

Coordenação Estadual DST/Aids-São Paulo
Centro de Referência e Treinamento DST/aids-SES-SP
Gerencia de Vigilância Epidemiológica

Oficina Vigilância Epidemiológica
05/09/2024

Sífilis adquirida e Redcap/Power BI



Secretaria da
Saúde



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO SÃO TODOS

Casos de sífilis adquirida e Grupo de Vigilância Epidemiológica (GVE) de residência segundo o sistema empregado (Sinan e sistema complementar). Estado de São Paulo, 2018 a 2022

Uso no estado de São Paulo

República Federativa do Brasil
Ministério da Saúde

SINAN
SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVOS DE NOTIFICAÇÃO Nº

FICHA DE NOTIFICAÇÃO/INVESTIGAÇÃO SÍFILIS ADQUIRIDA

CASO CONFIRMADO DE SÍFILIS ADQUIRIDA: Todo indivíduo com evidência clínica de sífilis primária ou secundária (presença de cancro duro ou lesões compatíveis com sífilis secundária), com teste não treponêmico reagente com qualquer titulação e teste treponêmico reagente, OU indivíduo assintomático com teste não treponêmico reagente com qualquer titulação e teste treponêmico reagente. Em ambas as situações sem registro de tratamento prévio.

1 Tipo de Notificação 2 - Individual

2 Agravado/doença SÍFILIS ADQUIRIDA Código (CID10) A53.9 3 Data da Notificação

4 UF 5 Município de Notificação Código (IBGE)

6 Unidade de Saúde

8 Nome do Paciente

10 (ou) idade

14 Escolaridade

15 Número do Cartão

17 UF 18 Município de

20 Bairro

22 Número 23 Cor

25 Geo campo 2

26 (DDD) Telefone

31 Ocupação

32 Comportamentos

33 Identidade de gênero

34 Classificação Clínica

35 HIV/AIDS

36 Título

37 Data do teste não treponêmico reagente

38 Data do teste treponêmico reagente

39 Esquema de tratamento realizado

40 Data do início do tratamento

41 Tipo de serviço de saúde que realizou o diagnóstico

42 Tratamento anterior de sífilis

43 Se tratamento anterior, qual foi a data do último tratamento de sífilis

44 Se tratamento anterior, qual foi o título do último teste não treponêmico de seguimento do paciente

45 Se teste anterior, qual foi a data do último teste não treponêmico?

Observações:

Investigador

Município/Unidade de Saúde

Cód. da Und. de Saúde

Nome

Função

Assinatura

Uso no estado de São Paulo

GVE	SINAN	SISTEMA COMPLEMENTAR	Cobertura do Sistema Complementar
	2018-2022	2018-2022	%
	N	N	
ARACATUBA	1.696	433	25,53
ARARAQUARA	2.063	190	9,21
ASSIS	1.486	46	3,10
BARRETOS	1.623	458	28,22
BAURU	4.296	1.672	38,92
BOTUCATU	1.686	5	0,30
CAMPINAS	15.365	5.917	38,51
CAPITAL	88.301	71.746	81,25
CARAGUATATUBA	1.779	92	5,17
FRANCA	1.091	2	0,18
FRANCO DA ROCHA	1.980	305	15,40
ITAPEVA	695	567	81,58
JALES	597	28	4,69
MARILIA	2.125	469	22,07
MOGI DAS CRUZES	8.200	3.687	44,96
OSASCO	10.442	1.452	13,91
PIRACICABA	3.911	622	15,90
PRESIDENTE PRUD	1.563	0	0,00
PRESIDENTE VENCESLAU	939	1	0,11
REGISTRO	558	157	28,14
RIBEIRAO PRETO	8.655	6.429	74,28
SANTO ANDRE	9.544	3.947	41,36
SANTOS	12.199	3	0,02
SAO JOAO DA BOA VISTA	1.935	687	35,50
SAO JOSE DO RIO PRETO	7.943	6.853	86,28
SAO JOSE DOS CAMPOS	5.896	13	0,22
SOROCABA	5.225	1.207	23,10
TAUBATE	2.509	975	38,86
Não Classificados	3	47	-
Total	200.546	108.010	53,86

Fonte: Sistema complementar de investigação da sífilis adquirida, dados extraídos em 23/06/2023; Sinan - dados preliminares de 30/06/2023.

Painel de casos de sífilis adquirida . Estado de São Paulo, 2018 a 2022

Site do CRT <https://www.saude.sp.gov.br/centro-de-referencia-e-treinamento-dstaidsp/>



The screenshot shows the home page of the Centro de Referência e Treinamento DST/AIDS-SP. The header includes the logo of the Government of São Paulo and social media icons. A navigation menu contains links for CRT, HUMANIZAÇÃO, COGES, CIDADÃO, PESQUISA, ASSISTÊNCIA, PREVENÇÃO, GESTÃO, OSC, PUBLICAÇÕES, and EVENTOS. The main content area features a large green banner for 'Testes Rápidos' and a 'Destques' section with several news items, including an epidemiological alert, a launch of a BEPA edition, and a 40th anniversary of the IST/AIDS-SP program. There are also quick access links for PrEP and HIV testing services.



