eliminação da Transmissão Vertical de HIV, Sífilis, Hepatite B e Doença de Chagas como problema de saúde pública em âmbito nacional (Brasil, 2023b).

Outra importante ação nesse sentido é o processo de Certificação Subnacional da Eliminação da Transmissão Vertical, que tem como objetivo fomentar, apoiar e reconhecer os esforços de municípios e estados na busca pela eliminação da TV, promovendo a mobilização local, a qualificação dos processos de trabalho e a integração entre a vigilância e a rede de atenção materno-infantil. Em 2021, a certificação para eliminação da transmissão vertical do HIV foi ampliada, incorporando também a certificação da eliminação da TV da sífilis, além da possibilidade de reconhecimento por meio do Selos de Boas Práticas Rumo à Eliminação da Transmissão Vertical, nas categorias bronze, prata e ouro. Desde então, 21 municípios em 2022 e 27 municípios em 2023 receberam algum tipo de selo de boas práticas rumo à eliminação da TV da sífilis. Além disso, dois municípios – um em 2022 e outro em 2023 – alcançaram a eliminação da TV dessa infecção. Em 2023, os estados de São Paulo e Paraná receberam o Selo Bronze de Boas Práticas Rumo à Eliminação da TV da sífilis. Até o presente momento, o Brasil conta com 48 municípios e 2 Unidades Federativas com algum tipo de certificação para sífilis, abrangendo uma população residente nos locais certificados de 65.929.803 habitantes.

Em 2024, foram visitados 62 municípios que pleitearam a certificação de eliminação da transmissão vertical de HIV, sífilis e/ou hepatite B. O processo atualmente está em fase de avaliação, pela Comissão Nacional de Validação, dos relatórios produzidos pela Equipe Nacional de Validação após a realização das visitas em campo. Estima-se que, entre esses 62 municípios, 22 tenham a possibilidade de receber algum tipo de certificação de eliminação ou selo de boas práticas rumo à eliminação da TV da sífilis.

Nesse contexto, os Comitês de Investigação para Prevenção da Transmissão Vertical de HIV, sífilis, hepatites virais B e C, HTLV e doença de Chagas constituem importante ferramenta para a identificação de oportunidades perdidas de prevenção da TV, além de contribuir para o aprimoramento da integração entre a vigilância e a atenção, fortalecendo as linhas de cuidado e o seguimento na Atenção Primária em Saúde (APS) e na rede especializada; viabilizar a integração e a discussão entre os diversos programas de saúde (ex.: IST/HIV/Aids/Hepatites Virais, Saúde da Mulher, Saúde do Homem e Saúde da Criança e do Adolescente); e promover a qualificação das políticas públicas voltadas à redução da TV dessas doenças e infecções, com vistas à sua eliminação.

O diagnóstico e o tratamento oportunos da sífilis durante a gestação são fundamentais para a prevenção da sífilis congênita. Com o objetivo de aumentar a cobertura

de testagem e, conseqüentemente, o acesso ao tratamento, em maio deste ano, o Ministério da Saúde, por meio do Dathi, adquiriu 4 milhões de testes rápidos (TR) imunocromatográficos para a investigação da infecção pelo HIV e pela sífilis, por meio da detecção simultânea de anticorpos anti-HIV 1/2 e anticorpos treponêmicos – o **TR Duo ou Combo HIV/Sífilis**. Esses testes devem ser utilizados de maneira prioritária em serviços que realizam pré-natal, constituindo uma estratégia importante na prevenção da transmissão vertical da sífilis e do HIV.

Diante dos desafios e avanços apresentados, o Boletim Epidemiológico de Sífilis 2024 reafirma o compromisso do Ministério da Saúde com o controle da sífilis e a eliminação da transmissão vertical da doença. A disseminação de informações atualizadas e baseadas em evidências é fundamental para orientar gestores e profissionais de saúde na implementação de ações mais eficazes e na busca por uma saúde pública mais equitativa.

Introdução

A sífilis continua a representar um importante desafio de saúde pública no Brasil e no mundo. Em 2022, o número estimado de novas infecções por sífilis em adultos de 15 a 49 anos no mundo aumentou em torno de 1 milhão, passando de 7,1 milhões (5,1 a 9,1 milhões) em 2020 para 8,0 milhões (5,6 a 10,4 milhões) em 2022. A região das Américas atualmente apresenta a maior incidência absoluta mundial, com 3,37 milhões de casos em 2022, o que equivale a uma taxa de 6,5 casos por 1.000 pessoas, representando 42% de todos os novos casos globais no referido ano (WHO, 2024).

O aumento das infecções por sífilis pode ser atribuído a múltiplos fatores, incluindo a falta de conscientização sobre a doença, as desigualdades no acesso aos serviços de saúde, as dificuldades no diagnóstico e no tratamento precoce, além do estigma persistente em torno das infecções sexualmente transmissíveis (ISTs), o que muitas vezes desencoraja as pessoas a procurar assistência médica (WHO, 2024).

No Brasil, a notificação compulsória de sífilis congênita foi instituída por meio da Portaria nº 542, de 22 de dezembro de 1986; a notificação de sífilis em gestantes, pela Portaria nº 33, de 14 de julho de 2005; e a de sífilis adquirida, por intermédio da Portaria nº 2.472, de 31 de agosto de 2010.

Os dados aqui apresentados foram coletados a partir dos sistemas de informação do Sistema Único de Saúde (SUS), incluindo o Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan), o Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (Sinasc) e o Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM). Além disso, foram utilizados dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), todos extraídos em agosto de 2024.

Entre 2010 e 30 de junho de 2024, o Brasil registrou 1.538.525 casos de **sífilis adquirida**. A taxa de detecção mostrou uma tendência de crescimento ao longo de quase toda a série histórica, com exceção de 2020, quando houve uma redução significativa para 59,7 casos por 100.000 habitantes, possivelmente relacionada à diminuição da capacidade diagnóstica e ao acesso aos serviços de

saúde durante a pandemia de covid-19 (SENTÍS *et al.*, 2021; WRIGHT *et al.*, 2022). Esse declínio foi revertido em 2021, quando a taxa aumentou para 81,4 casos por 100.000 habitantes, alcançando 113,8 casos por 100.000 habitantes em 2023, a maior taxa da série.

No período de 2005 a 30 de junho de 2024, o país registrou um total de 713.167 casos de **sífilis em gestantes**. A taxa de detecção nacional manteve-se em crescimento ao longo de todo o período, atingindo 34,0 casos por 1.000 nascidos vivos (NV) em 2023.

A análise dos dados de **sífilis congênita** no Brasil, entre 1999 e 30 de junho de 2024, revela o registro de 344.978 casos em menores de um ano de idade. A taxa de incidência vinha apresentando crescimento contínuo até estabilizar-se nos últimos três anos, atingindo 9,9 casos por 1.000 NV em 2023.

No período de 1998 a 2023, foram registrados 3.554 óbitos por sífilis congênita em menores de 1 ano de idade no país. Em 2023, o coeficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita foi de 7,7 óbitos por 100.000 NV.

Os dados deste boletim encontram-se disponíveis no painel de indicadores epidemiológicos, acessível em <https://www.gov.br/aids/pt-br/indicadores-epidemiologicos/paineis-de-indicadores-e-dados-basicos>. O painel é uma ferramenta para gestores de saúde em todos os níveis de gestão do SUS, permitindo a tomada de decisões baseadas em evidências para o controle da infecção e o fortalecimento das ações de saúde pública no enfrentamento à sífilis.

O objetivo deste boletim é apoiar as ações voltadas ao controle da sífilis e à eliminação da sífilis congênita nas três esferas de gestão do SUS. Promovendo a disseminação de informações e fortalecendo a construção de uma saúde coletiva baseada em evidências. Essas evidências são geradas a partir da prática da vigilância epidemiológica aplicada aos serviços de saúde, contribuindo para um planejamento e execução mais eficazes das políticas públicas.

Situação epidemiológica da sífilis no Brasil

Sífilis adquirida

Transmissão vertical da sífilis

Sífilis em gestantes

Sífilis congênita

TABELA 1 Nascidos vivos, casos e taxas de sífilis adquirida, de sífilis em gestantes e de sífilis congênita, óbitos por sífilis congênita e taxa de mortalidade infantil específica por sífilis congênita, segundo região, Unidade Federativa (UF) de residência. Brasil, 2023

| Região/ UF de residência | Nascidos vivos 2023 | | | Sífilis adquirida 2023 | | | Sífilis em gestantes 2023 | | | Sífilis congênita 2023 | | | Óbitos por sífilis congênita 2023 | | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|---------------------|------------------------|-------------|---------------------|---------------------------|-------------|---------------------|------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| | N | % | taxa ⁽¹⁾ | N | % | taxa ⁽¹⁾ | N | % | taxa ⁽²⁾ | N | % | taxa ⁽³⁾ | N | % | taxa ⁽⁴⁾ |
| Brasil | 2.536.281 | 100,0 | 113,8 | 242.826 | 100,0 | 34,0 | 86.111 | 100,0 | 34,0 | 25.002 | 100,0 | 9,9 | 196 | 100,0 | 7,7 |
| Norte | 283.953 | 11,2 | 93,7 | 17.710 | 7,3 | 31,0 | 8.800 | 10,5 | 31,0 | 2.464 | 9,9 | 8,7 | 30 | 15,3 | 10,6 |
| Rondônia | 23.912 | 0,9 | 135,4 | 2.458 | 1,0 | 39,1 | 935 | 0,9 | 39,1 | 50 | 0,2 | 2,1 | 2 | 1,0 | 8,4 |
| Acre | 14.441 | 0,6 | 182,4 | 1.654 | 0,7 | 182,4 | 546 | 0,8 | 37,8 | 82 | 0,3 | 5,7 | 3 | 1,5 | 20,8 |
| Amazonas | 70.390 | 2,8 | 103,1 | 4.403 | 1,8 | 103,1 | 2.019 | 2,6 | 28,7 | 412 | 1,6 | 5,9 | 7 | 3,6 | 9,9 |
| Roraima | 13.084 | 0,5 | 137,9 | 900 | 0,4 | 137,9 | 481 | 0,5 | 36,8 | 210 | 0,8 | 16,1 | 1 | 0,5 | 7,6 |
| Pará | 126.039 | 5,0 | 60,7 | 5.331 | 2,2 | 60,7 | 3.422 | 4,3 | 27,2 | 1.150 | 4,6 | 9,1 | 14 | 7,1 | 11,1 |
| Amapá | 12.946 | 0,5 | 104,9 | 921 | 0,4 | 104,9 | 520 | 0,6 | 40,2 | 147 | 0,6 | 11,4 | 2 | 1,0 | 15,4 |
| Tocantins | 23.141 | 0,9 | 127,1 | 2.043 | 0,8 | 127,1 | 877 | 0,9 | 37,9 | 413 | 1,7 | 17,8 | 1 | 0,5 | 4,3 |
| Nordeste | 702.728 | 27,7 | 68,3 | 39.391 | 16,2 | 68,3 | 17.399 | 20,5 | 24,8 | 6.909 | 27,6 | 9,8 | 62 | 31,6 | 8,8 |
| Maranhão | 97.152 | 3,8 | 46,5 | 3.329 | 1,4 | 46,5 | 1.780 | 2,0 | 18,3 | 618 | 2,5 | 6,4 | 10 | 5,1 | 10,3 |
| Piauí | 42.108 | 1,7 | 31,5 | 1.036 | 0,4 | 31,5 | 620 | 0,7 | 14,7 | 319 | 1,3 | 7,6 | 4 | 2,0 | 9,5 |
| Ceará | 111.070 | 4,4 | 56,9 | 5.256 | 2,2 | 56,9 | 2.957 | 3,4 | 26,6 | 1.420 | 5,7 | 12,8 | 7 | 3,6 | 6,3 |
| Rio Grande do Norte | 39.403 | 1,6 | 83,2 | 2.962 | 1,2 | 83,2 | 1.000 | 1,4 | 25,4 | 517 | 2,1 | 13,1 | 3 | 1,5 | 7,6 |
| Paraíba | 51.537 | 2,0 | 40,8 | 1.658 | 0,7 | 40,8 | 901 | 1,0 | 17,5 | 313 | 1,3 | 6,1 | 3 | 1,5 | 5,8 |
| Pernambuco | 115.848 | 4,6 | 96,2 | 9.307 | 3,8 | 96,2 | 3.891 | 4,6 | 33,6 | 1.619 | 6,5 | 14,0 | 18 | 9,2 | 15,5 |
| Alagoas | 46.529 | 1,8 | 257,3 | 2.573 | 1,1 | 257,3 | 1.056 | 1,1 | 22,7 | 481 | 1,9 | 10,3 | 6 | 3,1 | 12,9 |
| Sergipe | 29.006 | 1,1 | 84,2 | 1.970 | 0,8 | 84,2 | 981 | 1,2 | 33,8 | 378 | 1,5 | 13,0 | 3 | 1,5 | 10,3 |
| Bahia | 170.075 | 6,7 | 75,4 | 11.300 | 4,7 | 75,4 | 4.213 | 5,1 | 24,8 | 1.244 | 5,0 | 7,3 | 8 | 4,1 | 4,7 |
| Sudeste | 965.954 | 38,1 | 128,2 | 114.913 | 47,3 | 128,2 | 39.880 | 46,2 | 41,3 | 10.584 | 42,3 | 11,0 | 64 | 32,7 | 6,6 |
| Minas Gerais | 233.816 | 9,2 | 110,0 | 23.544 | 9,7 | 110,0 | 6.326 | 7,0 | 27,1 | 2.270 | 9,1 | 9,7 | 10 | 5,1 | 4,3 |
| Espírito Santo | 52.184 | 2,1 | 187,8 | 7.717 | 3,2 | 187,8 | 1.492 | 1,5 | 28,6 | 782 | 3,1 | 15,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Rio de Janeiro | 176.075 | 6,9 | 134,7 | 23.521 | 9,7 | 134,7 | 12.233 | 15,1 | 69,5 | 3.256 | 13,0 | 18,5 | 23 | 11,7 | 13,1 |
| São Paulo | 503.879 | 19,9 | 128,9 | 60.131 | 24,8 | 128,9 | 19.829 | 22,5 | 39,4 | 4.276 | 17,1 | 8,5 | 31 | 15,8 | 6,2 |
| Sul | 357.507 | 14,1 | 164,2 | 49.931 | 20,6 | 164,2 | 12.244 | 14,6 | 34,2 | 3.308 | 13,2 | 9,3 | 16 | 8,2 | 4,5 |
| Paraná | 139.774 | 5,5 | 125,9 | 14.597 | 6,0 | 125,9 | 4.259 | 4,7 | 30,5 | 969 | 3,9 | 6,9 | 3 | 1,5 | 2,1 |
| Santa Catarina | 96.765 | 3,8 | 233,7 | 17.153 | 7,1 | 233,7 | 3.010 | 3,6 | 31,1 | 648 | 2,6 | 6,7 | 2 | 1,0 | 2,1 |
| Rio Grande do Sul | 120.968 | 4,8 | 158,6 | 18.181 | 7,5 | 158,6 | 4.975 | 6,3 | 41,1 | 1.691 | 6,8 | 14,0 | 11 | 5,6 | 9,1 |
| Centro-Oeste | 226.139 | 8,9 | 125,0 | 20.881 | 8,6 | 125,0 | 7.788 | 8,1 | 34,4 | 1.737 | 6,9 | 7,7 | 24 | 12,2 | 10,6 |
| Mato Grosso do Sul | 40.227 | 1,6 | 128,7 | 3.653 | 1,5 | 128,7 | 1.597 | 1,6 | 39,7 | 337 | 1,3 | 8,4 | 4 | 2,0 | 9,9 |
| Mato Grosso | 58.557 | 2,3 | 104,2 | 3.718 | 1,5 | 104,2 | 1.853 | 1,9 | 31,6 | 278 | 1,1 | 4,7 | 4 | 2,0 | 6,8 |
| Goiás | 91.805 | 3,6 | 136,0 | 9.803 | 4,0 | 136,0 | 3.084 | 3,4 | 33,6 | 802 | 3,2 | 8,7 | 9 | 4,6 | 9,8 |
| Distrito Federal | 35.550 | 1,4 | 119,8 | 3.707 | 1,5 | 119,8 | 1.254 | 1,3 | 35,3 | 320 | 1,3 | 9,0 | 7 | 3,6 | 19,7 |

Fonte: Sinasc - Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos (dados extraídos em agosto de 2024); Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação (atualizado em 30/06/2024); SIM - Sistema de Informação sobre Mortalidade (dados extraídos em agosto de 2024); IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (dados extraídos em agosto de 2024).

- Notas: (1) Taxa de detecção de sífilis adquirida por 100.000 habitantes.
- (2) Taxa de detecção de sífilis em gestantes por 1.000 nascidos vivos.
- (3) Taxa de incidência de sífilis congênita em menores de 1 ano por 1.000 nascidos vivos.
- (4) Taxa de mortalidade infantil específica por sífilis congênita por 100.000 nascidos vivos.

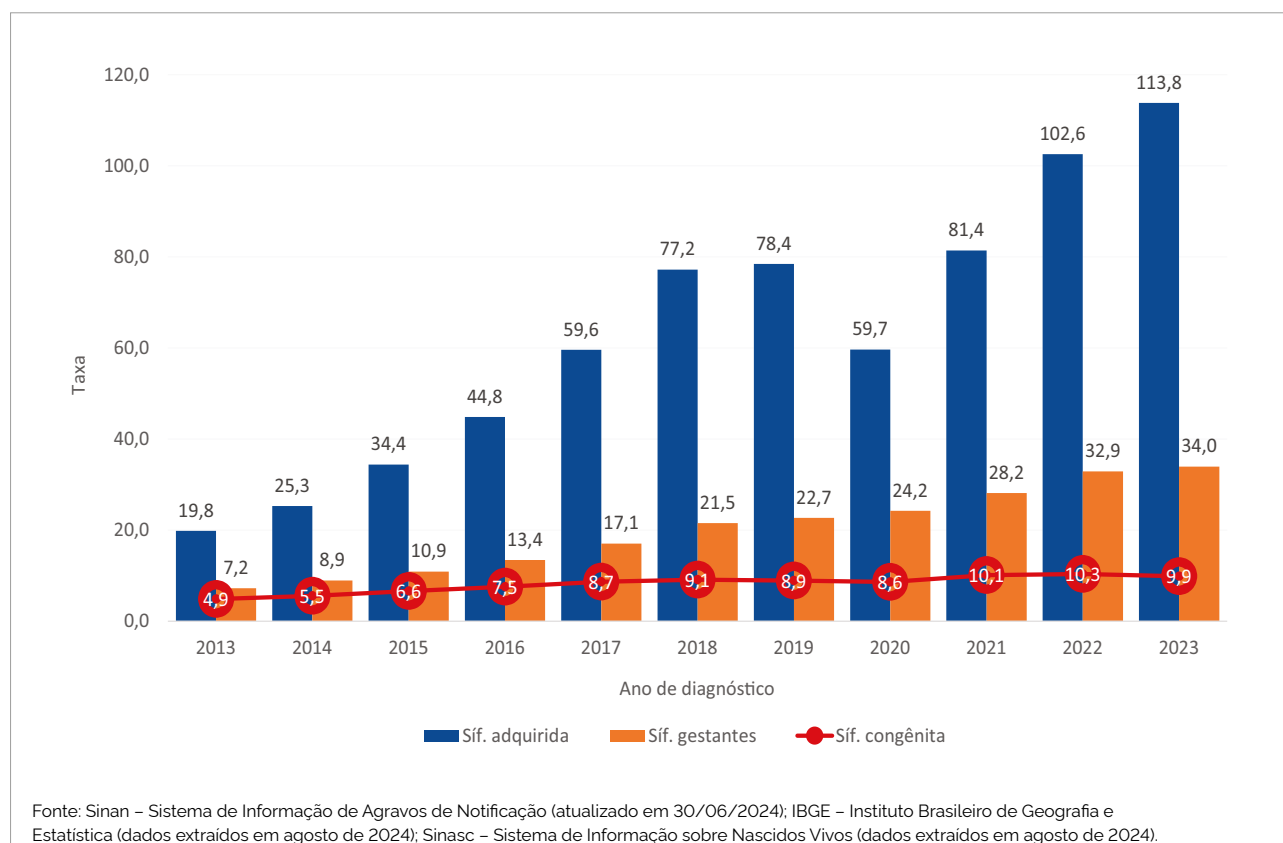
Ao longo da série histórica de 2013 a 2023, a taxa de detecção de sífilis adquirida apresentou crescimento contínuo até 2019, quando atingiu 78,4 casos por 100.000 habitantes. Em 2020, primeiro ano da pandemia de covid-19, observou-se uma queda de 23,9% nessa taxa em relação ao ano anterior, atribuída ao impacto da pandemia (Brasil, 2023c). No entanto, a partir de 2021 se restabelece a tendência de crescimento pré-pandemia, com incremento de 26,0% entre 2021 e 2022, e de 11,0% entre 2022 e 2023 (Figura 1).

A taxa de detecção de sífilis em gestantes manteve uma tendência de crescimento contínuo ao longo do

período analisado. Dado que as gestantes constituíram grupo prioritário de atendimento durante a pandemia de covid-19, diferentemente do observado na sífilis adquirida, a taxa de sífilis em gestantes não foi impactada na pandemia, observando-se um aumento de 6,8% em 2020 em comparação com 2019. A tendência de crescimento continuou nos anos subsequentes, com um incremento de 16,7% entre 2021 e 2022, e de 3,3% entre 2022 e 2023 (Figura 1).

Em relação à sífilis congênita, a taxa de incidência apresentou uma redução de 4,7% entre 2022 e 2023 (Figura 1).

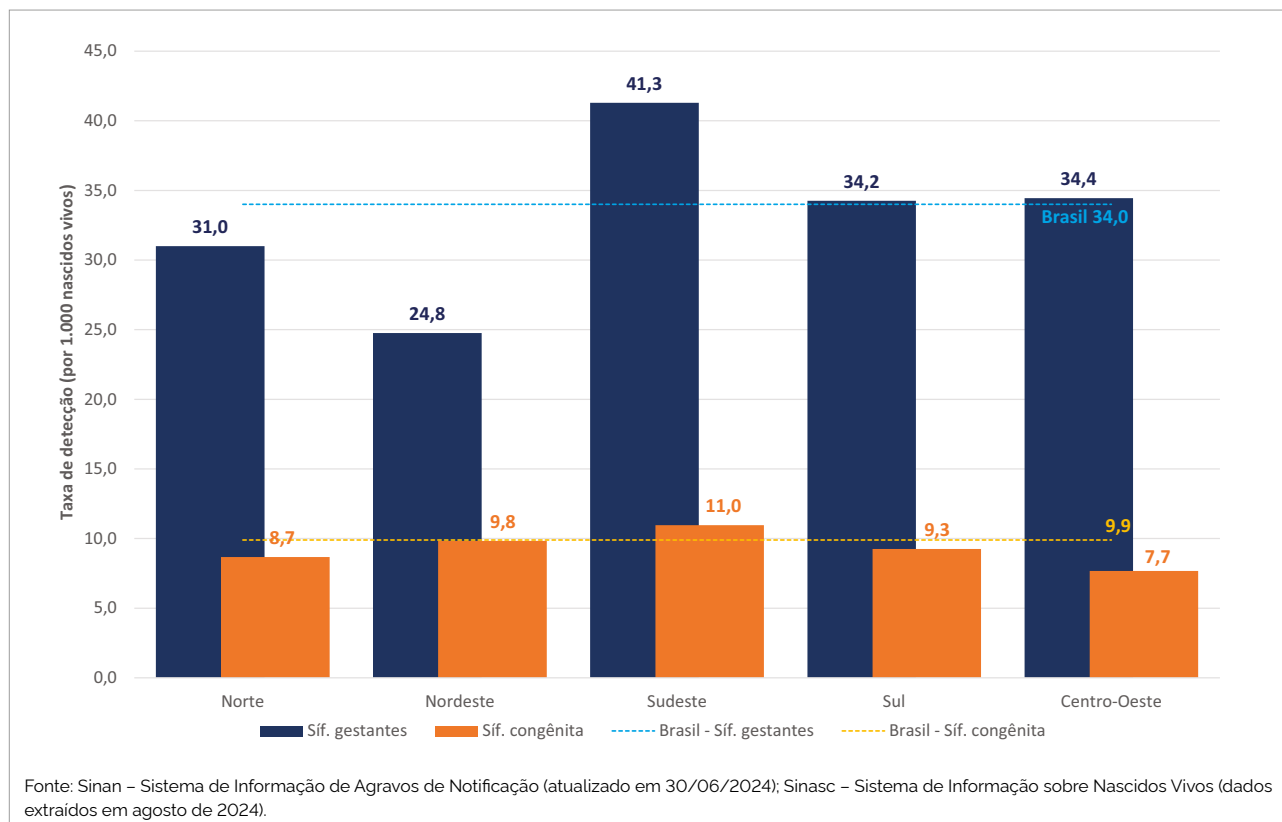
FIGURA 1 Taxa de detecção de sífilis adquirida (por 100.000 habitantes), taxa de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos), por ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023



Em 2023, as Regiões Sudeste, Centro-Oeste e Sul apresentaram taxas de detecção de sífilis em gestantes superiores à nacional, que foi de 34,0 casos por 1.000 NV.

A Região Sudeste registrou a maior taxa de incidência de sífilis congênita entre as regiões, também superando a taxa do país (Figura 2).

FIGURA 2 Taxa de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos), segundo região de residência. Brasil, 2023



O estado do Rio de Janeiro, em 2023, registrou a maior taxa de detecção de sífilis em gestantes e a maior incidência de sífilis congênita, com 69,5 casos em gestantes por 1.000 NV e 18,5 casos de sífilis congênita por 1.000 NV, respectivamente (Figura 3).

Em 2023, o indicador que avalia o percentual de casos de sífilis congênita em relação ao total de casos de sífilis em gestantes – métrica do Programa de Qualificação das Ações de Vigilância em Saúde (PQA-VS) – foi de 29,0% para o Brasil. As Unidades Federativas (UF) com os maiores percentuais foram: Espírito Santo (52,4%), Rio Grande do Norte (51,7%), Piauí (51,5%), Ceará (48,0%), Tocantins (47,5%), Alagoas (45,5%), Roraima (43,7%), Pernambuco (41,6%), Sergipe (38,5%), Minas Gerais (35,9%), Maranhão e Paraíba (34,7%), Rio Grande do Sul (34,0%), Pará (33,6%) e Bahia (29,5%). Em contraponto, as UF com os menores percentuais foram: Rondônia (5,3%), Acre e Mato Grosso (15,0%), Amazonas (20,4%), Mato Grosso do Sul (21,1%), Santa Catarina (21,5%), São Paulo (21,6%), Paraná (22,8%), Distrito Federal (25,5%), Goiás (26,0%), Rio de Janeiro (26,6%) e Amapá (28,3%)¹.

Entre as capitais, em 2023, as menores taxas de detecção de sífilis em gestantes (casos por 1.000 NV) foram observadas em Teresina (22,5), Goiânia (26,9), São Luís (29,2) e João Pessoa (32,5). Vinte e duas capitais e o Distrito Federal apresentaram taxas de detecção de sífilis em gestantes superiores à taxa nacional (34,0), com as mais elevadas registradas no Rio de Janeiro (86,7), São Paulo (59,3) e Campo Grande (57,5). Em relação à sífilis congênita, 12 capitais apresentaram taxa de incidência acima da taxa nacional (casos por 1.000 NV), destacando-se Porto Alegre (39,4), Recife (31,6), Natal (27,5), Rio de Janeiro (23,0), Fortaleza (20,7) e Aracaju (19,5), conforme ilustrado na Figura 4.

Considerando o indicador do PQA-VS – percentual de casos de sífilis congênita em relação ao total de casos de sífilis em gestantes –, as capitais com os maiores valores foram Porto Alegre (75,3%), Natal (67,3%), Recife (57,2%), Aracaju (54,8%) e Fortaleza (53,1%).

¹ Esses dados constam no Painel de Indicadores e Dados Básicos de Sífilis nos Municípios Brasileiros, disponível em: <http://indicadoressifilis.aims.gov.br/index.php>.

FIGURA 3 Taxa de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos), segundo Unidade Federativa de residência. Brasil, 2023

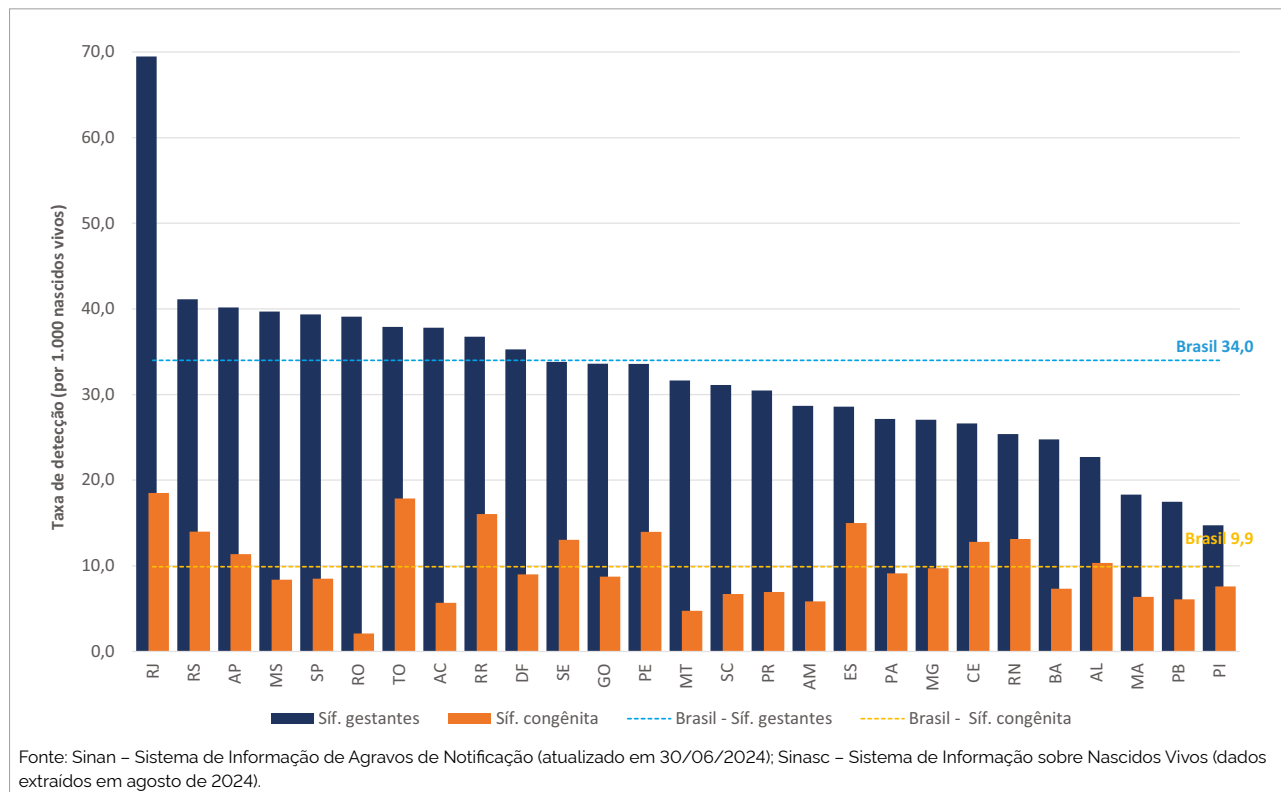
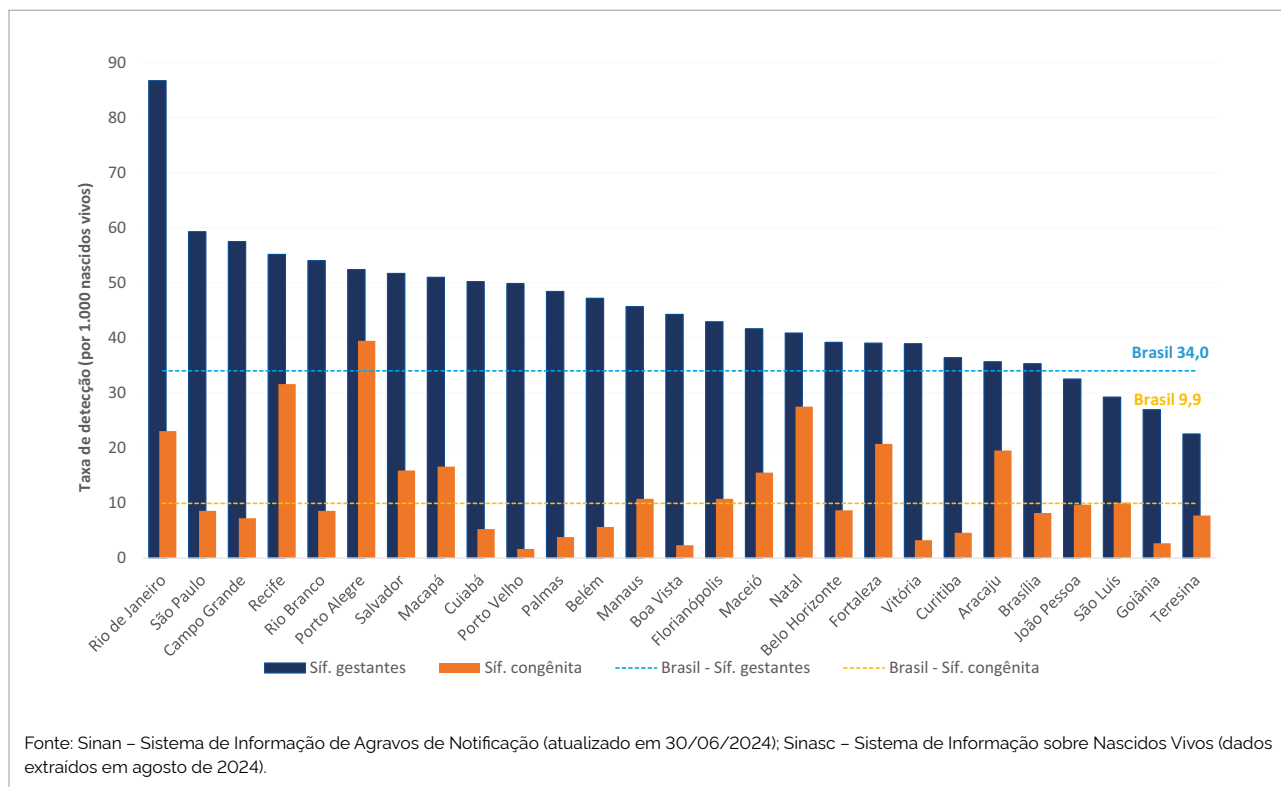


FIGURA 4 Taxa de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos) segundo capitais. Brasil, 2023



SÍFILIS ADQUIRIDA

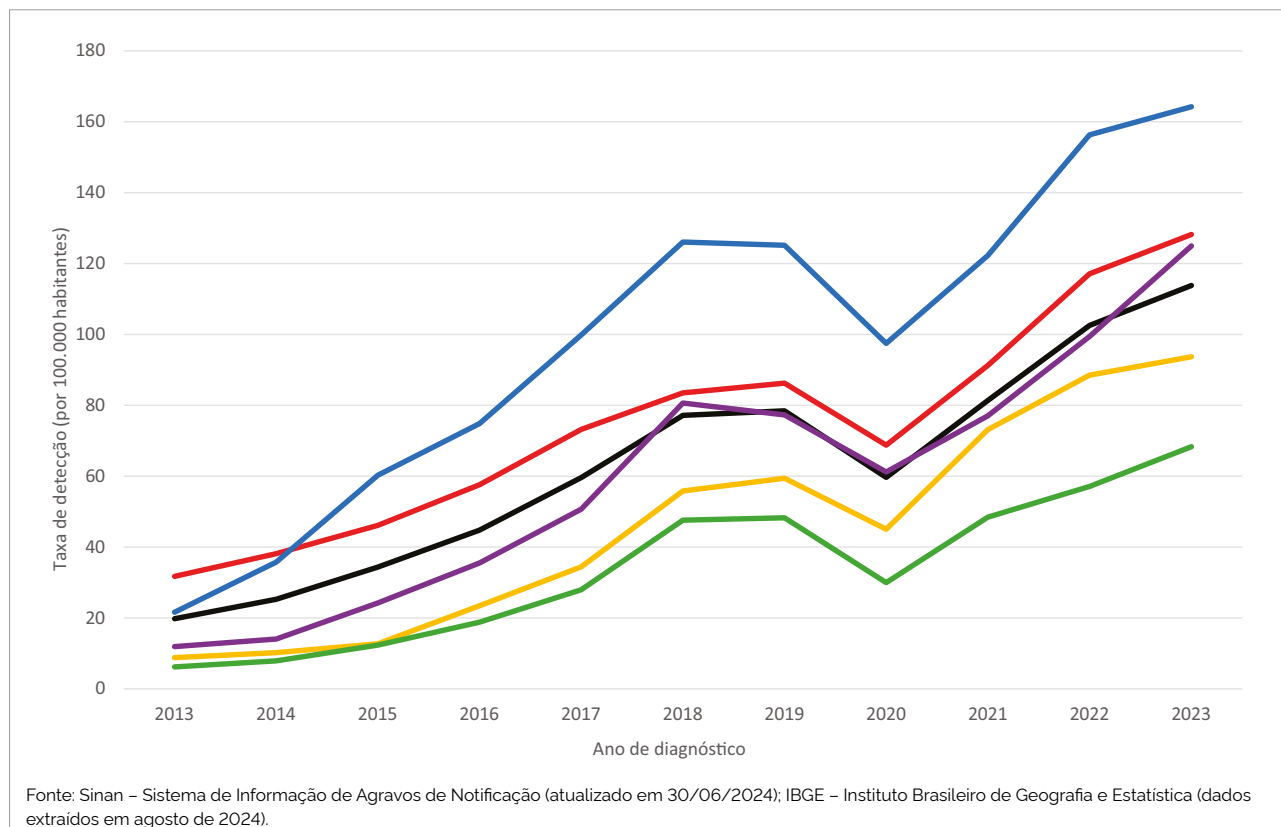
No período de 2010 a 30 de junho de 2024, no Brasil, foram notificados 1.538.525 casos de sífilis adquirida, dos quais 50,2% ocorreram na Região Sudeste, 21,8% no Sul, 14,4% no Nordeste, 7,2% no Centro-Oeste e 6,3% no Norte (Tabela 2).

Em 2023, foram notificados 242.826 casos no país. Observaram-se 114.913 (47,3%) casos na Região Sudeste, 49.931 (20,6%) na Região Sul, 39.391 (16,2%) na Região Nordeste, 20.881 (8,6%) na Região Centro-Oeste e 17.710 (7,3%) na Região Norte (Tabela 2).

Entre os anos de 2013 e 2018, as taxas de detecção de sífilis adquirida apresentaram crescimento médio anual de 31,5%. Porém, em 2019 a taxa se manteve estável e

declinou em 23,9% no ano de 2020, em decorrência da pandemia de covid-19 (SENTÍS *et al.*, 2021; WRIGHT *et al.*, 2022). A partir de 2021, a taxa de detecção volta a elevar-se a patamares superiores ao período pré-pandemia em todo país, com aumento de 36,4%. Entre 2022 e 2023, o crescimento da taxa foi de 25,7% (de 99,4 para 125,0 casos por 100.000 habitantes) na região Centro-Oeste; 19,6% (de 57,1 para 68,3 casos por 100.000 habitantes) na região Nordeste; 9,5% (de 117,1 para 128,2 casos por 100.000 habitantes) no Sudeste; 5,8% (de 88,5 para 93,7 casos por 100.000 habitantes) no Norte e 5,0% (de 156,3 para 164,2 casos por 100.000 habitantes) no Sul (Tabela 2 e Figura 5).

FIGURA 5 Taxa de detecção de sífilis adquirida (por 100.000 habitantes) segundo região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023



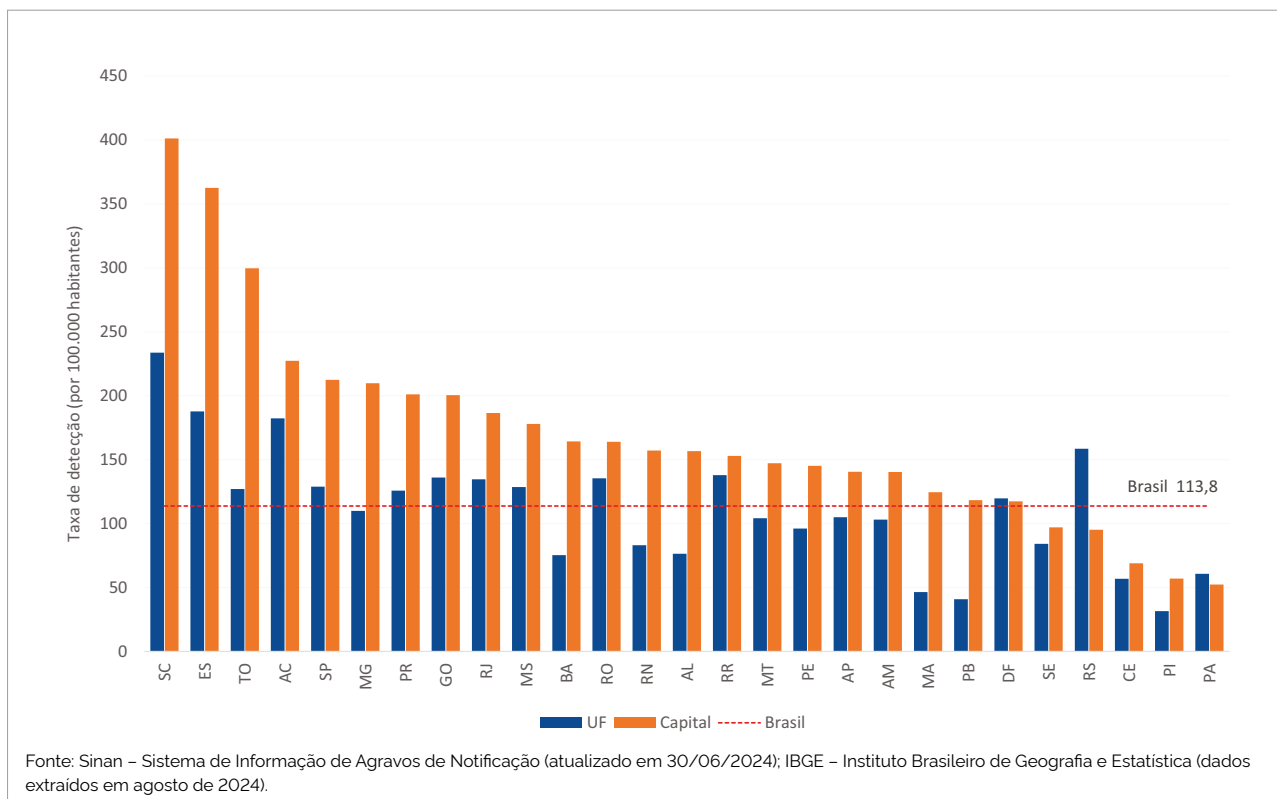
Em 2023, Santa Catarina apresentou taxa de detecção de sífilis adquirida de 233,7 casos por 100.000 habitantes, a mais elevada dentre as Unidades Federativas. Além de Santa Catarina, 12 UF registraram taxas de detecção superiores à nacional (casos por 100.000 habitantes): Espírito Santo (187,8), Acre (182,4), Rio Grande do Sul (158,6), Roraima (137,9), Goiás (136,0), Rondônia

(135,4), Rio de Janeiro (134,7), São Paulo (128,9), Mato Grosso do Sul (128,7), Tocantins (127,1), Paraná (125,9) e Distrito Federal (119,8). Nota-se que nenhuma UF da Região Nordeste apresentou taxa de detecção acima da nacional. Além disso, o Piauí mostrou a taxa mais baixa dentre as UF, 31,5 casos por 100.000 habitantes (Tabela 2 e Figura 6).

Com relação às capitais, cinco apresentaram taxas de detecção de sífilis adquirida inferiores à nacional (casos por 100.000 habitantes): Aracaju (97,1), Porto Alegre (95,2), Fortaleza (69,0), Teresina (57,1) e Belém (52,4).

Apenas nas UF do Rio Grande do Sul, Pará e Distrito Federal a taxa de detecção de sífilis da capital foi menor do que a da UF (Figura 6).

FIGURA 6 Taxa de detecção de sífilis adquirida (por 100.000 habitantes) segundo Unidade Federativa (UF) de residência e capitais. Brasil, 2023



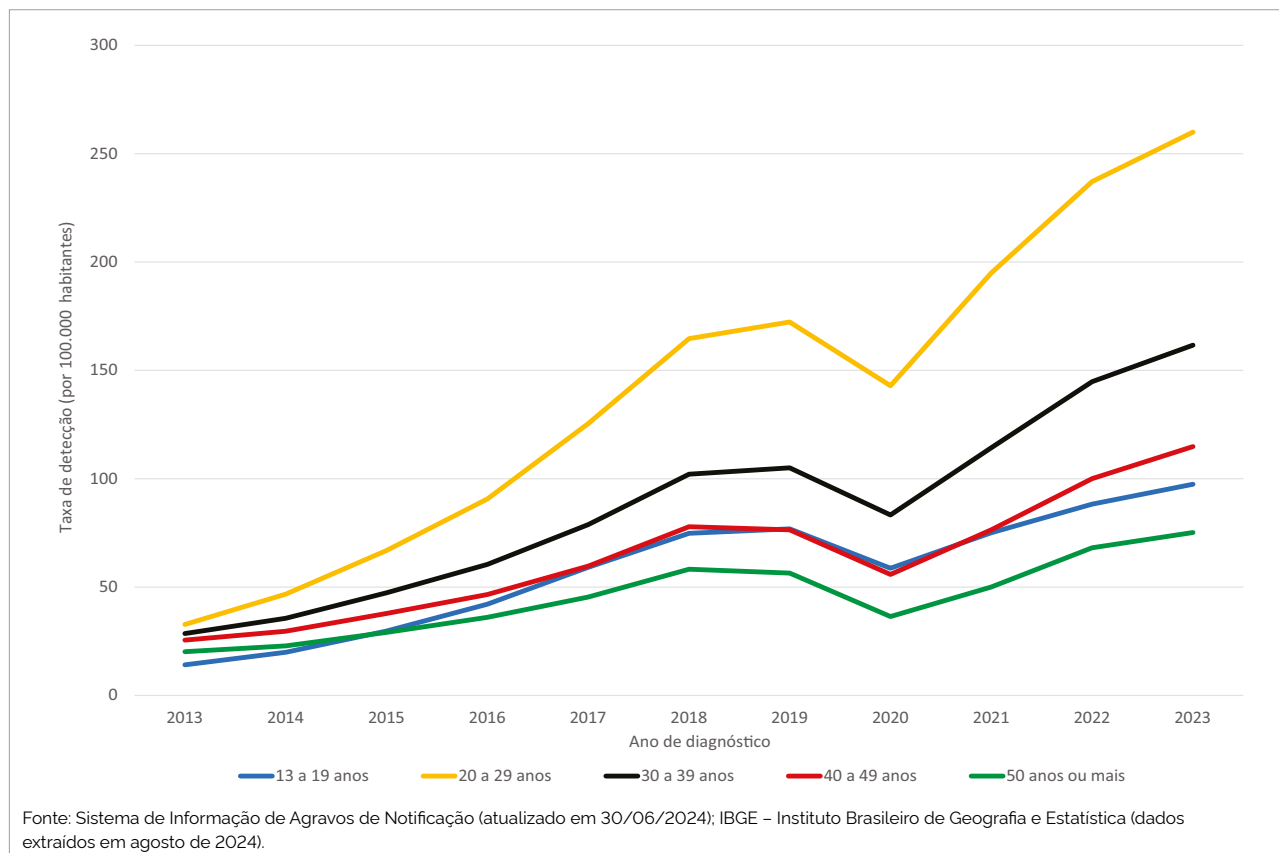
Em 2023, o sexo masculino correspondeu a 60,9% do total de casos de sífilis adquirida, com taxas de detecção que chegaram a 259,9 e 161,6 casos por 100.000 habitantes nas faixas etárias de 20 a 29 anos e de 30 a 39 anos, respectivamente (Tabela 3 e Figura 7).

No período pré-pandemia, de 2013 a 2019, observa-se uma tendência de crescimento das taxas de detecção de sífilis adquirida em todas as faixas etárias, com percentual de aumento médio anual de 33,6% entre indivíduos de 13 a 19 anos, 32,6% entre aqueles de 20 a 29 anos, 24,7% entre os de 30 a 39 anos, 20,6% nos de 40 a 49 anos e 19,3% naqueles com 50 anos ou mais. Entre 2021 e 2022, nota-se maior percentual de aumento na taxa de detecção – 36,3% e 30,9% – nas faixas de 50 anos ou mais (de 50,0 para 68,1

por 100.000 habitantes) e de 40 a 49 anos (de 76,4 para 100,0 por 100.000 habitantes), respectivamente (Figura 7). Nessas mesmas faixas etárias, o aumento entre 2022 e 2023 foi menor, 14,8% nas pessoas de 40 a 49 anos e 10,4% naquelas de 50 anos ou mais (Figura 7).

O número de casos de sífilis em adolescentes do sexo feminino foi maior do que no masculino, representando uma relação M:F de 0,7 (sete homens com sífilis para cada dez mulheres com sífilis) em 2023. Por outro lado, nesse mesmo ano, nas faixas etárias de 20 a 29 anos e de 30 a 39 anos, a relação M:F foi de 1,7 (17 homens com sífilis para cada dez mulheres) e de 2,0 (20 homens para cada 10 mulheres com sífilis), respectivamente (Tabela 4).

FIGURA 7 Taxa de detecção de sífilis adquirida (por 100.000 habitantes) segundo faixa etária, por ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023



Os critérios para definição de caso de sífilis adquirida são mais específicos, enquanto os de sífilis em gestante são mais sensíveis, pois o objetivo é subsidiar ações de prevenção e controle da sífilis no ciclo gravídico-puerperal para evitar ou detectar precocemente os casos de transmissão vertical. Apesar das diferenças entre essas definições, a inclusão das gestantes entre os casos de sífilis adquirida contribuiu para um aumento expressivo desses números no sexo feminino. Entre 2013 e 2023, observa-se que 887.880 (42,9%) casos de sífilis ocorreram em homens e 1.182.365 (57,1%) em mulheres; destas, 573.930 (48,5%) foram notificadas como sífilis adquirida e 608.435 (51,5%) como sífilis em gestantes. A razão de sexos (M:F) passou de 0,6 (seis homens com sífilis para cada dez mulheres) em 2013, para 0,8 (oito homens para cada dez mulheres com sífilis) em 2023 (Figura 8). A oportunidade da oferta do teste para sífilis

no pré-natal/parto e a maior sensibilidade nos critérios de definição de caso contribuem para o aumento da detecção de sífilis no sexo feminino.

Em relação à escolaridade, no ano de 2023, em 33,9% dos casos essa informação foi preenchida como "ignorada" ou não houve preenchimento do campo, valor que vem sendo mantido em toda a série histórica. Entre os casos notificados com escolaridade conhecida, 1,2% eram analfabetos, 20,4% não tinham o ensino fundamental completo, 24,4% possuíam o fundamental completo ou o médio incompleto, 38,0% possuíam o ensino médio completo e 14,8% o superior completo ou incompleto. Em relação ao sexo, chama a atenção o percentual de homens com curso superior incompleto ou completo em relação às mulheres: 18,5% e 8,8%, respectivamente (Tabela 5 e Figura 9).

FIGURA 8 Distribuição percentual de casos notificados de sífilis adquirida no sexo masculino e feminino, sífilis em gestantes e razão de sexos (M:F), por ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023

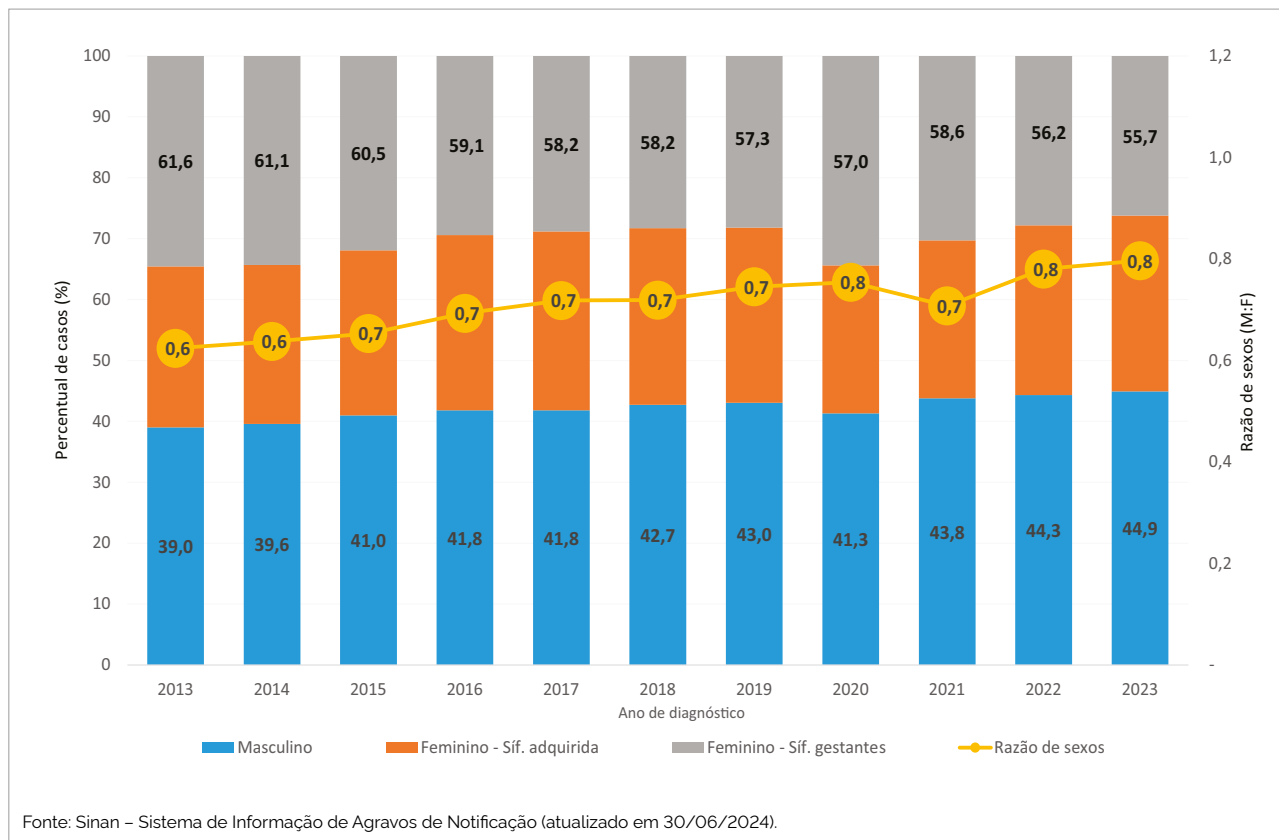
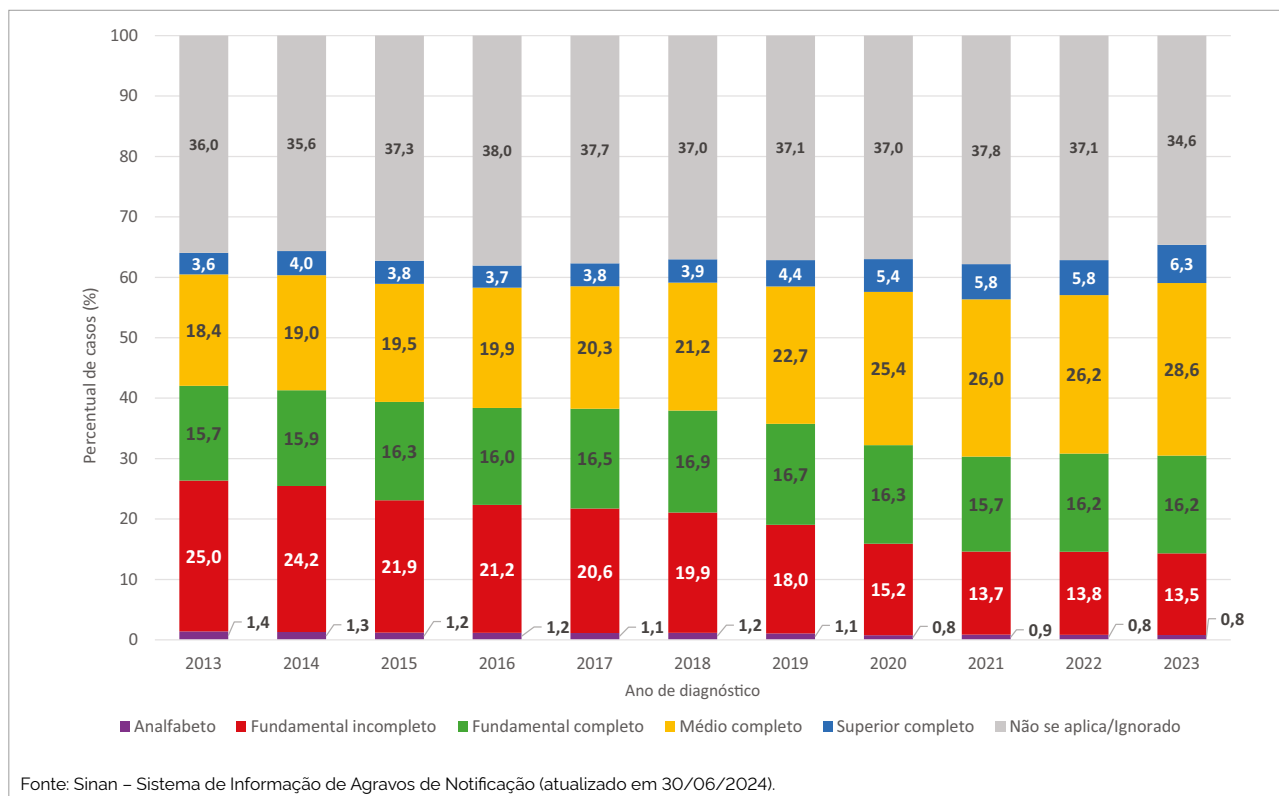


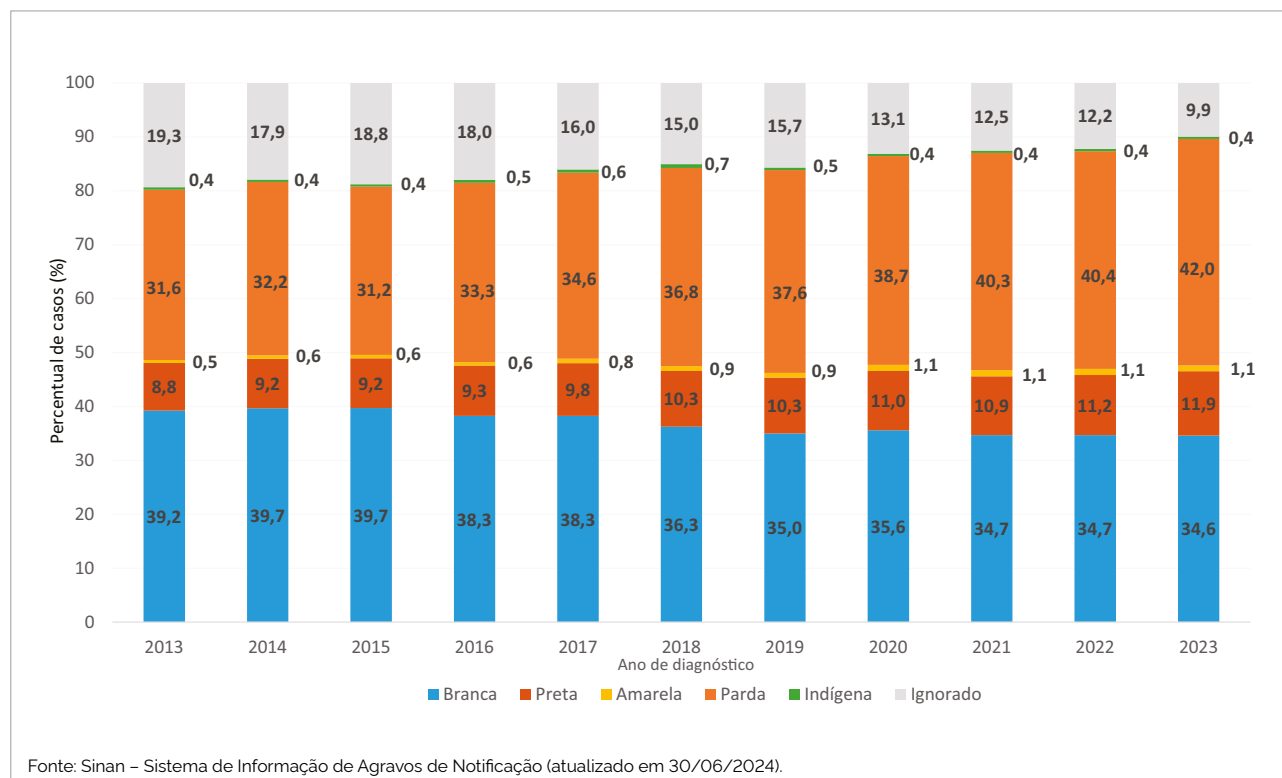
FIGURA 9 Distribuição percentual de casos de sífilis adquirida segundo escolaridade e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023



Observa-se uma melhora no preenchimento da informação raça/cor autodeclarada: em 2013, 19,3% tinham essa informação ignorada, percentual que diminuiu ao longo do período para 9,9% em 2023. Quando comparados os anos de 2013 e 2023, o aumento no percentual de casos de sífilis segundo raça/cor foi de

98,0% em amarelos, 35,1% em pretos e 33,0% em pardos. Em 2023, a maior parte das pessoas notificadas era pardas (42,0%), seguidas de brancas (34,6%) e de pretas (11,9%); considerando-se pardos e pretos, o percentual foi de 54,0% (Tabela 6 e Figura 10).

FIGURA 10 Distribuição percentual de casos de sífilis adquirida segundo raça/cor e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023



TRANSMISSÃO VERTICAL DA SÍFILIS

A transmissão vertical do *Treponema pallidum* da gestante para o conceito ocorre principalmente por via transplacentária, ou, ocasionalmente, por contato direto com lesões no momento do parto. Quando o tratamento não é realizado de forma adequada durante o pré-natal, pode haver consequências graves, como aborto, natimorto, parto pré-termo, morte neonatal, além de manifestações congênitas precoces ou tardias. A infecção fetal pode ocorrer em qualquer fase da gestação e é influenciada tanto pelo estágio clínico da doença na mãe (com maior infectividade nos estágios primário e secundário) quanto pela duração da exposição fetal (Brasil, 2022b; 2024b).

As medidas de controle da transmissão vertical da sífilis devem abranger o período pré-gestacional, gestacional, bem como o momento da internação para o parto ou curetagem em casos de abortamento. A sífilis congênita é

evitável quando a gestante com sífilis recebe tratamento adequado (Brasil, 2022b).

Para monitorar a transmissão vertical da sífilis, é essencial avaliar regularmente o indicador 11 do PQA-VS – "Percentual de casos de sífilis congênita em relação ao total de casos de sífilis em gestantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado". Esse indicador não apenas subsidia os processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas públicas, como também revela a capacidade de detecção de casos em gestantes no momento adequado, para iniciar o tratamento oportuno e reduzir significativamente a probabilidade de transmissão vertical da sífilis.

Além disso, é possível calcular o percentual de evitabilidade da sífilis congênita em um determinado ano e local, considerando o inverso do indicador do

PQA-VS [% de evitabilidade = 1 - (número de casos de sífilis congênita em menores de um ano/número de casos de sífilis em gestantes)]. Em 2023, no Brasil, o percentual de evitabilidade da sífilis congênita foi de 71,0%

[1-(25.002/86.111)], com a Região Nordeste apresentando o menor valor de 60,3% [1-(6.909/17.399)] e a Região Centro-Oeste o maior de 77,7% [1-(1.737/ 7.788)], conforme os números de casos demonstrados na Tabela 1.

SÍFILIS EM GESTANTES

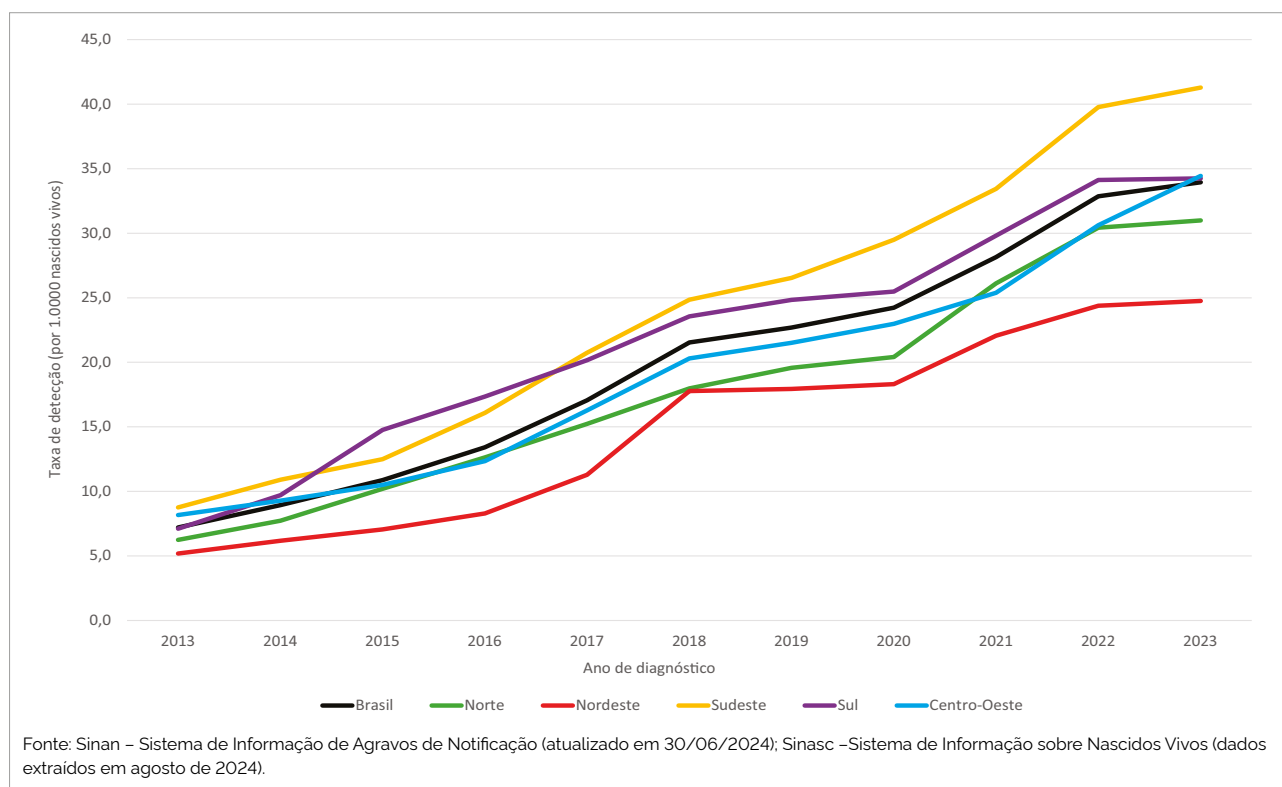
Entre 2005 e 30 de junho de 2024, foram notificados 713.167 casos de sífilis em gestantes. A distribuição geográfica desses casos revela que 45,6% das gestantes infectadas eram residentes na Região Sudeste, 21,1% na Região Nordeste, 14,5% na Região Sul, 10,2% na Região Norte e 8,5% na Região Centro-Oeste.

Em 2023, foram registrados 86.111 novos casos de sífilis em gestantes em todo o Brasil. A maior parte desses casos ocorreu na Região Sudeste (39.880, ou 46,3%), seguida pelo Nordeste (17.399, ou 20,2%), Sul (12.244, ou 14,2%), Norte (8.800, ou 10,2%) e Centro-Oeste (7.788,

ou 9,0%). Nesse mesmo ano, a taxa de detecção nacional de sífilis em gestantes foi de 34,0 casos por 1.000 NV, representando um aumento de 3,3% em comparação com 2022. A Região Sudeste apresentou a maior taxa de detecção, com 41,3 casos por 1.000 NV, enquanto a Região Nordeste registrou a menor taxa, com 24,8 casos por 1.000 NV (Tabela 7 e Figura 11).

Ao longo da série histórica, as Regiões Sudeste e Sul mantiveram taxas de detecção de sífilis em gestantes consistentemente superiores à média nacional (Tabela 7 e Figura 11).

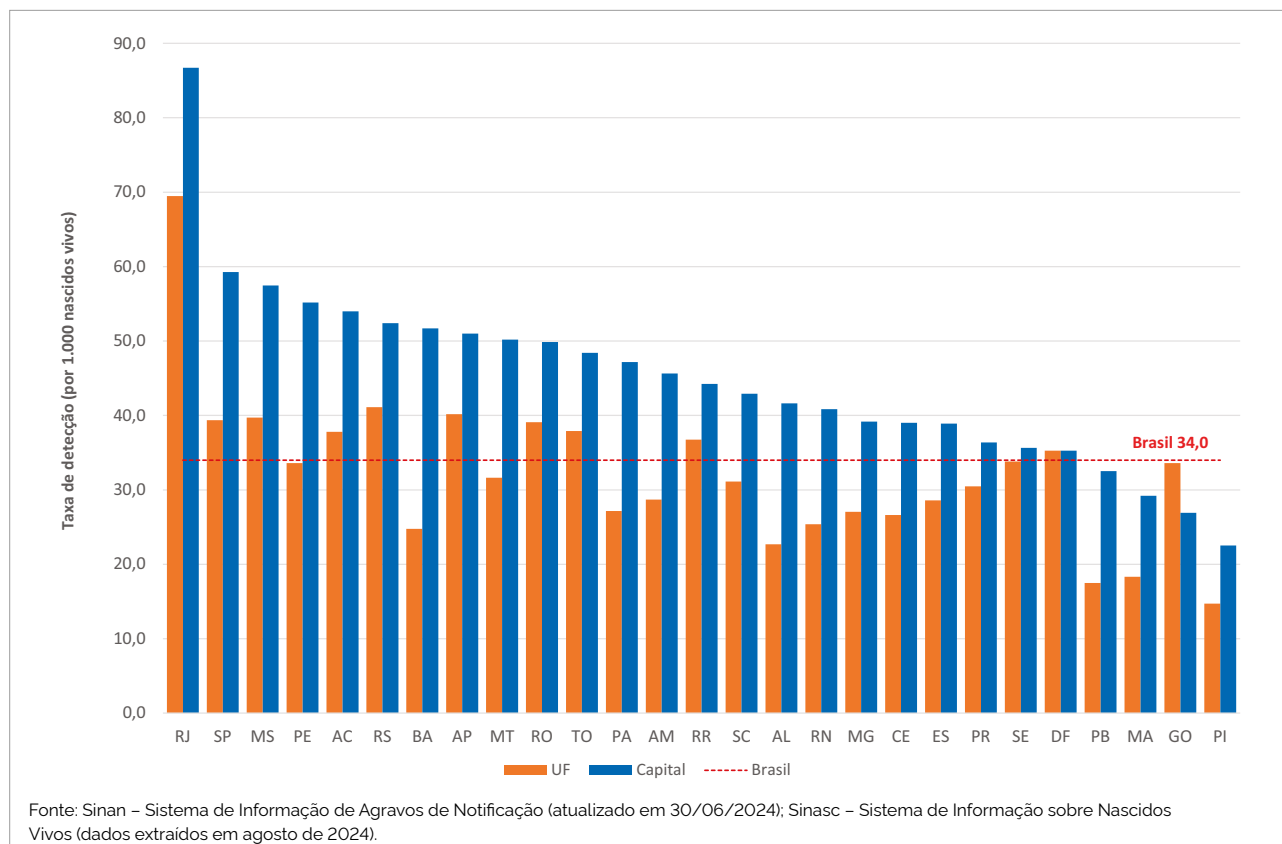
FIGURA 11 Taxa de detecção de sífilis em gestantes (por 1.000 nascidos vivos) segundo região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023



No que diz respeito às UF, as maiores taxas de detecção em 2023 foram observadas no Rio de Janeiro (69,5 casos por 1.000 NV), Rio Grande do Sul (41,1 casos por 1.000 NV) e Amapá (40,2 casos por 1.000 NV). Em contrapartida, as menores taxas foram registradas em estados da Região Nordeste, como Piauí (14,7 casos por 1.000 NV), Paraíba (17,5 casos por 1.000 NV) e Maranhão (18,3 casos por 1.000 NV) (Tabela 7 e Figura 12).

Entre as capitais, o Rio de Janeiro mostrou a maior taxa de detecção do país, com 86,7 casos de sífilis em gestantes por 1.000 NV – o que significa que, a cada 100 nascidos vivos, quase nove tinham mães diagnosticadas com sífilis. Por outro lado, Teresina (22,5 casos por 1.000 NV), Goiânia (26,9 casos por 1.000 NV), São Luís (29,2 casos por 1.000 NV) e João Pessoa (32,5 casos por 1.000 NV) apresentaram taxas inferiores à média nacional (Figura 12).

FIGURA 12 Taxa de detecção de sífilis em gestantes (por 1.000 nascidos vivos) segundo Unidade Federativa (UF) e capitais. Brasil, 2023



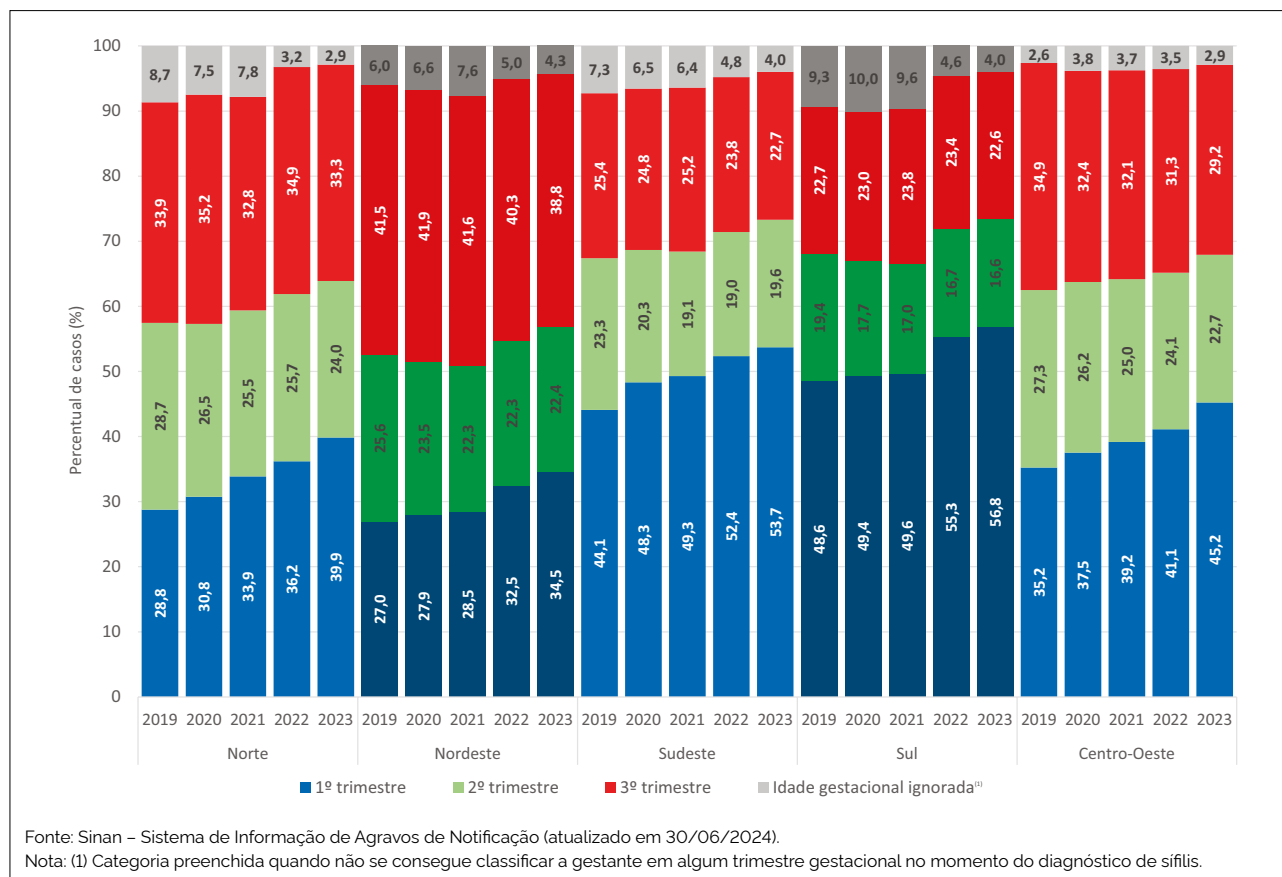
Características das gestantes com sífilis

Em 2023, aproximadamente 68,6% das gestantes com diagnóstico de sífilis foram identificadas no primeiro ou segundo trimestres da gestação, ou seja, em um momento oportuno para iniciar o tratamento e prevenir a transmissão vertical. Observa-se uma tendência positiva ao longo da série histórica, com um aumento do percentual de gestantes diagnosticadas no primeiro trimestre, que passou de 25,6% em 2013 para 48,1% em 2023. Esse avanço também está associado à melhoria no preenchimento das informações nas fichas de notificação, o que contribuiu para a redução de casos com idade gestacional ignorada, que em 2023 atingiu o menor percentual da série, 3,8% (Tabela 8).

Apesar das melhorias observadas, 27,6% (23.775) das gestantes foram diagnosticadas apenas no terceiro trimestre de gestação ou no momento do parto. No

entanto, não é possível diferenciar claramente entre os casos diagnosticados no terceiro trimestre e aqueles identificados durante o parto, o que dificulta uma análise mais precisa sobre a fase gestacional em que o diagnóstico foi realizado. Essa limitação pode dificultar a avaliação do atraso no início do tratamento, subestimando potencialmente a gravidade do quadro (Tabela 8).

Geograficamente, em 2023, as Regiões Sul (56,8%) e Sudeste (53,7%) apresentaram os maiores percentuais de diagnóstico de sífilis no primeiro trimestre gestacional, refletindo um acompanhamento pré-natal mais eficaz. Em contraste, a Região Nordeste destacou-se com 38,8% das gestantes diagnosticadas apenas no terceiro trimestre, o que reforça a necessidade de aprimorar o acesso e a qualidade do acompanhamento pré-natal nessa região (Figura 13).

FIGURA 13 Distribuição percentual de gestantes segundo idade gestacional no momento do diagnóstico de sífilis, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2019 a 2023

Em 2023, a maioria das gestantes notificadas com sífilis encontrava-se na faixa etária de 20 a 29 anos, representando 60,1% dos casos. Um dado importante é o percentual de adolescentes (10 a 19 anos), que somaram 20,0% das notificações no mesmo ano (Tabela 8).

No que se refere à escolaridade, a análise é limitada devido à qualidade do preenchimento dessa variável. Desde 2018, a proporção de casos em que a escolaridade foi registrada como ignorada tem se mantido em torno de 27,0%, com uma pequena redução para 24,9% em 2023. Entre as gestantes em que a escolaridade foi informada em 2023, 22,9% possuíam ensino fundamental incompleto, 33,3% haviam completado pelo menos o ensino fundamental, 38,5% tinham ensino médio completo e 4,9% possuíam superior incompleto ou completo (Tabela 8).

Em relação à raça/cor, mais da metade das gestantes notificadas com sífilis em 2023 se declararam pardas (53,1%), seguidas de 28,8% de brancas e 12,5% de pretas. Ao somar os dados de pretas e pardas, verifica-se que 65,6% das gestantes notificadas eram negras. Houve também uma melhoria no preenchimento dessa variável ao longo do tempo, com a redução da proporção de casos ignorados, que passou de 10,3% em 2013 para 4,1% em 2023 (Tabela 8).

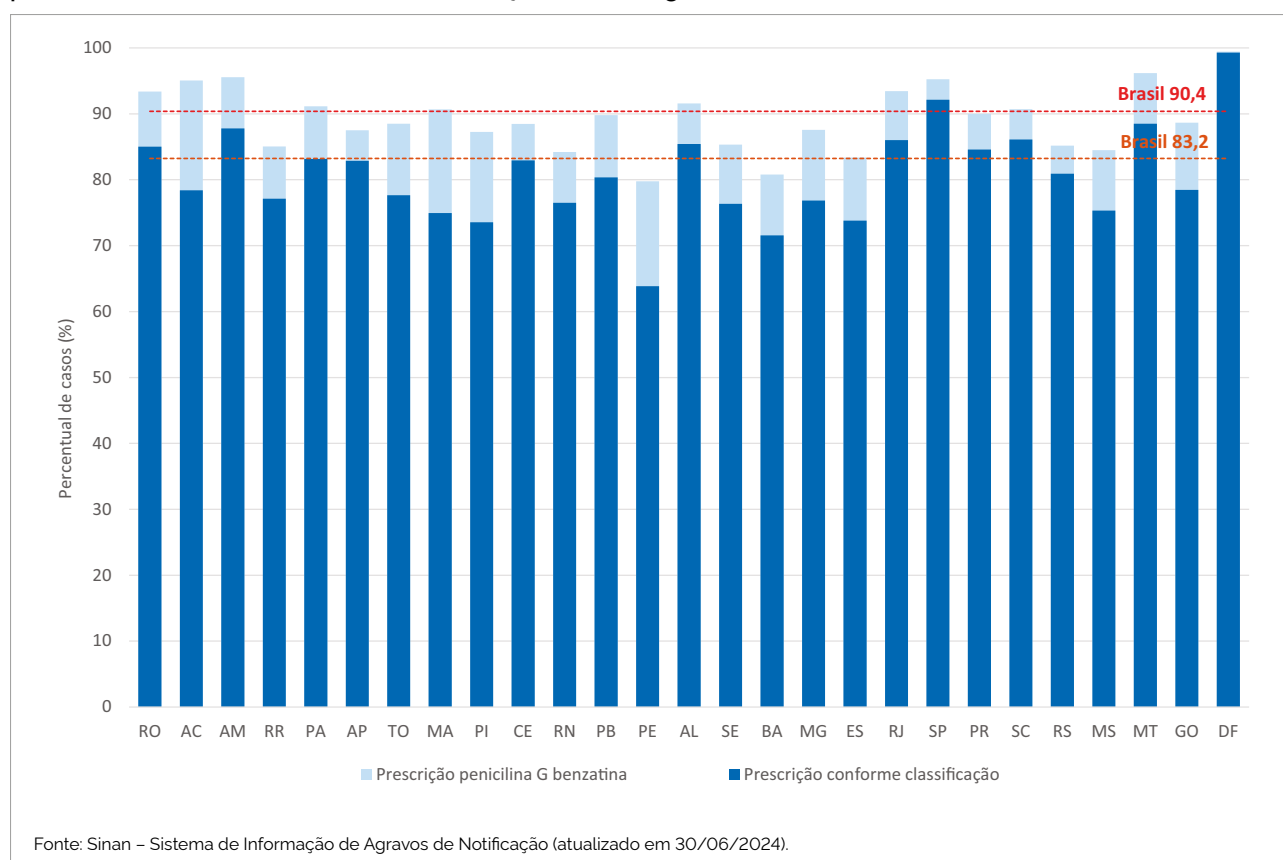
A penicilina G benzatina é o único medicamento eficaz na prevenção da sífilis congênita, pois atravessa a barreira transplacentária e trata o feto intraútero (Brasil, 2022b; 2024b). Em 2023, 90,4% das gestantes diagnosticadas com sífilis receberam a prescrição de pelo menos uma dose desse medicamento. No entanto, a prescrição adequada permanece um desafio, uma vez que depende da correta classificação da forma clínica da doença. Nesse mesmo ano, 83,2% dos casos tiveram prescrição correta de penicilina G benzatina para a forma clínica correspondente (Tabela 9).

O uso de outros esquemas terapêuticos, bem como a falta de tratamento, são fatores preditores importantes para a transmissão vertical da sífilis. O percentual de casos sem tratamento ou que receberam prescrições de outros medicamentos permaneceu sem alterações significativas, sendo de 6,7% em 2022 e 6,6% em 2023. Da mesma forma, o percentual de informações ignoradas sobre a realização do tratamento não apresentou redução, mantendo-se em torno de 3,0% nos últimos dois anos (Tabela 9). Esses dados destacam a necessidade de esforços contínuos para atingir a meta do indicador de processo para a eliminação da sífilis congênita, que estabelece como ideal que pelo menos 95% das gestantes recebam o tratamento adequado conforme a classificação clínica da doença.

No panorama das Unidades Federativas, em 2023, o Distrito Federal destacou-se por alcançar 99,3% de gestantes com prescrição adequada de penicilina G benzatina para a forma clínica da sífilis. Outras UF apresentaram uma variação considerável, com São Paulo registrando 92,1% e Pernambuco, 63,8% (Tabela 9 e Figura 14) de prescrição. Contudo, é importante destacar as limitações na estimativa da cobertura de tratamento adequado, uma vez que, em 2023, 20.724 (24,1%) gestantes foram provavelmente classificadas de forma incorreta como casos de sífilis primária, o que pode influenciar a análise dos dados (Tabela 11).

Em nível nacional, 4.837 gestantes não receberam prescrição de tratamento para sífilis, e 824 foram prescritos outros esquemas terapêuticos, totalizando 5.661 mulheres que perderam a oportunidade de prevenir a transmissão vertical da infecção em 2023. As UF com os maiores percentuais de gestantes que não tiveram registro de tratamento prescrito foram Roraima (12,9%), Sergipe (12,5%), Pernambuco (11,2%) e Rio Grande do Norte (10,8%). Quanto à prescrição de esquemas terapêuticos inadequados, Maranhão (3,5%), Paraíba (2,3%), Tocantins (2,2%) e Minas Gerais (2,0%) apresentaram percentuais mais elevados no referido ano (Tabela 9).

FIGURA 14 Distribuição percentual de gestantes com sífilis com tratamento prescrito de pelo menos uma dose de penicilina G benzatina e conforme classificação clínica, segundo Unidade Federativa de residência. Brasil, 2023



Nos últimos três anos, observou-se um baixo percentual de tratamento das parcerias sexuais das gestantes com sífilis. Em 2023, apenas 35,1% dessas parcerias foram tratadas. As UF com os maiores percentuais de tratamento das parcerias foram Distrito Federal (48,0%), Rondônia (46,1%), Paraná (46,1%), Santa Catarina (44,8%) e São Paulo (43,0%). Em contrapartida, Roraima (24,1%), Rio de Janeiro (24,6%) e Pernambuco (24,6%) registraram os menores percentuais de tratamento (Tabela 10).

A falta de identificação e tratamento da sífilis nas parcerias sexuais leva à perpetuação da infecção na comunidade, além de aumentar o risco de reinfecção da gestante, especialmente se não houver adesão ao uso de preservativos. Para interromper a cadeia de

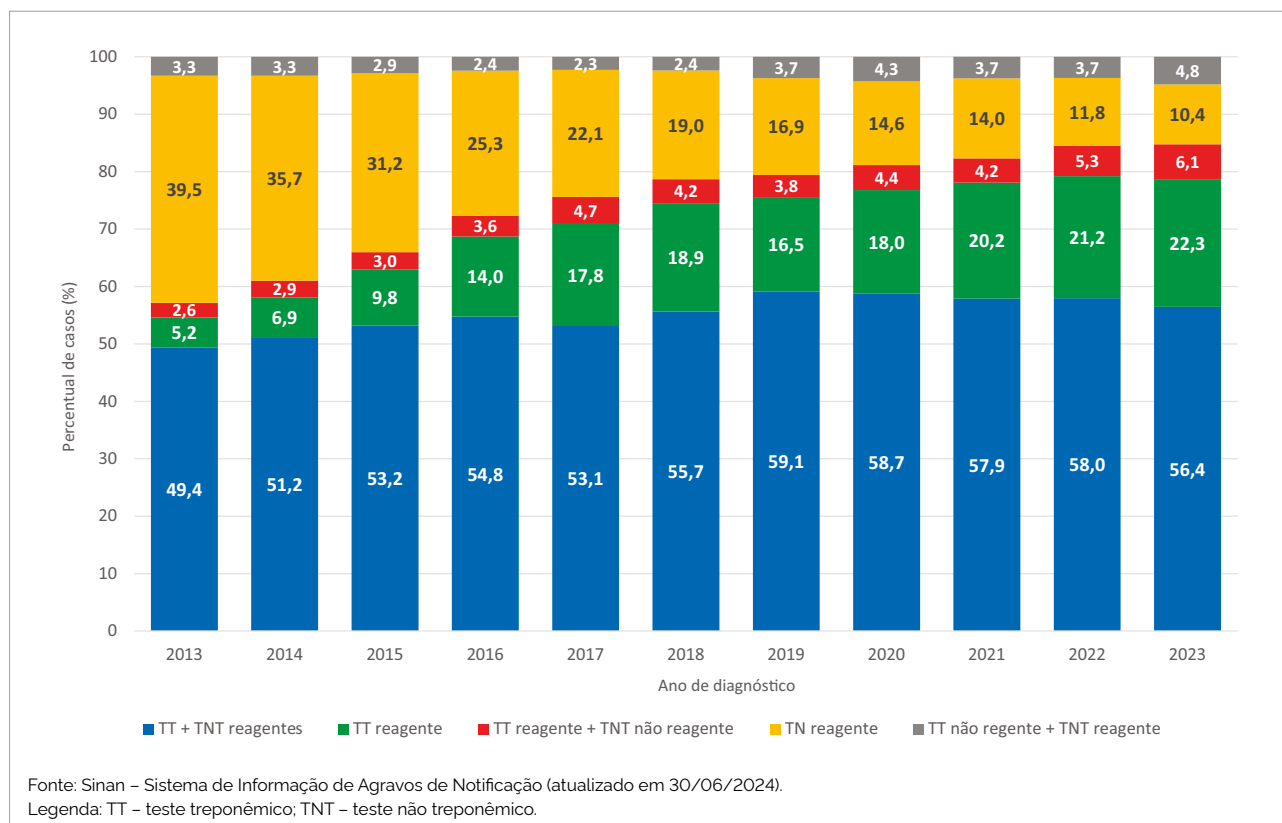
transmissão da sífilis e prevenir a sífilis congênita, é essencial que os contatos sexuais das gestantes sejam devidamente tratados.

Embora os critérios de notificação sejam mais sensíveis para sífilis em gestantes e permitam a notificação com apenas um teste reagente, descartando-se cicatriz sorológica, o diagnóstico deve ser realizado utilizando tanto testes treponêmicos quanto não treponêmicos. A investigação dos casos deve ser preferencialmente iniciada com teste treponêmico, como o teste rápido (Brasil, 2022b). Nos últimos dez anos, observou-se uma redução no percentual de casos notificados com o registro de apenas um teste reagente, seja treponêmico ou não treponêmico. Em 2013, esse percentual era de 44,7%,

caindo para 32,7% em 2023. Por outro lado, verificou-se um aumento proporcional no percentual de notificação de casos com o registro de ambos os testes (treponêmico e não treponêmico), independentemente de os resultados serem reagentes ou não. Esse percentual passou de 55,3%

em 2013 para 67,3% em 2023 (Tabela 11 e Figura 15). Tais dados indicam uma melhoria na qualidade da investigação diagnóstica ao longo do tempo, com maior adoção do protocolo estabelecido para confirmação do diagnóstico.

FIGURA 15 Distribuição percentual de gestantes diagnosticadas com sífilis segundo dados laboratoriais (teste treponêmico e teste não treponêmico). Brasil, 2013 a 2023



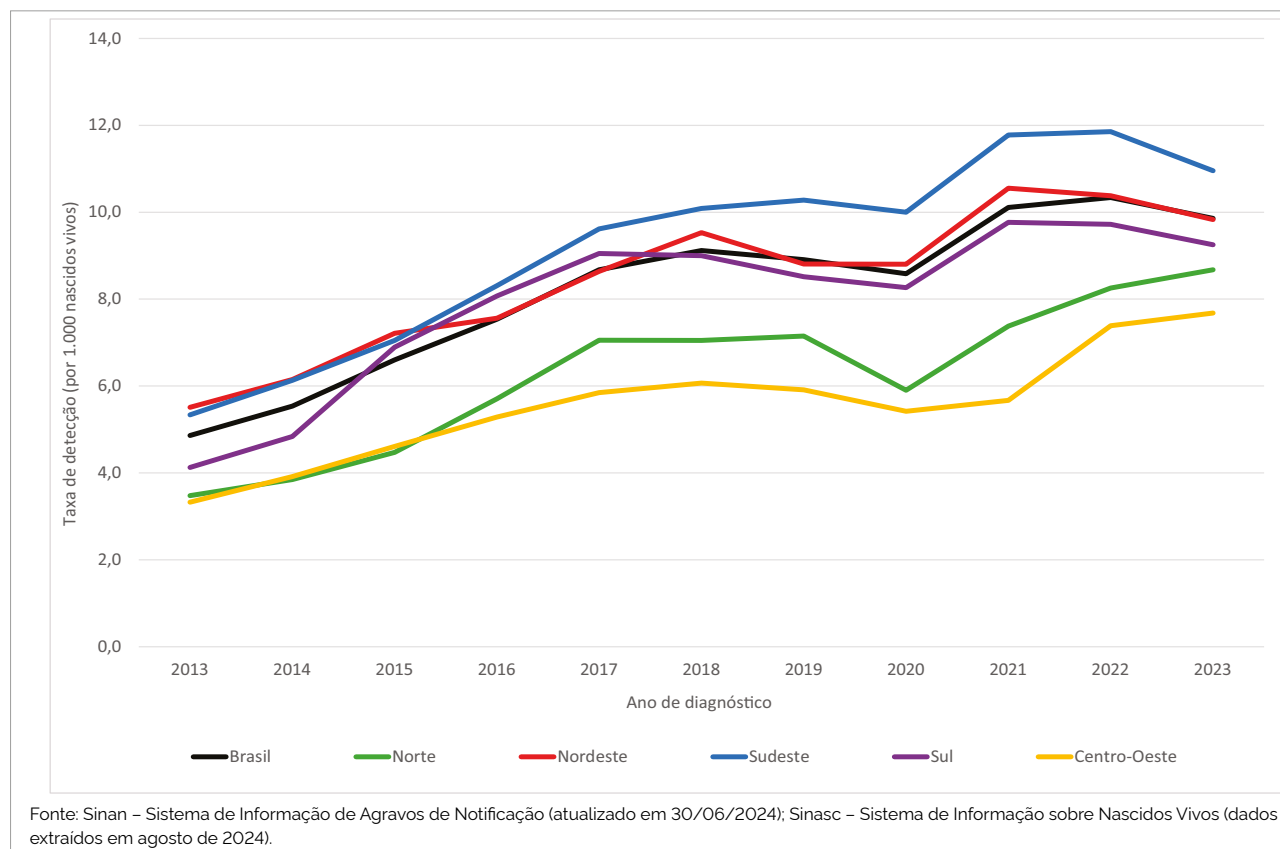
SÍFILIS CONGÊNITA

Entre 1999 e 30 de junho de 2024, foram notificados 344.978 casos de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade. Destes, 151.903 (44,0%) eram residentes na Região Sudeste, 102.404 (29,7%) no Nordeste, 41.175 (11,9%) no Sul, 29.754 (8,6%) no Norte e 19.742 (5,7%) no Centro-Oeste (Tabela 12). Em 2023, foram registrados 25.002 casos, o que representa uma redução de 5,7% no número absoluto em comparação ao ano anterior, com 1.511 casos a menos. A distribuição dos casos por região em 2023 seguiu o padrão histórico, com a maioria dos casos concentrados na Região Sudeste (42,3%), seguida pelo Nordeste (27,6%), Sul (13,2%), Norte (9,9%) e Centro-Oeste (6,9%), conforme a Tabela 12.

A taxa de incidência de sífilis congênita, que vinha apresentando aumento, passou a exibir sinais de

estabilidade a partir de 2021 (10,1 casos por 1.000 NV) e, em 2023, mostrou uma discreta redução de 4,7%, atingindo 9,9 casos por 1.000 NV. Embora a Região Sudeste tenha registrado a maior taxa de incidência (11,0 casos/1.000 NV) em 2023, essa região apresentou um declínio de 7,6% em relação a 2022. As Regiões Nordeste e Sul também registraram diminuições nas suas taxas de incidência, com quedas de 5,3% e 4,5% no mesmo período, respectivamente. Em contraste, as Regiões Norte e Centro-Oeste mostraram aumento de 5,1% e 3,4%, respectivamente, nas taxas de incidência entre 2022 e 2023, indicando que esses territórios podem exigir maior atenção e esforços para o controle da sífilis congênita (Tabela 12 e Figura 16).

FIGURA 16 Taxa de incidência de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade (por 1.000 nascidos vivos) segundo região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2013 a 2023



Entre 2022 e 2023, as Unidades Federativas que apresentaram os aumentos mais expressivos nas taxas de incidência de sífilis congênita foram Tocantins (53,0%), Roraima (49,0%), Alagoas (44,2%), Mato Grosso do Sul (29,5%), Mato Grosso (25,5%) e Espírito Santo (24,4%). Em contrapartida, Paraíba (queda de 20,1%), Pernambuco (19,9%), Rio de Janeiro (19,7%), Distrito Federal (18,9%) e Sergipe (17,9%) apresentaram as quedas mais acentuadas nas taxas de incidência (Tabela 12).

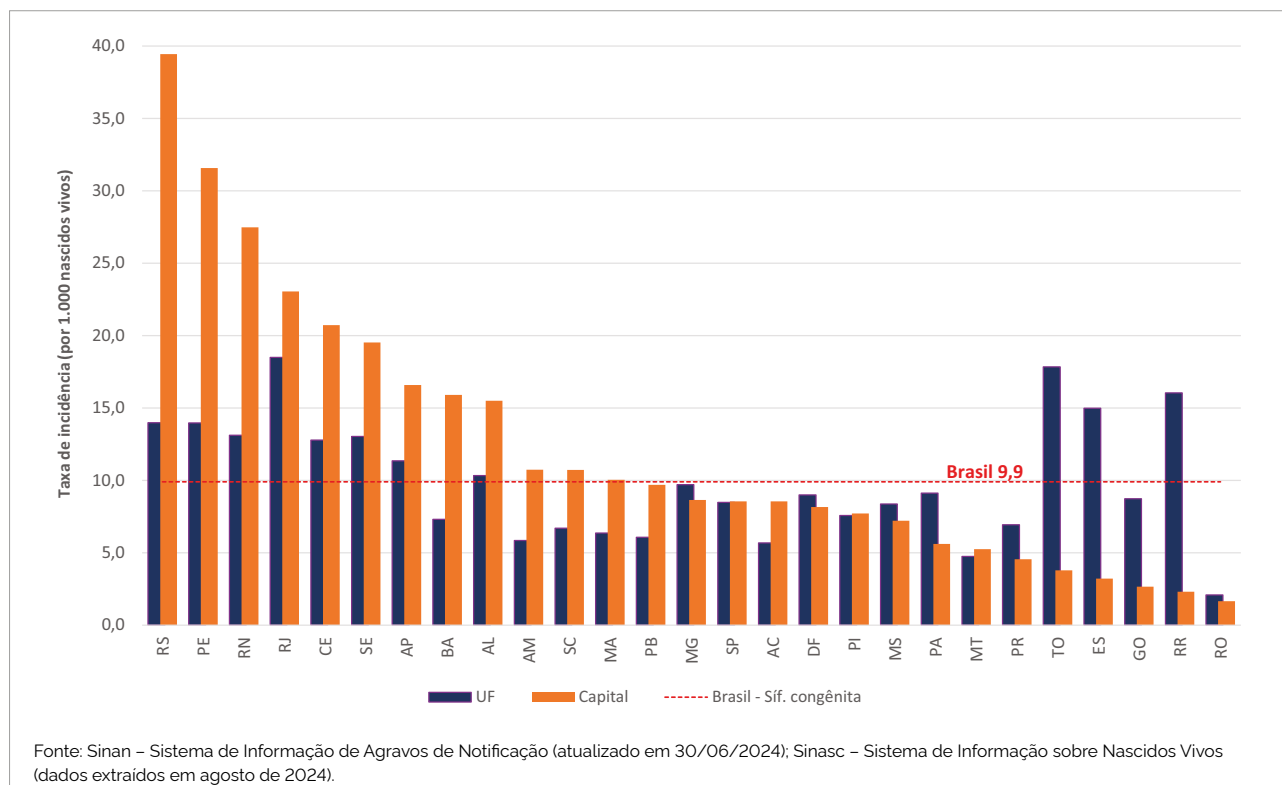
Em 2023, 11 UF registraram taxas de incidência de sífilis congênita superiores à média nacional (casos por 1.000 nascidos vivos), sendo que quase metade delas (cinco UF) estão localizadas na Região Nordeste. As UF com as maiores taxas foram Rio de Janeiro (18,5), Tocantins (17,8), Roraima (16,1), Espírito Santo (15,0), Rio Grande do Sul (14,0), Pernambuco (14,0), Rio Grande do Norte (13,1), Sergipe (13,0), Ceará (12,8), Amapá (11,4) e Alagoas (10,3) (Tabela 12 e Figura 17).

Entre as capitais brasileiras, 12 registraram taxas de incidência de sífilis congênita superiores à taxa nacional. As capitais com maiores taxas (casos por 1.000 nascidos vivos) foram: Porto Alegre (39,4), Recife (31,6), Natal (27,5), Rio de Janeiro (23,0), Fortaleza (20,7), Aracaju (19,5), Macapá (16,6), Salvador (15,9) e Maceió (15,5), conforme apresentado na Figura 17.

Em 2023, entre os casos de sífilis congênita, 23.197 (92,8%) resultaram em nascidos vivos, dos quais 22.271 (96,0%) foram diagnosticados na primeira semana de vida. Quanto ao diagnóstico final, 92,6% dos casos foram classificados como sífilis congênita recente, 4,4% como aborto por sífilis, 2,8% como natimorto e 0,2% (40 casos) como sífilis congênita tardia (Tabela 13).

Ao longo de toda a série histórica, os desfechos desfavoráveis relacionados à sífilis congênita (óbitos, abortos e natimortos) representaram 9,2% do total de casos, com 28.530 ocorrências. Na comparação entre 2013 e 2023, houve aumento significativo em todos os tipos de desfechos desfavoráveis (2.317 ocorrências em 2023): os óbitos por sífilis congênita aumentaram 24,5%; os óbitos por outras causas, 58,0%; os abortos, 131,7%; e os natimortos por sífilis, 27,7% (Tabela 13).

Em 2023, foram registrados 1.805 abortos e natimortos, correspondendo a 7,2% do total de casos diagnosticados de sífilis congênita e 77,9% dos desfechos desfavoráveis (Tabela 13). A capacitação de profissionais de saúde e a implementação de vigilâncias estaduais e municipais, além da maior oferta de testes para sífilis, provavelmente contribuíram para a identificação mais precisa e a redução da subnotificação desses desfechos desfavoráveis.

FIGURA 17 Taxa de incidência de sífilis congênita (por 1.000 nascidos vivos) segundo Unidade Federativa (UF) de residência e capitais. Brasil, 2023

Características maternas dos casos de sífilis de congênita

Em relação à faixa etária das mães de crianças com sífilis congênita, a maioria tinha entre 20 e 29 anos (59,0%), enquanto as mães adolescentes (10 a 19 anos) representaram 18,3% do total de casos em 2023 (Tabela 14). Quanto à escolaridade materna, observou-se um elevado percentual de casos com essa informação ignorada (28,6%). Entre as mães cuja escolaridade foi registrada, a maior parte possuía ensino médio completo (33,9%; 6.041/17.846). Em relação à raça/cor, a maioria das mães de crianças com sífilis congênita se declarou parda (60,6%), seguidas por brancas (24,1%) e pretas (8,7%). Ao somar os dados de pretas e pardas, verifica-se que em 69,3% das crianças notificadas as mães eram negras (Tabela 14).

Desde 2016, o percentual de casos de sífilis congênita cujas mães realizaram pré-natal tem se mantido acima de 80,0%, alcançando 82,7% em 2023. Além disso, em 60,0% dos casos de sífilis congênita, o diagnóstico da sífilis materna foi realizado durante o pré-natal. Contudo, apesar das altas proporções de realização de pré-natal

e de diagnóstico durante a gestação, essas medidas não foram suficientes para interromper a cadeia de transmissão da doença. Em 2023, 29,5% das mães foram diagnosticadas com sífilis no momento do parto ou da curetagem, e 6,4% receberam o diagnóstico após o parto (Tabela 14).

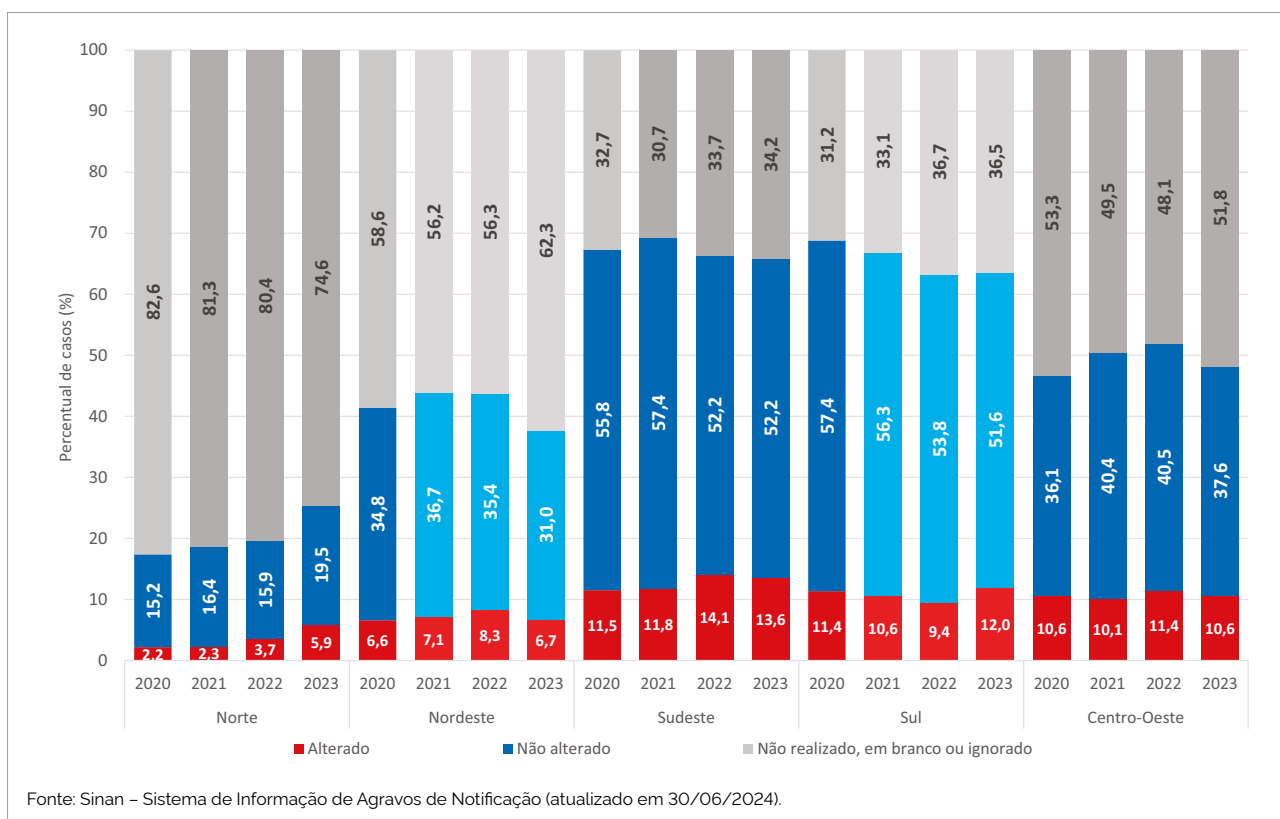
O tratamento materno, quando realizado de forma adequada, é fundamental para prevenir a sífilis congênita. Esse tratamento envolve o uso da penicilina G benzatina, iniciado até 30 dias antes do parto; a conclusão do esquema terapêutico completo, conforme o estágio clínico da infecção; e o respeito ao intervalo recomendado entre as doses (Brasil, 2022b; 2024b). No entanto, em 2023, 83,7% das mães de crianças com sífilis congênita tiveram tratamento inadequado ou não realizado, o que resultou na perda de oportunidades para evitar a transmissão vertical, apesar da elevada cobertura de pré-natal e da realização do diagnóstico durante a gestação (Tabela 14).

Características clínicas, laboratoriais e terapêuticas das crianças

O exame do líquido cefalorraquidiano (LCR) é um dos testes recomendados para o diagnóstico de neurosífilis em crianças com sífilis congênita (Brasil, 2022b). No Brasil, ao longo de toda a série histórica, em 46,6% dos casos de sífilis congênita realizou-se o exame de LCR. Esse percentual apresentou uma elevação até 2021, mas declinou nos dois últimos anos, com 52,3% de registro de coleta de LCR em 2023. O exame foi realizado com maior frequência nas Regiões Sudeste (65,8%) e Sul (63,5%), enquanto as Regiões Norte (25,4%) e Nordeste (37,7%) apresentaram menores percentuais de coleta (Tabela 15 e Figura 18).

Nos últimos dois anos, o percentual de casos de sífilis congênita com diagnóstico de neurosífilis se manteve estável, sendo de 10,7% (2.651 casos) em 2022 e 10,5% (2.432 casos) em 2023. Os casos de neurosífilis confirmados por teste não treponêmico aumentaram 2,3 vezes, passando de 313 em 2013 para 725 em 2023. Além disso, os casos com alterações no LCR, caracterizadas por aumento de células e/ou proteínas, aumentaram 3,4 vezes, de 596 casos em 2013 para 2.015 em 2023 (Tabela 15 e Figura 18). É possível que o diagnóstico da neurosífilis esteja subestimado, uma vez que apenas 46,6% das crianças realizaram o exame LCR.

FIGURA 18 Distribuição percentual de casos de sífilis congênita segundo resultado do exame do líquido cefalorraquidiano (LCR, líquido) por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2020 a 2023



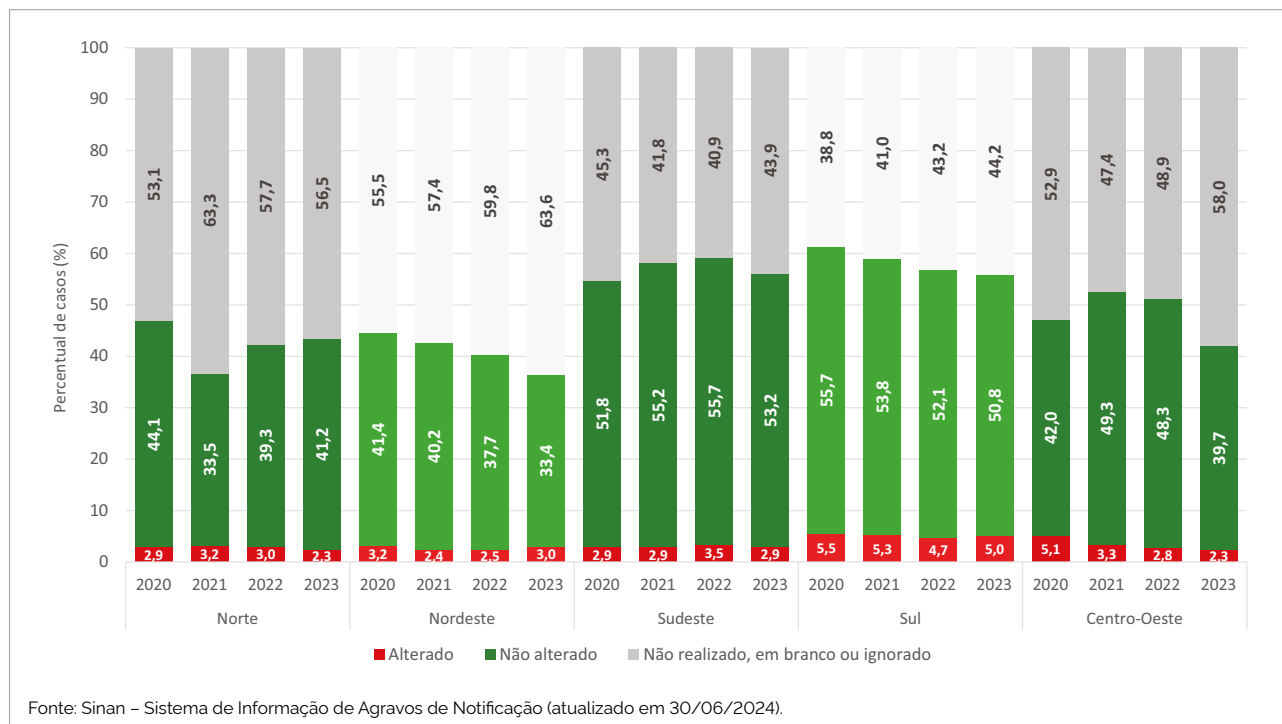
Em relação ao exame radiológico de ossos longos, em 2023, aproximadamente metade dos casos de sífilis congênita no Brasil haviam realizado esse exame. Entre as crianças com resultados conhecidos, 780 apresentaram alterações ósseas (Tabela 16). Ao analisar os dados por regiões nos últimos quatro anos, observa-se um elevado percentual de exames não realizados ou com informações em branco/ignoradas em todas as regiões, sendo que as

Regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste apresentaram os maiores percentuais de casos sem registro do exame. As Regiões Sudeste (56,1%) e Sul (55,8%) registraram os percentuais mais elevados de realização do exame radiológico de ossos longos em 2023, embora tenham apresentado uma pequena redução em comparação a 2022 (Tabela 16 e Figura 19).

O Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Atenção Integral às Pessoas com Infecções Sexualmente Transmissíveis (PCDT-IST) é a publicação que contém

as recomendações para a realização do exame de LCR e do exame radiológico de ossos longos em todas as crianças com sífilis congênita (Brasil, 2022b).

FIGURA 19 Distribuição percentual de casos de sífilis congênita segundo resultado do exame radiológico de ossos longos, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 2020 a 2023



O teste não treponêmico deve ser realizado no sangue periférico de todos os recém-nascidos cujas mães foram diagnosticadas com sífilis durante a gestação (independentemente de tratamento realizado no pré-natal), e/ou que apresentem resultado reagente em testes imunológicos (treponêmico e/ou não treponêmico) no momento do parto (Brasil, 2022b). Dessa forma, espera-se que todas as crianças com sífilis congênita realizem esse exame, conforme as recomendações do PCDT-IST. No entanto, em 2023, o exame foi realizado em 94,4% dos casos. O percentual foi semelhante entre as regiões brasileiras, com variações discretas, de 95,8% na Região Sudeste a 92,2% na Região Nordeste (Tabela 16). Em 2023, entre os casos de sífilis congênita, 74,4% foram tratados com algum tipo de penicilina, sendo 55,2% com penicilina G cristalina, 11,7% com penicilina G procaína e 7,5% com penicilina G benzatina. Embora o tratamento da

sífilis congênita deva ser realizado exclusivamente com penicilina, em 12,8% dos recém-nascidos registrou-se o uso de outro esquema terapêutico, o que não garante a eficácia do tratamento. Além disso, chama a atenção o número de casos sem registro de tratamento (1.945), mesmo após o diagnóstico de sífilis congênita (Tabela 17). É fundamental que as vigilâncias epidemiológicas investiguem todos os casos com registro de tratamento não realizado, para verificar se há necessidade de busca ativa e instituição de terapia adequada, ou se os dados refletem erros no preenchimento da ficha de notificação ou na digitação no Sinan. As Regiões Sudeste (681 casos), Nordeste (537 casos) e Sul (429 casos) concentraram o maior número de crianças diagnosticadas com sífilis congênita sem registro de tratamento no referido ano (Tabela 17).

Mortalidade por sífilis congênita

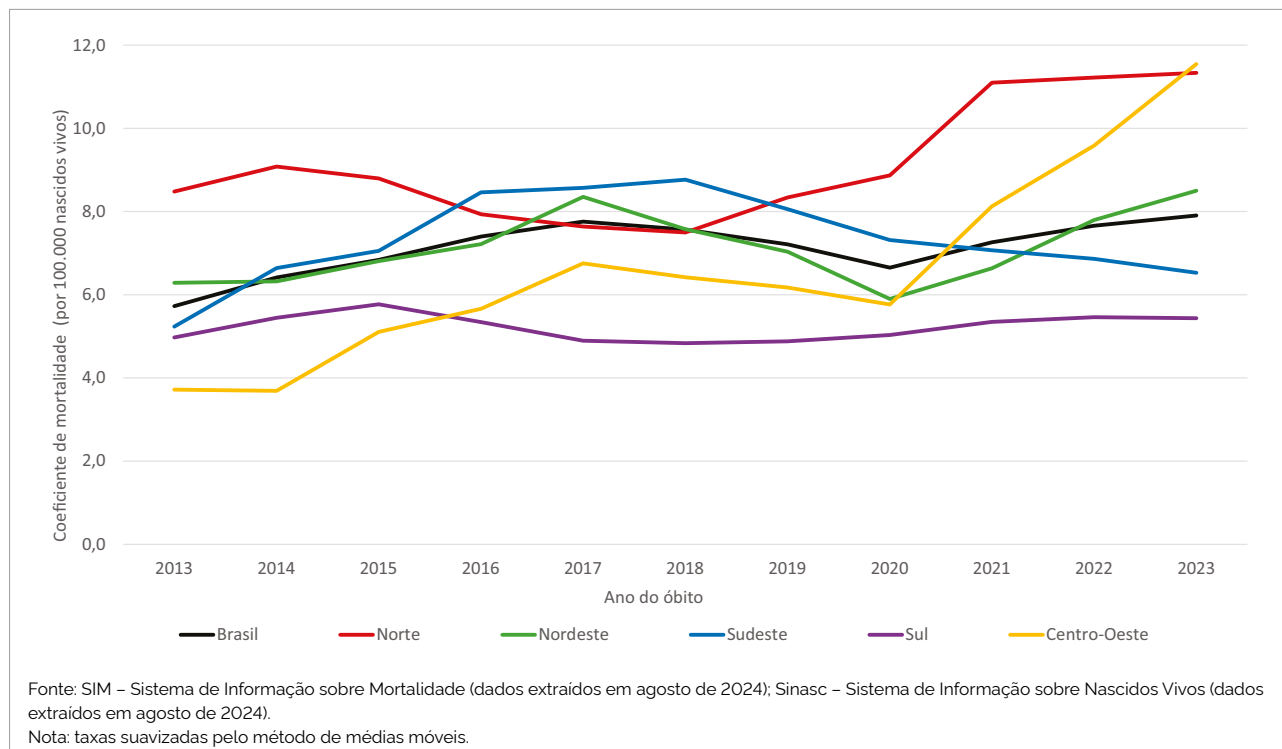
Entre 1998 e 2023, registraram-se no Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM) 3.554 óbitos por sífilis congênita em crianças menores de 1 ano de idade. Desses, 1.493 (42,0%) ocorreram na Região Sudeste, 1.070 (30,1%) no Nordeste, 438 (12,3%) no Norte, 340 (9,6%) no Sul e 213 (6,0%) no Centro-Oeste. No Brasil, o coeficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita aumentou 39,4% entre 2013 e 2023, passando de 5,5 para 7,7 óbitos por 100.000 nascidos vivos (Tabela 18).

Em 2023, foram declarados 196 óbitos por sífilis congênita no SIM, resultando em um coeficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita de 7,7 óbitos por 100.000 NV. Esse valor representa uma redução de 4,4% em relação a 2022, quando o coeficiente foi de 8,1 óbitos por 100.000 NV, totalizando 11 óbitos a menos. Ao analisar a mortalidade por região de residência, observou-se que o coeficiente por 100.000 NV foi de 10,6 óbitos na Região Norte, 10,6 no Centro-Oeste, 8,8 no Nordeste, 6,6 no Sudeste e 4,5 no Sul.

Entre 2022 e 2023, a maioria das UF (16) registrou elevação no coeficiente de mortalidade infantil específica

por sífilis congênita, com destaque para os aumentos de 3,0 vezes na Paraíba, 2,1 vezes em Rondônia e 2,0 vezes no Mato Grosso do Sul (Tabela 18). Por outro lado, 11 UF apresentaram redução no coeficiente de mortalidade infantil específica por sífilis, com destaque para o Paraná, que teve uma queda de 74,8%, seguido pelo Amapá (70,0%), Mato Grosso (60,3%) e Piauí (59,9%) (Tabela 18). A Figura 20 apresenta as médias móveis do coeficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita, distribuídas por regiões do país. Observa-se que, na Região Norte, houve um aumento contínuo desse coeficiente entre 2019 e 2021, seguido por uma estabilização nos anos subsequentes. Nas Regiões Centro-Oeste e Nordeste, esse crescimento começou a partir de 2020, mostrando uma tendência ascendente. Em contraste, a Região Sul tem mantido uma relativa estabilidade desde 2017, com coeficientes consistentemente mais baixos em relação às demais regiões. Já a Região Sudeste se destaca pela queda gradual do coeficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita desde 2019.

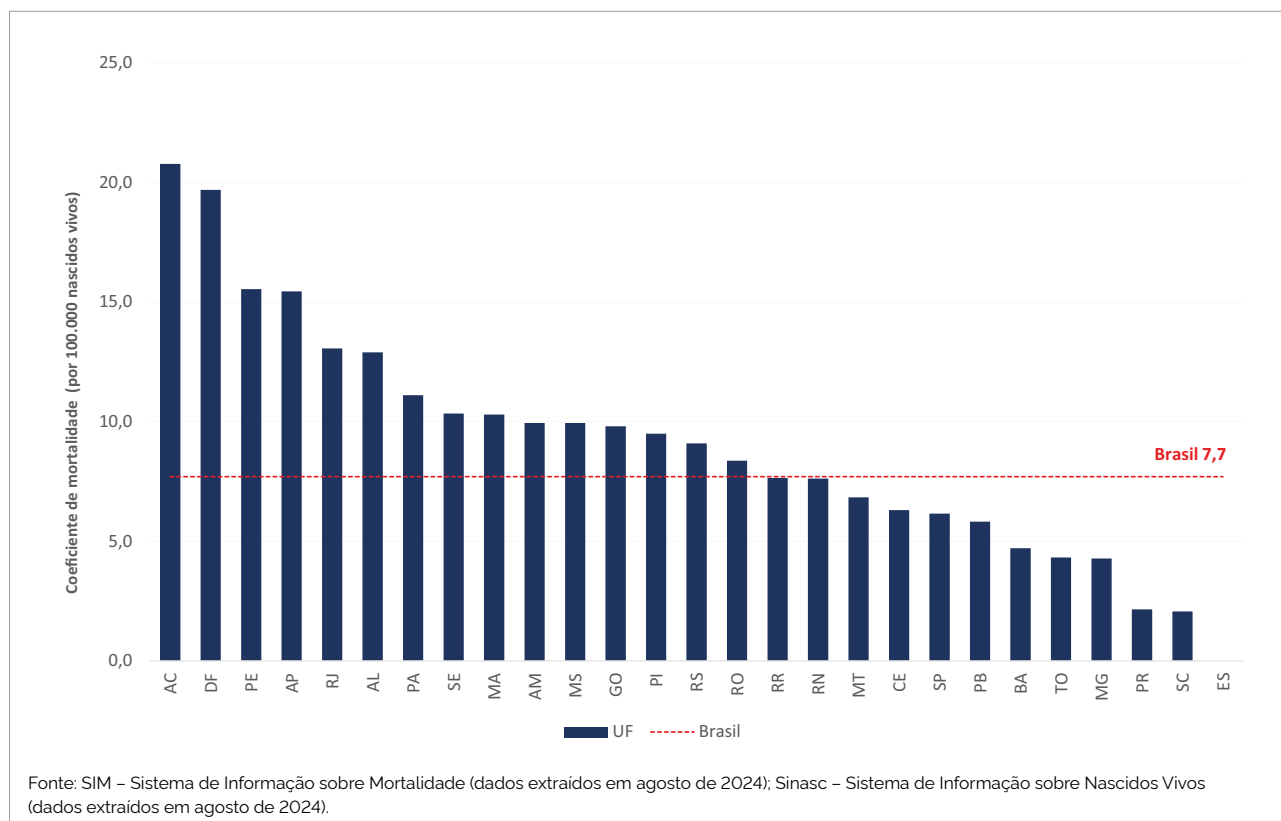
FIGURA 20 Coeficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita (por 100.000 nascidos vivos) segundo região de residência. Brasil, 2013 a 2023



Em 2023, as UF com coeficientes de mortalidade infantil específica por sífilis congênita (por 100.000 nascidos vivos) em menores de 1 ano superiores ao coeficiente nacional foram: Acre (20,8), Distrito Federal (19,7), Pernambuco (15,5), Amapá (15,4), Rio de Janeiro

(13,1), Alagoas (12,9), Pará (11,1), Sergipe (10,3), Maranhão (10,3), Amazonas (9,9), Mato Grosso do Sul (9,9), Goiás (9,8), Piauí (9,5), Rio Grande do Sul (9,1) e Rondônia (8,4), conforme a Tabela 18 e Figura 21.

FIGURA 21 Coeficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita (por 100.000 nascidos vivos) segundo Unidade Federativa (UF) de residência. Brasil, 2023



REFERÊNCIAS

BRASIL. Decreto nº 11.494, de 17 de abril de 2023. Institui o Comitê Interministerial para a Eliminação da Tuberculose e de Outras Doenças Determinadas Socialmente – CIEDS. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, Seção 1, n. 74, p. 14, 18 abr. 2023a.

BRASIL. Decreto nº 11.908, de 6 de fevereiro de 2024. Institui o Programa Brasil Saudável – Unir para Cuidar, e altera o Decreto nº 11.494, de 17 de abril de 2023, para dispor sobre o Comitê Interministerial para a Eliminação da Tuberculose e de Outras Doenças Determinadas Socialmente – CIEDDS. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, Seção 1, n. 27, p. 1, 7 fev. 2024a.

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria GM/MS nº 864, de 14 de julho de 2023. Institui Grupo de Trabalho com objetivo de fortalecer as linhas de ação do Pacto Nacional para a Eliminação da Transmissão Vertical de HIV, Sífilis, Hepatite B e Doença de Chagas como Problema de Saúde Pública, em âmbito nacional. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, Seção 1, n. 135, p. 179, 18 jul. 2023b.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **Boletim Epidemiológico de Sífilis 2023**. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2023c.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Atenção Integral às Pessoas com Infecções Sexualmente Transmissíveis**. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2022b.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. **Guia de Vigilância em Saúde**. 6. ed. revisada. v. 2. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2024b.

SENTÍS, Alexis *et al.* The impact of the COVID-19 pandemic on Sexually Transmitted Infections surveillance data: incidence drop or artefact?. **BMC Public Health**, [s. l.], v. 21, n. 1, p. 1637, set. 2021. DOI: 10.1186/s12889-021-11630-x.

WORLD HEALTH ORGANIZATION. **Implementing the global health sector strategies on HIV, viral hepatitis and sexually transmitted infections, 2022-2030**: report on progress and gaps. Geneva: WHO, 2024. ISBN 978-92-4-009492-5 (electronic version), 978-92-4-009493-2 (print version).

WRIGHT, Shauntã S. *et al.* Impact of the COVID-19 Pandemic on Centers for Disease Control and Prevention-Funded Sexually Transmitted Disease Programs. **Sexually Transmitted Diseases**, [s. l.], v. 49, n. 4, p. e61-e63, abr. 2022. DOI: 10.1097/OLQ.0000000000001566.

APÊNDICES

Apêndice A – Tabelas

Apêndice B – Métodos

Apêndice C – Indicadores epidemiológicos e operacionais para o monitoramento da sífilis

APÊNDICE A - Tabelas

TABELA 2 Casos e taxa de detecção (por 100.000 habitantes) de sífilis adquirida segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024^(1,2,3)

| Região/UF de residência | 2010-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|-------------------------|-----------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|---------|---|-------|--|
| | N | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | N | |
| Brasil | 50550 | 39648 | 19,8 | 51009 | 25,3 | 69926 | 34,4 | 91946 | 44,8 | 123235 | 59,6 | 160913 | 77,2 | 164830 | 78,4 | 126340 | 59,7 | 173629 | 81,4 | 218783 | 102,6 | 242826 | 113,8 | 24890 | 1538525 | | | |
| Norte | 1560 | 1494 | 8,8 | 1761 | 10,2 | 2218 | 12,7 | 4148 | 23,4 | 6176 | 34,4 | 10151 | 55,8 | 10957 | 59,4 | 8415 | 45,1 | 13827 | 73,1 | 16737 | 88,5 | 17710 | 93,7 | 1627 | 96781 | | | |
| Rondônia | 123 | 119 | 7,2 | 192 | 11,4 | 314 | 18,5 | 704 | 41,0 | 754 | 43,4 | 1184 | 67,4 | 1006 | 56,6 | 1051 | 58,5 | 1792 | 98,7 | 2434 | 134,1 | 2458 | 135,4 | 161 | 12292 | | | |
| Acre | 19 | 27 | 3,4 | 47 | 5,7 | 87 | 10,5 | 144 | 17,1 | 325 | 37,9 | 496 | 57,1 | 313 | 35,5 | 253 | 28,3 | 1359 | 149,9 | 1322 | 145,8 | 1654 | 182,4 | 140 | 6186 | | | |
| Amazonas | 994 | 949 | 25,3 | 867 | 22,7 | 783 | 20,1 | 1078 | 27,3 | 1726 | 43,0 | 3367 | 82,5 | 4496 | 108,5 | 3239 | 77,0 | 4708 | 110,3 | 5121 | 119,9 | 4403 | 103,1 | 575 | 32306 | | | |
| Roraima | 13 | 6 | 1,2 | 43 | 8,6 | 104 | 20,3 | 258 | 49,1 | 188 | 34,4 | 642 | 111,3 | 654 | 108,0 | 398 | 63,1 | 530 | 81,2 | 848 | 129,9 | 900 | 137,9 | 104 | 4688 | | | |
| Pará | 307 | 237 | 2,9 | 395 | 4,8 | 476 | 5,8 | 1061 | 12,7 | 1765 | 21,0 | 2695 | 31,7 | 2631 | 30,6 | 2268 | 26,1 | 3460 | 39,4 | 4484 | 51,1 | 5331 | 60,7 | 391 | 25501 | | | |
| Amapá | 5 | 29 | 3,9 | 33 | 4,3 | 79 | 10,1 | 187 | 23,5 | 267 | 32,8 | 416 | 50,2 | 488 | 57,7 | 308 | 35,7 | 745 | 84,9 | 972 | 110,8 | 921 | 104,9 | 20 | 4470 | | | |
| Tocantins | 99 | 127 | 8,7 | 184 | 12,4 | 375 | 24,9 | 716 | 47,1 | 1151 | 74,9 | 1351 | 86,9 | 1369 | 87,0 | 898 | 56,5 | 1233 | 76,7 | 1556 | 96,8 | 2043 | 127,1 | 236 | 11338 | | | |
| Nordeste | 4992 | 3427 | 6,2 | 4399 | 7,9 | 6908 | 12,4 | 10554 | 18,8 | 15802 | 28,0 | 27032 | 47,6 | 27552 | 48,3 | 17215 | 30,0 | 27949 | 48,5 | 32946 | 57,1 | 39391 | 68,3 | 4109 | 222276 | | | |
| Maranhão | 83 | 102 | 1,5 | 308 | 4,5 | 595 | 8,6 | 869 | 12,5 | 1293 | 18,5 | 1805 | 25,7 | 1768 | 25,0 | 1223 | 17,2 | 2025 | 28,3 | 2866 | 40,1 | 3329 | 46,5 | 430 | 16696 | | | |
| Piauí | 123 | 75 | 2,3 | 117 | 3,6 | 145 | 4,5 | 234 | 7,2 | 369 | 11,3 | 840 | 25,7 | 1133 | 34,6 | 577 | 17,6 | 1018 | 30,9 | 1022 | 31,1 | 1036 | 31,5 | 98 | 6787 | | | |
| Ceará | 1333 | 501 | 5,7 | 502 | 5,7 | 654 | 7,3 | 1091 | 12,2 | 1760 | 19,5 | 2786 | 30,7 | 2985 | 32,7 | 2466 | 26,8 | 3344 | 36,2 | 4427 | 47,9 | 5256 | 56,9 | 677 | 27782 | | | |
| Rio Grande do Norte | 434 | 321 | 9,6 | 373 | 11,1 | 598 | 17,6 | 870 | 25,4 | 1428 | 41,4 | 1729 | 49,7 | 1804 | 51,4 | 1508 | 42,7 | 2408 | 67,6 | 2601 | 73,0 | 2962 | 83,2 | 348 | 17384 | | | |
| Paraíba | 274 | 145 | 3,7 | 151 | 3,9 | 290 | 7,4 | 207 | 5,2 | 1039 | 26,1 | 1591 | 39,8 | 1775 | 44,2 | 893 | 22,1 | 1285 | 31,7 | 1509 | 37,2 | 1658 | 40,8 | 282 | 11099 | | | |
| Pernambuco | 815 | 379 | 4,1 | 472 | 5,1 | 1264 | 13,6 | 2513 | 26,8 | 3220 | 34,1 | 7624 | 80,3 | 7965 | 83,3 | 4543 | 47,2 | 7475 | 77,3 | 8420 | 87,0 | 9307 | 96,2 | 808 | 54805 | | | |
| Alagoas | 71 | 55 | 1,7 | 75 | 2,3 | 99 | 3,0 | 275 | 8,3 | 487 | 14,7 | 538 | 16,2 | 422 | 12,6 | 253 | 7,5 | 569 | 16,9 | 744 | 22,1 | 2573 | 76,5 | 252 | 6413 | | | |
| Sergipe | 846 | 926 | 42,6 | 939 | 42,8 | 988 | 44,6 | 858 | 38,4 | 1148 | 50,9 | 806 | 35,4 | 575 | 25,0 | 639 | 27,6 | 1799 | 76,9 | 2109 | 90,2 | 1970 | 84,2 | 228 | 13831 | | | |
| Bahia | 1013 | 923 | 6,4 | 1462 | 10,0 | 2275 | 15,6 | 3637 | 24,8 | 5058 | 34,3 | 9313 | 62,9 | 9125 | 61,4 | 5113 | 34,2 | 8026 | 53,6 | 9248 | 61,7 | 11300 | 75,4 | 986 | 67479 | | | |
| Sudeste | 35411 | 26753 | 31,8 | 32398 | 38,1 | 39526 | 46,1 | 49754 | 57,6 | 63733 | 73,2 | 73252 | 83,5 | 76208 | 86,2 | 61176 | 68,7 | 81799 | 91,3 | 104960 | 117,1 | 114913 | 128,2 | 12825 | 772708 | | | |
| Minas Gerais | 2527 | 2316 | 11,4 | 3408 | 16,6 | 5637 | 27,3 | 7500 | 36,1 | 10921 | 52,2 | 14483 | 68,8 | 15189 | 71,8 | 12310 | 57,8 | 16023 | 74,8 | 20803 | 97,2 | 23544 | 110,0 | 2127 | 136788 | | | |
| Espírito Santo | 2591 | 2014 | 53,9 | 2323 | 61,4 | 2517 | 65,7 | 3435 | 88,5 | 3608 | 91,9 | 4595 | 115,7 | 4949 | 123,2 | 3192 | 78,5 | 4457 | 108,5 | 7119 | 173,3 | 7717 | 187,8 | 4242 | 52759 | | | |
| Rio de Janeiro | 4524 | 3261 | 19,6 | 3083 | 18,4 | 4201 | 24,9 | 7366 | 43,5 | 12104 | 71,0 | 15794 | 92,0 | 17057 | 98,8 | 14370 | 82,7 | 18866 | 108,0 | 23899 | 136,9 | 23521 | 134,7 | 1753 | 149799 | | | |
| São Paulo | 25769 | 19162 | 44,0 | 23584 | 53,7 | 27171 | 61,3 | 31453 | 70,3 | 37100 | 82,2 | 38380 | 84,3 | 39013 | 85,0 | 31304 | 67,6 | 42453 | 91,0 | 53139 | 113,9 | 60131 | 128,9 | 4703 | 433362 | | | |
| Sul | 5931 | 6189 | 21,6 | 10312 | 35,8 | 17525 | 60,3 | 21929 | 74,8 | 29477 | 99,8 | 37510 | 126,1 | 37520 | 125,2 | 29436 | 97,5 | 37181 | 122,3 | 47531 | 156,3 | 49931 | 164,2 | 4796 | 335268 | | | |
| Paraná | 1328 | 1421 | 13,0 | 2342 | 21,3 | 4282 | 38,6 | 5509 | 49,3 | 7791 | 69,2 | 10030 | 88,4 | 10830 | 94,7 | 7096 | 61,6 | 8344 | 71,9 | 12377 | 106,7 | 14597 | 125,9 | 1310 | 87257 | | | |
| Santa Catarina | 905 | 1436 | 21,7 | 2043 | 30,4 | 3180 | 46,7 | 5551 | 80,5 | 8556 | 122,5 | 11890 | 168,0 | 11631 | 162,3 | 9761 | 134,6 | 13560 | 184,8 | 16567 | 225,8 | 17153 | 233,7 | 1624 | 103857 | | | |
| Rio Grande do Sul | 3698 | 3332 | 30,1 | 5927 | 53,3 | 10063 | 90,0 | 10869 | 96,8 | 13130 | 116,4 | 15590 | 137,6 | 15059 | 132,4 | 12579 | 110,1 | 15277 | 133,2 | 18587 | 162,1 | 18181 | 158,6 | 1862 | 144154 | | | |
| Centro-Oeste | 2656 | 1785 | 11,9 | 2139 | 14,1 | 3749 | 24,3 | 5561 | 35,5 | 8047 | 50,7 | 12968 | 80,6 | 12593 | 77,3 | 10098 | 61,2 | 12873 | 77,0 | 16609 | 99,4 | 20881 | 125,0 | 1533 | 111492 | | | |
| Mato Grosso do Sul | 1731 | 1067 | 41,2 | 1107 | 42,2 | 1138 | 42,9 | 1406 | 52,4 | 3036 | 111,8 | 4559 | 165,9 | 3269 | 117,6 | 2215 | 78,8 | 2331 | 82,1 | 3052 | 107,5 | 3653 | 128,7 | 296 | 28860 | | | |
| Mato Grosso | 310 | 223 | 6,9 | 330 | 10,1 | 683 | 20,6 | 822 | 24,5 | 990 | 29,1 | 1775 | 51,6 | 1848 | 53,0 | 1420 | 40,3 | 1703 | 47,7 | 2995 | 84,0 | 3718 | 104,2 | 273 | 17090 | | | |
| Goiás | 445 | 345 | 5,4 | 487 | 7,5 | 1159 | 17,5 | 1936 | 28,8 | 2447 | 35,9 | 4846 | 70,0 | 5385 | 76,7 | 4329 | 60,9 | 6630 | 92,0 | 8194 | 113,7 | 9803 | 136,0 | 645 | 46651 | | | |
| Distrito Federal | 170 | 150 | 5,4 | 215 | 7,7 | 769 | 27,0 | 1397 | 48,3 | 1574 | 53,7 | 1788 | 60,1 | 2091 | 69,3 | 2134 | 69,8 | 2209 | 71,4 | 2368 | 76,5 | 3707 | 119,8 | 319 | 18891 | | | |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação; IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (dados extraídos em agosto de 2024).

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Notificação compulsória a partir de agosto de 2010. (3) Dados preliminares para os últimos cinco anos.

TABELA 3 Casos confirmados de sífilis adquirida (número e taxa de detecção por 100.000 habitantes) e razão de sexo, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024^(1,2)

| Ano de diagnóstico | Número de casos | | | Razão M:F | Taxa de detecção | | |
|--------------------|-----------------|---------------|----------------------|-----------|------------------|----------|-------|
| | Masculino | Feminino | Total ⁽³⁾ | | Masculino | Feminino | Total |
| 2010 | 2496 | 1506 | 4002 | 1,7 | 2,6 | 1,5 | 2,1 |
| 2011 | 11083 | 7290 | 18373 | 1,5 | 11,5 | 7,3 | 9,3 |
| 2012 | 17168 | 10997 | 28165 | 1,6 | 17,7 | 10,9 | 14,2 |
| 2013 | 23621 | 16018 | 39639 | 1,5 | 24,1 | 15,7 | 19,8 |
| 2014 | 30709 | 20274 | 50983 | 1,5 | 31,1 | 19,7 | 25,3 |
| 2015 | 42086 | 27822 | 69908 | 1,5 | 42,3 | 26,8 | 34,4 |
| 2016 | 54447 | 37459 | 91906 | 1,5 | 54,2 | 35,8 | 44,8 |
| 2017 | 72358 | 50827 | 123185 | 1,4 | 71,5 | 48,1 | 59,6 |
| 2018 | 95847 | 65000 | 160847 | 1,5 | 94,0 | 61,0 | 77,1 |
| 2019 | 98690 | 65991 | 164681 | 1,5 | 96,0 | 61,5 | 78,4 |
| 2020 | 79438 | 46754 | 126192 | 1,7 | 76,7 | 43,2 | 59,6 |
| 2021 | 108888 | 64503 | 173391 | 1,7 | 104,4 | 59,2 | 81,3 |
| 2022 | 134137 | 84363 | 218500 | 1,6 | 128,6 | 77,4 | 102,4 |
| 2023 | 147659 | 94919 | 242578 | 1,6 | 141,6 | 87,0 | 113,7 |
| 2024 | 15325 | 9550 | 24875 | 1,6 | - | - | - |
| Total | 933952 | 603273 | 1537225 | - | - | - | - |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação; IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (dados extraídos em agosto de 2024).

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) 1.300 casos ignorados em relação ao sexo.

TABELA 4 Casos de sífilis adquirida segundo sexo e faixa etária, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024^(1,2)

| Sexo/ Faixa etária | 2010-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| Masculino | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 a 19 anos | 2034 | 6,7 | 1663 | 7,1 | 2291 | 7,5 | 3288 | 7,9 | 4315 | 8,0 | 5818 | 8,1 | 7223 | 7,6 | 7123 | 7,3 | 5408 | 6,8 | 6769 | 6,3 | 7709 | 5,8 | 8487 | 5,8 | 869 | 5,7 | 62997 | 6,8 |
| 20 a 29 anos | 9039 | 29,6 | 7208 | 30,7 | 10305 | 33,8 | 14731 | 35,2 | 19663 | 36,3 | 26903 | 37,4 | 36194 | 38,0 | 37819 | 38,5 | 32497 | 40,9 | 43764 | 40,4 | 51621 | 38,7 | 55581 | 37,9 | 5689 | 37,3 | 351014 | 37,8 |
| 30 a 39 anos | 7293 | 23,9 | 5462 | 23,3 | 7151 | 23,4 | 9668 | 23,1 | 12391 | 22,9 | 16299 | 22,7 | 21800 | 22,9 | 22809 | 23,2 | 19325 | 24,3 | 26809 | 24,8 | 33302 | 25,0 | 37030 | 25,2 | 4045 | 26,5 | 223384 | 24,0 |
| 40 a 49 anos | 5497 | 18,0 | 3939 | 16,8 | 4736 | 15,5 | 6067 | 14,5 | 7512 | 13,9 | 9552 | 13,3 | 12626 | 13,2 | 12864 | 13,1 | 10119 | 12,7 | 13973 | 12,9 | 18174 | 13,6 | 20785 | 14,2 | 2170 | 14,2 | 128014 | 13,8 |
| 50 anos ou mais | 6688 | 21,9 | 5198 | 22,1 | 6035 | 19,8 | 8070 | 19,3 | 10213 | 18,9 | 13353 | 18,6 | 17496 | 18,4 | 17539 | 17,9 | 12089 | 15,2 | 16940 | 15,6 | 22519 | 16,9 | 24872 | 16,9 | 2478 | 16,2 | 163490 | 17,6 |
| Total | 30551 | 100,0 | 23470 | 100,0 | 30518 | 100,0 | 41824 | 100,0 | 54094 | 100,0 | 71925 | 100,0 | 95339 | 100,0 | 98154 | 100,0 | 79438 | 100,0 | 108255 | 100,0 | 133325 | 100,0 | 146755 | 100,0 | 15251 | 100,0 | 928899 | 100,0 |
| Feminino | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 a 19 anos | 1867 | 9,5 | 1767 | 11,1 | 2511 | 12,5 | 3795 | 13,8 | 5562 | 15,0 | 7816 | 15,5 | 9709 | 15,1 | 9949 | 15,2 | 7401 | 15,8 | 9339 | 14,6 | 11236 | 13,4 | 12419 | 13,2 | 1291 | 13,6 | 84662 | 14,1 |
| 20 a 29 anos | 4961 | 25,3 | 4138 | 26,0 | 5816 | 28,9 | 8303 | 30,1 | 11499 | 31,0 | 16208 | 32,2 | 20383 | 31,6 | 21316 | 32,5 | 16409 | 35,1 | 22651 | 35,4 | 29161 | 34,8 | 32969 | 35,0 | 3298 | 34,8 | 197112 | 32,9 |
| 30 a 39 anos | 4261 | 21,7 | 3643 | 22,9 | 4415 | 22,0 | 5939 | 21,5 | 7775 | 21,0 | 10266 | 20,4 | 12862 | 19,9 | 13035 | 19,9 | 9174 | 19,6 | 12351 | 19,3 | 16308 | 19,5 | 18346 | 19,5 | 1950 | 20,6 | 120325 | 20,1 |
| 40 a 49 anos | 3690 | 18,8 | 2723 | 17,1 | 3097 | 15,4 | 4066 | 14,7 | 5165 | 13,9 | 6956 | 13,8 | 9286 | 14,4 | 9061 | 13,8 | 6202 | 13,3 | 8844 | 13,8 | 11683 | 14,0 | 13502 | 14,3 | 1421 | 15,0 | 85696 | 14,3 |
| 50 anos ou mais | 4840 | 24,7 | 3622 | 22,8 | 4255 | 21,2 | 5464 | 19,8 | 7093 | 19,1 | 9128 | 18,1 | 12261 | 19,0 | 12153 | 18,6 | 7568 | 16,2 | 10837 | 16,9 | 15330 | 18,3 | 16911 | 18,0 | 1519 | 16,0 | 110981 | 18,5 |
| Total | 19619 | 100,0 | 15893 | 100,0 | 20094 | 100,0 | 27567 | 100,0 | 37094 | 100,0 | 50374 | 100,0 | 64501 | 100,0 | 65514 | 100,0 | 46754 | 100,0 | 64022 | 100,0 | 83718 | 100,0 | 94147 | 100,0 | 9479 | 100,0 | 598776 | 100,0 |
| Total⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 a 19 anos | 3901 | 7,8 | 3430 | 8,7 | 4802 | 9,5 | 7083 | 10,2 | 9877 | 10,8 | 13634 | 11,1 | 16932 | 10,6 | 17072 | 10,4 | 12809 | 10,2 | 16108 | 9,4 | 18945 | 8,7 | 20906 | 8,7 | 2160 | 8,7 | 147659 | 9,7 |
| 20 a 29 anos | 14000 | 27,9 | 11346 | 28,8 | 16121 | 31,9 | 23034 | 33,2 | 31162 | 34,2 | 43111 | 35,3 | 56577 | 35,4 | 59135 | 36,1 | 48906 | 38,8 | 66415 | 38,6 | 80782 | 37,2 | 88550 | 36,8 | 8987 | 36,3 | 548126 | 35,9 |
| 30 a 39 anos | 11554 | 23,0 | 9105 | 23,1 | 11566 | 22,9 | 15607 | 22,5 | 20166 | 22,1 | 26565 | 21,7 | 34662 | 21,7 | 35844 | 21,9 | 28499 | 22,6 | 39160 | 22,7 | 49610 | 22,9 | 55376 | 23,0 | 5995 | 24,2 | 343709 | 22,5 |
| 40 a 49 anos | 9187 | 18,3 | 6662 | 16,9 | 7833 | 15,5 | 10133 | 14,6 | 12677 | 13,9 | 16508 | 13,5 | 21912 | 13,7 | 21925 | 13,4 | 16321 | 12,9 | 22817 | 13,2 | 29857 | 13,8 | 34287 | 14,2 | 3591 | 14,5 | 213710 | 14,0 |
| 50 anos ou mais | 11528 | 23,0 | 8820 | 22,4 | 10290 | 20,3 | 13534 | 19,5 | 17306 | 19,0 | 22481 | 18,4 | 29757 | 18,6 | 29692 | 18,1 | 19657 | 15,6 | 27777 | 16,1 | 37849 | 17,4 | 41783 | 17,3 | 3997 | 16,2 | 274471 | 18,0 |
| Total | 50170 | 100,0 | 39363 | 100,0 | 50612 | 100,0 | 69391 | 100,0 | 91188 | 100,0 | 122299 | 100,0 | 159840 | 100,0 | 163668 | 100,0 | 126192 | 100,0 | 172277 | 100,0 | 217043 | 100,0 | 240902 | 100,0 | 24730 | 100,0 | 1527675 | 100,0 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) 10.850 casos ignorados em relação ao sexo e/ou idade.

TABELA 5 Casos de sífilis adquirida segundo sexo e escolaridade, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024^(1,2,3)

| Sexo/Escolaridade | 2010-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | | | |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--|--|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | | |
| Masculino | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analfabeto | 322 | 1,6 | 236 | 1,5 | 312 | 1,5 | 402 | 1,5 | 505 | 1,5 | 675 | 1,5 | 953 | 1,5 | 919 | 1,5 | 545 | 1,1 | 825 | 1,2 | 1021 | 1,2 | 1086 | 1,1 | 114 | 1,1 | 7915 | 1,3 | | |
| 1ª à 4ª série incompleta | 1982 | 10,0 | 1357 | 8,8 | 1699 | 8,4 | 2087 | 7,7 | 2515 | 7,3 | 3489 | 7,7 | 4621 | 7,5 | 4210 | 6,7 | 2708 | 5,3 | 3329 | 4,8 | 4464 | 5,2 | 4513 | 4,6 | 439 | 4,4 | 37413 | 6,2 | | |
| 4ª série completa | 1357 | 6,8 | 904 | 5,9 | 1144 | 5,7 | 1399 | 5,2 | 1686 | 4,9 | 2211 | 4,9 | 2939 | 4,8 | 2723 | 4,3 | 1861 | 3,6 | 2277 | 3,3 | 2908 | 3,4 | 3063 | 3,1 | 292 | 2,9 | 24764 | 4,1 | | |
| 5ª à 8ª série incompleta | 3618 | 18,2 | 2726 | 17,8 | 3572 | 17,7 | 4502 | 16,6 | 5887 | 17,2 | 7576 | 16,6 | 10101 | 16,4 | 9275 | 14,8 | 6547 | 12,8 | 8027 | 11,6 | 9840 | 11,5 | 11062 | 11,2 | 1089 | 10,9 | 83822 | 13,9 | | |
| Ensino fundamental completo | 2694 | 13,6 | 2029 | 13,2 | 2411 | 12,0 | 3368 | 12,4 | 3904 | 11,4 | 5352 | 11,8 | 7131 | 11,6 | 7111 | 11,3 | 5341 | 10,5 | 6942 | 10,0 | 8618 | 10,0 | 9293 | 9,4 | 880 | 8,8 | 65074 | 10,8 | | |
| Ensino médio incompleto | 2014 | 10,1 | 1658 | 10,8 | 2353 | 11,7 | 3395 | 12,5 | 4468 | 13,0 | 5985 | 13,2 | 8391 | 13,6 | 8501 | 13,5 | 6933 | 13,6 | 9129 | 13,1 | 11516 | 13,4 | 12813 | 13,0 | 1192 | 12,0 | 78348 | 13,0 | | |
| Ensino médio completo | 5177 | 26,1 | 4171 | 27,2 | 5432 | 27,0 | 7611 | 28,0 | 9866 | 28,8 | 12989 | 28,5 | 18122 | 29,5 | 19929 | 31,7 | 18003 | 35,3 | 25196 | 36,3 | 31136 | 36,3 | 37356 | 37,9 | 3905 | 39,2 | 198893 | 33,1 | | |
| Superior incompleto | 1031 | 5,2 | 923 | 6,0 | 1312 | 6,5 | 1855 | 6,8 | 2349 | 6,9 | 3030 | 6,7 | 3805 | 6,2 | 3962 | 6,3 | 3450 | 6,8 | 4860 | 7,0 | 5338 | 6,2 | 6039 | 6,1 | 580 | 5,8 | 38534 | 6,4 | | |
| Superior completo | 1485 | 7,5 | 1193 | 7,8 | 1728 | 8,6 | 2264 | 8,3 | 2738 | 8,0 | 3774 | 8,3 | 4946 | 8,0 | 5708 | 9,1 | 5558 | 10,9 | 8247 | 11,9 | 10096 | 11,8 | 12209 | 12,4 | 1342 | 13,5 | 61288 | 10,2 | | |
| Não se aplica | 164 | 0,8 | 140 | 0,9 | 179 | 0,9 | 258 | 1,0 | 327 | 1,0 | 428 | 0,9 | 482 | 0,8 | 525 | 0,8 | 44 | 0,1 | 644 | 0,9 | 871 | 1,0 | 1026 | 1,0 | 129 | 1,3 | 5217 | 0,9 | | |
| Subtotal | 19844 | 64,5 | 15337 | 64,9 | 20142 | 65,6 | 27141 | 64,5 | 34245 | 62,9 | 45509 | 62,9 | 61491 | 64,2 | 62863 | 63,7 | 50990 | 64,2 | 69476 | 63,8 | 85808 | 64,0 | 98460 | 66,7 | 9962 | 65,0 | 601268 | 64,4 | | |
| Ignorado | 10903 | 35,5 | 8284 | 35,1 | 10567 | 34,4 | 14945 | 35,5 | 20202 | 37,1 | 26849 | 37,1 | 34356 | 35,8 | 35827 | 36,3 | 28448 | 35,8 | 39412 | 36,2 | 48329 | 36,0 | 49199 | 33,3 | 5363 | 35,0 | 332684 | 35,6 | | |
| Total | 30747 | 100,0 | 23621 | 100,0 | 30709 | 100,0 | 42086 | 100,0 | 54447 | 100,0 | 72358 | 100,0 | 95847 | 100,0 | 98690 | 100,0 | 79438 | 100,0 | 108888 | 100,0 | 134137 | 100,0 | 147659 | 100,0 | 15325 | 100,0 | 933952 | 100,0 | | |
| Feminino | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analfabeto | 418 | 3,4 | 313 | 3,0 | 343 | 2,6 | 428 | 2,5 | 576 | 2,5 | 723 | 2,3 | 939 | 2,3 | 851 | 2,0 | 412 | 1,4 | 670 | 1,7 | 798 | 1,5 | 886 | 1,4 | 76 | 1,3 | 7433 | 2,0 | | |
| 1ª à 4ª série incompleta | 1897 | 15,4 | 1449 | 14,1 | 1637 | 12,6 | 1950 | 11,3 | 2376 | 10,2 | 3237 | 10,1 | 3974 | 9,8 | 3527 | 8,5 | 1994 | 7,0 | 2539 | 6,4 | 3382 | 6,4 | 3549 | 5,7 | 293 | 4,9 | 31804 | 8,4 | | |
| 4ª série completa | 1209 | 9,8 | 861 | 8,4 | 985 | 7,6 | 1207 | 7,0 | 1521 | 6,5 | 1925 | 6,0 | 2371 | 5,8 | 2143 | 5,2 | 1297 | 4,5 | 1664 | 4,2 | 2156 | 4,1 | 2353 | 3,8 | 193 | 3,2 | 19885 | 5,2 | | |
| 5ª à 8ª série incompleta | 3009 | 24,4 | 2599 | 25,2 | 3291 | 25,3 | 4186 | 24,3 | 5469 | 23,4 | 6947 | 21,7 | 8019 | 19,7 | 7730 | 18,6 | 4715 | 16,5 | 5986 | 15,2 | 7305 | 13,8 | 8254 | 13,3 | 762 | 12,8 | 68272 | 18,0 | | |
| Ensino fundamental completo | 1771 | 14,4 | 1349 | 13,1 | 1742 | 13,4 | 2257 | 13,1 | 2954 | 12,7 | 4108 | 12,8 | 5210 | 12,8 | 5186 | 12,5 | 3465 | 12,1 | 4737 | 12,0 | 6387 | 12,0 | 6860 | 11,1 | 707 | 11,9 | 46733 | 12,3 | | |
| Ensino médio incompleto | 1216 | 9,9 | 1183 | 11,5 | 1581 | 12,2 | 2359 | 13,7 | 3407 | 14,6 | 4902 | 15,3 | 6399 | 15,7 | 6684 | 16,1 | 4831 | 16,9 | 6441 | 16,3 | 8954 | 16,9 | 10227 | 16,5 | 937 | 15,7 | 59121 | 15,6 | | |
| Ensino médio completo | 2212 | 18,0 | 2035 | 19,8 | 2715 | 20,9 | 3797 | 22,1 | 5446 | 23,3 | 7953 | 24,8 | 10804 | 26,5 | 12048 | 29,0 | 9499 | 33,2 | 13634 | 34,6 | 18835 | 35,5 | 23585 | 38,1 | 2369 | 39,7 | 114932 | 30,3 | | |
| Superior incompleto | 174 | 1,4 | 180 | 1,7 | 247 | 1,9 | 384 | 2,2 | 638 | 2,7 | 980 | 3,1 | 1296 | 3,2 | 1504 | 3,6 | 1094 | 3,8 | 1477 | 3,7 | 1986 | 3,7 | 2307 | 3,7 | 189 | 3,2 | 12456 | 3,3 | | |
| Superior completo | 267 | 2,2 | 222 | 2,2 | 309 | 2,4 | 412 | 2,4 | 635 | 2,7 | 895 | 2,8 | 1313 | 3,2 | 1515 | 3,6 | 1286 | 4,5 | 1840 | 4,7 | 2617 | 4,9 | 3161 | 5,1 | 354 | 5,9 | 14826 | 3,9 | | |
| Não se aplica | 137 | 1,1 | 105 | 1,0 | 143 | 1,1 | 214 | 1,2 | 307 | 1,3 | 383 | 1,2 | 418 | 1,0 | 414 | 1,0 | 27 | 0,1 | 429 | 1,1 | 595 | 1,1 | 747 | 1,2 | 83 | 1,4 | 4002 | 1,1 | | |
| Subtotal | 12310 | 62,2 | 10296 | 64,3 | 12993 | 64,1 | 17194 | 61,8 | 23329 | 62,3 | 32053 | 63,1 | 40743 | 62,7 | 41602 | 63,0 | 28620 | 61,2 | 39417 | 61,1 | 53015 | 62,8 | 61929 | 65,2 | 5963 | 62,4 | 379464 | 62,9 | | |
| Ignorado | 7483 | 37,8 | 5722 | 35,7 | 7281 | 35,9 | 10628 | 38,2 | 14130 | 37,7 | 18774 | 36,9 | 24257 | 37,3 | 24389 | 37,0 | 18134 | 38,8 | 25086 | 38,9 | 31348 | 37,2 | 32990 | 34,8 | 3587 | 37,6 | 223809 | 37,1 | | |
| Total | 19793 | 100,0 | 16018 | 100,0 | 20274 | 100,0 | 27822 | 100,0 | 37459 | 100,0 | 50827 | 100,0 | 65000 | 100,0 | 65991 | 100,0 | 46754 | 100,0 | 64503 | 100,0 | 84363 | 100,0 | 94919 | 100,0 | 9550 | 100,0 | 603273 | 100,0 | | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analfabeto | 740 | 2,3 | 549 | 2,1 | 655 | 2,0 | 830 | 1,9 | 1081 | 1,9 | 1398 | 1,8 | 1892 | 1,9 | 1770 | 1,7 | 957 | 1,2 | 1495 | 1,4 | 1819 | 1,3 | 1972 | 1,2 | 190 | 1,2 | 15348 | 1,6 | | |
| 1ª à 4ª série incompleta | 3879 | 12,1 | 2806 | 10,9 | 3336 | 10,1 | 4037 | 9,1 | 4891 | 8,5 | 6726 | 8,7 | 8595 | 8,4 | 7737 | 7,4 | 4702 | 5,9 | 5868 | 5,4 | 7846 | 5,7 | 8062 | 5,0 | 732 | 4,6 | 69217 | 7,1 | | |
| 4ª série completa | 2566 | 8,0 | 1765 | 6,9 | 2129 | 6,4 | 2606 | 5,9 | 3207 | 5,6 | 4136 | 5,3 | 5310 | 5,2 | 4866 | 4,7 | 3158 | 4,0 | 3941 | 3,6 | 5064 | 3,6 | 5416 | 3,4 | 485 | 3,0 | 44649 | 4,6 | | |
| 5ª à 8ª série incompleta | 6627 | 20,6 | 5325 | 20,8 | 6863 | 20,7 | 8688 | 19,6 | 11356 | 19,7 | 14523 | 18,7 | 18120 | 17,7 | 17005 | 16,3 | 11262 | 14,1 | 14013 | 12,9 | 17145 | 12,4 | 19316 | 12,0 | 1851 | 11,6 | 152094 | 15,5 | | |
| Ensino fundamental completo | 4465 | 13,9 | 3378 | 13,2 | 4153 | 12,5 | 5625 | 12,7 | 6858 | 11,9 | 9460 | 12,2 | 12341 | 12,1 | 12297 | 11,8 | 8806 | 11,1 | 11679 | 10,7 | 15005 | 10,8 | 16153 | 10,1 | 1587 | 10,0 | 111807 | 11,4 | | |
| Ensino médio incompleto | 3230 | 10,0 | 2841 | 11,1 | 3934 | 11,9 | 5754 | 13,0 | 7875 | 13,7 | 10887 | 14,0 | 14790 | 14,5 | 15185 | 14,5 | 11764 | 14,8 | 15570 | 14,3 | 20470 | 14,7 | 23040 | 14,4 | 2129 | 13,4 | 137469 | 14,0 | | |
| Ensino médio completo | 7389 | 23,0 | 6206 | 24,2 | 8147 | 24,6 | 11408 | 25,7 | 15312 | 26,6 | 20942 | 27,0 | 28926 | 28,3 | 31977 | 30,6 | 27502 | 34,5 | 38830 | 35,7 | 49971 | 36,0 | 60941 | 38,0 | 6274 | 39,4 | 313825 | 32,0 | | |
| Superior incompleto | 1205 | 3,7 | 1103 | 4,3 | 1559 | 4,7 | 2239 | 5,1 | 2987 | 5,2 | 4010 | 5,2 | 5101 | 5,0 | 5466 | 5,2 | 4544 | 5,7 | 6337 | 5,8 | 7324 | 5,3 | 8346 | 5,2 | 769 | 4,8 | 50990 | 5,2 | | |
| Superior completo | 1752 | 5,4 | 1415 | 5,5 | 2037 | 6,1 | 2676 | 6,0 | 3373 | 5,9 | 4669 | 6,0 | 6259 | 6,1 | 7223 | 6,9 | 6844 | 8,6 | 10087 | 9,3 | 12713 | 9,2 | 15370 | 9,6 | 1696 | 10,6 | 76114 | 7,8 | | |
| Não se aplica | 301 | 0,9 | 245 | 1,0 | 322 | 1,0 | 472 | 1,1 | 634 | 1,1 | 811 | 1,0 | 900 | 0,9 | 939 | 0,9 | 71 | 0,1 | 1073 | 1,0 | 1466 | 1,1 | 1773 | 1,1 | 212 | 1,3 | 9219 | 0,9 | | |
| Subtotal | 32154 | 59,6 | 25633 | 64,7 | 33135 | 65,0 | 44335 | 63,4 | 57574 | 62,6 | 77562 | 63,0 | 102234 | 63,6 | 104465 | 63,4 | 79610 | 63,1 | 108893 | 62,8 | 138823 | 63,5 | 160389 | 66,1 | 15925 | 64,0 | 980732 | 63,8 | | |
| Ignorado | 21806 | 40,4 | 14006 | 35,3 | 17848 | 35,0 | 25573 | 36,6 | 34332 | 37,4 | 45623 | 37,0 | 58613 | 36,4 | 60216 | 36,6 | 46582 | 36,9 | 64498 | 37,2 | 79677 | 36,5 | 82189 | 33,9 | 8950 | 36,0 | 556493 | 36,2 | | |
| Total | 53960 | 100,0 | 39639 | 100,0 | 50983 | 100,0 | 69908 | 100,0 | 91906 | 100,0 | 123185 | 100,0 | 160847 | 100,0 | 164681 | 100,0 | 126192 | 100,0 | 173391 | 100,0 | 218500 | 100,0 | 242578 | 100,0 | 24875 | 100,0 | 1537225 | 100,0 | | |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) 1

TABELA 6 Casos de sífilis adquirida segundo sexo e raça, por ano de diagnóstico. Brasil, 2010 a 2024^(1,2)

| Sexo/ Raça | 2010-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| Masculino | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Branca | 12345 | 40,2 | 9830 | 41,6 | 12895 | 42,0 | 17539 | 41,7 | 21468 | 39,4 | 28252 | 39,0 | 35098 | 36,6 | 34611 | 35,1 | 28260 | 35,6 | 37952 | 34,9 | 46454 | 34,6 | 51040 | 34,6 | 5134 | 33,5 | 340878 | 36,5 |
| Preta | 2700 | 8,8 | 1928 | 8,2 | 2610 | 8,5 | 3710 | 8,8 | 4827 | 8,9 | 6807 | 9,4 | 9751 | 10,2 | 9931 | 10,1 | 8682 | 10,9 | 11846 | 10,9 | 15026 | 11,2 | 17688 | 12,0 | 1844 | 12,0 | 97350 | 10,4 |
| Amarela | 157 | 0,5 | 129 | 0,5 | 200 | 0,7 | 274 | 0,7 | 335 | 0,6 | 572 | 0,8 | 844 | 0,9 | 814 | 0,8 | 897 | 1,1 | 1215 | 1,1 | 1464 | 1,1 | 1496 | 1,0 | 303 | 2,0 | 8700 | 0,9 |
| Parda | 8898 | 28,9 | 6903 | 29,2 | 9312 | 30,3 | 12546 | 29,8 | 17525 | 32,2 | 24409 | 33,7 | 35118 | 36,6 | 37461 | 38,0 | 31182 | 39,3 | 44086 | 40,5 | 54466 | 40,6 | 62372 | 42,2 | 6779 | 44,2 | 351057 | 37,6 |
| Indígena | 218 | 0,7 | 107 | 0,5 | 136 | 0,4 | 186 | 0,4 | 296 | 0,5 | 405 | 0,6 | 681 | 0,7 | 487 | 0,5 | 356 | 0,4 | 480 | 0,4 | 543 | 0,4 | 630 | 0,4 | 105 | 0,7 | 4630 | 0,5 |
| Ignorado | 6429 | 20,9 | 4724 | 20,0 | 5556 | 18,1 | 7831 | 18,6 | 9996 | 18,4 | 11913 | 16,5 | 14355 | 15,0 | 15386 | 15,6 | 10061 | 12,7 | 13309 | 12,2 | 16184 | 12,1 | 14433 | 9,8 | 1160 | 7,6 | 131337 | 14,1 |
| Total | 30747 | 100,0 | 23621 | 100,0 | 30709 | 100,0 | 42086 | 100,0 | 54447 | 100,0 | 72358 | 100,0 | 95847 | 100,0 | 98690 | 100,0 | 79438 | 100,0 | 108888 | 100,0 | 134137 | 100,0 | 147659 | 100,0 | 15325 | 100,0 | 933952 | 100,0 |
| Feminino | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Branca | 6888 | 34,8 | 5721 | 35,7 | 7337 | 36,2 | 10232 | 36,8 | 13690 | 36,5 | 18878 | 37,1 | 23242 | 35,8 | 23040 | 34,9 | 16671 | 35,7 | 22227 | 34,5 | 29358 | 34,8 | 32870 | 34,6 | 3245 | 34,0 | 213399 | 35,4 |
| Preta | 1946 | 9,8 | 1577 | 9,8 | 2062 | 10,2 | 2737 | 9,8 | 3761 | 10,0 | 5217 | 10,3 | 6860 | 10,6 | 7111 | 10,8 | 5185 | 11,1 | 7061 | 10,9 | 9344 | 11,1 | 11280 | 11,9 | 1064 | 11,1 | 65205 | 10,8 |
| Amarela | 103 | 0,5 | 86 | 0,5 | 120 | 0,6 | 157 | 0,6 | 239 | 0,6 | 444 | 0,9 | 592 | 0,9 | 602 | 0,9 | 531 | 1,1 | 749 | 1,2 | 977 | 1,2 | 1109 | 1,2 | 231 | 2,4 | 5940 | 1,0 |
| Parda | 6534 | 33,0 | 5624 | 35,1 | 7094 | 35,0 | 9288 | 33,4 | 13049 | 34,8 | 18156 | 35,7 | 23999 | 36,9 | 24523 | 37,2 | 17656 | 37,8 | 25786 | 40,0 | 33789 | 40,1 | 39601 | 41,7 | 4177 | 43,7 | 229276 | 38,0 |
| Indígena | 89 | 0,4 | 65 | 0,4 | 82 | 0,4 | 115 | 0,4 | 208 | 0,6 | 287 | 0,6 | 462 | 0,7 | 305 | 0,5 | 199 | 0,4 | 276 | 0,4 | 389 | 0,5 | 406 | 0,4 | 67 | 0,7 | 2950 | 0,5 |
| Ignorado | 4233 | 21,4 | 2945 | 18,4 | 3579 | 17,7 | 5293 | 19,0 | 6512 | 17,4 | 7845 | 15,4 | 9845 | 15,1 | 10410 | 15,8 | 6512 | 13,9 | 8404 | 13,0 | 10506 | 12,5 | 9653 | 10,2 | 766 | 8,0 | 86503 | 14,3 |
| Total | 19793 | 100,0 | 16018 | 100,0 | 20274 | 100,0 | 27822 | 100,0 | 37459 | 100,0 | 50827 | 100,0 | 65000 | 100,0 | 65991 | 100,0 | 46754 | 100,0 | 64503 | 100,0 | 84363 | 100,0 | 94919 | 100,0 | 9550 | 100,0 | 603273 | 100,0 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Branca | 19233 | 38,1 | 15551 | 39,2 | 20232 | 39,7 | 27771 | 39,7 | 35158 | 38,3 | 47130 | 38,3 | 58340 | 36,3 | 57651 | 35,0 | 44931 | 35,6 | 60179 | 34,7 | 75812 | 34,7 | 83910 | 34,6 | 8379 | 33,7 | 554277 | 36,1 |
| Preta | 4646 | 9,2 | 3505 | 8,8 | 4672 | 9,2 | 6447 | 9,2 | 8588 | 9,3 | 12024 | 9,8 | 16611 | 10,3 | 17042 | 10,3 | 13867 | 11,0 | 18907 | 10,9 | 24370 | 11,2 | 28968 | 11,9 | 2908 | 11,7 | 162555 | 10,6 |
| Amarela | 260 | 0,5 | 215 | 0,5 | 320 | 0,6 | 431 | 0,6 | 574 | 0,6 | 1016 | 0,8 | 1436 | 0,9 | 1416 | 0,9 | 1428 | 1,1 | 1964 | 1,1 | 2441 | 1,1 | 2605 | 1,1 | 534 | 2,1 | 14640 | 1,0 |
| Parda | 15432 | 30,5 | 12527 | 31,6 | 16406 | 32,2 | 21834 | 31,2 | 30574 | 33,3 | 42565 | 34,6 | 59117 | 36,8 | 61984 | 37,6 | 48838 | 38,7 | 69872 | 40,3 | 88255 | 40,4 | 101973 | 42,0 | 10956 | 44,0 | 580333 | 37,8 |
| Indígena | 307 | 0,6 | 172 | 0,4 | 218 | 0,4 | 301 | 0,4 | 504 | 0,5 | 692 | 0,6 | 1143 | 0,7 | 792 | 0,5 | 555 | 0,4 | 756 | 0,4 | 932 | 0,4 | 1036 | 0,4 | 172 | 0,7 | 7580 | 0,5 |
| Ignorado | 10662 | 21,1 | 7669 | 19,3 | 9135 | 17,9 | 13124 | 18,8 | 16508 | 18,0 | 19758 | 16,0 | 24200 | 15,0 | 25796 | 15,7 | 16573 | 13,1 | 21713 | 12,5 | 26690 | 12,2 | 24086 | 9,9 | 1926 | 7,7 | 217840 | 14,2 |
| Total | 50540 | 100,0 | 39639 | 100,0 | 50983 | 100,0 | 69908 | 100,0 | 91906 | 100,0 | 123185 | 100,0 | 160847 | 100,0 | 164681 | 100,0 | 126192 | 100,0 | 173391 | 100,0 | 218500 | 100,0 | 242578 | 100,0 | 24875 | 100,0 | 1537225 | 100,0 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos.

TABELA 7 Casos e taxa de detecção de gestantes com sífilis (por 1.000 nascidos vivos) segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, por ano de diagnóstico. Brasil, 2005 a 2024^(1,2,3)

| Região/UF de residência | 2005-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|---------------|--------|-------|--|
| | N | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | N | |
| Brasil | 67586 | 20923 | 7,2 | 26637 | 8,9 | 32795 | 10,9 | 38319 | 13,4 | 49864 | 17,1 | 63448 | 21,5 | 64619 | 22,7 | 66151 | 24,2 | 75373 | 28,2 | 84195 | 32,9 | 86111 | 34,0 | 37146 | 4051 | 713167 | | |
| Norte | 8781 | 1954 | 6,2 | 2483 | 7,7 | 3273 | 10,2 | 3883 | 12,6 | 4760 | 15,2 | 5742 | 18,0 | 6140 | 19,6 | 6155 | 20,4 | 8079 | 26,1 | 8799 | 30,4 | 8800 | 31,0 | 4051 | 72900 | | | |
| Rondônia | 347 | 112 | 4,1 | 181 | 6,6 | 181 | 6,5 | 240 | 9,0 | 287 | 10,4 | 345 | 12,3 | 413 | 15,3 | 453 | 17,6 | 698 | 27,4 | 755 | 30,3 | 935 | 39,1 | 358 | 5305 | | | |
| Acre | 424 | 110 | 6,4 | 228 | 13,3 | 302 | 17,8 | 326 | 20,7 | 425 | 26,0 | 626 | 37,8 | 557 | 34,2 | 501 | 33,1 | 705 | 44,9 | 639 | 44,1 | 546 | 37,8 | 193 | 5582 | | | |
| Amazonas | 1707 | 417 | 5,3 | 484 | 6,0 | 959 | 12,0 | 1358 | 17,7 | 1576 | 20,2 | 1596 | 20,4 | 1695 | 21,8 | 1724 | 22,8 | 2095 | 26,7 | 2162 | 29,8 | 2019 | 28,7 | 977 | 18769 | | | |
| Roraima | 220 | 79 | 7,3 | 70 | 6,3 | 100 | 8,8 | 134 | 11,8 | 87 | 7,4 | 196 | 14,7 | 282 | 19,3 | 354 | 25,7 | 393 | 28,3 | 432 | 33,0 | 481 | 36,8 | 164 | 2992 | | | |
| Pará | 4695 | 987 | 7,1 | 1229 | 8,6 | 1393 | 9,7 | 1408 | 10,2 | 1734 | 12,5 | 2085 | 14,7 | 2281 | 16,5 | 2211 | 16,6 | 3028 | 22,1 | 3565 | 27,9 | 3422 | 27,2 | 1751 | 29789 | | | |
| Amapá | 578 | 142 | 9,0 | 149 | 9,2 | 139 | 8,8 | 166 | 10,7 | 215 | 14,0 | 270 | 17,0 | 340 | 22,1 | 301 | 20,6 | 585 | 39,0 | 537 | 39,4 | 520 | 40,2 | 198 | 4140 | | | |
| Tocantins | 810 | 107 | 4,4 | 142 | 5,7 | 199 | 7,9 | 251 | 10,5 | 436 | 17,5 | 624 | 24,5 | 572 | 23,4 | 611 | 25,7 | 575 | 24,2 | 709 | 31,4 | 877 | 37,9 | 410 | 6323 | | | |
| Nordeste | 16473 | 4256 | 5,2 | 5140 | 6,2 | 5970 | 7,1 | 6602 | 8,3 | 9227 | 11,3 | 14871 | 17,8 | 14439 | 17,9 | 14106 | 18,3 | 16899 | 22,1 | 17285 | 24,4 | 17399 | 24,8 | 7841 | 150508 | | | |
| Maranhão | 1740 | 360 | 3,1 | 629 | 5,4 | 824 | 7,0 | 757 | 6,9 | 1033 | 9,1 | 1892 | 16,1 | 1625 | 14,3 | 1270 | 12,0 | 1679 | 15,5 | 1638 | 16,7 | 1780 | 18,3 | 866 | 16093 | | | |
| Piauí | 651 | 230 | 5,0 | 206 | 4,3 | 258 | 5,2 | 316 | 6,7 | 453 | 9,3 | 745 | 15,1 | 797 | 16,6 | 637 | 14,1 | 658 | 14,3 | 600 | 14,2 | 620 | 14,7 | 329 | 6500 | | | |
| Ceará | 2873 | 652 | 5,2 | 711 | 5,5 | 831 | 6,3 | 953 | 7,5 | 1311 | 10,3 | 2144 | 16,3 | 2189 | 16,9 | 2179 | 17,9 | 2553 | 21,2 | 2860 | 25,5 | 2957 | 26,6 | 1271 | 23484 | | | |
| Rio Grande do Norte | 953 | 152 | 3,2 | 211 | 4,4 | 215 | 4,4 | 253 | 5,6 | 424 | 9,2 | 797 | 16,6 | 899 | 20,4 | 926 | 21,3 | 1076 | 24,8 | 1172 | 29,3 | 1000 | 25,4 | 438 | 8516 | | | |
| Paraíba | 1456 | 418 | 7,4 | 300 | 5,2 | 370 | 6,3 | 253 | 4,5 | 499 | 8,7 | 717 | 11,9 | 748 | 13,0 | 699 | 12,4 | 852 | 15,2 | 823 | 16,2 | 901 | 17,5 | 462 | 8498 | | | |
| Pernambuco | 2560 | 664 | 4,7 | 753 | 5,2 | 836 | 5,8 | 896 | 6,9 | 1654 | 12,2 | 3000 | 21,7 | 3106 | 23,3 | 3156 | 24,6 | 3872 | 30,7 | 4003 | 34,1 | 3891 | 33,6 | 1718 | 30109 | | | |
| Alagoas | 1523 | 204 | 3,9 | 280 | 5,4 | 316 | 6,0 | 372 | 7,7 | 595 | 11,8 | 953 | 18,2 | 769 | 15,4 | 776 | 16,1 | 917 | 18,8 | 948 | 20,7 | 1056 | 22,7 | 483 | 9192 | | | |
| Sergipe | 1389 | 259 | 7,6 | 303 | 8,8 | 342 | 9,8 | 305 | 9,5 | 447 | 13,2 | 653 | 19,1 | 741 | 22,7 | 864 | 27,2 | 920 | 29,5 | 993 | 34,8 | 981 | 33,8 | 423 | 8620 | | | |
| Bahia | 3328 | 1317 | 6,5 | 1747 | 8,6 | 1978 | 9,6 | 2497 | 12,5 | 2811 | 13,8 | 3970 | 19,3 | 3565 | 18,1 | 3599 | 19,0 | 4372 | 23,6 | 4248 | 24,4 | 4213 | 24,8 | 1851 | 39496 | | | |
| Sudeste | 26837 | 10047 | 8,8 | 12889 | 10,9 | 14949 | 12,5 | 18135 | 16,1 | 23885 | 20,7 | 28513 | 24,9 | 29277 | 26,5 | 31041 | 29,5 | 33759 | 33,4 | 38964 | 39,8 | 39880 | 41,3 | 17089 | 325265 | | | |
| Minas Gerais | 2619 | 1138 | 4,4 | 1700 | 6,4 | 2411 | 9,0 | 2607 | 10,3 | 3671 | 14,1 | 4879 | 18,5 | 4750 | 18,5 | 4515 | 18,3 | 5155 | 21,3 | 5883 | 25,0 | 6326 | 27,1 | 2443 | 48097 | | | |
| Espírito Santo | 1627 | 693 | 12,8 | 778 | 13,8 | 1090 | 19,1 | 1279 | 23,9 | 1518 | 27,2 | 1788 | 31,5 | 1684 | 30,7 | 679 | 12,6 | 639 | 12,2 | 1382 | 26,7 | 1492 | 28,6 | 785 | 15434 | | | |
| Rio de Janeiro | 8720 | 3193 | 14,3 | 4016 | 17,2 | 4310 | 18,2 | 5811 | 26,5 | 7949 | 35,6 | 9374 | 42,5 | 10001 | 48,1 | 11780 | 59,2 | 12616 | 66,4 | 12649 | 70,1 | 12233 | 69,5 | 5408 | 108060 | | | |
| São Paulo | 13871 | 5023 | 8,2 | 6395 | 10,2 | 7138 | 11,3 | 8438 | 14,0 | 10747 | 17,6 | 12472 | 20,6 | 12842 | 22,0 | 14067 | 25,5 | 15349 | 29,2 | 19050 | 37,2 | 19829 | 39,4 | 8453 | 153674 | | | |
| Sul | 7438 | 2751 | 7,1 | 3850 | 9,7 | 6001 | 14,8 | 6799 | 17,4 | 8019 | 20,2 | 9326 | 23,6 | 9586 | 24,8 | 9552 | 25,5 | 10821 | 29,8 | 12278 | 34,1 | 12244 | 34,2 | 5022 | 103687 | | | |
| Paraná | 2581 | 1002 | 6,4 | 1327 | 8,3 | 1851 | 11,5 | 2272 | 14,7 | 2573 | 16,3 | 2905 | 18,6 | 2893 | 18,9 | 2899 | 19,8 | 3304 | 23,3 | 3960 | 28,2 | 4259 | 30,5 | 1708 | 33534 | | | |
| Santa Catarina | 1380 | 524 | 5,8 | 766 | 8,2 | 1235 | 12,7 | 1396 | 14,6 | 1793 | 18,2 | 2311 | 23,2 | 2046 | 20,9 | 2125 | 21,7 | 2445 | 25,3 | 3048 | 31,0 | 3010 | 31,1 | 1359 | 23438 | | | |
| Rio Grande do Sul | 3477 | 1225 | 8,7 | 1757 | 12,3 | 2915 | 19,6 | 3131 | 22,1 | 3653 | 25,8 | 4110 | 29,3 | 4647 | 34,5 | 4528 | 34,6 | 5072 | 40,8 | 5270 | 43,6 | 4975 | 41,1 | 1955 | 46715 | | | |
| Centro-Oeste | 8057 | 1915 | 8,2 | 2275 | 9,3 | 2602 | 10,5 | 2900 | 12,3 | 3973 | 16,3 | 4996 | 20,3 | 5177 | 21,5 | 5297 | 23,0 | 5815 | 25,4 | 6869 | 30,6 | 7788 | 34,4 | 3143 | 60807 | | | |
| Mato Grosso do Sul | 4070 | 682 | 16,1 | 849 | 19,3 | 956 | 21,7 | 1075 | 25,3 | 1430 | 32,0 | 1635 | 36,9 | 1413 | 32,3 | 1369 | 33,1 | 1386 | 32,9 | 1359 | 33,6 | 1597 | 39,7 | 549 | 18370 | | | |
| Mato Grosso | 1223 | 293 | 5,5 | 329 | 5,8 | 333 | 5,9 | 388 | 7,2 | 628 | 11,0 | 799 | 13,6 | 918 | 15,6 | 927 | 16,3 | 1108 | 19,2 | 1599 | 27,5 | 1853 | 31,6 | 912 | 11310 | | | |
| Goiás | 2145 | 815 | 8,6 | 917 | 9,2 | 1034 | 10,3 | 1097 | 11,5 | 1518 | 15,6 | 2011 | 20,3 | 2119 | 22,0 | 2059 | 22,2 | 2363 | 26,0 | 2818 | 31,4 | 3084 | 33,6 | 1218 | 23198 | | | |
| Distrito Federal | 619 | 125 | 2,8 | 180 | 4,0 | 279 | 6,0 | 340 | 7,8 | 397 | 8,9 | 551 | 12,5 | 727 | 17,1 | 942 | 23,9 | 958 | 25,2 | 1093 | 30,4 | 1254 | 35,3 | 464 | 7929 | | | |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação; Sinasc - Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (dados extraídos em agosto de 2024).

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Notificação compulsória a partir de julho de 2005. (3) Dados preliminares para os últimos cinco anos.

TABELA 8 Casos de gestantes com sífilis segundo variáveis de idade gestacional, faixa etária, escolaridade e raça, por ano de diagnóstico. Brasil, 2005 a 2024^(1,2)

| Variáveis | 2005-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|---|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| Idade gestacional | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1º trimestre | 13841 | 20,5 | 5361 | 25,6 | 7698 | 28,9 | 10567 | 32,2 | 14222 | 37,1 | 19825 | 39,8 | 24724 | 39,0 | 25051 | 38,8 | 27532 | 41,6 | 31831 | 42,2 | 38805 | 46,1 | 41421 | 48,1 | 17607 | 47,4 | 278485 | 39,0 |
| 2º trimestre | 20037 | 29,6 | 6648 | 31,8 | 8165 | 30,7 | 9763 | 29,8 | 11014 | 28,7 | 13905 | 27,9 | 15929 | 25,1 | 15549 | 24,1 | 14339 | 21,7 | 15579 | 20,7 | 17237 | 20,5 | 17621 | 20,5 | 7790 | 21,0 | 173576 | 24,3 |
| 3º trimestre | 23449 | 34,7 | 7372 | 35,2 | 8873 | 33,3 | 10481 | 32,0 | 10770 | 28,1 | 13413 | 26,9 | 18830 | 29,7 | 19474 | 30,1 | 19695 | 29,8 | 22630 | 30,0 | 24337 | 28,9 | 23775 | 27,6 | 10401 | 28,0 | 213500 | 29,9 |
| Idade gestacional ignorada ⁽³⁾ | 5216 | 7,7 | 1542 | 7,4 | 1901 | 7,1 | 1980 | 6,0 | 2238 | 5,8 | 2556 | 5,1 | 3676 | 5,8 | 4371 | 6,8 | 4468 | 6,8 | 5202 | 6,9 | 3733 | 4,4 | 3246 | 3,8 | 1332 | 3,6 | 41461 | 5,8 |
| Ignorado | 5043 | 7,5 | - | - | - | - | 4 | 0,0 | 75 | 0,2 | 165 | 0,3 | 289 | 0,5 | 174 | 0,3 | 117 | 0,2 | 131 | 0,2 | 83 | 0,1 | 48 | 0,1 | 16 | 0,0 | 6145 | 0,9 |
| Total | 67586 | 100,0 | 20923 | 100,0 | 26637 | 100,0 | 32795 | 100,0 | 38319 | 100,0 | 49864 | 100,0 | 63448 | 100,0 | 64619 | 100,0 | 66151 | 100,0 | 75373 | 100,0 | 84195 | 100,0 | 86111 | 100,0 | 37146 | 100,0 | 713167 | 100,0 |
| Faixa etária | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 a 14 anos | 1003 | 1,5 | 328 | 1,6 | 376 | 1,4 | 453 | 1,4 | 522 | 1,4 | 624 | 1,3 | 720 | 1,1 | 664 | 1,0 | 673 | 1,0 | 710 | 0,9 | 686 | 0,8 | 668 | 0,8 | 289 | 0,8 | 7716 | 1,1 |
| 15 a 19 anos | 14282 | 21,1 | 5350 | 25,6 | 6996 | 26,3 | 8545 | 26,1 | 9952 | 26,0 | 12950 | 26,0 | 15793 | 24,9 | 15434 | 23,9 | 15307 | 23,1 | 16122 | 21,4 | 16708 | 19,8 | 16535 | 19,2 | 7146 | 19,2 | 161120 | 22,6 |
| 20 a 29 anos | 35138 | 52,0 | 10554 | 50,5 | 13411 | 50,4 | 16864 | 51,4 | 20095 | 52,5 | 26292 | 52,8 | 34162 | 53,9 | 35982 | 55,7 | 37339 | 56,5 | 43793 | 58,1 | 50251 | 59,7 | 51739 | 60,1 | 22150 | 59,6 | 397770 | 55,8 |
| 30 a 39 anos | 15190 | 22,5 | 4259 | 20,4 | 5293 | 19,9 | 6264 | 19,1 | 6989 | 18,2 | 8973 | 18,0 | 11547 | 18,2 | 11303 | 17,5 | 11525 | 17,4 | 13214 | 17,5 | 14814 | 17,6 | 15411 | 17,9 | 6840 | 18,4 | 131622 | 18,5 |
| 40 ou mais | 1929 | 2,9 | 427 | 2,0 | 553 | 2,1 | 669 | 2,0 | 740 | 1,9 | 985 | 2,0 | 1212 | 1,9 | 1226 | 1,9 | 1288 | 1,9 | 1521 | 2,0 | 1725 | 2,0 | 1753 | 2,0 | 717 | 1,9 | 14745 | 2,1 |
| Ignorado | 6 | 0,0 | - | - | - | - | - | - | 1 | 0,0 | 6 | 0,0 | 5 | 0,0 | - | - | 2 | 0,0 | 1 | 0,0 | 1 | 0,0 | - | - | 1 | 0,0 | 23 | 0,0 |
| Total ⁽⁴⁾ | 67548 | 100,0 | 20918 | 100,0 | 26629 | 100,0 | 32795 | 100,0 | 38299 | 100,0 | 49830 | 100,0 | 63439 | 100,0 | 64609 | 100,0 | 66134 | 100,0 | 75361 | 100,0 | 84185 | 100,0 | 86106 | 100,0 | 37143 | 100,0 | 712996 | 100,0 |
| Escolaridade⁽⁵⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analfabeto | 929 | 2,1 | 165 | 1,1 | 225 | 1,2 | 205 | 0,9 | 245 | 0,9 | 529 | 1,4 | 494 | 1,1 | 242 | 0,5 | 183 | 0,4 | 207 | 0,4 | 176 | 0,3 | 180 | 0,3 | 68 | 0,2 | 3848 | 0,7 |
| 1ª à 4ª série incompleta | 6222 | 14,2 | 1420 | 9,8 | 1657 | 8,8 | 1887 | 8,1 | 1911 | 6,9 | 2106 | 5,7 | 2537 | 5,4 | 2126 | 4,5 | 1985 | 4,1 | 2066 | 3,8 | 2054 | 3,3 | 1784 | 2,8 | 714 | 2,5 | 28469 | 5,5 |
| 4ª série completa | 4172 | 9,5 | 922 | 6,4 | 1134 | 6,0 | 1296 | 5,6 | 1418 | 5,1 | 1702 | 4,6 | 1946 | 4,2 | 1968 | 4,2 | 1900 | 3,9 | 1955 | 3,6 | 1934 | 3,1 | 1767 | 2,7 | 665 | 2,4 | 22779 | 4,4 |
| 5ª à 8ª série incompleta | 13595 | 31,0 | 4281 | 29,6 | 5530 | 29,5 | 6513 | 27,9 | 7714 | 27,9 | 9708 | 26,3 | 11923 | 25,6 | 11313 | 23,9 | 10748 | 22,3 | 11561 | 21,0 | 11628 | 18,9 | 11269 | 17,4 | 4599 | 16,4 | 120382 | 23,3 |
| Ensino fundamental completo | 5803 | 13,2 | 1922 | 13,3 | 2399 | 12,8 | 3185 | 13,7 | 3711 | 13,4 | 4985 | 13,5 | 6328 | 13,6 | 6366 | 13,5 | 6297 | 13,1 | 7000 | 12,7 | 7232 | 11,7 | 7369 | 11,4 | 3047 | 10,9 | 65644 | 12,7 |
| Ensino médio incompleto | 5887 | 13,4 | 2562 | 17,7 | 3383 | 18,0 | 4568 | 19,6 | 5551 | 20,1 | 7511 | 20,4 | 9409 | 20,2 | 9893 | 20,9 | 10159 | 21,1 | 11904 | 21,7 | 13432 | 21,8 | 14159 | 21,9 | 6138 | 21,9 | 104556 | 20,3 |
| Ensino médio completo | 6527 | 14,9 | 2866 | 19,8 | 3926 | 20,9 | 5017 | 21,5 | 6215 | 22,5 | 9061 | 24,6 | 12267 | 26,3 | 13529 | 28,6 | 14902 | 31,0 | 18036 | 32,8 | 22389 | 36,3 | 24920 | 38,5 | 11394 | 40,6 | 151049 | 29,3 |
| Superior incompleto | 429 | 1,0 | 193 | 1,3 | 265 | 1,4 | 391 | 1,7 | 467 | 1,7 | 745 | 2,0 | 918 | 2,0 | 987 | 2,1 | 1028 | 2,1 | 1156 | 2,1 | 1386 | 2,2 | 1615 | 2,5 | 713 | 2,5 | 10293 | 2,0 |
| Superior completo | 310 | 0,7 | 142 | 1,0 | 218 | 1,2 | 258 | 1,1 | 354 | 1,3 | 541 | 1,5 | 724 | 1,6 | 808 | 1,7 | 890 | 1,8 | 1042 | 1,9 | 1351 | 2,2 | 1575 | 2,4 | 690 | 2,5 | 8903 | 1,7 |
| Não se aplica | 12 | 0,0 | 5 | 0,0 | 9 | 0,0 | - | - | 20 | 0,1 | 19 | 0,1 | 15 | 0,0 | 20 | 0,0 | 38 | 0,1 | 56 | 0,1 | 44 | 0,1 | 42 | 0,1 | 39 | 0,1 | 319 | 0,1 |
| Subtotal | 43886 | 64,9 | 14478 | 69,2 | 18746 | 70,4 | 23320 | 71,1 | 27606 | 72,0 | 36907 | 74,0 | 46561 | 73,4 | 47252 | 73,1 | 48130 | 72,8 | 54983 | 72,9 | 61626 | 73,2 | 64680 | 75,1 | 28067 | 75,6 | 516242 | 72,4 |
| Ignorado | 23700 | 35,1 | 6445 | 30,8 | 7891 | 29,6 | 9475 | 28,9 | 10713 | 28,0 | 12957 | 26,0 | 16887 | 26,6 | 17367 | 26,9 | 18021 | 27,2 | 20390 | 27,1 | 22569 | 26,8 | 21431 | 24,9 | 9079 | 24,4 | 196925 | 27,6 |
| Total | 67586 | 100,0 | 20923 | 100,0 | 26637 | 100,0 | 32795 | 100,0 | 38319 | 100,0 | 49864 | 100,0 | 63448 | 100,0 | 64619 | 100,0 | 66151 | 100,0 | 75373 | 100,0 | 84195 | 100,0 | 86111 | 100,0 | 37146 | 100,0 | 713167 | 100,0 |
| Raça/cor | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Branca | 19559 | 28,9 | 6249 | 29,9 | 8010 | 30,1 | 10121 | 30,9 | 11810 | 30,8 | 15300 | 30,7 | 18176 | 28,6 | 18326 | 28,4 | 18230 | 27,6 | 20540 | 27,3 | 24116 | 28,6 | 24764 | 28,8 | 10313 | 27,8 | 205514 | 28,8 |
| Preta | 8152 | 12,1 | 2483 | 11,9 | 3364 | 12,6 | 3976 | 12,1 | 4795 | 12,5 | 6323 | 12,7 | 7747 | 12,2 | 7800 | 12,1 | 8109 | 12,3 | 8987 | 11,9 | 9908 | 11,8 | 10789 | 12,5 | 4739 | 12,8 | 87172 | 12,2 |
| Amarela | 641 | 0,9 | 186 | 0,9 | 203 | 0,8 | 262 | 0,8 | 324 | 0,8 | 460 | 0,9 | 608 | 1,0 | 614 | 1,0 | 743 | 1,1 | 776 | 1,0 | 889 | 1,1 | 931 | 1,1 | 396 | 1,1 | 7033 | 1,0 |
| Parda | 30837 | 45,6 | 9722 | 46,5 | 12452 | 46,7 | 15323 | 46,7 | 18053 | 47,1 | 24227 | 48,6 | 32172 | 50,7 | 33049 | 51,1 | 34593 | 52,3 | 40150 | 53,3 | 43815 | 52,0 | 45703 | 53,1 | 20333 | 54,7 | 360429 | 50,5 |
| Indígena | 1042 | 1,5 | 130 | 0,6 | 152 | 0,6 | 225 | 0,7 | 228 | 0,6 | 266 | 0,5 | 331 | 0,5 | 319 | 0,5 | 303 | 0,5 | 300 | 0,4 | 329 | 0,4 | 354 | 0,4 | 143 | 0,4 | 4122 | 0,6 |
| Ignorado | 7355 | 10,9 | 2153 | 10,3 | 2456 | 9,2 | 2888 | 8,8 | 3109 | 8,1 | 3288 | 6,6 | 4414 | 7,0 | 4511 | 7,0 | 4173 | 6,3 | 4620 | 6,1 | 5138 | 6,1 | 3570 | 4,1 | 1222 | 3,3 | 48897 | 6,9 |
| Total | 67586 | 100,0 | 20923 | 100,0 | 26637 | 100,0 | 32795 | 100,0 | 38319 | 100,0 | 49864 | 100,0 | 63448 | 100,0 | 64619 | 100,0 | 66151 | 100,0 | 75373 | 100,0 | 84195 | 100,0 | 86111 | 100,0 | 37146 | 100,0 | 713167 | 100,0 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) Categoria preenchida quando não se consegue classificar a gestante em algum trimestre gestacional no momento do diagnóstico de sífilis. (4) Não foram considerados casos em menores de 10 anos. (5) A partir de 2007, houve alterações para as categorias dessa variável.

TABELA 9 Casos de gestantes com sífilis⁽¹⁾, segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, esquema de tratamento prescrito e ano de diagnóstico. Brasil, 2021 a 2023

| Região/UF de residência | 2021 | | | | | | | | | | 2022 | | | | | | | | | | 2023 | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|------|--|------|---------------|-----|---------------|------|----------|------|--|------|--|------|---------------|-----|---------------|------|----------|-----|--|------|--|------|---------------|-----|---------------|------|----------|-----|---|
| | Prescrição penicilina G benzatina ⁽²⁾ | | Prescrição conforme classificação clínica ⁽³⁾ | | Outro esquema | | Não realizado | | Ignorado | | Prescrição penicilina G benzatina ⁽²⁾ | | Prescrição conforme classificação clínica ⁽³⁾ | | Outro esquema | | Não realizado | | Ignorado | | Prescrição penicilina G benzatina ⁽²⁾ | | Prescrição conforme classificação clínica ⁽³⁾ | | Outro esquema | | Não realizado | | Ignorado | | |
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N |
| Brasil | 67072 | 89,0 | 61770 | 82,0 | 926 | 1,2 | 4578 | 6,1 | 2797 | 3,7 | 75816 | 90,0 | 69834 | 82,9 | 896 | 1,1 | 4777 | 5,7 | 2706 | 3,2 | 77824 | 90,4 | 71681 | 83,2 | 824 | 1,0 | 4837 | 5,6 | 2626 | 3,0 | |
| Norte | 7360 | 91,1 | 6643 | 82,2 | 124 | 1,5 | 400 | 5,0 | 195 | 2,4 | 8112 | 92,2 | 7307 | 83,0 | 116 | 1,3 | 409 | 4,6 | 162 | 1,8 | 8080 | 91,8 | 7323 | 83,2 | 100 | 1,1 | 484 | 5,5 | 136 | 1,5 | |
| Rondônia | 679 | 97,3 | 628 | 90,0 | 6 | 0,9 | 11 | 1,6 | 2 | 0,3 | 718 | 95,1 | 660 | 87,4 | 3 | 0,4 | 28 | 3,7 | 6 | 0,8 | 873 | 93,4 | 795 | 85,0 | 8 | 0,9 | 36 | 3,9 | 18 | 1,9 | |
| Acre | 664 | 94,2 | 581 | 82,4 | 7 | 1,0 | 20 | 2,8 | 14 | 2,0 | 600 | 93,9 | 539 | 84,4 | 4 | 0,6 | 29 | 4,5 | 6 | 0,9 | 519 | 95,1 | 428 | 78,4 | 3 | 0,5 | 20 | 3,7 | 4 | 0,7 | |
| Amazonas | 2022 | 96,5 | 1869 | 89,2 | 7 | 0,3 | 39 | 1,9 | 27 | 1,3 | 2089 | 96,6 | 1923 | 88,9 | 13 | 0,6 | 54 | 2,5 | 6 | 0,3 | 1929 | 95,5 | 1772 | 87,8 | 5 | 0,2 | 74 | 3,7 | 11 | 0,5 | |
| Roraima | 336 | 85,5 | 286 | 72,8 | 1 | 0,3 | 44 | 11,2 | 12 | 3,1 | 361 | 83,6 | 317 | 73,4 | 3 | 0,7 | 60 | 13,9 | 8 | 1,9 | 409 | 85,0 | 371 | 77,1 | 4 | 0,8 | 62 | 12,9 | 6 | 1,2 | |
| Pará | 2634 | 87,0 | 2351 | 77,6 | 73 | 2,4 | 226 | 7,5 | 95 | 3,1 | 3223 | 90,4 | 2874 | 80,6 | 68 | 1,9 | 177 | 5,0 | 97 | 2,7 | 3119 | 91,1 | 2845 | 83,1 | 51 | 1,5 | 201 | 5,9 | 51 | 1,5 | |
| Amapá | 524 | 89,6 | 497 | 85,0 | 16 | 2,7 | 32 | 5,5 | 13 | 2,2 | 494 | 92,0 | 468 | 87,2 | 14 | 2,6 | 22 | 4,1 | 7 | 1,3 | 455 | 87,5 | 431 | 82,9 | 10 | 1,9 | 46 | 8,8 | 9 | 1,7 | |
| Tocantins | 501 | 87,1 | 431 | 75,0 | 14 | 2,4 | 28 | 4,9 | 32 | 5,6 | 627 | 88,4 | 526 | 74,2 | 11 | 1,6 | 39 | 5,5 | 32 | 4,5 | 776 | 88,5 | 681 | 77,7 | 19 | 2,2 | 45 | 5,1 | 37 | 4,2 | |
| Nordeste | 13975 | 82,7 | 12271 | 72,6 | 265 | 1,6 | 1631 | 9,7 | 1028 | 6,1 | 14607 | 84,5 | 12739 | 73,7 | 204 | 1,2 | 1441 | 8,3 | 1033 | 6,0 | 14734 | 84,7 | 12881 | 74,0 | 267 | 1,5 | 1428 | 8,2 | 970 | 5,6 | |
| Maranhão | 1514 | 90,2 | 1301 | 77,5 | 41 | 2,4 | 67 | 4,0 | 57 | 3,4 | 1519 | 92,7 | 1221 | 74,5 | 33 | 2,0 | 61 | 3,7 | 25 | 1,5 | 1614 | 90,7 | 1334 | 74,9 | 63 | 3,5 | 70 | 3,9 | 33 | 1,9 | |
| Piauí | 571 | 86,8 | 495 | 75,2 | 14 | 2,1 | 53 | 8,1 | 20 | 3,0 | 517 | 86,2 | 431 | 71,8 | 10 | 1,7 | 64 | 10,7 | 9 | 1,5 | 541 | 87,3 | 456 | 73,5 | 11 | 1,8 | 46 | 7,4 | 22 | 3,5 | |
| Ceará | 2188 | 85,7 | 2027 | 79,4 | 32 | 1,3 | 243 | 9,5 | 90 | 3,5 | 2496 | 87,3 | 2314 | 80,9 | 27 | 0,9 | 206 | 7,2 | 131 | 4,6 | 2616 | 88,5 | 2452 | 82,9 | 27 | 0,9 | 204 | 6,9 | 110 | 3,7 | |
| Rio Grande do Norte | 931 | 86,5 | 847 | 78,7 | 17 | 1,6 | 90 | 8,4 | 38 | 3,5 | 973 | 83,0 | 864 | 73,7 | 20 | 1,7 | 131 | 11,2 | 48 | 4,1 | 842 | 84,2 | 765 | 76,5 | 11 | 1,1 | 108 | 10,8 | 39 | 3,9 | |
| Paraíba | 699 | 82,0 | 616 | 72,3 | 19 | 2,2 | 84 | 9,9 | 50 | 5,9 | 721 | 87,6 | 639 | 77,6 | 13 | 1,6 | 52 | 6,3 | 37 | 4,5 | 809 | 89,8 | 724 | 80,4 | 21 | 2,3 | 42 | 4,7 | 29 | 3,2 | |
| Pernambuco | 2849 | 73,6 | 2392 | 61,8 | 53 | 1,4 | 533 | 13,8 | 437 | 11,3 | 3182 | 79,5 | 2638 | 65,9 | 39 | 1,0 | 418 | 10,4 | 364 | 9,1 | 3104 | 79,8 | 2484 | 63,8 | 66 | 1,7 | 434 | 11,2 | 287 | 7,4 | |
| Alagoas | 792 | 86,4 | 686 | 74,8 | 16 | 1,7 | 45 | 4,9 | 64 | 7,0 | 844 | 89,0 | 740 | 78,1 | 15 | 1,6 | 36 | 3,8 | 53 | 5,6 | 967 | 91,6 | 902 | 85,4 | 10 | 0,9 | 42 | 4,0 | 37 | 3,5 | |
| Sergipe | 817 | 88,8 | 730 | 79,3 | 1 | 0,1 | 90 | 9,8 | 12 | 1,3 | 853 | 85,9 | 760 | 76,5 | 2 | 0,2 | 130 | 13,1 | 8 | 0,8 | 837 | 85,3 | 749 | 76,4 | 9 | 0,9 | 123 | 12,5 | 12 | 1,2 | |
| Bahia | 3614 | 82,7 | 3177 | 72,7 | 72 | 1,6 | 426 | 9,7 | 260 | 5,9 | 3502 | 82,4 | 3132 | 73,7 | 45 | 1,1 | 343 | 8,1 | 358 | 8,4 | 3404 | 80,8 | 3015 | 71,6 | 49 | 1,2 | 359 | 8,5 | 401 | 9,5 | |
| Sudeste | 31241 | 92,5 | 29386 | 87,0 | 340 | 1,0 | 1440 | 4,3 | 738 | 2,2 | 36081 | 92,6 | 33909 | 87,0 | 355 | 0,9 | 1615 | 4,1 | 913 | 2,3 | 37099 | 93,0 | 34749 | 87,1 | 286 | 0,7 | 1577 | 4,0 | 918 | 2,3 | |
| Minas Gerais | 4395 | 85,3 | 3845 | 74,6 | 154 | 3,0 | 333 | 6,5 | 273 | 5,3 | 5097 | 86,6 | 4514 | 76,7 | 184 | 3,1 | 345 | 5,9 | 257 | 4,4 | 5540 | 87,6 | 4861 | 76,8 | 129 | 2,0 | 424 | 6,7 | 233 | 3,7 | |
| Espírito Santo | 575 | 90,0 | 517 | 80,9 | 14 | 2,2 | 31 | 4,9 | 19 | 3,0 | 1212 | 87,7 | 1079 | 78,1 | 17 | 1,2 | 66 | 4,8 | 87 | 6,3 | 1244 | 83,4 | 1101 | 73,8 | 20 | 1,3 | 99 | 6,6 | 129 | 8,6 | |
| Rio de Janeiro | 11793 | 93,5 | 11121 | 88,1 | 74 | 0,6 | 473 | 3,7 | 276 | 2,2 | 11742 | 92,8 | 10941 | 86,5 | 71 | 0,6 | 474 | 3,7 | 362 | 2,9 | 11429 | 93,4 | 10521 | 86,0 | 49 | 0,4 | 367 | 3,0 | 388 | 3,2 | |
| São Paulo | 14478 | 94,3 | 13903 | 90,6 | 98 | 0,6 | 603 | 3,9 | 170 | 1,1 | 18030 | 94,6 | 17375 | 91,2 | 83 | 0,4 | 730 | 3,8 | 207 | 1,1 | 18886 | 95,2 | 18266 | 92,1 | 88 | 0,4 | 687 | 3,5 | 168 | 0,8 | |
| Sul | 9322 | 86,1 | 8655 | 80,0 | 126 | 1,2 | 821 | 7,6 | 552 | 5,1 | 10795 | 87,9 | 10069 | 82,0 | 151 | 1,2 | 933 | 7,6 | 399 | 3,2 | 10799 | 88,2 | 10220 | 83,5 | 118 | 1,0 | 912 | 7,4 | 415 | 3,4 | |
| Paraná | 2971 | 89,9 | 2760 | 83,5 | 29 | 0,9 | 254 | 7,7 | 50 | 1,5 | 3589 | 90,6 | 3363 | 84,9 | 45 | 1,1 | 257 | 6,5 | 69 | 1,7 | 3832 | 90,0 | 3602 | 84,6 | 31 | 0,7 | 307 | 7,2 | 89 | 2,1 | |
| Santa Catarina | 2213 | 90,5 | 2084 | 85,2 | 22 | 0,9 | 163 | 6,7 | 47 | 1,9 | 2756 | 90,4 | 2585 | 84,8 | 25 | 0,8 | 195 | 6,4 | 72 | 2,4 | 2730 | 90,7 | 2592 | 86,1 | 22 | 0,7 | 199 | 6,6 | 59 | 2,0 | |
| Rio Grande do Sul | 4138 | 81,6 | 3811 | 75,1 | 75 | 1,5 | 404 | 8,0 | 455 | 9,0 | 4450 | 84,4 | 4121 | 78,2 | 81 | 1,5 | 481 | 9,1 | 258 | 4,9 | 4237 | 85,2 | 4026 | 80,9 | 65 | 1,3 | 406 | 8,2 | 267 | 5,4 | |
| Centro-Oeste | 5174 | 89,0 | 4815 | 82,8 | 71 | 1,2 | 286 | 4,9 | 284 | 4,9 | 6221 | 90,6 | 5810 | 84,6 | 70 | 1,0 | 379 | 5,5 | 199 | 2,9 | 7112 | 91,3 | 6508 | 83,6 | 53 | 0,7 | 436 | 5,6 | 187 | 2,4 | |
| Mato Grosso do Sul | 1179 | 85,1 | 1093 | 78,9 | 12 | 0,9 | 57 | 4,1 | 138 | 10,0 | 1181 | 86,9 | 1075 | 79,1 | 6 | 0,4 | 55 | 4,0 | 117 | 8,6 | 1349 | 84,5 | 1203 | 75,3 | 10 | 0,6 | 137 | 8,6 | 101 | 6,3 | |
| Mato Grosso | 1030 | 93,0 | 946 | 85,4 | 25 | 2,3 | 33 | 3,0 | 20 | 1,8 | 1508 | 94,3 | 1395 | 87,2 | 18 | 1,1 | 53 | 3,3 | 20 | 1,3 | 1782 | 96,2 | 1640 | 88,5 | 7 | 0,4 | 47 | 2,5 | 17 | 0,9 | |
| Goiás | 2134 | 90,3 | 1975 | 83,6 | 29 | 1,2 | 138 | 5,8 | 62 | 2,6 | 2481 | 88,0 | 2293 | 81,4 | 43 | 1,5 | 233 | 8,3 | 61 | 2,2 | 2734 | 88,7 | 2420 | 78,5 | 35 | 1,1 | 246 | 8,0 | 69 | 2,2 | |
| Distrito Federal | 831 | 86,7 | 801 | 83,6 | 5 | 0,5 | 58 | 6,1 | 64 | 6,7 | 1051 | 96,2 | 1047 | 95,8 | 3 | 0,3 | 38 | 3,5 | 1 | 0,1 | 1247 | 99,4 | 1245 | 99,3 | 1 | 0,1 | 6 | 0,5 | 0 | - | |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Tratamento prescrito com pelo menos uma dose de penicilina benzatina, independentemente da forma clínica da sífilis. (3) Tratamento prescrito conforme classificação clínica: pelo menos uma dose para sífilis primária ou secundária e três doses para sífilis terciária, latente ou ignorada.

TABELA 10 Casos de gestantes com sífilis⁽¹⁾ segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, tratamento do parceiro e ano de diagnóstico. Brasil, 2021 a 2023

| Região/UF de residência | 2021 | | | | | | 2022 | | | | | | 2023 | | | | | |
|-------------------------|-------|------|-------|------|----------|------|-------|------|-------|------|----------|------|-------|------|-------|------|----------|------|
| | Sim | | Não | | Ignorado | | Sim | | Não | | Ignorado | | Sim | | Não | | Ignorado | |
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| Brasil | 26679 | 35,4 | 33233 | 44,1 | 15461 | 20,5 | 30226 | 35,9 | 37989 | 45,1 | 15980 | 19,0 | 30255 | 35,1 | 40018 | 46,5 | 15838 | 18,4 |
| Norte | 2857 | 35,4 | 3928 | 48,6 | 1294 | 16,0 | 2996 | 34,0 | 4608 | 52,4 | 1195 | 13,6 | 3102 | 35,3 | 4636 | 52,7 | 1062 | 12,1 |
| Rondônia | 339 | 48,6 | 288 | 41,3 | 71 | 10,2 | 373 | 49,4 | 303 | 40,1 | 79 | 10,5 | 431 | 46,1 | 404 | 43,2 | 100 | 10,7 |
| Acre | 226 | 32,1 | 407 | 57,7 | 72 | 10,2 | 176 | 27,5 | 401 | 62,8 | 62 | 9,7 | 170 | 31,1 | 336 | 61,5 | 40 | 7,3 |
| Amazonas | 740 | 35,3 | 1028 | 49,1 | 327 | 15,6 | 723 | 33,4 | 1314 | 60,8 | 125 | 5,8 | 692 | 34,3 | 1206 | 59,7 | 121 | 6,0 |
| Roraima | 114 | 29,0 | 232 | 59,0 | 47 | 12,0 | 129 | 29,9 | 254 | 58,8 | 49 | 11,3 | 116 | 24,1 | 327 | 68,0 | 38 | 7,9 |
| Pará | 1078 | 35,6 | 1374 | 45,4 | 576 | 19,0 | 1228 | 34,4 | 1682 | 47,2 | 655 | 18,4 | 1282 | 37,5 | 1622 | 47,4 | 518 | 15,1 |
| Amapá | 177 | 30,3 | 333 | 56,9 | 75 | 12,8 | 164 | 30,5 | 300 | 55,9 | 73 | 13,6 | 139 | 26,7 | 286 | 55,0 | 95 | 18,3 |
| Tocantins | 183 | 31,8 | 266 | 46,3 | 126 | 21,9 | 203 | 28,6 | 354 | 49,9 | 152 | 21,4 | 272 | 31,0 | 455 | 51,9 | 150 | 17,1 |
| Nordeste | 5110 | 30,2 | 7499 | 44,4 | 4290 | 25,4 | 5137 | 29,7 | 7982 | 46,2 | 4166 | 24,1 | 4893 | 28,1 | 8374 | 48,1 | 4132 | 23,7 |
| Maranhão | 499 | 29,7 | 897 | 53,4 | 283 | 16,9 | 440 | 26,9 | 999 | 61,0 | 199 | 12,1 | 482 | 27,1 | 1102 | 61,9 | 196 | 11,0 |
| Piauí | 246 | 37,4 | 309 | 47,0 | 103 | 15,7 | 216 | 36,0 | 284 | 47,3 | 100 | 16,7 | 183 | 29,5 | 305 | 49,2 | 132 | 21,3 |
| Ceará | 909 | 35,6 | 1201 | 47,0 | 443 | 17,4 | 932 | 32,6 | 1404 | 49,1 | 524 | 18,3 | 954 | 32,3 | 1546 | 52,3 | 457 | 15,5 |
| Rio Grande do Norte | 343 | 31,9 | 475 | 44,1 | 258 | 24,0 | 313 | 26,7 | 595 | 50,8 | 264 | 22,5 | 268 | 26,8 | 447 | 44,7 | 285 | 28,5 |
| Paraíba | 286 | 33,6 | 387 | 45,4 | 179 | 21,0 | 273 | 33,2 | 405 | 49,2 | 145 | 17,6 | 290 | 32,2 | 485 | 53,8 | 126 | 14,0 |
| Pernambuco | 856 | 22,1 | 1373 | 35,5 | 1643 | 42,4 | 1022 | 25,5 | 1427 | 35,6 | 1554 | 38,8 | 959 | 24,6 | 1407 | 36,2 | 1525 | 39,2 |
| Alagoas | 278 | 30,3 | 417 | 45,5 | 222 | 24,2 | 295 | 31,1 | 426 | 44,9 | 227 | 23,9 | 278 | 26,3 | 524 | 49,6 | 254 | 24,1 |
| Sergipe | 405 | 44,0 | 433 | 47,1 | 82 | 8,9 | 397 | 40,0 | 514 | 51,8 | 82 | 8,3 | 332 | 33,8 | 544 | 55,5 | 105 | 10,7 |
| Bahia | 1288 | 29,5 | 2007 | 45,9 | 1077 | 24,6 | 1249 | 29,4 | 1928 | 45,4 | 1071 | 25,2 | 1147 | 27,2 | 2014 | 47,8 | 1052 | 25,0 |
| Sudeste | 11975 | 35,5 | 15370 | 45,5 | 6414 | 19,0 | 14343 | 36,8 | 17594 | 45,2 | 7027 | 18,0 | 14246 | 35,7 | 18407 | 46,2 | 7227 | 18,1 |
| Minas Gerais | 1888 | 36,6 | 2186 | 42,4 | 1081 | 21,0 | 2195 | 37,3 | 2596 | 44,1 | 1092 | 18,6 | 2293 | 36,2 | 2942 | 46,5 | 1091 | 17,2 |
| Espírito Santo | 269 | 42,1 | 241 | 37,7 | 129 | 20,2 | 526 | 38,1 | 524 | 37,9 | 332 | 24,0 | 426 | 28,6 | 618 | 41,4 | 448 | 30,0 |
| Rio de Janeiro | 3102 | 24,6 | 5635 | 44,7 | 3879 | 30,7 | 3229 | 25,5 | 5404 | 42,7 | 4016 | 31,7 | 3007 | 24,6 | 5003 | 40,9 | 4223 | 34,5 |
| São Paulo | 6716 | 43,8 | 7308 | 47,6 | 1325 | 8,6 | 8393 | 44,1 | 9070 | 47,6 | 1587 | 8,3 | 8520 | 43,0 | 9844 | 49,6 | 1465 | 7,4 |
| Sul | 4363 | 40,3 | 4028 | 37,2 | 2430 | 22,5 | 5095 | 41,5 | 4766 | 38,8 | 2417 | 19,7 | 5051 | 41,3 | 4991 | 40,8 | 2202 | 18,0 |
| Paraná | 1625 | 49,2 | 1371 | 41,5 | 308 | 9,3 | 1903 | 48,1 | 1641 | 41,4 | 416 | 10,5 | 1963 | 46,1 | 1786 | 41,9 | 510 | 12,0 |
| Santa Catarina | 1095 | 44,8 | 1056 | 43,2 | 294 | 12,0 | 1424 | 46,7 | 1238 | 40,6 | 386 | 12,7 | 1347 | 44,8 | 1256 | 41,7 | 407 | 13,5 |
| Rio Grande do Sul | 1643 | 32,4 | 1601 | 31,6 | 1828 | 36,0 | 1768 | 33,5 | 1887 | 35,8 | 1615 | 30,6 | 1741 | 35,0 | 1949 | 39,2 | 1285 | 25,8 |
| Centro-Oeste | 2374 | 40,8 | 2408 | 41,4 | 1033 | 17,8 | 2655 | 38,7 | 3039 | 44,2 | 1175 | 17,1 | 2963 | 38,0 | 3610 | 46,4 | 1215 | 15,6 |
| Mato Grosso do Sul | 483 | 34,8 | 571 | 41,2 | 332 | 24,0 | 436 | 32,1 | 541 | 39,8 | 382 | 28,1 | 515 | 32,2 | 644 | 40,3 | 438 | 27,4 |
| Mato Grosso | 476 | 43,0 | 482 | 43,5 | 150 | 13,5 | 684 | 42,8 | 692 | 43,3 | 223 | 13,9 | 739 | 39,9 | 910 | 49,1 | 204 | 11,0 |
| Goiás | 1029 | 43,5 | 1059 | 44,8 | 275 | 11,6 | 1074 | 38,1 | 1408 | 50,0 | 336 | 11,9 | 1107 | 35,9 | 1609 | 52,2 | 368 | 11,9 |
| Distrito Federal | 386 | 40,3 | 296 | 30,9 | 276 | 28,8 | 461 | 42,2 | 398 | 36,4 | 234 | 21,4 | 602 | 48,0 | 447 | 35,6 | 205 | 16,3 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Nota: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024.

TABELA 11 Casos de gestantes com sífilis segundo classificação clínica, dados laboratoriais e ano de diagnóstico. Brasil, 2005 a 2024^(1,2)

| Variáveis | 2005-2012 ⁽³⁾ | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|--------------------------------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| Classificação clínica | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sífilis primária | 23112 | 34,2 | 6798 | 32,5 | 8513 | 32,0 | 10106 | 30,8 | 11159 | 29,1 | 14107 | 28,3 | 16784 | 26,5 | 15875 | 24,6 | 15988 | 24,2 | 19733 | 26,2 | 21120 | 25,1 | 20724 | 24,1 | 8630 | 23,2 | 192649 | 27,0 |
| Sífilis secundária | 4633 | 6,9 | 1307 | 6,2 | 1663 | 6,2 | 1901 | 5,8 | 2160 | 5,6 | 2620 | 5,3 | 3206 | 5,1 | 3061 | 4,7 | 2661 | 4,0 | 3162 | 4,2 | 3171 | 3,8 | 3130 | 3,6 | 1246 | 3,4 | 33921 | 4,8 |
| Sífilis terciária | 4636 | 6,9 | 2200 | 10,5 | 3003 | 11,3 | 3501 | 10,7 | 4114 | 10,7 | 5389 | 10,8 | 6127 | 9,7 | 5305 | 8,2 | 5476 | 8,3 | 6113 | 8,1 | 7029 | 8,3 | 6608 | 7,7 | 2524 | 6,8 | 62025 | 8,7 |
| Sífilis latente | 10308 | 15,3 | 4423 | 21,1 | 6009 | 22,6 | 8103 | 24,7 | 10640 | 27,8 | 15210 | 30,5 | 21775 | 34,3 | 25055 | 38,8 | 27760 | 42,0 | 29715 | 39,4 | 35871 | 42,6 | 39991 | 46,4 | 18229 | 49,1 | 253089 | 35,5 |
| Ignorado | 24897 | 36,8 | 6195 | 29,6 | 7449 | 28,0 | 9184 | 28,0 | 10246 | 26,7 | 12538 | 25,1 | 15556 | 24,5 | 15323 | 23,7 | 14266 | 21,6 | 16650 | 22,1 | 17004 | 20,2 | 15658 | 18,2 | 6517 | 17,5 | 171483 | 24,0 |
| Total | 67586 | 100,0 | 20923 | 100,0 | 26637 | 100,0 | 32795 | 100,0 | 38319 | 100,0 | 49864 | 100,0 | 63448 | 100,0 | 64619 | 100,0 | 66151 | 100,0 | 75373 | 100,0 | 84195 | 100,0 | 86111 | 100,0 | 37146 | 100,0 | 713167 | 100,0 |
| Dados laboratoriais | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TT + TNT reagentes | 26658 | 39,4 | 10335 | 49,4 | 13633 | 51,2 | 17440 | 53,2 | 20988 | 54,8 | 26483 | 53,1 | 35313 | 55,7 | 38195 | 59,1 | 38858 | 58,7 | 43633 | 57,9 | 48812 | 58,0 | 48606 | 56,4 | 19902 | 53,6 | 388856 | 54,5 |
| TT reagente | 2246 | 3,3 | 1086 | 5,2 | 1841 | 6,9 | 3198 | 9,8 | 5348 | 14,0 | 8869 | 17,8 | 11960 | 18,9 | 10641 | 16,5 | 11932 | 18,0 | 15220 | 20,2 | 17876 | 21,2 | 19163 | 22,3 | 8724 | 23,5 | 118104 | 16,6 |
| TT reagente + TNT não reagente | 1597 | 2,4 | 538 | 2,6 | 786 | 3,0 | 993 | 3,0 | 1366 | 3,6 | 2344 | 4,7 | 2644 | 4,2 | 2488 | 3,9 | 2899 | 4,4 | 3176 | 4,2 | 4472 | 5,3 | 5236 | 6,1 | 2338 | 6,3 | 30877 | 4,3 |
| TNT reagente | 29810 | 44,1 | 8276 | 39,6 | 9500 | 35,7 | 10225 | 31,2 | 9693 | 25,3 | 11043 | 22,1 | 12027 | 19,0 | 10899 | 16,9 | 9638 | 14,6 | 10532 | 14,0 | 9935 | 11,8 | 8979 | 10,4 | 3908 | 10,5 | 144465 | 20,3 |
| TT não reagente + TNT reagente | 2233 | 3,3 | 688 | 3,3 | 877 | 3,3 | 939 | 2,9 | 924 | 2,4 | 1125 | 2,3 | 1504 | 2,4 | 2396 | 3,7 | 2824 | 4,3 | 2812 | 3,7 | 3100 | 3,7 | 4127 | 4,8 | 2274 | 6,1 | 25823 | 3,6 |
| Total | 67586 | 100,0 | 20923 | 100,0 | 26637 | 100,0 | 32795 | 100,0 | 38319 | 100,0 | 49864 | 100,0 | 63448 | 100,0 | 64619 | 100,0 | 66151 | 100,0 | 75373 | 100,0 | 84195 | 100,0 | 86111 | 100,0 | 37146 | 100,0 | 713167 | 100,0 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Legenda: TT - teste treponêmico; TNT - teste não treponêmico.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) 5.042 casos sem essas informações (advindos do Sinan Windows).

TABELA 12 Casos de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade e taxa de incidência (por 1.000 nascidos vivos), segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, por ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024^(1,2)

| Região/UF de residência | 1999-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total |
|-------------------------|-----------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|--------|---|-------|
| | N | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | tx | N | |
| Brasil | 81070 | 14115 | 4,9 | 16491 | 5,5 | 19914 | 6,6 | 21547 | 7,5 | 25367 | 8,7 | 26850 | 9,1 | 25392 | 8,9 | 23436 | 8,6 | 27104 | 10,1 | 26513 | 10,3 | 25002 | 9,9 | 12177 | 344978 | | |
| Norte | 7265 | 1089 | 3,5 | 1238 | 3,8 | 1435 | 4,5 | 1755 | 5,7 | 2206 | 7,1 | 2250 | 7,0 | 2243 | 7,2 | 1781 | 5,9 | 2282 | 7,4 | 2387 | 8,3 | 2464 | 8,7 | 1359 | 29754 | | |
| Rondônia | 164 | 56 | 2,1 | 73 | 2,6 | 93 | 3,3 | 89 | 3,3 | 116 | 4,2 | 119 | 4,2 | 81 | 3,0 | 26 | 1,0 | 34 | 1,3 | 58 | 2,3 | 50 | 2,1 | 20 | 979 | | |
| Acre | 387 | 72 | 4,2 | 90 | 5,3 | 69 | 4,1 | 67 | 4,2 | 77 | 4,7 | 98 | 5,9 | 77 | 4,7 | 84 | 5,5 | 145 | 9,2 | 96 | 6,6 | 82 | 5,7 | 30 | 1374 | | |
| Amazonas | 1431 | 172 | 2,2 | 163 | 2,0 | 315 | 3,9 | 503 | 6,6 | 810 | 10,4 | 782 | 10,0 | 706 | 9,1 | 427 | 5,6 | 389 | 5,0 | 397 | 5,5 | 412 | 5,9 | 257 | 6764 | | |
| Roraima | 242 | 45 | 4,2 | 17 | 1,5 | 14 | 1,2 | 22 | 1,9 | 25 | 2,1 | 58 | 4,3 | 67 | 4,6 | 59 | 4,3 | 139 | 10,0 | 141 | 10,8 | 210 | 16,1 | 97 | 1136 | | |
| Pará | 3259 | 509 | 3,7 | 693 | 4,8 | 670 | 4,7 | 755 | 5,5 | 814 | 5,9 | 816 | 5,8 | 948 | 6,9 | 811 | 6,1 | 1035 | 7,5 | 1277 | 10,0 | 1150 | 9,1 | 613 | 13350 | | |
| Amapá | 941 | 101 | 6,4 | 42 | 2,6 | 41 | 2,6 | 70 | 4,5 | 76 | 4,9 | 93 | 5,9 | 125 | 8,1 | 146 | 10,0 | 282 | 18,8 | 155 | 11,4 | 147 | 11,4 | 93 | 2312 | | |
| Tocantins | 841 | 134 | 5,6 | 160 | 6,4 | 233 | 9,3 | 249 | 10,4 | 288 | 11,6 | 284 | 11,1 | 239 | 9,8 | 228 | 9,6 | 258 | 10,9 | 263 | 11,7 | 413 | 17,8 | 249 | 3839 | | |
| Nordeste | 25927 | 4525 | 5,5 | 5124 | 6,2 | 6104 | 7,2 | 6019 | 7,6 | 7059 | 8,6 | 7975 | 9,5 | 7097 | 8,8 | 6783 | 8,8 | 8085 | 10,6 | 7359 | 10,4 | 6909 | 9,8 | 3438 | 102404 | | |
| Maranhão | 2302 | 271 | 2,4 | 297 | 2,5 | 441 | 3,8 | 444 | 4,0 | 439 | 3,9 | 849 | 7,2 | 714 | 6,3 | 503 | 4,7 | 565 | 5,2 | 582 | 5,9 | 618 | 6,4 | 347 | 8372 | | |
| Piauí | 481 | 128 | 2,8 | 158 | 3,3 | 398 | 8,1 | 377 | 8,0 | 435 | 9,0 | 504 | 10,2 | 402 | 8,4 | 265 | 5,9 | 289 | 6,3 | 320 | 7,6 | 319 | 7,6 | 153 | 4229 | | |
| Ceará | 5251 | 996 | 8,0 | 1094 | 8,5 | 1160 | 8,8 | 1158 | 9,2 | 1309 | 10,2 | 1265 | 9,6 | 1088 | 8,4 | 1075 | 8,8 | 1581 | 13,1 | 1453 | 12,9 | 1420 | 12,8 | 675 | 19525 | | |
| Rio Grande do Norte | 1911 | 287 | 6,1 | 304 | 6,3 | 479 | 9,8 | 390 | 8,6 | 490 | 10,6 | 609 | 12,7 | 631 | 14,3 | 538 | 12,4 | 589 | 13,6 | 530 | 13,2 | 517 | 13,1 | 257 | 7532 | | |
| Paraíba | 1297 | 196 | 3,4 | 252 | 4,4 | 322 | 5,4 | 86 | 1,5 | 398 | 6,9 | 394 | 6,5 | 364 | 6,3 | 354 | 6,3 | 436 | 7,8 | 387 | 7,6 | 313 | 6,1 | 207 | 5006 | | |
| Pernambuco | 7810 | 1027 | 7,3 | 1293 | 9,0 | 1371 | 9,5 | 1535 | 11,7 | 1943 | 14,3 | 2031 | 14,7 | 1814 | 13,6 | 1804 | 14,0 | 2254 | 17,9 | 2048 | 17,4 | 1619 | 14,0 | 806 | 27355 | | |
| Alagoas | 2233 | 411 | 7,8 | 417 | 8,0 | 386 | 7,4 | 326 | 6,8 | 349 | 6,9 | 450 | 8,6 | 349 | 7,0 | 379 | 7,8 | 384 | 7,9 | 328 | 7,2 | 481 | 10,3 | 213 | 6706 | | |
| Sergipe | 1508 | 381 | 11,1 | 381 | 11,1 | 370 | 10,6 | 313 | 9,7 | 317 | 9,4 | 330 | 9,6 | 484 | 14,8 | 547 | 17,2 | 523 | 16,8 | 453 | 15,9 | 378 | 13,0 | 146 | 6131 | | |
| Bahia | 3134 | 828 | 4,1 | 928 | 4,5 | 1177 | 5,7 | 1390 | 7,0 | 1379 | 6,8 | 1543 | 7,5 | 1251 | 6,3 | 1318 | 7,0 | 1464 | 7,9 | 1258 | 7,2 | 1244 | 7,3 | 634 | 17548 | | |
| Sudeste | 37169 | 6123 | 5,3 | 7251 | 6,1 | 8430 | 7,0 | 9368 | 8,3 | 11076 | 9,6 | 11570 | 10,1 | 11337 | 10,3 | 10525 | 10,0 | 11896 | 11,8 | 11615 | 11,9 | 10584 | 11,0 | 4959 | 151903 | | |
| Minas Gerais | 2367 | 651 | 2,5 | 966 | 3,6 | 1451 | 5,4 | 1507 | 5,9 | 1856 | 7,1 | 2491 | 9,4 | 2348 | 9,1 | 1807 | 7,3 | 2178 | 9,0 | 2289 | 9,7 | 2270 | 9,7 | 1095 | 23276 | | |
| Espírito Santo | 2711 | 335 | 6,2 | 381 | 6,7 | 519 | 9,1 | 601 | 11,3 | 650 | 11,6 | 566 | 10,0 | 440 | 8,0 | 388 | 7,2 | 531 | 10,1 | 623 | 12,0 | 782 | 15,0 | 388 | 8915 | | |
| Rio de Janeiro | 18675 | 2743 | 12,2 | 2898 | 12,4 | 3011 | 12,7 | 3528 | 16,1 | 4439 | 19,9 | 4472 | 20,3 | 4582 | 22,0 | 4631 | 23,3 | 5176 | 27,3 | 4152 | 23,0 | 3256 | 18,5 | 1441 | 63004 | | |
| São Paulo | 13416 | 2394 | 3,9 | 3006 | 4,8 | 3449 | 5,4 | 3732 | 6,2 | 4131 | 6,8 | 4041 | 6,7 | 3967 | 6,8 | 3699 | 6,7 | 4011 | 7,6 | 4551 | 8,9 | 4276 | 8,5 | 2035 | 56708 | | |
| Sul | 6315 | 1597 | 4,1 | 1918 | 4,8 | 2803 | 6,9 | 3163 | 8,1 | 3598 | 9,0 | 3563 | 9,0 | 3290 | 8,5 | 3098 | 8,3 | 3542 | 9,8 | 3486 | 9,7 | 3308 | 9,3 | 1494 | 41175 | | |
| Paraná | 1492 | 391 | 2,5 | 470 | 2,9 | 656 | 4,1 | 733 | 4,7 | 881 | 5,6 | 871 | 5,6 | 879 | 5,7 | 763 | 5,2 | 886 | 6,2 | 875 | 6,2 | 969 | 6,9 | 450 | 10316 | | |
| Santa Catarina | 594 | 223 | 2,5 | 275 | 2,9 | 481 | 4,9 | 558 | 5,9 | 680 | 6,9 | 700 | 7,0 | 552 | 5,6 | 504 | 5,1 | 589 | 6,1 | 686 | 7,0 | 648 | 6,7 | 349 | 6839 | | |
| Rio Grande do Sul | 4229 | 983 | 7,0 | 1173 | 8,2 | 1666 | 11,2 | 1872 | 13,2 | 2037 | 14,4 | 1992 | 14,2 | 1859 | 13,8 | 1831 | 14,0 | 2067 | 16,6 | 1925 | 15,9 | 1691 | 14,0 | 695 | 24020 | | |
| Centro-Oeste | 4394 | 781 | 3,3 | 960 | 3,9 | 1142 | 4,6 | 1242 | 5,3 | 1428 | 5,8 | 1492 | 6,1 | 1425 | 5,9 | 1249 | 5,4 | 1299 | 5,7 | 1666 | 7,4 | 1737 | 7,7 | 927 | 19742 | | |
| Mato Grosso do Sul | 1157 | 225 | 5,3 | 255 | 5,8 | 333 | 7,5 | 398 | 9,4 | 441 | 9,9 | 343 | 7,7 | 306 | 7,0 | 233 | 5,6 | 225 | 5,3 | 262 | 6,5 | 337 | 8,4 | 181 | 4696 | | |
| Mato Grosso | 604 | 164 | 3,1 | 184 | 3,3 | 213 | 3,8 | 199 | 3,7 | 258 | 4,5 | 211 | 3,6 | 213 | 3,6 | 162 | 2,8 | 111 | 1,9 | 220 | 3,8 | 278 | 4,7 | 187 | 3004 | | |
| Goiás | 1227 | 239 | 2,5 | 343 | 3,4 | 393 | 3,9 | 425 | 4,4 | 446 | 4,6 | 550 | 5,6 | 608 | 6,3 | 563 | 6,1 | 608 | 6,7 | 785 | 8,7 | 802 | 8,7 | 413 | 7402 | | |
| Distrito Federal | 1406 | 153 | 3,4 | 178 | 4,0 | 203 | 4,4 | 220 | 5,1 | 283 | 6,3 | 388 | 8,8 | 298 | 7,0 | 291 | 7,4 | 355 | 9,3 | 399 | 11,1 | 320 | 9,0 | 146 | 4640 | | |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação; Sinasc - Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (dados extraídos em agosto de 2024).

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos.

TABELA 13 Casos de sífilis congênita, segundo idade da criança, diagnóstico final e evolução, por ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024^(1,2)

| Variáveis | 1999-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| Idade da criança⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Menos de 7 dias | 69281 | 91,3 | 12561 | 96,0 | 14614 | 95,9 | 17755 | 95,9 | 19315 | 95,9 | 22787 | 96,3 | 24282 | 96,5 | 22901 | 96,2 | 20974 | 96,0 | 24279 | 96,1 | 23748 | 96,3 | 22271 | 96,0 | 10870 | 96,5 | 305638 | 95,0 |
| 7 a 27 dias | 3463 | 4,6 | 238 | 1,8 | 278 | 1,8 | 349 | 1,9 | 367 | 1,8 | 403 | 1,7 | 455 | 1,8 | 495 | 2,1 | 513 | 2,3 | 490 | 1,9 | 418 | 1,7 | 443 | 1,9 | 185 | 1,6 | 8097 | 2,5 |
| 28 a 364 dias | 2443 | 3,2 | 252 | 1,9 | 302 | 2,0 | 330 | 1,8 | 382 | 1,9 | 402 | 1,7 | 368 | 1,5 | 317 | 1,3 | 324 | 1,5 | 451 | 1,8 | 423 | 1,7 | 399 | 1,7 | 161 | 1,4 | 6554 | 2,0 |
| 1 ano | 176 | 0,2 | 27 | 0,2 | 20 | 0,1 | 36 | 0,2 | 42 | 0,2 | 35 | 0,1 | 28 | 0,1 | 48 | 0,2 | 25 | 0,1 | 25 | 0,1 | 31 | 0,1 | 47 | 0,2 | 15 | 0,1 | 555 | 0,2 |
| 2 a 4 anos | 144 | 0,2 | 5 | 0,0 | 19 | 0,1 | 29 | 0,2 | 28 | 0,1 | 20 | 0,1 | 18 | 0,1 | 29 | 0,1 | 11 | 0,1 | 9 | 0,0 | 29 | 0,1 | 28 | 0,1 | 18 | 0,2 | 387 | 0,1 |
| 5 a 12 anos | 122 | 0,2 | 4 | 0,0 | 7 | 0,0 | 9 | 0,0 | 12 | 0,1 | 15 | 0,1 | 23 | 0,1 | 23 | 0,1 | 12 | 0,1 | 11 | 0,0 | 19 | 0,1 | 9 | 0,0 | 13 | 0,1 | 279 | 0,1 |
| Ignorada | 274 | 0,4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 274 | 0,1 |
| Total | 75903 | 100,0 | 13087 | 100,0 | 15240 | 100,0 | 18508 | 100,0 | 20146 | 100,0 | 23662 | 100,0 | 25174 | 100,0 | 23813 | 100,0 | 21859 | 100,0 | 25265 | 100,0 | 24668 | 100,0 | 23197 | 100,0 | 11262 | 100,0 | 321784 | 100,0 |
| Diagnóstico final | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sífilis congênita recente | 73898 | 91,2 | 13077 | 92,6 | 15214 | 92,3 | 18468 | 92,7 | 20106 | 93,3 | 23627 | 93,1 | 25133 | 93,6 | 23760 | 93,6 | 21835 | 93,2 | 25244 | 93,1 | 24615 | 92,8 | 23157 | 92,6 | 11231 | 92,2 | 319365 | 92,6 |
| Sífilis congênita tardia | 749 | 0,9 | 10 | 0,1 | 26 | 0,2 | 40 | 0,2 | 40 | 0,2 | 35 | 0,1 | 41 | 0,2 | 53 | 0,2 | 24 | 0,1 | 21 | 0,1 | 53 | 0,2 | 40 | 0,2 | 31 | 0,3 | 1163 | 0,3 |
| Aborto por sífilis | 3599 | 4,4 | 473 | 3,4 | 630 | 3,8 | 709 | 3,6 | 739 | 3,4 | 897 | 3,5 | 919 | 3,4 | 943 | 3,7 | 865 | 3,7 | 1046 | 3,9 | 1137 | 4,3 | 1096 | 4,4 | 544 | 4,5 | 13597 | 3,9 |
| Natimorto por sífilis | 2824 | 3,5 | 555 | 3,9 | 621 | 3,8 | 697 | 3,5 | 662 | 3,1 | 808 | 3,2 | 757 | 2,8 | 636 | 2,5 | 712 | 3,0 | 793 | 2,9 | 708 | 2,7 | 709 | 2,8 | 371 | 3,0 | 10853 | 3,1 |
| Total | 81070 | 100,0 | 14115 | 100,0 | 16491 | 100,0 | 19914 | 100,0 | 21547 | 100,0 | 25367 | 100,0 | 26850 | 100,0 | 25392 | 100,0 | 23436 | 100,0 | 27104 | 100,0 | 26513 | 100,0 | 25002 | 100,0 | 12177 | 100,0 | 344978 | 100,0 |
| Evolução do caso⁽⁴⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vivo | 38792 | 84,5 | 12160 | 86,1 | 14133 | 85,7 | 17211 | 86,4 | 18764 | 87,1 | 22092 | 87,1 | 23767 | 88,5 | 22586 | 88,9 | 20537 | 87,6 | 23755 | 87,6 | 23362 | 88,1 | 21778 | 87,1 | 10572 | 86,8 | 269509 | 87,0 |
| Óbito por sífilis congênita | 1268 | 2,8 | 245 | 1,7 | 278 | 1,7 | 379 | 1,9 | 305 | 1,4 | 386 | 1,5 | 359 | 1,3 | 310 | 1,2 | 270 | 1,2 | 334 | 1,2 | 328 | 1,2 | 305 | 1,2 | 144 | 1,2 | 4911 | 1,6 |
| Óbito por outras causas | 446 | 1,0 | 131 | 0,9 | 125 | 0,8 | 167 | 0,8 | 172 | 0,8 | 194 | 0,8 | 180 | 0,7 | 170 | 0,7 | 165 | 0,7 | 180 | 0,7 | 181 | 0,7 | 207 | 0,8 | 94 | 0,8 | 2412 | 0,8 |
| Aborto | 1510 | 3,3 | 473 | 3,4 | 630 | 3,8 | 709 | 3,6 | 739 | 3,4 | 897 | 3,5 | 919 | 3,4 | 943 | 3,7 | 865 | 3,7 | 1046 | 3,9 | 1137 | 4,3 | 1096 | 4,4 | 544 | 4,5 | 11508 | 3,7 |
| Natimorto | 1670 | 3,6 | 555 | 3,9 | 621 | 3,8 | 697 | 3,5 | 662 | 3,1 | 808 | 3,2 | 757 | 2,8 | 636 | 2,5 | 712 | 3,0 | 793 | 2,9 | 708 | 2,7 | 709 | 2,8 | 371 | 3,0 | 9699 | 3,1 |
| Ignorado | 2230 | 4,9 | 551 | 3,9 | 704 | 4,3 | 751 | 3,8 | 905 | 4,2 | 990 | 3,9 | 868 | 3,2 | 747 | 2,9 | 887 | 3,8 | 996 | 3,7 | 797 | 3,0 | 907 | 3,6 | 452 | 3,7 | 11785 | 3,8 |
| Total | 45916 | 100,0 | 14115 | 100,0 | 16491 | 100,0 | 19914 | 100,0 | 21547 | 100,0 | 25367 | 100,0 | 26850 | 100,0 | 25392 | 100,0 | 23436 | 100,0 | 27104 | 100,0 | 26513 | 100,0 | 25002 | 100,0 | 12177 | 100,0 | 309824 | 100,0 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) Considerados apenas nascidos vivos. (4) Notificações desde 2007.

TABELA 14 Casos de sífilis congênita, segundo características da mãe, por ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024^(1,2)

| Variáveis | 1999-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|--------------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| Faixa etária da mãe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 a 14 anos | 657 | 0,8 | 149 | 1,1 | 151 | 0,9 | 193 | 1,0 | 223 | 1,0 | 224 | 0,9 | 237 | 0,9 | 196 | 0,8 | 162 | 0,7 | 206 | 0,8 | 181 | 0,7 | 153 | 0,6 | 82 | 0,7 | 2814 | 0,8 |
| 15 a 19 anos | 15426 | 19,0 | 3352 | 23,7 | 3882 | 23,5 | 4722 | 23,7 | 5058 | 23,5 | 6105 | 24,1 | 6289 | 23,4 | 5609 | 22,1 | 4911 | 21,0 | 5281 | 19,5 | 4847 | 18,3 | 4427 | 17,7 | 2124 | 17,4 | 72033 | 20,9 |
| 20 a 29 anos | 43021 | 53,1 | 7093 | 50,3 | 8527 | 51,7 | 10293 | 51,7 | 11398 | 52,9 | 13545 | 53,4 | 14385 | 53,6 | 13998 | 55,1 | 13202 | 56,3 | 15696 | 57,9 | 15629 | 58,9 | 14762 | 59,0 | 7108 | 58,4 | 188657 | 54,7 |
| 30 a 39 anos | 17706 | 21,8 | 2809 | 19,9 | 3224 | 19,6 | 3752 | 18,8 | 3914 | 18,2 | 4472 | 17,6 | 4801 | 17,9 | 4466 | 17,6 | 4084 | 17,4 | 4651 | 17,2 | 4667 | 17,6 | 4525 | 18,1 | 2363 | 19,4 | 65434 | 19,0 |
| 40 ou mais | 2234 | 2,8 | 295 | 2,1 | 310 | 1,9 | 392 | 2,0 | 418 | 1,9 | 465 | 1,8 | 493 | 1,8 | 464 | 1,8 | 509 | 2,2 | 528 | 1,9 | 530 | 2,0 | 570 | 2,3 | 258 | 2,1 | 7466 | 2,2 |
| Ignorado | 2026 | 2,5 | 417 | 3,0 | 397 | 2,4 | 562 | 2,8 | 536 | 2,5 | 556 | 2,2 | 645 | 2,4 | 659 | 2,6 | 568 | 2,4 | 742 | 2,7 | 659 | 2,5 | 565 | 2,3 | 242 | 2,0 | 8574 | 2,5 |
| Total | 81070 | 100,0 | 14115 | 100,0 | 16491 | 100,0 | 19914 | 100,0 | 21547 | 100,0 | 25367 | 100,0 | 26850 | 100,0 | 25392 | 100,0 | 23436 | 100,0 | 27104 | 100,0 | 26513 | 100,0 | 25002 | 100,0 | 12177 | 100,0 | 344978 | 100,0 |
| Escolaridade da mãe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analfabeto | 2983 | 3,7 | 163 | 1,2 | 158 | 1,0 | 162 | 0,8 | 144 | 0,7 | 133 | 0,5 | 147 | 0,5 | 132 | 0,5 | 127 | 0,5 | 114 | 0,4 | 143 | 0,5 | 112 | 0,4 | 63 | 0,5 | 4581 | 1,3 |
| 1ª à 4ª série incompleta | 14471 | 17,9 | 1048 | 7,4 | 1156 | 7,0 | 1087 | 5,5 | 1001 | 4,6 | 1170 | 4,6 | 1120 | 4,2 | 956 | 3,8 | 723 | 3,1 | 827 | 3,1 | 753 | 2,8 | 674 | 2,7 | 292 | 2,4 | 25278 | 7,3 |
| 4ª série completa | 3216 | 4,0 | 706 | 5,0 | 678 | 4,1 | 757 | 3,8 | 726 | 3,4 | 760 | 3,0 | 764 | 2,8 | 728 | 2,9 | 597 | 2,5 | 696 | 2,6 | 608 | 2,3 | 496 | 2,0 | 228 | 1,9 | 10960 | 3,2 |
| 5ª à 8ª série incompleta | 21029 | 25,9 | 3488 | 24,7 | 4163 | 25,2 | 4869 | 24,5 | 5254 | 24,4 | 5851 | 23,1 | 5913 | 22,0 | 5226 | 20,6 | 4315 | 18,4 | 4856 | 17,9 | 4270 | 16,1 | 4059 | 16,2 | 1847 | 15,2 | 75140 | 21,8 |
| Fundamental completo | 4026 | 5,0 | 1175 | 8,3 | 1347 | 8,2 | 2117 | 10,6 | 2152 | 10,0 | 2806 | 11,1 | 2867 | 10,7 | 2627 | 10,3 | 2436 | 10,4 | 2654 | 9,8 | 2370 | 8,9 | 2050 | 8,2 | 996 | 8,2 | 29623 | 8,6 |
| Médio incompleto | 8741 | 10,8 | 1292 | 9,2 | 1767 | 10,7 | 2157 | 10,8 | 2572 | 11,9 | 3412 | 13,5 | 3492 | 13,0 | 3342 | 13,2 | 2990 | 12,8 | 3524 | 13,0 | 3627 | 13,7 | 3519 | 14,1 | 1789 | 14,7 | 42224 | 12,2 |
| Médio completo | 3945 | 4,9 | 1563 | 11,1 | 2013 | 12,2 | 2602 | 13,1 | 3180 | 14,8 | 4020 | 15,8 | 4568 | 17,0 | 4628 | 18,2 | 4269 | 18,2 | 5633 | 20,8 | 5888 | 22,2 | 6041 | 24,2 | 3134 | 25,7 | 51484 | 14,9 |
| Superior incompleto | 249 | 0,3 | 93 | 0,7 | 121 | 0,7 | 156 | 0,8 | 202 | 0,9 | 259 | 1,0 | 301 | 1,1 | 320 | 1,3 | 274 | 1,2 | 305 | 1,1 | 323 | 1,2 | 340 | 1,4 | 178 | 1,5 | 3121 | 0,9 |
| Superior completo | 902 | 1,1 | 74 | 0,5 | 105 | 0,6 | 132 | 0,7 | 161 | 0,7 | 231 | 0,9 | 248 | 0,9 | 255 | 1,0 | 239 | 1,0 | 269 | 1,0 | 335 | 1,3 | 382 | 1,5 | 190 | 1,6 | 3523 | 1,0 |
| Não se aplica | 299 | 0,4 | 89 | 0,6 | 95 | 0,6 | 108 | 0,5 | 89 | 0,4 | 129 | 0,5 | 118 | 0,4 | 126 | 0,5 | 128 | 0,5 | 122 | 0,5 | 172 | 0,6 | 173 | 0,7 | 103 | 0,8 | 1751 | 0,5 |
| Ignorado | 21209 | 26,2 | 4424 | 31,3 | 4888 | 29,6 | 5767 | 29,0 | 6066 | 28,2 | 6596 | 26,0 | 7312 | 27,2 | 7052 | 27,8 | 7338 | 31,3 | 8104 | 29,9 | 8024 | 30,3 | 7156 | 28,6 | 3357 | 27,6 | 97293 | 28,2 |
| Total | 81070 | 100,0 | 14115 | 100,0 | 16491 | 100,0 | 19914 | 100,0 | 21547 | 100,0 | 25367 | 100,0 | 26850 | 100,0 | 25392 | 100,0 | 23436 | 100,0 | 27104 | 100,0 | 26513 | 100,0 | 25002 | 100,0 | 12177 | 100,0 | 344978 | 100,0 |
| Raça/cor da mãe⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Branca | 10335 | 22,5 | 3391 | 24,0 | 3824 | 23,2 | 4866 | 24,4 | 5311 | 24,6 | 6321 | 24,9 | 6247 | 23,3 | 5970 | 23,5 | 5368 | 22,9 | 6102 | 22,5 | 6395 | 24,1 | 6027 | 24,1 | 2838 | 23,3 | 72995 | 23,6 |
| Preta | 5185 | 11,3 | 1441 | 10,2 | 1714 | 10,4 | 1963 | 9,9 | 2177 | 10,1 | 2341 | 9,2 | 2422 | 9,0 | 2321 | 9,1 | 2044 | 8,7 | 2339 | 8,6 | 2274 | 8,6 | 2182 | 8,7 | 1114 | 9,1 | 29517 | 9,5 |
| Amarela | 178 | 0,4 | 56 | 0,4 | 63 | 0,4 | 63 | 0,3 | 72 | 0,3 | 94 | 0,4 | 99 | 0,4 | 91 | 0,4 | 74 | 0,3 | 98 | 0,4 | 83 | 0,3 | 93 | 0,4 | 51 | 0,4 | 1115 | 0,4 |
| Parda | 24094 | 52,5 | 7669 | 54,3 | 9294 | 56,4 | 10913 | 54,8 | 11879 | 55,1 | 14392 | 56,7 | 15591 | 58,1 | 14786 | 58,2 | 13664 | 58,3 | 16151 | 59,6 | 15438 | 58,2 | 15159 | 60,6 | 7562 | 62,1 | 176592 | 57,0 |
| Indígena | 276 | 0,6 | 41 | 0,3 | 45 | 0,3 | 56 | 0,3 | 85 | 0,4 | 76 | 0,3 | 72 | 0,3 | 71 | 0,3 | 47 | 0,2 | 61 | 0,2 | 72 | 0,3 | 81 | 0,3 | 30 | 0,2 | 1013 | 0,3 |
| Ignorado | 5848 | 12,7 | 1517 | 10,7 | 1551 | 9,4 | 2053 | 10,3 | 2023 | 9,4 | 2143 | 8,4 | 2419 | 9,0 | 2153 | 8,5 | 2239 | 9,6 | 2353 | 8,7 | 2251 | 8,5 | 1460 | 5,8 | 582 | 4,8 | 28592 | 9,2 |
| Total | 45916 | 100,0 | 14115 | 100,0 | 16491 | 100,0 | 19914 | 100,0 | 21547 | 100,0 | 25367 | 100,0 | 26850 | 100,0 | 25392 | 100,0 | 23436 | 100,0 | 27104 | 100,0 | 26513 | 100,0 | 25002 | 100,0 | 12177 | 100,0 | 309824 | 100,0 |

continua

TABELA 14 Casos de sífilis congênita, segundo características da mãe, por ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024^(1,2)

| Variáveis | 1999-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | |
|---|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| Realização de pré-natal⁽⁴⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sim | 33803 | 73,6 | 10576 | 74,9 | 12775 | 77,5 | 15648 | 78,6 | 17499 | 81,2 | 20733 | 81,7 | 21934 | 81,7 | 21056 | 82,9 | 18868 | 80,5 | 22391 | 82,6 | 21865 | 82,5 | 20680 | 82,7 | 10074 | 82,7 | 247902 | 80,0 |
| Não | 8913 | 19,4 | 2610 | 18,5 | 2766 | 16,8 | 2950 | 14,8 | 2909 | 13,5 | 3315 | 13,1 | 3592 | 13,4 | 3068 | 12,1 | 2964 | 12,6 | 3081 | 11,4 | 3348 | 12,6 | 3239 | 13,0 | 1570 | 12,9 | 44325 | 14,3 |
| Ignorado | 3200 | 7,0 | 929 | 6,6 | 950 | 5,8 | 1316 | 6,6 | 1139 | 5,3 | 1319 | 5,2 | 1324 | 4,9 | 1268 | 5,0 | 1604 | 6,8 | 1632 | 6,0 | 1300 | 4,9 | 1083 | 4,3 | 533 | 4,4 | 17597 | 5,7 |
| Total | 45916 | 100,0 | 14115 | 100,0 | 16491 | 100,0 | 19914 | 100,0 | 21547 | 100,0 | 25367 | 100,0 | 26850 | 100,0 | 25392 | 100,0 | 23436 | 100,0 | 27104 | 100,0 | 26513 | 100,0 | 25002 | 100,0 | 12177 | 100,0 | 309824 | 100,0 |
| Diagnóstico de sífilis materna^(3,5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durante o pré-natal | 19143 | 41,7 | 6348 | 45,0 | 7986 | 48,4 | 10274 | 51,6 | 12384 | 57,5 | 14638 | 57,7 | 15435 | 57,5 | 14840 | 58,4 | 12778 | 54,5 | 15511 | 57,2 | 15878 | 59,9 | 15012 | 60,0 | 7042 | 57,8 | 167269 | 54,0 |
| No momento do parto/ curetagem | 19067 | 41,5 | 5471 | 38,8 | 6005 | 36,4 | 6887 | 34,6 | 6648 | 30,9 | 7936 | 31,3 | 8533 | 31,8 | 8042 | 31,7 | 7975 | 34,0 | 8574 | 31,6 | 7910 | 29,8 | 7380 | 29,5 | 3873 | 31,8 | 104301 | 33,7 |
| Após o parto | 5148 | 11,2 | 1491 | 10,6 | 1680 | 10,2 | 1631 | 8,2 | 1573 | 7,3 | 1657 | 6,5 | 1510 | 5,6 | 1282 | 5,0 | 1318 | 5,6 | 1493 | 5,5 | 1463 | 5,5 | 1601 | 6,4 | 746 | 6,1 | 22593 | 7,3 |
| Não realizado | 324 | 0,7 | 98 | 0,7 | 108 | 0,7 | 121 | 0,6 | 110 | 0,5 | 154 | 0,6 | 197 | 0,7 | 179 | 0,7 | 168 | 0,7 | 204 | 0,8 | 193 | 0,7 | 203 | 0,8 | 111 | 0,9 | 2170 | 0,7 |
| Ignorado | 2234 | 4,9 | 707 | 5,0 | 712 | 4,3 | 1001 | 5,0 | 832 | 3,9 | 982 | 3,9 | 1175 | 4,4 | 1049 | 4,1 | 1197 | 5,1 | 1322 | 4,9 | 1069 | 4,0 | 806 | 3,2 | 405 | 3,3 | 13491 | 4,4 |
| Total | 45916 | 100,0 | 14115 | 100,0 | 16491 | 100,0 | 19914 | 100,0 | 21547 | 100,0 | 25367 | 100,0 | 26850 | 100,0 | 25392 | 100,0 | 23436 | 100,0 | 27104 | 100,0 | 26513 | 100,0 | 25002 | 100,0 | 12177 | 100,0 | 309824 | 100,0 |
| Esquema de tratamento materno⁽⁵⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adequado | 12704 | 15,7 | 326 | 2,3 | 466 | 2,8 | 650 | 3,3 | 746 | 3,5 | 1020 | 4,0 | 1356 | 5,1 | 1390 | 5,5 | 1090 | 4,7 | 1437 | 5,3 | 1555 | 5,9 | 1320 | 5,3 | 580 | 4,8 | 24640 | 7,1 |
| Inadequado | 34364 | 42,4 | 8145 | 57,7 | 9754 | 59,1 | 11490 | 57,7 | 12774 | 59,3 | 14616 | 57,6 | 14791 | 55,1 | 13419 | 52,8 | 11941 | 51,0 | 13540 | 50,0 | 13162 | 49,6 | 13033 | 52,1 | 6407 | 52,6 | 177436 | 51,4 |
| Não realizado | 23245 | 28,7 | 3941 | 27,9 | 4451 | 27,0 | 5416 | 27,2 | 5681 | 26,4 | 6660 | 26,3 | 7123 | 26,5 | 7144 | 28,1 | 7173 | 30,6 | 8531 | 31,5 | 8364 | 31,5 | 7886 | 31,5 | 3953 | 32,5 | 99568 | 28,9 |
| Ignorado | 10757 | 13,3 | 1703 | 12,1 | 1820 | 11,0 | 2358 | 11,8 | 2346 | 10,9 | 3071 | 12,1 | 3580 | 13,3 | 3439 | 13,5 | 3232 | 13,8 | 3596 | 13,3 | 3432 | 12,9 | 2763 | 11,1 | 1237 | 10,2 | 43334 | 12,6 |
| Total | 81070 | 100,0 | 14115 | 100,0 | 16491 | 100,0 | 19914 | 100,0 | 21547 | 100,0 | 25367 | 100,0 | 26850 | 100,0 | 25392 | 100,0 | 23436 | 100,0 | 27104 | 100,0 | 26513 | 100,0 | 25002 | 100,0 | 12177 | 100,0 | 344978 | 100,0 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) Dados desde 2007. (4) Considera-se realização de pré-natal pelo menos uma consulta. (5) Para essa análise, foram consideradas as gestantes/parturientes/puérperas diagnosticadas com sífilis, independentemente da realização do pré-natal.

TABELA 15 Casos de sífilis congênita, segundo resultados do exame do líquido cefalorraquidiano (LCR, líquido) da criança, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024^(1,2,3)

| Variáveis | 1999-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | | |
|---|--------------------------------------|-------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|------|-------|--------|------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | |
| Teste não treponêmico: líquido | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brasil | Reagente | 1082 | 1,4 | 313 | 2,4 | 379 | 2,5 | 486 | 2,6 | 628 | 3,1 | 667 | 2,8 | 727 | 2,9 | 769 | 3,2 | 763 | 3,5 | 825 | 3,3 | 810 | 3,3 | 725 | 3,1 | 376 | 3,3 | 8550 | 2,7 |
| | Não reagente | 15466 | 20,4 | 5271 | 40,3 | 6409 | 42,1 | 8169 | 44,1 | 9635 | 47,8 | 11086 | 46,9 | 11417 | 45,4 | 11276 | 47,4 | 10517 | 48,1 | 12407 | 49,1 | 11729 | 47,5 | 10633 | 45,8 | 5061 | 44,9 | 29076 | 40,1 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 59355 | 78,2 | 7503 | 57,3 | 8452 | 55,5 | 9853 | 53,2 | 9883 | 49,1 | 11909 | 50,3 | 13030 | 51,8 | 11768 | 49,4 | 10579 | 48,4 | 12033 | 47,6 | 12129 | 49,2 | 11839 | 51,0 | 5825 | 51,7 | 184158 | 57,2 |
| Norte | Reagente | 78 | 1,1 | 22 | 2,1 | 20 | 1,7 | 23 | 1,7 | 46 | 2,8 | 43 | 2,1 | 42 | 2,0 | 40 | 1,9 | 25 | 1,5 | 30 | 1,4 | 34 | 1,5 | 54 | 2,3 | 36 | 2,8 | 493 | 1,7 |
| | Não reagente | 379 | 5,4 | 119 | 11,3 | 116 | 9,8 | 151 | 11,1 | 178 | 10,8 | 239 | 11,4 | 275 | 12,8 | 195 | 9,1 | 214 | 12,6 | 309 | 14,1 | 319 | 13,9 | 396 | 16,7 | 232 | 17,9 | 3122 | 10,9 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 6624 | 93,5 | 913 | 86,6 | 1042 | 88,5 | 1181 | 87,2 | 1419 | 86,4 | 1806 | 86,5 | 1824 | 85,2 | 1907 | 89,0 | 1457 | 85,9 | 1858 | 84,6 | 1946 | 84,6 | 1925 | 81,1 | 1030 | 79,4 | 24932 | 87,3 |
| Nordeste | Reagente | 361 | 1,5 | 67 | 1,6 | 96 | 2,0 | 113 | 2,0 | 129 | 2,3 | 131 | 2,0 | 150 | 2,0 | 146 | 2,2 | 185 | 2,9 | 247 | 3,2 | 183 | 2,6 | 149 | 2,3 | 81 | 2,5 | 2038 | 2,1 |
| | Não reagente | 3608 | 14,9 | 1176 | 28,7 | 1461 | 30,9 | 1687 | 29,7 | 1947 | 34,5 | 2355 | 35,4 | 2495 | 32,9 | 2309 | 34,2 | 2245 | 34,8 | 2818 | 37,0 | 2618 | 37,7 | 2101 | 32,6 | 1092 | 34,3 | 27912 | 29,1 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 20225 | 83,6 | 2859 | 69,7 | 3171 | 67,1 | 3874 | 68,3 | 3575 | 63,3 | 4174 | 62,7 | 4930 | 65,1 | 4292 | 63,6 | 4018 | 62,3 | 4554 | 59,8 | 4137 | 59,6 | 4203 | 65,1 | 2009 | 63,1 | 66021 | 68,8 |
| Sudeste | Reagente | 449 | 1,3 | 153 | 2,7 | 184 | 2,8 | 248 | 3,2 | 271 | 3,1 | 318 | 3,1 | 331 | 3,1 | 399 | 3,8 | 375 | 3,9 | 367 | 3,3 | 409 | 3,8 | 297 | 3,1 | 156 | 3,4 | 3957 | 2,8 |
| | Não reagente | 8827 | 25,7 | 2944 | 51,9 | 3557 | 53,3 | 4463 | 56,9 | 5373 | 61,4 | 6020 | 58,5 | 6165 | 57,1 | 6393 | 60,4 | 5900 | 60,6 | 6874 | 62,6 | 6329 | 59,1 | 5844 | 60,1 | 2749 | 60,2 | 71438 | 50,8 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 25109 | 73,0 | 2573 | 45,4 | 2934 | 44,0 | 3139 | 40,0 | 3110 | 35,5 | 3959 | 38,4 | 4310 | 39,9 | 3794 | 35,8 | 3454 | 35,5 | 3744 | 34,1 | 3965 | 37,0 | 3577 | 36,8 | 1661 | 36,4 | 65329 | 46,4 |
| Sul | Reagente | 138 | 2,3 | 57 | 3,7 | 50 | 2,9 | 68 | 2,7 | 153 | 5,3 | 127 | 3,9 | 162 | 4,9 | 134 | 4,4 | 132 | 4,6 | 139 | 4,3 | 129 | 4,1 | 168 | 5,6 | 73 | 5,4 | 1530 | 4,0 |
| | Não reagente | 2064 | 34,1 | 778 | 51,2 | 976 | 55,9 | 1452 | 56,8 | 1715 | 58,9 | 1985 | 60,8 | 1980 | 60,4 | 1776 | 58,7 | 1727 | 60,2 | 1883 | 58,0 | 1773 | 56,1 | 1633 | 54,1 | 665 | 49,3 | 20407 | 53,7 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3858 | 63,7 | 686 | 45,1 | 719 | 41,2 | 1038 | 40,6 | 1045 | 35,9 | 1151 | 35,3 | 1136 | 34,7 | 1113 | 36,8 | 1008 | 35,2 | 1226 | 37,7 | 1260 | 39,8 | 1217 | 40,3 | 611 | 45,3 | 16068 | 42,3 |
| Centro-Oeste | Reagente | 56 | 1,3 | 14 | 1,9 | 29 | 3,2 | 34 | 3,2 | 29 | 2,4 | 48 | 3,5 | 42 | 3,1 | 50 | 3,8 | 46 | 4,1 | 42 | 3,5 | 55 | 3,5 | 57 | 3,5 | 30 | 3,5 | 532 | 2,9 |
| | Não reagente | 588 | 14,1 | 254 | 34,3 | 299 | 32,7 | 416 | 38,8 | 422 | 35,6 | 487 | 36,0 | 502 | 36,5 | 603 | 45,9 | 431 | 38,5 | 523 | 43,0 | 690 | 44,1 | 659 | 40,4 | 323 | 37,3 | 6197 | 33,4 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3539 | 84,6 | 472 | 63,8 | 586 | 64,1 | 621 | 58,0 | 734 | 61,9 | 819 | 60,5 | 830 | 60,4 | 662 | 50,3 | 642 | 57,4 | 651 | 53,5 | 821 | 52,4 | 917 | 56,2 | 514 | 59,3 | 11808 | 63,7 |
| Alteração líquórica (células e/ou proteínas) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brasil | Sim | 1864 | 2,5 | 596 | 4,6 | 654 | 4,3 | 934 | 5,0 | 1170 | 5,8 | 1428 | 6,0 | 1622 | 6,4 | 1791 | 7,5 | 1631 | 7,5 | 1906 | 7,5 | 2230 | 9,0 | 2015 | 8,7 | 938 | 8,3 | 18779 | 5,8 |
| | Não | 14715 | 19,4 | 4672 | 35,7 | 5857 | 38,4 | 7461 | 40,3 | 8595 | 42,7 | 9863 | 41,7 | 9846 | 39,1 | 9616 | 40,4 | 9227 | 42,2 | 10790 | 42,7 | 9807 | 39,8 | 8783 | 37,9 | 4346 | 38,6 | 113578 | 35,3 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 59324 | 78,2 | 7819 | 59,7 | 8729 | 57,3 | 10113 | 54,6 | 10381 | 51,5 | 12371 | 52,3 | 13706 | 54,4 | 12406 | 52,1 | 11001 | 50,3 | 12569 | 49,7 | 12631 | 51,2 | 12399 | 53,5 | 5978 | 53,1 | 189427 | 58,9 |
| Norte | Sim | 55 | 0,8 | 9 | 0,9 | 4 | 0,3 | 9 | 0,7 | 13 | 0,8 | 11 | 0,5 | 23 | 1,1 | 31 | 1,4 | 15 | 0,9 | 23 | 1,0 | 56 | 2,4 | 101 | 4,3 | 70 | 5,4 | 420 | 1,5 |
| | Não | 799 | 11,3 | 177 | 16,8 | 170 | 14,4 | 224 | 16,5 | 260 | 15,8 | 261 | 12,5 | 240 | 11,2 | 176 | 8,2 | 223 | 13,1 | 270 | 12,3 | 304 | 13,2 | 386 | 16,3 | 217 | 16,7 | 3707 | 13,0 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 6227 | 87,9 | 868 | 82,4 | 1004 | 85,2 | 1122 | 82,8 | 1370 | 83,4 | 1816 | 87,0 | 1878 | 87,7 | 1935 | 90,3 | 1458 | 86,0 | 1904 | 86,7 | 1939 | 84,3 | 1888 | 79,5 | 1011 | 77,9 | 24420 | 85,5 |
| Nordeste | Sim | 616 | 2,5 | 113 | 2,8 | 154 | 3,3 | 264 | 4,7 | 217 | 3,8 | 304 | 4,6 | 322 | 4,3 | 327 | 4,8 | 311 | 4,8 | 407 | 5,3 | 495 | 7,1 | 331 | 5,1 | 138 | 4,3 | 3999 | 4,2 |
| | Não | 3368 | 13,9 | 1127 | 27,5 | 1296 | 27,4 | 1475 | 26,0 | 1709 | 30,2 | 2039 | 30,6 | 2091 | 27,6 | 1976 | 29,3 | 2059 | 31,9 | 2590 | 34,0 | 2252 | 32,5 | 1795 | 27,8 | 987 | 31,0 | 24764 | 25,8 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 20210 | 83,5 | 2862 | 69,8 | 3278 | 69,3 | 3935 | 69,4 | 3725 | 65,9 | 4317 | 64,8 | 5162 | 68,1 | 4444 | 65,9 | 4078 | 63,2 | 4622 | 60,7 | 4191 | 60,4 | 4327 | 67,1 | 2057 | 64,6 | 67208 | 70,0 |
| Sudeste | Sim | 836 | 2,4 | 346 | 6,1 | 357 | 5,3 | 488 | 6,2 | 671 | 7,7 | 760 | 7,4 | 904 | 8,4 | 1051 | 9,9 | 950 | 9,8 | 1110 | 10,1 | 1310 | 12,2 | 1179 | 12,1 | 544 | 11,9 | 10506 | 7,5 |
| | Não | 7995 | 23,3 | 2453 | 43,3 | 3279 | 49,1 | 4156 | 52,9 | 4793 | 54,8 | 5354 | 52,0 | 5342 | 49,4 | 5398 | 51,0 | 5065 | 52,1 | 5838 | 53,1 | 5132 | 47,9 | 4628 | 47,6 | 2304 | 50,5 | 61737 | 43,9 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 25554 | 74,3 | 2871 | 50,6 | 3039 | 45,5 | 3206 | 40,8 | 3290 | 37,6 | 4183 | 40,6 | 4560 | 42,2 | 4137 | 39,1 | 3714 | 38,2 | 4037 | 36,8 | 4261 | 39,8 | 3911 | 40,2 | 1718 | 37,6 | 68481 | 48,7 |
| Sul | Sim | 303 | 5,0 | 99 | 6,5 | 113 | 6,5 | 132 | 5,2 | 229 | 7,9 | 266 | 8,2 | 291 | 8,9 | 304 | 10,1 | 257 | 9,0 | 267 | 8,2 | 220 | 7,0 | 270 | 8,9 | 115 | 8,5 | 2866 | 7,5 |
| | Não | 1922 | 31,7 | 698 | 45,9 | 846 | 48,5 | 1283 | 50,2 | 1480 | 50,8 | 1823 | 55,9 | 1783 | 54,4 | 1577 | 52,2 | 1555 | 54,2 | 1713 | 52,7 | 1659 | 52,5 | 1484 | 49,2 | 604 | 44,8 | 18427 | 48,5 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3835 | 63,3 | 724 | 47,6 | 786 | 45,0 | 1143 | 44,7 | 1204 | 41,3 | 1174 | 36,0 | 1204 | 36,7 | 1142 | 37,8 | 1055 | 36,8 | 1268 | 39,0 | 1283 | 40,6 | 1264 | 41,9 | 630 | 46,7 | 16712 | 44,0 |
| Centro-Oeste | Sim | 54 | 1,3 | 29 | 3,9 | 26 | 2,8 | 41 | 3,8 | 40 | 3,4 | 87 | 6,4 | 82 | 6,0 | 78 | 5,9 | 98 | 8,8 | 99 | 8,1 | 149 | 9,5 | 134 | 8,2 | 71 | 8,2 | 988 | 5,3 |
| | Não | 631 | 15,1 | 217 | 29,3 | 266 | 29,1 | 323 | 30,2 | 353 | 29,8 | 386 | 28,5 | 390 | 28,4 | 489 | 37,2 | 325 | 29,0 | 379 | 31,2 | 460 | 29,4 | 490 | 30,0 | 234 | 27,0 | 4943 | 26,7 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3498 | 83,6 | 494 | 66,8 | 622 | 68,1 | 707 | 66,0 | 792 | 66,8 | 881 | 65,1 | 902 | 65,6 | 748 | 56,9 | 696 | 62,2 | 738 | 60,7 | 957 | 61,1 | 1009 | 61,8 | 562 | 64,8 | 12606 | 68,0 |

continua

conclusão

TABELA 15 Casos de sífilis congênita, segundo resultados do exame do líquido cefalorraquidiano (LCR, líquido) da criança, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024^(1,2,3)

| Variáveis | 1999-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | | |
|---|--------------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|------|-------|--------|------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | |
| Teste não treponêmico reagente no líquido ou alteração líquórica | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brasil | Reagente | 2549 | 3,4 | 780 | 6,0 | 906 | 5,9 | 1271 | 6,9 | 1577 | 7,8 | 1835 | 7,8 | 2072 | 8,2 | 2257 | 9,5 | 2029 | 9,3 | 2360 | 9,3 | 2651 | 10,7 | 2432 | 10,5 | 1142 | 10,1 | 23861 | 7,4 |
| | Não reagente | 16743 | 22,1 | 5478 | 41,9 | 6625 | 43,5 | 8337 | 45,0 | 9593 | 47,6 | 10824 | 45,7 | 10977 | 43,6 | 10511 | 44,1 | 9983 | 45,7 | 11785 | 46,6 | 10741 | 43,5 | 9704 | 41,8 | 4712 | 41,8 | 126013 | 39,2 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 56611 | 74,6 | 6829 | 52,2 | 7709 | 50,6 | 8900 | 48,1 | 8976 | 44,6 | 11003 | 46,5 | 12125 | 48,2 | 11045 | 46,4 | 9847 | 45,0 | 11120 | 44,0 | 11276 | 45,7 | 11061 | 47,7 | 5408 | 48,0 | 171910 | 53,4 |
| Norte | Reagente | 120 | 1,7 | 26 | 2,5 | 23 | 2,0 | 30 | 2,2 | 53 | 3,2 | 52 | 2,5 | 58 | 2,7 | 61 | 2,8 | 37 | 2,2 | 50 | 2,3 | 84 | 3,7 | 141 | 5,9 | 90 | 6,9 | 825 | 2,9 |
| | Não reagente | 845 | 11,9 | 197 | 18,7 | 196 | 16,6 | 271 | 20,0 | 300 | 18,3 | 327 | 15,7 | 315 | 14,7 | 224 | 10,5 | 258 | 15,2 | 360 | 16,4 | 366 | 15,9 | 463 | 19,5 | 241 | 18,6 | 4363 | 15,3 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 6116 | 86,4 | 831 | 78,8 | 959 | 81,4 | 1054 | 77,8 | 1290 | 78,5 | 1709 | 81,8 | 1768 | 82,6 | 1857 | 86,7 | 1401 | 82,6 | 1787 | 81,3 | 1849 | 80,4 | 1771 | 74,6 | 967 | 74,5 | 23359 | 81,8 |
| Nordeste | Reagente | 869 | 3,6 | 160 | 3,9 | 224 | 4,7 | 345 | 6,1 | 306 | 5,4 | 394 | 5,9 | 424 | 5,6 | 439 | 6,5 | 426 | 6,6 | 542 | 7,1 | 579 | 8,3 | 432 | 6,7 | 186 | 5,8 | 5326 | 5,5 |
| | Não reagente | 3960 | 16,4 | 1361 | 33,2 | 1596 | 33,8 | 1727 | 30,4 | 2029 | 35,9 | 2331 | 35,0 | 2459 | 32,5 | 2214 | 32,8 | 2245 | 34,8 | 2797 | 36,7 | 2455 | 35,4 | 1999 | 31,0 | 1106 | 34,8 | 28279 | 29,5 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 19365 | 80,0 | 2581 | 62,9 | 2908 | 61,5 | 3602 | 63,5 | 3316 | 58,7 | 3935 | 59,1 | 4692 | 61,9 | 4094 | 60,7 | 3777 | 58,6 | 4280 | 56,2 | 3904 | 56,3 | 4022 | 62,3 | 1890 | 59,4 | 62366 | 65,0 |
| Sudeste | Reagente | 1108 | 3,2 | 427 | 7,5 | 469 | 7,0 | 661 | 8,4 | 838 | 9,6 | 951 | 9,2 | 1102 | 10,2 | 1264 | 11,9 | 1121 | 11,5 | 1301 | 11,8 | 1511 | 14,1 | 1325 | 13,6 | 618 | 13,5 | 12696 | 9,0 |
| | Não reagente | 9142 | 26,6 | 2874 | 50,7 | 3545 | 53,1 | 4408 | 56,2 | 5157 | 58,9 | 5768 | 56,0 | 5810 | 53,8 | 5845 | 55,2 | 5429 | 55,8 | 6309 | 57,4 | 5584 | 52,2 | 5072 | 52,2 | 2439 | 53,4 | 67382 | 47,9 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 24135 | 70,2 | 2369 | 41,8 | 2661 | 39,9 | 2781 | 35,4 | 2759 | 31,5 | 3578 | 34,7 | 3894 | 36,0 | 3477 | 32,8 | 3179 | 32,7 | 3375 | 30,7 | 3608 | 33,7 | 3321 | 34,2 | 1509 | 33,0 | 60646 | 43,1 |
| Sul | Reagente | 358 | 5,9 | 130 | 8,5 | 144 | 8,3 | 174 | 6,8 | 317 | 10,9 | 330 | 10,1 | 384 | 11,7 | 384 | 12,7 | 326 | 11,4 | 344 | 10,6 | 298 | 9,4 | 361 | 12,0 | 156 | 11,6 | 3706 | 9,8 |
| | Não reagente | 2103 | 34,7 | 789 | 51,9 | 962 | 55,1 | 1497 | 58,5 | 1664 | 57,1 | 1913 | 58,6 | 1894 | 57,8 | 1629 | 53,9 | 1647 | 57,4 | 1828 | 56,3 | 1702 | 53,8 | 1556 | 51,6 | 637 | 47,2 | 19821 | 52,2 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3599 | 59,4 | 602 | 39,6 | 639 | 36,6 | 887 | 34,7 | 932 | 32,0 | 1020 | 31,3 | 1000 | 30,5 | 1010 | 33,4 | 894 | 31,2 | 1076 | 33,1 | 1162 | 36,7 | 1101 | 36,5 | 556 | 41,2 | 14478 | 38,1 |
| Centro-Oeste | Reagente | 94 | 2,2 | 37 | 5,0 | 46 | 5,0 | 61 | 5,7 | 63 | 5,3 | 108 | 8,0 | 104 | 7,6 | 109 | 8,3 | 119 | 10,6 | 123 | 10,1 | 179 | 11,4 | 173 | 10,6 | 92 | 10,6 | 1308 | 7,1 |
| | Não reagente | 693 | 16,6 | 257 | 34,7 | 326 | 35,7 | 434 | 40,5 | 443 | 37,4 | 485 | 35,8 | 499 | 36,3 | 599 | 45,6 | 404 | 36,1 | 491 | 40,4 | 634 | 40,5 | 614 | 37,6 | 289 | 33,3 | 6168 | 33,3 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3396 | 81,2 | 446 | 60,3 | 542 | 59,3 | 576 | 53,8 | 679 | 57,3 | 761 | 56,2 | 771 | 56,1 | 607 | 46,2 | 596 | 53,3 | 602 | 49,5 | 753 | 48,1 | 846 | 51,8 | 486 | 56,1 | 11061 | 59,7 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) Considerados apenas nascidos vivos.

TABELA 16 Casos de sífilis congênita, segundo resultados do teste não treponêmico e do exame radiológico de ossos longos da criança, por região de residência e ano de diagnóstico. Brasil, 1999 a 2024^(1,2,3)

| Variáveis | 1999-2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Total | | |
|--|--------------------------------------|-------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|------|-------|--------|------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | |
| Teste não treponêmico - sangue periférico | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brasil | Reagente | 30011 | 39,5 | 9700 | 74,1 | 11673 | 76,6 | 14611 | 78,9 | 16337 | 81,1 | 18801 | 79,5 | 21287 | 84,6 | 20827 | 87,5 | 19039 | 87,1 | 21851 | 86,5 | 21350 | 86,5 | 19357 | 83,4 | 9260 | 82,2 | 234104 | 72,8 |
| | Não reagente | 7661 | 10,1 | 2151 | 16,4 | 2209 | 14,5 | 2407 | 13,0 | 2485 | 12,3 | 3097 | 13,1 | 2400 | 9,5 | 1721 | 7,2 | 1588 | 7,3 | 1979 | 7,8 | 2034 | 8,2 | 2543 | 11,0 | 1380 | 12,3 | 33655 | 10,5 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 38231 | 50,4 | 1236 | 9,4 | 1358 | 8,9 | 1490 | 8,1 | 1324 | 6,6 | 1764 | 7,5 | 1487 | 5,9 | 1265 | 5,3 | 1232 | 5,6 | 1435 | 5,7 | 1284 | 5,2 | 1297 | 5,6 | 622 | 5,5 | 54025 | 16,8 |
| Norte | Reagente | 3103 | 43,8 | 763 | 72,4 | 926 | 78,6 | 1097 | 81,0 | 1329 | 80,9 | 1609 | 77,1 | 1856 | 86,7 | 1897 | 88,6 | 1497 | 88,3 | 1916 | 87,2 | 1982 | 86,2 | 2038 | 85,8 | 1131 | 87,1 | 21144 | 74,1 |
| | Não reagente | 654 | 9,2 | 171 | 16,2 | 122 | 10,4 | 121 | 8,9 | 152 | 9,3 | 157 | 7,5 | 122 | 5,7 | 97 | 4,5 | 43 | 2,5 | 113 | 5,1 | 121 | 5,3 | 185 | 7,8 | 88 | 6,8 | 2146 | 7,5 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3324 | 46,9 | 120 | 11,4 | 130 | 11,0 | 137 | 10,1 | 162 | 9,9 | 322 | 15,4 | 163 | 7,6 | 148 | 6,9 | 156 | 9,2 | 168 | 7,6 | 196 | 8,5 | 152 | 6,4 | 79 | 6,1 | 5257 | 18,4 |
| Nordeste | Reagente | 9805 | 40,5 | 2913 | 71,0 | 3489 | 73,8 | 4295 | 75,7 | 4444 | 78,6 | 5078 | 76,2 | 6343 | 83,7 | 5926 | 87,8 | 5470 | 84,8 | 6561 | 86,1 | 6011 | 86,6 | 5348 | 82,9 | 2656 | 83,5 | 68339 | 71,2 |
| | Não reagente | 2430 | 10,0 | 730 | 17,8 | 751 | 15,9 | 783 | 13,8 | 733 | 13,0 | 948 | 14,2 | 671 | 8,9 | 397 | 5,9 | 491 | 7,6 | 483 | 6,3 | 501 | 7,2 | 599 | 9,3 | 319 | 10,0 | 9836 | 10,2 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 11959 | 49,4 | 459 | 11,2 | 488 | 10,3 | 596 | 10,5 | 474 | 8,4 | 634 | 9,5 | 561 | 7,4 | 424 | 6,3 | 487 | 7,6 | 575 | 7,5 | 426 | 6,1 | 506 | 7,8 | 207 | 6,5 | 17796 | 18,5 |
| Sudeste | Reagente | 12830 | 37,3 | 4246 | 74,9 | 5103 | 76,4 | 6215 | 79,2 | 7112 | 81,2 | 8176 | 79,4 | 9023 | 83,5 | 9124 | 86,2 | 8426 | 86,6 | 9383 | 85,4 | 9150 | 85,5 | 7926 | 81,6 | 3612 | 79,1 | 100326 | 71,3 |
| | Não reagente | 3466 | 10,1 | 920 | 16,2 | 1051 | 15,7 | 1094 | 13,9 | 1187 | 13,6 | 1538 | 14,9 | 1231 | 11,4 | 931 | 8,8 | 843 | 8,7 | 1126 | 10,3 | 1120 | 10,5 | 1379 | 14,2 | 743 | 16,3 | 16629 | 11,8 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 18089 | 52,6 | 504 | 8,9 | 521 | 7,8 | 541 | 6,9 | 455 | 5,2 | 583 | 5,7 | 552 | 5,1 | 531 | 5,0 | 460 | 4,7 | 476 | 4,3 | 433 | 4,0 | 413 | 4,2 | 211 | 4,6 | 23769 | 16,9 |
| Sul | Reagente | 2825 | 46,6 | 1204 | 79,2 | 1431 | 82,0 | 2149 | 84,0 | 2459 | 84,4 | 2754 | 84,4 | 2843 | 86,7 | 2676 | 88,5 | 2622 | 91,5 | 2918 | 89,8 | 2814 | 89,0 | 2638 | 87,4 | 1141 | 84,6 | 30474 | 80,2 |
| | Não reagente | 732 | 12,1 | 217 | 14,3 | 199 | 11,4 | 288 | 11,3 | 313 | 10,7 | 372 | 11,4 | 323 | 9,9 | 245 | 8,1 | 154 | 5,4 | 187 | 5,8 | 199 | 6,3 | 248 | 8,2 | 129 | 9,6 | 3606 | 9,5 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 2503 | 41,3 | 100 | 6,6 | 115 | 6,6 | 121 | 4,7 | 141 | 4,8 | 137 | 4,2 | 112 | 3,4 | 102 | 3,4 | 91 | 3,2 | 143 | 4,4 | 149 | 4,7 | 132 | 4,4 | 79 | 5,9 | 3925 | 10,3 |
| Centro-Oeste | Reagente | 1448 | 34,6 | 574 | 77,6 | 724 | 79,2 | 855 | 79,8 | 993 | 83,8 | 1184 | 87,4 | 1222 | 88,9 | 1204 | 91,6 | 1024 | 91,5 | 1073 | 88,2 | 1393 | 89,0 | 1407 | 86,2 | 720 | 83,0 | 13821 | 74,6 |
| | Não reagente | 379 | 9,1 | 113 | 15,3 | 86 | 9,4 | 121 | 11,3 | 100 | 8,4 | 82 | 6,1 | 53 | 3,9 | 51 | 3,9 | 57 | 5,1 | 70 | 5,8 | 93 | 5,9 | 132 | 8,1 | 101 | 11,6 | 1438 | 7,8 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 2356 | 56,3 | 53 | 7,2 | 104 | 11,4 | 95 | 8,9 | 92 | 7,8 | 88 | 6,5 | 99 | 7,2 | 60 | 4,6 | 38 | 3,4 | 73 | 6,0 | 80 | 5,1 | 94 | 5,8 | 46 | 5,3 | 3278 | 17,7 |
| Diagnóstico radiológico: alteração no exame de ossos longos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brasil | Sim | 1111 | 1,5 | 349 | 2,7 | 427 | 2,8 | 505 | 2,7 | 558 | 2,8 | 712 | 3,0 | 770 | 3,1 | 908 | 3,8 | 806 | 3,7 | 842 | 3,3 | 864 | 3,5 | 780 | 3,4 | 323 | 2,9 | 8955 | 2,8 |
| | Não | 19056 | 25,1 | 6416 | 49,0 | 7757 | 50,9 | 9816 | 53,0 | 11137 | 55,3 | 12919 | 54,6 | 13407 | 53,3 | 12418 | 52,1 | 11278 | 51,6 | 13124 | 51,9 | 12797 | 51,9 | 11308 | 48,7 | 5716 | 50,8 | 147149 | 45,7 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 55736 | 73,4 | 6322 | 48,3 | 7056 | 46,3 | 8187 | 44,2 | 8451 | 41,9 | 10031 | 42,4 | 10997 | 43,7 | 10487 | 44,0 | 9775 | 44,7 | 11299 | 44,7 | 11007 | 44,6 | 11109 | 47,9 | 5223 | 46,4 | 165680 | 51,5 |
| Norte | Sim | 106 | 1,5 | 38 | 3,6 | 36 | 3,1 | 57 | 4,2 | 52 | 3,2 | 74 | 3,5 | 62 | 2,9 | 37 | 1,7 | 51 | 3,0 | 72 | 3,3 | 71 | 3,1 | 56 | 2,4 | 27 | 2,1 | 739 | 2,6 |
| | Não | 1053 | 14,9 | 342 | 32,4 | 394 | 33,4 | 504 | 37,2 | 614 | 37,4 | 776 | 37,2 | 807 | 37,7 | 846 | 39,5 | 782 | 46,1 | 765 | 34,8 | 939 | 40,8 | 1013 | 42,7 | 541 | 41,7 | 9376 | 32,8 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 5922 | 83,6 | 674 | 63,9 | 748 | 63,5 | 794 | 58,6 | 977 | 59,5 | 1238 | 59,3 | 1272 | 59,4 | 1259 | 58,8 | 863 | 50,9 | 1360 | 61,9 | 1289 | 56,1 | 1306 | 55,0 | 730 | 56,2 | 18432 | 64,6 |
| Nordeste | Sim | 325 | 1,3 | 78 | 1,9 | 108 | 2,3 | 170 | 3,0 | 163 | 2,9 | 159 | 2,4 | 180 | 2,4 | 206 | 3,1 | 214 | 3,3 | 195 | 2,6 | 182 | 2,6 | 206 | 3,2 | 118 | 3,7 | 2304 | 2,4 |
| | Não | 4611 | 19,1 | 1500 | 36,6 | 1788 | 37,8 | 2224 | 39,2 | 2460 | 43,5 | 2788 | 41,9 | 3336 | 44,0 | 2929 | 43,4 | 2802 | 43,5 | 3248 | 42,6 | 2774 | 40,0 | 2303 | 35,7 | 1198 | 37,6 | 33961 | 35,4 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 19258 | 79,6 | 2524 | 61,5 | 2832 | 59,9 | 3280 | 57,8 | 3028 | 53,6 | 3713 | 55,8 | 4059 | 53,6 | 3612 | 53,5 | 3432 | 53,2 | 4176 | 54,8 | 3982 | 57,4 | 3944 | 61,1 | 1866 | 58,6 | 59706 | 62,2 |
| Sudeste | Sim | 470 | 1,4 | 143 | 2,5 | 182 | 2,7 | 167 | 2,1 | 179 | 2,0 | 288 | 2,8 | 311 | 2,9 | 370 | 3,5 | 308 | 3,2 | 347 | 3,2 | 401 | 3,7 | 312 | 3,2 | 103 | 2,3 | 3581 | 2,5 |
| | Não | 10267 | 29,9 | 3397 | 59,9 | 4314 | 64,6 | 5093 | 64,9 | 5748 | 65,7 | 6734 | 65,4 | 6526 | 60,4 | 6122 | 57,8 | 5443 | 55,9 | 6568 | 59,8 | 6465 | 60,4 | 5623 | 57,9 | 2862 | 62,7 | 75162 | 53,4 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 23648 | 68,8 | 2130 | 37,6 | 2179 | 32,6 | 2590 | 33,0 | 2827 | 32,3 | 3275 | 31,8 | 3969 | 36,7 | 4094 | 38,7 | 3978 | 40,9 | 4070 | 37,1 | 3837 | 35,8 | 3783 | 38,9 | 1601 | 35,1 | 61981 | 44,0 |
| Sul | Sim | 159 | 2,6 | 70 | 4,6 | 78 | 4,5 | 82 | 3,2 | 126 | 4,3 | 151 | 4,6 | 157 | 4,8 | 180 | 6,0 | 169 | 5,9 | 185 | 5,7 | 163 | 5,2 | 166 | 5,5 | 48 | 3,6 | 1734 | 4,6 |
| | Não | 2210 | 36,5 | 812 | 53,4 | 899 | 51,5 | 1517 | 59,3 | 1799 | 61,8 | 2102 | 64,4 | 2112 | 64,4 | 1869 | 61,8 | 1727 | 60,2 | 1903 | 58,6 | 1816 | 57,4 | 1679 | 55,6 | 738 | 54,7 | 21183 | 55,7 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3691 | 60,9 | 639 | 42,0 | 768 | 44,0 | 959 | 37,5 | 988 | 33,9 | 1010 | 31,0 | 1009 | 30,8 | 974 | 32,2 | 971 | 33,9 | 1160 | 35,7 | 1183 | 37,4 | 1173 | 38,9 | 563 | 41,7 | 15088 | 39,7 |
| Centro-Oeste | Sim | 51 | 1,2 | 20 | 2,7 | 23 | 2,5 | 29 | 2,7 | 38 | 3,2 | 40 | 3,0 | 60 | 4,4 | 115 | 8,7 | 64 | 5,7 | 43 | 3,5 | 47 | 3,0 | 40 | 2,4 | 27 | 3,1 | 597 | 3,2 |
| | Não | 915 | 21,9 | 365 | 49,3 | 362 | 39,6 | 478 | 44,6 | 516 | 43,5 | 519 | 38,3 | 626 | 45,6 | 652 | 49,6 | 524 | 46,8 | 640 | 52,6 | 803 | 51,3 | 690 | 42,3 | 377 | 43,5 | 7467 | 40,3 |
| | Não realizado, em branco ou ignorado | 3217 | 76,9 | 355 | 48,0 | 529 | 57,9 | 564 | 52,7 | 631 | 53,2 | 795 | 58,7 | 688 | 50,1 | 548 | 41,7 | 531 | 47,5 | 533 | 43,8 | 716 | 45,7 | 903 | 55,3 | 463 | 53,4 | 10473 | 56,5 |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Dados preliminares para os últimos cinco anos. (3) Considerados apenas nascidos vivos.

TABELA 17 Casos de sífilis congênita^(1,2) segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, esquema de tratamento⁽³⁾ e ano de diagnóstico. Brasil, 2020 a 2023

| Região/UF de residência | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|------|-----------------------|------|------------------------|------|---------------|------|---------------|------|----------|------|-------------------------|------|-----------------------|------|------------------------|------|---------------|------|---------------|------|----------|------|---|
| | Penicilina G cristalina | | Penicilina G procaína | | Penicilina G benzatina | | Outro esquema | | Não realizado | | Ignorado | | Penicilina G cristalina | | Penicilina G procaína | | Penicilina G benzatina | | Outro esquema | | Não realizado | | Ignorado | | |
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N |
| Brasil | 13015 | 59,5 | 2109 | 9,6 | 2004 | 9,2 | 2508 | 11,5 | 1159 | 5,3 | 1064 | 4,9 | 14420 | 57,1 | 2932 | 11,6 | 1957 | 7,7 | 2988 | 11,8 | 1670 | 6,6 | 1298 | 5,1 | |
| Norte | 1011 | 59,6 | 152 | 9,0 | 105 | 6,2 | 289 | 17,0 | 72 | 4,2 | 67 | 4,0 | 1144 | 52,1 | 221 | 10,1 | 106 | 4,8 | 502 | 22,8 | 136 | 6,2 | 88 | 4,0 | |
| Roraima | 19 | 73,1 | 1 | 3,8 | 1 | 3,8 | 3 | 11,5 | 1 | 3,8 | 1 | 3,8 | 18 | 56,3 | 1 | 3,1 | - | - | 6 | 18,8 | 5 | 15,6 | 2 | 6,3 | |
| Acre | 15 | 21,1 | - | - | 5 | 7,0 | 45 | 63,4 | 4 | 5,6 | 2 | 2,8 | 34 | 24,5 | 2 | 1,4 | 2 | 1,4 | 88 | 63,3 | 9 | 6,5 | 4 | 2,9 | |
| Amazonas | 353 | 84,4 | 13 | 3,1 | 13 | 3,1 | 25 | 6,0 | 9 | 2,2 | 5 | 1,2 | 296 | 77,5 | 13 | 3,4 | 21 | 5,5 | 27 | 7,1 | 19 | 5,0 | 6 | 1,6 | |
| Roraima | 30 | 55,6 | - | - | 2 | 3,7 | 13 | 24,1 | 3 | 5,6 | 6 | 11,1 | 68 | 50,7 | 1 | 0,7 | 1 | 0,7 | 52 | 38,8 | 7 | 5,2 | 5 | 3,7 | |
| Pará | 352 | 45,0 | 116 | 14,8 | 74 | 9,5 | 147 | 18,8 | 47 | 6,0 | 46 | 5,9 | 381 | 38,1 | 141 | 14,1 | 69 | 6,9 | 258 | 25,8 | 86 | 8,6 | 64 | 6,4 | |
| Amapá | 104 | 85,2 | 1 | 0,8 | 2 | 1,6 | 7 | 5,7 | 3 | 2,5 | 5 | 4,1 | 221 | 86,7 | 2 | 0,8 | 8 | 3,1 | 14 | 5,5 | 4 | 1,6 | 6 | 2,4 | |
| Tocantins | 138 | 61,9 | 21 | 9,4 | 8 | 3,6 | 49 | 22,0 | 5 | 2,2 | 2 | 0,9 | 126 | 49,2 | 61 | 23,8 | 5 | 2,0 | 57 | 22,3 | 6 | 2,3 | 1 | 0,4 | |
| Nordeste | 4078 | 63,2 | 581 | 9,0 | 224 | 3,5 | 842 | 13,1 | 364 | 5,6 | 359 | 5,6 | 4642 | 60,9 | 845 | 11,1 | 263 | 3,5 | 941 | 12,4 | 473 | 6,2 | 455 | 6,0 | |
| Maranhão | 267 | 54,2 | 18 | 3,7 | 9 | 1,8 | 173 | 35,1 | 11 | 2,2 | 15 | 3,0 | 353 | 63,4 | 35 | 6,3 | 27 | 4,8 | 86 | 15,4 | 24 | 4,3 | 32 | 5,7 | |
| Piauí | 161 | 63,1 | 20 | 7,8 | 9 | 3,5 | 47 | 18,4 | 10 | 3,9 | 8 | 3,1 | 108 | 38,3 | 48 | 17,0 | 10 | 3,5 | 76 | 27,0 | 26 | 9,2 | 14 | 5,0 | |
| Ceará | 655 | 66,1 | 161 | 16,2 | 40 | 4,0 | 53 | 5,3 | 47 | 4,7 | 35 | 3,5 | 888 | 60,0 | 314 | 21,2 | 46 | 3,1 | 72 | 4,9 | 73 | 4,9 | 88 | 5,9 | |
| Rio Grande do Norte | 396 | 75,6 | 58 | 11,1 | 17 | 3,2 | 28 | 5,3 | 17 | 3,2 | 8 | 1,5 | 381 | 65,8 | 33 | 5,7 | 14 | 2,4 | 94 | 16,2 | 42 | 7,3 | 15 | 2,6 | |
| Paraíba | 176 | 52,4 | 29 | 8,6 | 10 | 3,0 | 89 | 26,5 | 15 | 4,5 | 17 | 5,1 | 239 | 61,4 | 37 | 9,5 | 7 | 1,8 | 85 | 21,9 | 7 | 1,8 | 14 | 3,6 | |
| Pernambuco | 1002 | 58,6 | 204 | 11,9 | 61 | 3,6 | 234 | 13,7 | 104 | 6,1 | 104 | 6,1 | 1161 | 55,8 | 279 | 13,4 | 81 | 3,9 | 333 | 16,0 | 135 | 6,5 | 92 | 4,4 | |
| Alagoas | 262 | 71,0 | 16 | 4,3 | 2 | 0,5 | 13 | 3,5 | 18 | 4,9 | 58 | 15,7 | 244 | 65,1 | 13 | 3,5 | 2 | 0,5 | 23 | 6,1 | 14 | 3,7 | 79 | 21,1 | |
| Sergipe | 438 | 87,1 | 17 | 3,4 | 1 | 0,2 | 4 | 0,8 | 38 | 7,6 | 5 | 1,0 | 349 | 71,7 | 27 | 5,5 | 6 | 1,2 | 11 | 2,3 | 51 | 10,5 | 43 | 8,8 | |
| Bahia | 721 | 56,9 | 58 | 4,6 | 75 | 5,9 | 201 | 15,9 | 104 | 8,2 | 109 | 8,6 | 919 | 66,2 | 59 | 4,3 | 70 | 5,0 | 161 | 11,6 | 101 | 7,3 | 78 | 5,6 | |
| Sudeste | 5777 | 59,4 | 961 | 9,9 | 1238 | 12,7 | 902 | 9,3 | 416 | 4,3 | 435 | 4,5 | 6358 | 57,9 | 1316 | 12,0 | 1097 | 10,0 | 1059 | 9,6 | 664 | 6,0 | 491 | 4,5 | |
| Minas Gerais | 564 | 32,2 | 353 | 20,2 | 227 | 13,0 | 401 | 22,9 | 125 | 7,1 | 79 | 4,5 | 612 | 28,9 | 517 | 24,4 | 207 | 9,8 | 434 | 20,5 | 230 | 10,9 | 118 | 5,6 | |
| Espírito Santo | 225 | 61,8 | 19 | 5,2 | 25 | 6,9 | 47 | 12,9 | 19 | 5,2 | 29 | 8,0 | 323 | 64,1 | 35 | 6,9 | 35 | 6,9 | 53 | 10,5 | 27 | 5,4 | 31 | 6,2 | |
| Rio de Janeiro | 3073 | 70,8 | 200 | 4,6 | 352 | 8,1 | 298 | 6,9 | 158 | 3,6 | 259 | 6,0 | 3382 | 70,2 | 283 | 5,9 | 292 | 6,1 | 389 | 8,1 | 217 | 4,5 | 258 | 5,4 | |
| São Paulo | 1915 | 58,5 | 389 | 11,9 | 634 | 19,4 | 156 | 4,8 | 114 | 3,5 | 68 | 2,1 | 2041 | 57,6 | 481 | 13,6 | 563 | 15,9 | 183 | 5,2 | 190 | 5,4 | 84 | 2,4 | |
| Sul | 1474 | 51,4 | 293 | 10,2 | 378 | 13,2 | 336 | 11,7 | 224 | 7,8 | 162 | 5,7 | 1516 | 46,7 | 445 | 13,7 | 433 | 13,3 | 348 | 10,7 | 307 | 9,5 | 199 | 6,1 | |
| Paraná | 396 | 54,3 | 60 | 8,2 | 132 | 18,1 | 78 | 10,7 | 53 | 7,3 | 10 | 1,4 | 400 | 48,8 | 86 | 10,5 | 121 | 14,8 | 109 | 13,3 | 81 | 9,9 | 22 | 2,7 | |
| Santa Catarina | 142 | 31,4 | 94 | 20,8 | 73 | 16,2 | 62 | 13,7 | 57 | 12,6 | 24 | 5,3 | 165 | 32,3 | 131 | 25,6 | 79 | 15,5 | 53 | 10,4 | 56 | 11,0 | 27 | 5,3 | |
| Rio Grande do Sul | 936 | 55,5 | 139 | 8,2 | 173 | 10,3 | 196 | 11,6 | 114 | 6,8 | 128 | 7,6 | 951 | 49,6 | 228 | 11,9 | 233 | 12,1 | 186 | 9,7 | 170 | 8,9 | 150 | 7,8 | |
| Centro-Oeste | 675 | 60,3 | 122 | 10,9 | 59 | 5,3 | 139 | 12,4 | 83 | 7,4 | 41 | 3,7 | 760 | 62,5 | 105 | 8,6 | 58 | 4,8 | 138 | 11,3 | 90 | 7,4 | 65 | 5,3 | |
| Mato Grosso do Sul | 125 | 57,9 | 32 | 14,8 | 9 | 4,2 | 26 | 12,0 | 12 | 5,6 | 12 | 5,6 | 99 | 47,4 | 31 | 14,8 | 10 | 4,8 | 24 | 11,5 | 16 | 7,7 | 29 | 13,9 | |
| Mato Grosso | 75 | 50,0 | 20 | 13,3 | 9 | 6,0 | 36 | 24,0 | 3 | 2,0 | 7 | 4,7 | 58 | 52,7 | 13 | 11,8 | 6 | 5,5 | 20 | 18,2 | 5 | 4,5 | 8 | 7,3 | |
| Goiás | 310 | 60,4 | 52 | 10,1 | 28 | 5,5 | 50 | 9,7 | 51 | 9,9 | 22 | 4,3 | 358 | 61,6 | 51 | 8,8 | 25 | 4,3 | 86 | 14,8 | 37 | 6,4 | 24 | 4,1 | |
| Distrito Federal | 165 | 68,8 | 18 | 7,5 | 13 | 5,4 | 27 | 11,3 | 17 | 7,1 | 0 | - | 245 | 77,5 | 10 | 3,2 | 17 | 5,4 | 8 | 2,5 | 32 | 10,1 | 4 | 1,3 | |

continua

conclusão

TABELA 17 Casos de sífilis congênita^(1,2) segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, esquema de tratamento⁽³⁾ e ano de diagnóstico. Brasil, 2020 a 2023

| Região/UF de residência | 2022 | | | | | | | | | | | | 2023 | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|------|-----------------------|------|------------------------|------|---------------|------|---------------|------|----------|------|-------------------------|------|-----------------------|------|------------------------|------|---------------|------|---------------|------|----------|-----|---|
| | Penicilina G cristalina | | Penicilina G procaína | | Penicilina G benzatina | | Outro esquema | | Não realizado | | Ignorado | | Penicilina G cristalina | | Penicilina G procaína | | Penicilina G benzatina | | Outro esquema | | Não realizado | | Ignorado | | |
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N |
| Brasil | 13876 | 56,3 | 2935 | 11,9 | 1745 | 7,1 | 3017 | 12,2 | 1826 | 7,4 | 1269 | 5,1 | 12800 | 55,2 | 2707 | 11,7 | 1746 | 7,5 | 2960 | 12,8 | 1945 | 8,4 | 1039 | 4,5 | |
| Norte | 1306 | 56,8 | 233 | 10,1 | 72 | 3,1 | 428 | 18,6 | 135 | 5,9 | 125 | 5,4 | 1374 | 57,9 | 147 | 6,2 | 75 | 3,2 | 561 | 23,6 | 129 | 5,4 | 89 | 3,7 | |
| Rondônia | 37 | 72,5 | 2 | 3,9 | 2 | 3,9 | 5 | 9,8 | 2 | 3,9 | 3 | 5,9 | 21 | 46,7 | 6 | 13,3 | 2 | 4,4 | 9 | 20,0 | 3 | 6,7 | 4 | 8,9 | |
| Acre | 18 | 20,0 | 1 | 1,1 | 1 | 1,1 | 63 | 70,0 | 2 | 2,2 | 5 | 5,6 | 18 | 22,2 | 1 | 1,2 | - | - | 57 | 70,4 | 4 | 4,9 | 1 | 1,2 | |
| Amazonas | 303 | 77,9 | 18 | 4,6 | 8 | 2,1 | 32 | 8,2 | 18 | 4,6 | 10 | 2,6 | 343 | 84,9 | 11 | 2,7 | 8 | 2,0 | 23 | 5,7 | 16 | 4,0 | 3 | 0,7 | |
| Roraima | 79 | 59,4 | 3 | 2,3 | 3 | 2,3 | 32 | 24,1 | 7 | 5,3 | 9 | 6,8 | 138 | 76,7 | 2 | 1,1 | 6 | 3,3 | 15 | 8,3 | 11 | 6,1 | 8 | 4,4 | |
| Pará | 653 | 52,7 | 156 | 12,6 | 55 | 4,4 | 199 | 16,1 | 94 | 7,6 | 81 | 6,5 | 654 | 58,5 | 100 | 9,0 | 50 | 4,5 | 179 | 16,0 | 79 | 7,1 | 55 | 4,9 | |
| Amapá | 96 | 67,6 | 5 | 3,5 | 2 | 1,4 | 24 | 16,9 | 4 | 2,8 | 11 | 7,7 | 63 | 45,0 | 2 | 1,4 | 5 | 3,6 | 56 | 40,0 | 4 | 2,9 | 10 | 7,1 | |
| Tocantins | 120 | 46,9 | 48 | 18,8 | 1 | 0,4 | 73 | 28,5 | 8 | 3,1 | 6 | 2,3 | 137 | 33,6 | 25 | 6,1 | 4 | 1,0 | 222 | 54,4 | 12 | 2,9 | 8 | 2,0 | |
| Nordeste | 4058 | 58,5 | 774 | 11,2 | 316 | 4,6 | 966 | 13,9 | 481 | 6,9 | 343 | 4,9 | 3728 | 57,8 | 670 | 10,4 | 254 | 3,9 | 934 | 14,5 | 537 | 8,3 | 330 | 5,1 | |
| Maranhão | 412 | 71,9 | 39 | 6,8 | 22 | 3,8 | 61 | 10,6 | 19 | 3,3 | 20 | 3,5 | 407 | 66,9 | 37 | 6,1 | 14 | 2,3 | 113 | 18,6 | 12 | 2,0 | 25 | 4,1 | |
| Piauí | 134 | 43,2 | 67 | 21,6 | 6 | 1,9 | 73 | 23,5 | 10 | 3,2 | 20 | 6,5 | 110 | 35,5 | 57 | 18,4 | 18 | 5,8 | 99 | 31,9 | 14 | 4,5 | 12 | 3,9 | |
| Ceará | 807 | 58,9 | 290 | 21,2 | 19 | 1,4 | 112 | 8,2 | 76 | 5,6 | 65 | 4,7 | 857 | 64,5 | 238 | 17,9 | 21 | 1,6 | 75 | 5,6 | 68 | 5,1 | 70 | 5,3 | |
| Rio Grande do Norte | 287 | 56,6 | 16 | 3,2 | 5 | 1,0 | 103 | 20,3 | 85 | 16,8 | 11 | 2,2 | 278 | 56,3 | 50 | 10,1 | 7 | 1,4 | 55 | 11,1 | 90 | 18,2 | 14 | 2,8 | |
| Paraíba | 217 | 61,1 | 24 | 6,8 | 6 | 1,7 | 58 | 16,3 | 15 | 4,2 | 35 | 9,9 | 169 | 61,5 | 22 | 8,0 | 12 | 4,4 | 39 | 14,2 | 17 | 6,2 | 16 | 5,8 | |
| Pernambuco | 1009 | 52,9 | 232 | 12,2 | 106 | 5,6 | 339 | 17,8 | 116 | 6,1 | 105 | 5,5 | 813 | 54,1 | 169 | 11,2 | 57 | 3,8 | 242 | 16,1 | 142 | 9,4 | 81 | 5,4 | |
| Alagoas | 176 | 54,3 | 23 | 7,1 | 15 | 4,6 | 50 | 15,4 | 22 | 6,8 | 38 | 11,7 | 211 | 46,7 | 32 | 7,1 | 6 | 1,3 | 137 | 30,3 | 24 | 5,3 | 42 | 9,3 | |
| Sergipe | 250 | 60,4 | 10 | 2,4 | 70 | 16,9 | 7 | 1,7 | 68 | 16,4 | 9 | 2,2 | 194 | 59,3 | 12 | 3,7 | 54 | 16,5 | 15 | 4,6 | 44 | 13,5 | 8 | 2,4 | |
| Bahia | 766 | 65,0 | 73 | 6,2 | 67 | 5,7 | 163 | 13,8 | 70 | 5,9 | 40 | 3,4 | 689 | 59,7 | 53 | 4,6 | 65 | 5,6 | 159 | 13,8 | 126 | 10,9 | 62 | 5,4 | |
| Sudeste | 5993 | 56,0 | 1409 | 13,2 | 1031 | 9,6 | 989 | 9,2 | 703 | 6,6 | 578 | 5,4 | 5337 | 54,9 | 1365 | 14,0 | 1068 | 11,0 | 829 | 8,5 | 681 | 7,0 | 438 | 4,5 | |
| Minas Gerais | 602 | 27,2 | 517 | 23,3 | 264 | 11,9 | 415 | 18,7 | 246 | 11,1 | 171 | 7,7 | 620 | 28,7 | 472 | 21,8 | 391 | 18,1 | 371 | 17,1 | 215 | 9,9 | 95 | 4,4 | |
| Espírito Santo | 373 | 61,8 | 65 | 10,8 | 29 | 4,8 | 92 | 15,2 | 30 | 5,0 | 15 | 2,5 | 473 | 63,0 | 60 | 8,0 | 76 | 10,1 | 98 | 13,0 | 36 | 4,8 | 8 | 1,1 | |
| Rio de Janeiro | 2528 | 65,7 | 297 | 7,7 | 216 | 5,6 | 297 | 7,7 | 229 | 6,0 | 281 | 7,3 | 1963 | 64,3 | 237 | 7,8 | 178 | 5,8 | 202 | 6,6 | 208 | 6,8 | 263 | 8,6 | |
| São Paulo | 2490 | 61,7 | 530 | 13,1 | 522 | 12,9 | 185 | 4,6 | 198 | 4,9 | 111 | 2,8 | 2281 | 60,8 | 596 | 15,9 | 423 | 11,3 | 158 | 4,2 | 222 | 5,9 | 72 | 1,9 | |
| Sul | 1602 | 50,7 | 410 | 13,0 | 251 | 7,9 | 382 | 12,1 | 358 | 11,3 | 159 | 5,0 | 1471 | 48,7 | 366 | 12,1 | 253 | 8,4 | 387 | 12,8 | 429 | 14,2 | 112 | 3,7 | |
| Paraná | 422 | 52,8 | 65 | 8,1 | 64 | 8,0 | 95 | 11,9 | 109 | 13,6 | 44 | 5,5 | 460 | 52,3 | 91 | 10,4 | 84 | 9,6 | 100 | 11,4 | 122 | 13,9 | 22 | 2,5 | |
| Santa Catarina | 203 | 34,3 | 167 | 28,3 | 69 | 11,7 | 60 | 10,2 | 69 | 11,7 | 23 | 3,9 | 199 | 35,3 | 115 | 20,4 | 57 | 10,1 | 94 | 16,7 | 84 | 14,9 | 15 | 2,7 | |
| Rio Grande do Sul | 977 | 55,1 | 178 | 10,0 | 118 | 6,7 | 227 | 12,8 | 180 | 10,2 | 92 | 5,2 | 812 | 51,6 | 160 | 10,2 | 112 | 7,1 | 193 | 12,3 | 223 | 14,2 | 75 | 4,8 | |
| Centro-Oeste | 917 | 58,6 | 109 | 7,0 | 75 | 4,8 | 252 | 16,1 | 149 | 9,5 | 64 | 4,1 | 890 | 54,5 | 159 | 9,7 | 96 | 5,9 | 249 | 15,2 | 169 | 10,3 | 70 | 4,3 | |
| Mato Grosso do Sul | 114 | 44,5 | 31 | 12,1 | 9 | 3,5 | 68 | 26,6 | 18 | 7,0 | 16 | 6,3 | 119 | 36,5 | 44 | 13,5 | 21 | 6,4 | 84 | 25,8 | 31 | 9,5 | 27 | 8,3 | |
| Mato Grosso | 99 | 47,6 | 20 | 9,6 | 18 | 8,7 | 28 | 13,5 | 21 | 10,1 | 22 | 10,6 | 124 | 47,0 | 36 | 13,6 | 13 | 4,9 | 51 | 19,3 | 25 | 9,5 | 15 | 5,7 | |
| Goiás | 427 | 56,3 | 45 | 5,9 | 34 | 4,5 | 148 | 19,5 | 80 | 10,6 | 24 | 3,2 | 442 | 57,3 | 62 | 8,0 | 49 | 6,3 | 103 | 13,3 | 90 | 11,7 | 26 | 3,4 | |
| Distrito Federal | 277 | 80,5 | 13 | 3,8 | 14 | 4,1 | 8 | 2,3 | 30 | 8,7 | 2 | 0,6 | 205 | 75,6 | 17 | 6,3 | 13 | 4,8 | 11 | 4,1 | 23 | 8,5 | 2 | 0,7 | |

Fonte: Sinan - Sistema de Informação de Agravos de Notificação.

Notas: (1) Casos notificados no Sinan até 30/06/2024. (2) Considerados apenas nascidos vivos. (3) Tratamento prescrito conforme classificação clínica: pelo menos uma dose para sífilis primária ou secundária e três doses para sífilis terciária, latente ou ignorada.

TABELA 18 Óbitos por sífilis congênita em menores de 1 ano (número e coeficiente por 100.000 nascidos vivos), segundo região e Unidade Federativa (UF) de residência, por ano de ocorrência do óbito. Brasil, 1998 a 2023

| Região/UF de residência | 1998-2009 | | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | | 2023 | | Total |
|-------------------------|-----------|----|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|--|-------|
| | N | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | Coef. | N | | |
| Brasil | 997 | 90 | 3,1 | 111 | 3,8 | 147 | 5,1 | 161 | 5,5 | 176 | 5,9 | 235 | 7,8 | 195 | 6,8 | 222 | 7,6 | 261 | 8,9 | 178 | 6,2 | 186 | 6,5 | 192 | 7,2 | 207 | 8,1 | 196 | 7,7 | 3554 | | |
| Norte | 96 | 10 | 3,3 | 12 | 3,8 | 13 | 4,2 | 21 | 6,7 | 33 | 10,3 | 33 | 10,3 | 18 | 5,9 | 24 | 7,7 | 30 | 9,4 | 17 | 5,4 | 32 | 10,2 | 34 | 11,0 | 35 | 12,1 | 30 | 10,6 | 438 | | |
| Rondônia | 3 | 1 | 3,9 | 2 | 7,2 | 2 | 7,5 | 2 | 7,4 | 2 | 7,3 | 1 | 3,6 | 1 | 3,8 | 1 | 3,6 | 3 | 10,7 | 2 | 7,4 | 4 | 14,8 | 5 | 19,7 | 1 | 4,0 | 2 | 8,4 | 32 | | |
| Acre | 4 | - | - | 1 | 5,6 | - | - | 1 | 5,9 | 2 | 11,7 | 3 | 17,7 | 2 | 12,7 | 1 | 6,1 | 2 | 12,1 | 1 | 6,1 | 2 | 12,3 | 2 | 12,7 | 5 | 34,5 | 3 | 20,8 | 29 | | |
| Amazonas | 35 | 4 | 5,4 | 2 | 2,6 | 4 | 5,2 | 4 | 5,1 | 7 | 8,6 | 4 | 5,0 | 5 | 6,5 | 3 | 3,8 | 8 | 10,2 | 6 | 7,7 | 12 | 15,5 | 10 | 12,7 | 11 | 15,2 | 7 | 9,9 | 122 | | |
| Roraima | 3 | - | - | - | - | 0 | - | 1 | 9,2 | - | - | 1 | 8,8 | 1 | 8,8 | - | - | 1 | 7,5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 7,6 | 8 | | |
| Pará | 25 | 4 | 2,8 | 6 | 4,2 | 5 | 3,6 | 12 | 8,6 | 21 | 14,6 | 19 | 13,2 | 7 | 5,1 | 9 | 6,5 | 13 | 9,2 | 7 | 5,1 | 10 | 7,2 | 10 | 7,3 | 11 | 8,6 | 14 | 11,1 | 173 | | |
| Amapá | 15 | - | - | - | - | 1 | 6,7 | 1 | 6,4 | - | - | 1 | 6,3 | - | - | 3 | 19,5 | 1 | 6,3 | 1 | 6,5 | 3 | 19,5 | 7 | 46,7 | 7 | 51,4 | 2 | 15,4 | 42 | | |
| Tocantins | 11 | 1 | 4,1 | 1 | 4,0 | 1 | 4,1 | - | - | 1 | 4,0 | 4 | 15,9 | 2 | 8,4 | 7 | 28,1 | 2 | 7,8 | - | - | 1 | 4,1 | - | - | - | - | 1 | 4,3 | 32 | | |
| Nordeste | 340 | 28 | 3,3 | 37 | 4,3 | 42 | 5,0 | 56 | 6,8 | 48 | 5,8 | 54 | 6,4 | 66 | 8,3 | 57 | 7,0 | 82 | 9,8 | 48 | 6,0 | 43 | 5,3 | 49 | 6,4 | 58 | 8,2 | 62 | 8,8 | 1070 | | |
| Maranhão | 38 | 3 | 2,5 | 6 | 5,0 | 6 | 5,2 | 13 | 11,3 | 7 | 6,0 | 11 | 9,4 | 12 | 10,9 | 6 | 5,3 | 7 | 6,0 | 8 | 7,1 | 3 | 2,6 | 2 | 1,8 | 6 | 6,1 | 10 | 10,3 | 138 | | |
| Piauí | 26 | - | - | 2 | 4,0 | - | - | 1 | 2,2 | 2 | 4,2 | 2 | 4,1 | 4 | 8,5 | 8 | 16,5 | 4 | 8,1 | 6 | 12,5 | 5 | 10,4 | 8 | 17,4 | 10 | 23,7 | 4 | 9,5 | 82 | | |
| Ceará | 23 | 3 | 2,3 | 3 | 2,3 | 2 | 1,6 | 2 | 1,6 | 4 | 3,1 | 5 | 3,8 | 1 | 0,8 | 7 | 5,5 | 8 | 6,1 | 5 | 3,9 | 5 | 3,9 | 5 | 4,2 | 4 | 3,6 | 7 | 6,3 | 84 | | |
| Rio Grande do Norte | 8 | 3 | 6,3 | 3 | 6,2 | 5 | 10,6 | 1 | 2,1 | 2 | 4,2 | 2 | 4,1 | 5 | 11,0 | 5 | 10,8 | 6 | 12,5 | 2 | 4,5 | 2 | 4,5 | 6 | 13,8 | 3 | 7,5 | 3 | 7,6 | 56 | | |
| Paraíba | 24 | 1 | 1,7 | 3 | 5,1 | 4 | 7,0 | 5 | 8,8 | 1 | 1,7 | 1 | 1,7 | 4 | 7,1 | 1 | 1,7 | 4 | 6,6 | 2 | 3,5 | 2 | 3,5 | 2 | 3,6 | 1 | 2,0 | 3 | 5,8 | 58 | | |
| Pernambuco | 117 | 11 | 8,1 | 7 | 5,0 | 11 | 7,8 | 18 | 12,7 | 14 | 9,8 | 14 | 9,7 | 18 | 13,8 | 12 | 8,8 | 31 | 22,4 | 11 | 8,2 | 10 | 7,5 | 11 | 8,7 | 13 | 11,1 | 18 | 15,5 | 316 | | |
| Alagoas | 36 | 5 | 9,2 | 5 | 9,2 | 5 | 9,5 | 5 | 9,5 | 1 | 1,9 | 4 | 7,7 | 5 | 10,4 | 3 | 6,0 | 5 | 9,5 | 6 | 12,0 | 3 | 6,0 | 3 | 6,1 | 7 | 15,3 | 6 | 12,9 | 99 | | |
| Sergipe | 4 | 1 | 2,9 | 1 | 2,9 | 1 | 2,9 | 5 | 14,6 | - | - | 2 | 5,7 | 4 | 12,4 | 3 | 8,9 | - | - | 2 | 6,1 | 3 | 9,2 | 1 | 3,2 | 2 | 7,0 | 3 | 10,3 | 32 | | |
| Bahia | 64 | 1 | 0,5 | 7 | 3,3 | 8 | 3,8 | 6 | 3,0 | 17 | 8,3 | 13 | 6,3 | 13 | 6,5 | 12 | 5,9 | 17 | 8,3 | 6 | 3,0 | 10 | 5,1 | 11 | 5,9 | 12 | 6,9 | 8 | 4,7 | 205 | | |
| Sudeste | 442 | 42 | 3,7 | 45 | 3,9 | 73 | 6,3 | 61 | 5,3 | 61 | 5,2 | 113 | 9,4 | 74 | 6,6 | 108 | 9,4 | 112 | 9,8 | 79 | 7,2 | 80 | 7,3 | 76 | 7,5 | 63 | 6,4 | 64 | 6,6 | 1493 | | |
| Minas Gerais | 38 | 1 | 0,4 | 5 | 1,9 | 1 | 0,4 | 4 | 1,5 | 6 | 2,2 | 23 | 8,6 | 7 | 2,8 | 22 | 8,4 | 21 | 8,0 | 15 | 5,8 | 8 | 3,1 | 15 | 6,2 | 15 | 6,4 | 10 | 4,3 | 191 | | |
| Espírito Santo | 23 | - | - | 2 | 3,8 | 5 | 9,5 | 3 | 5,5 | 7 | 12,4 | 3 | 5,3 | 3 | 5,6 | 2 | 3,6 | 5 | 8,8 | 7 | 12,7 | 2 | 3,6 | - | - | - | - | - | - | 62 | | |
| Rio de Janeiro | 329 | 28 | 13,0 | 31 | 14,1 | 50 | 22,4 | 40 | 17,9 | 30 | 12,8 | 66 | 27,9 | 43 | 19,6 | 63 | 28,2 | 51 | 23,1 | 43 | 20,7 | 44 | 21,2 | 39 | 20,5 | 29 | 16,1 | 23 | 13,1 | 909 | | |
| São Paulo | 52 | 13 | 2,2 | 7 | 1,1 | 17 | 2,8 | 14 | 2,3 | 18 | 2,9 | 21 | 3,3 | 21 | 3,5 | 21 | 3,4 | 35 | 5,8 | 14 | 2,4 | 26 | 4,5 | 22 | 4,2 | 19 | 3,7 | 31 | 6,2 | 331 | | |
| Sul | 87 | 6 | 1,6 | 13 | 3,4 | 15 | 3,9 | 18 | 4,7 | 21 | 5,3 | 26 | 6,4 | 22 | 5,6 | 16 | 4,0 | 20 | 5,1 | 21 | 5,4 | 16 | 4,1 | 20 | 5,5 | 23 | 6,4 | 16 | 4,5 | 340 | | |
| Paraná | 28 | 3 | 2,0 | 4 | 2,6 | 7 | 4,5 | 6 | 3,9 | 8 | 5,0 | 8 | 5,0 | 5 | 3,2 | 7 | 4,4 | 6 | 3,8 | 4 | 2,6 | 4 | 2,6 | 2 | 1,4 | 12 | 8,5 | 3 | 2,1 | 107 | | |
| Santa Catarina | 6 | 1 | 1,2 | 1 | 1,1 | 2 | 2,3 | 2 | 2,2 | 3 | 3,2 | 5 | 5,1 | 3 | 3,1 | 4 | 4,1 | 2 | 2,0 | 7 | 7,1 | 4 | 4,1 | 2 | 2,1 | 2 | 2,0 | 2 | 2,1 | 46 | | |
| Rio Grande do Sul | 53 | 2 | 1,5 | 8 | 5,8 | 6 | 4,3 | 10 | 7,1 | 10 | 7,0 | 13 | 8,8 | 14 | 9,9 | 5 | 3,5 | 12 | 8,6 | 10 | 7,4 | 8 | 5,9 | 16 | 12,9 | 9 | 7,4 | 11 | 9,1 | 187 | | |
| Centro-Oeste | 32 | 4 | 1,8 | 4 | 1,8 | 4 | 1,7 | 5 | 2,1 | 13 | 5,3 | 9 | 3,6 | 15 | 6,4 | 17 | 7,0 | 17 | 6,9 | 13 | 5,4 | 15 | 6,2 | 13 | 5,7 | 28 | 12,5 | 24 | 10,6 | 213 | | |
| Mato Grosso do Sul | 9 | - | - | - | - | 1 | 2,4 | 1 | 2,4 | 3 | 6,8 | 2 | 4,5 | 5 | 11,8 | 1 | 2,2 | 3 | 6,8 | 3 | 6,9 | 2 | 4,6 | 1 | 2,4 | 2 | 4,9 | 4 | 9,9 | 37 | | |
| Mato Grosso | 13 | 1 | 2,0 | 1 | 2,0 | - | - | - | - | 2 | 3,5 | 3 | 5,3 | 2 | 3,7 | 6 | 10,5 | 5 | 8,5 | 2 | 3,4 | 6 | 10,2 | 3 | 5,2 | 10 | 17,2 | 4 | 6,8 | 58 | | |
| Goiás | 8 | 2 | 2,3 | 3 | 3,3 | 2 | 2,1 | 4 | 4,2 | 5 | 5,0 | 2 | 2,0 | 3 | 3,1 | 7 | 7,2 | 6 | 6,1 | 4 | 4,2 | 6 | 6,2 | 8 | 8,8 | 11 | 12,3 | 9 | 9,8 | 80 | | |
| Distrito Federal | 2 | 1 | 2,3 | - | - | 1 | 2,3 | - | - | 3 | 6,7 | 2 | 4,3 | 5 | 11,5 | 3 | 6,7 | 3 | 6,8 | 4 | 9,4 | 1 | 2,4 | 1 | 2,6 | 5 | 13,9 | 7 | 19,7 | 38 | | |

Fonte: SIM - Sistema de Informação sobre Mortalidade (dados extraídos em agosto de 2024); Sinasc - Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (dados extraídos em agosto de 2024).

APÊNDICE B – Métodos

População de estudo

Foram incluídos na presente análise todos os casos de sífilis adquirida, sífilis em gestantes/parturientes/puérperas e sífilis congênita notificados pelas vigilâncias epidemiológicas de estados e municípios, que preencheram os critérios de definição de caso (Anexo), com atualização nos sistemas de informação até 30/06/2024.

Fontes de dados

As informações deste boletim foram obtidas a partir das bases de dados do Ministério da Saúde, nas seguintes fontes:

- Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan), para a análise dos casos de sífilis adquirida, sífilis em gestantes/parturientes/puérperas e sífilis congênita.
- Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (Sinasc), para compor o denominador nas estimativas das taxas de detecção de sífilis em gestantes e taxa de incidência de sífilis congênita.
- Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM), para obter os casos de óbito com causa básica por sífilis congênita, considerando os códigos A50 a A50.9 da Classificação Internacional de Doenças na sua décima revisão (CID-10).

Foram utilizados dados de estimativas populacionais do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) para o cálculo das taxas de detecção de sífilis adquirida.

Os dados das referidas fontes de informação foram extraídos em agosto de 2024.

Preparação da base de dados para análise

As bases de dados de sífilis adquirida, sífilis em gestantes e sífilis congênita, após extraídas do Sinan, passam pelo processo de remoção de duplicidades e análise de consistência e completude.

Variáveis utilizadas no boletim

- **Sífilis adquirida:** ano de diagnóstico, local de residência (região, UF, município), sexo, faixa etária, raça/cor e escolaridade.
- **Sífilis em gestantes:** ano de diagnóstico, local de residência (região, UF, município), sexo, faixa etária, raça/cor, escolaridade, idade gestacional no diagnóstico, esquema de tratamento prescrito, tratamento da parceria sexual, classificação clínica da sífilis, dados laboratoriais (testes treponêmico e não treponêmico).
- **Sífilis congênita:** ano de diagnóstico, local de residência (região, UF, município), sexo, idade, raça/cor, tipo de evolução do caso, tratamento da criança, dados clínicos e laboratoriais, ano do óbito e dados maternos (faixa etária, raça/cor, escolaridade, realização de pré-natal, momento do diagnóstico da sífilis e esquema de tratamento).

Análise dos dados

Foi realizada uma análise descritiva das características da população para a série histórica. Os dados são apresentados em formato de tabelas e figuras, por meio de frequências absolutas e relativas dos casos, taxa de detecção, taxa de incidência e coeficiente de mortalidade.

As taxas para cada agravo foram estimadas utilizando, no numerador, o número de casos (ano de diagnóstico ou detecção) ou o número de óbitos (ano de ocorrência) e, no denominador, o número de habitantes ou de nascidos vivos correspondente ao ano e local (Apêndice C).

APÊNDICE C – Indicadores epidemiológicos e operacionais para o monitoramento da sífilis

| INDICADORES EPIDEMIOLÓGICOS | CONSTRUÇÃO | | UTILIDADE(S) | FONTE(S) |
|---|---|-----------|--|---|
| Taxa de detecção de sífilis adquirida | $\frac{\text{Número de casos de sífilis adquirida, em um determinado ano de diagnóstico e local de residência}}{\text{População total de indivíduos, residente no mesmo local, no mesmo ano}}$ | x 100.000 | Medir o risco de ocorrência de casos novos confirmados de sífilis adquirida na população, segundo ano e local de residência | Numerador: MS/SVSA/Sinan Denominador: IBGE |
| Razão de sexos de sífilis adquirida | $\frac{\text{Número de casos de sífilis adquirida em indivíduos do sexo masculino em um determinado ano de diagnóstico e local de residência}}{\text{Número de casos de sífilis adquirida em indivíduos do sexo feminino no mesmo ano de diagnóstico e mesmo local de residência}}$ | | Medir a relação quantitativa de casos de sífilis adquirida entre os sexos | MS/SVSA/Sinan |
| Taxa de detecção de sífilis em gestantes | $\frac{\text{Número de casos de sífilis detectados em gestantes, em um determinado ano de diagnóstico e local de residência}}{\text{Número total de nascidos vivos, de mães residentes no mesmo local, no mesmo ano}}$ | x 1.000 | Medir a frequência anual de casos de sífilis na gestação e orientar as ações de vigilância epidemiológica da doença no mesmo local de residência e ano | MS/SVSA/Sinan/Sinasc |
| Taxa de incidência de sífilis congênita em menores de 1 ano | $\frac{\text{Número de casos novos confirmados de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade, em um determinado ano de diagnóstico e local de residência}}{\text{Número total de nascidos vivos, de mães residentes no mesmo local, no mesmo ano}}$ | x 1.000 | Medir o risco de ocorrência de casos novos de sífilis congênita por transmissão vertical do <i>Treponema pallidum</i> no mesmo local de residência e ano | MS/SVSA/Sinan/Sinasc |
| Coefficiente de mortalidade infantil específica por sífilis congênita | $\frac{\text{Número de óbitos por sífilis congênita em menores de 1 ano (causa básica) em determinado ano e local de residência}}{\text{Número de nascidos vivos, de mães residentes no mesmo local, no mesmo ano}}$ | x 100.000 | Medir o risco de óbito em crianças em consequência da sífilis congênita no mesmo local de residência e ano | MS/SVSA/SIM/Sinasc |

Fonte: Dathi/SVSA/MS.

Legenda: MS – Ministério da Saúde; SVSA – Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente; Dathi – Departamento de HIV, Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis; Sinan – Sistema de Informação de Agravos de Notificação; IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística; Sinasc – Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos; SIM – Sistema de Informação sobre Mortalidade.

Anexo

Anexo – Nota Informativa nº 2, de 19 de setembro de 2017

ANEXO – Nota Informativa nº 2, de 19 de setembro de 2017



MINISTÉRIO DA SAÚDE
Secretaria de Vigilância em Saúde
Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis,
do HIV/Aids e das Hepatites Virais
SRTVN Quadra 701, Lote D, Edifício PO700 – 5º andar
CEP: 70719-040 – Brasília/DF
TEL: (61) 3315-7737 – 7738 – 7739

Altera os Critérios de Definição de Casos para notificação de Sífilis Adquirida, Sífilis em Gestantes e Sífilis Congênita do Guia de Vigilância da SVS/2017

1. INTRODUÇÃO

A Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos em saúde pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional inclui a notificação semanal de sífilis adquirida, sífilis em gestante e sífilis congênita, conforme Portaria vigente do Ministério da Saúde.

A notificação compulsória é obrigatória para os médicos, outros profissionais de saúde ou responsáveis pelos serviços públicos e privados de saúde, que prestam assistência ao paciente, em conformidade com o art. 8º da Lei nº 6.259, de 30 de outubro de 1975.

Diante da necessidade de diminuir a subnotificação dos casos de sífilis em gestantes, define-se que todos os casos de mulheres diagnosticadas com sífilis durante o **pré-natal, parto e/ou puerpério** devem ser notificados como **sífilis em gestantes** e não como sífilis adquirida.

Para adequar a sensibilidade da vigilância e **atualizar a definição dos casos de sífilis congênita** em consonância com a Organização Pan-Americana da Saúde¹ e da Organização Mundial da Saúde², deve ser avaliada a história clínico-epidemiológica da mãe e/ou os critérios clínicos e laboratoriais da criança exposta, deixando de ser considerado, para fins de notificação desses casos, o tratamento da parceria sexual da mãe.

Além disso, considera-se a necessidade de divulgar a definição de caso de sífilis adquirida e reforçar a importância da notificação dos casos.

Destaca-se que o Sistema Único de Saúde (SUS) possui testes não treponêmicos (VDRL, RPR, TRUST e USR) e testes treponêmicos para sífilis (teste rápido, FTA-ABS, ELISA, EQL, TPHA, TPPA, MHA-TP) incorporados na sua lista de procedimentos, e que o Ministério da Saúde adquire e fornece testes rápidos para sífilis aos serviços de saúde.

2. ORIENTAÇÕES

2.1. Das definições de casos

Diante do exposto, o Departamento de Vigilância Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis do HIV/Aids e das Hepatites Virais, da Secretaria de Vigilância em Saúde do Ministério da Saúde atualiza os critérios de definição de casos de Sífilis Adquirida, Sífilis em Gestantes e Sífilis Congênita:

SÍFILIS ADQUIRIDA

Situação 1

Indivíduo assintomático, com teste não treponêmico reagente com qualquer titulação e teste treponêmico reagente.

Situação 2

Indivíduo sintomático^a para sífilis, com pelo menos um teste reagente - treponêmico ou não treponêmico com qualquer titulação.

^aPara mais informações sobre a sintomatologia da sífilis, consultar o Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Atenção às Pessoas com Infecções Sexualmente Transmissíveis, disponível em www.aids.gov.br/pcdt.

SÍFILIS EM GESTANTES

Situação 1

Mulher **assintomática** para sífilis, que durante o **pré-natal, o parto e/ou o puerpério** apresente pelo menos **um teste reagente** - treponêmico ou não treponêmico com qualquer titulação – **e sem registro de tratamento prévio**.

¹ OMS (Organización Mundial de la Salud). Orientaciones mundiales sobre los criterios y procesos para la validación de la eliminación de la transmisión materno-infantil del VIH y la sífilis. Ginebra: OMS, 2015.

² PAHO (Pan American Health Organization). Elimination of mother-to-child transmission of HIV and syphilis in the Americas. Update 2016. Washington, D.C.: PAHO, 2017.

Situação 2

Mulher sintomática^b para sífilis, que durante o **pré-natal, o parto e/ou o puerpério** e apresente pelo menos um teste reagente - treponêmico OU não treponêmico com qualquer titulação.

^b Para mais informações sobre a sintomatologia da sífilis, consultar o Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Atenção às Pessoas com Infecções Sexualmente Transmissíveis, disponível em www.aids.gov.br/pcdt.

Situação 3

Mulher que durante o **pré-natal, o parto e/ou o puerpério** apresente teste não treponêmico reagente com qualquer titulação **E** teste treponêmico reagente, **independente de sintomatologia** da sífilis **e de tratamento prévio**.

*Casos confirmados de cicatriz sorológica não devem ser notificados³.

SÍFILIS CONGÊNITA

Situação 1

Todo recém-nascido, natimorto ou aborto de mulher com sífilis^c não tratada ou tratada de forma não adequada^{d,e}.

^c Ver definição de sífilis em gestante (situações 1, 2 ou 3)

^d Tratamento adequado: Tratamento completo para estágio clínico da sífilis com penicilina benzatina, e INICIADO até 30 dias antes do parto. Gestantes que não se enquadrarem nesses critérios serão consideradas como tratadas de forma não adequada.

^e Para fins de notificação de caso de sífilis congênita, não se considera o tratamento da parceria sexual da mãe

Situação 2^f

Toda criança com menos de 13 anos de idade com pelo menos uma das seguintes situações:

- Alteração clínica, líquórica ou radiológica de sífilis congênita E teste não treponêmico reagente;
- Títulos de teste não treponêmicos do lactente maiores do que os da mãe, em pelo menos duas diluições de amostras de sangue periférico, coletadas simultaneamente;
- Títulos de testes não treponêmicos ascendentes em pelo menos duas diluições;

- Títulos de testes não treponêmicos ainda reagentes após 6 meses de idade, exceto em situação de seguimento terapêutico;
- Testes treponêmicos reagentes após 18 meses de idade sem diagnóstico prévio de sífilis congênita.

^f Nesta situação, deve ser sempre afastada a possibilidade de sífilis adquirida.

Situação 3

Evidência microbiológica^g de infecção pelo *Treponema pallidum* em amostra de secreção nasal ou lesão cutânea, biópsia ou necrópsia de criança, aborto ou natimorto.

^g Detecção do *Treponema pallidum* por meio de exames diretos por microscopia (de campo escuro ou com material corado).

2.2. Do preenchimento das fichas de notificação

Para **notificação dos casos de sífilis adquirida**, deve ser utilizada a ficha de notificação individual do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan), que contém atributos comuns a todos os agravos.

As fichas de notificação/investigação dos casos de sífilis em gestantes e sífilis congênita continuarão sendo as mesmas vigentes do Sinan até a atualização das novas fichas no sistema.

Ressalta-se que, **na ficha de notificação/investigação de sífilis em gestante**, para o preenchimento dos campos 37 a 40, referentes aos resultados dos exames, devem ser consideradas as informações do pré-natal, parto e/ou puerpério. Todos os casos de mulheres diagnosticadas com sífilis durante o pré-natal, parto e/ou puerpério devem ser notificados como sífilis em gestantes e não notificadas como sífilis adquirida.

Quanto à ficha de **notificação/investigação de sífilis congênita**, a nova definição de caso considera como tratamento adequado - o tratamento completo para estágio clínico da sífilis, com penicilina benzatina, e iniciado até 30 dias antes do parto-, desconsiderando a informação do tratamento concomitante da parceria sexual das gestantes. Portanto, para não gerar inconsistência no Sinan, torna-se provisória a inserção da informação **"1-SIM"** no **campo 46** (parceiro tratado concomitantemente com a gestante), independente da informação coletada.

Brasília, 19 de setembro de 2017.

³ Ver definição de cicatriz sorológica no Guia de Vigilância em Saúde, 6. ed. revisada, v. 2, disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/vigilancia/guia-de-vigilancia-em-saude-volume-2-6a-edicao/view>

Conte-nos o que pensa sobre esta publicação. [Clique aqui](#) e responda à pesquisa.

Biblioteca Virtual em Saúde do Ministério da Saúde
bvsms.gov.br/bvs



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

**Governo
Federal**