The screenshot shows the 'Vigilância Epidemiológica' section of the website. It features a list of links for various epidemiological activities, including webinars, bulletins, tables, notification forms, case definitions, and documentation. A specific link for 'Tabulação e Dicionário de Dados' includes a note about data compilation up to 30/06/2023. At the bottom, there is a link to the 'PAINEL DE SÍFILIS ADQUIRIDA ESTADO DE SÃO PAULO'.

Painel de casos de sífilis adquirida . Estado de São Paulo, 2018 a 2022

Página da vigilância no site CRT

<https://www.saude.sp.gov.br/centro-de-referencia-e-treinamento-dstaidsp/gestao/vigilancia-epidemiologica/>

Screenshot of the CRT website. The page title is "Centro de Referência e Treinamento DST/AIDS-SP". A navigation menu includes: CRT, HUMANIZAÇÃO, COGES, CIDADÃO, PESQUISA, ASSISTÊNCIA, PREVENÇÃO, GESTÃO, OSC, PUBLICAÇÕES. The main content area features a section titled "PAINEL DE SÍFILIS ADQUIRIDA ESTADO DE SÃO PAULO". Below this title, there are two links: "Para acessar o Painel [clique aqui-painel de 2018 a set/2023](#)" and "Para acessar o Painel [clique aqui para painel de 2021até 15/07/2024](#)". The second link is circled in red. To the right, a "Veja Também" sidebar lists: Boletins Epidemiológicos, Tabelas do Boletim 2023, Fichas de Notificação, and Definição de Casos.

Screenshot of the CRT website. The page title is "Centro de Referência e Treinamento DST/AIDS-SP". A navigation menu includes: CRT, HUMANIZAÇÃO, COGES, CIDADÃO, PESQUISA, ASSISTÊNCIA, PREVENÇÃO, GESTÃO, OSC, PUBLICAÇÕES, EVENTOS. The main content area features a section titled "Vigilância Epidemiológica". Below this title, there is a list of links: Webconferências de VE e apresentações, Boletins Epidemiológicos, Tabelas do Boletim 2023, Fichas de Notificação, Definição de Casos, Documentações, Tabulação e Dicionário de Dados (Informações compiladas referentes aos dados até 30/06/2023), and Dicionário de Dados - Arquivos para Download. At the bottom, a red box highlights a link titled "PAINEL DE SÍFILIS ADQUIRIDA ESTADO DE SÃO PAULO".

Painel de casos de sífilis adquirida . Estado de São Paulo, 2018 a 2022 (1/6)

Página do painel sif.adq no site CRT

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiMmMwM2Q4MjUtYzcxMy00MjU0LTkwM2YtNjcxOTFiNWUzN2JiliwidCI6IjNhNzhiMGnkLTdjOGUtNDkyOS04M2Q1LTE5MGE2Y2MwMTM2NSJ9>

SÍFILIS ADQUIRIDA ESTADO DE SÃO PAULO



Esse painel mostra a distribuição dos casos notificados de sífilis adquirida no **sistema complementar** REDCap Sífilis adquirida no estado de São Paulo (ESP). Portanto, essas informações devem ser analisadas com **cautela**, pois representam apenas os casos notificados nos municípios que realizaram adesão à entrada de dados complementares, **ou seja, esses dados não correspondem ao universo de casos notificados com sífilis adquirida no ESP.**

Para acessar as **informações de todos os casos notificados** de Sífilis Adquirida no ESP no SINAN

Ver Boletim Epidemiológico

ou acesse [Tabulação e dicionário de dados](#)

Os dados consolidados desde 2018 estão organizados por blocos de características, clique para visualizá-los.

1. Características Espaciais e Temporais

2. Características Sociodemográficas

3. Características Vulnerabilidades às IST

4. Características Classificação clínica e provas sorológicas

5. Características Serviços de saúde de diagnóstico

Você pode selecionar a DRS, GVE, Município e Unidade Notificante (pelo CNES) do qual deseja ver os dados e também de outras variáveis nas tabelas à esquerda das páginas. Clique no símbolo da borracha ou novamente no item selecionado para desfazer a seleção. Da mesma forma você pode selecionar qualquer categoria dentro dos gráficos e todas as informações apresentadas em todos os gráficos da página serão relativas somente à categoria selecionada. Clique em uma área vazia do gráfico para desfazer a seleção. Passando a seta do Mouse em cima dos municípios no mapa e das categorias nos gráficos serão mostradas as informações pertinentes a eles.

Painel de casos de sífilis adquirida . Estado de São Paulo, 2021 a 2022 (2/6)

Filtros

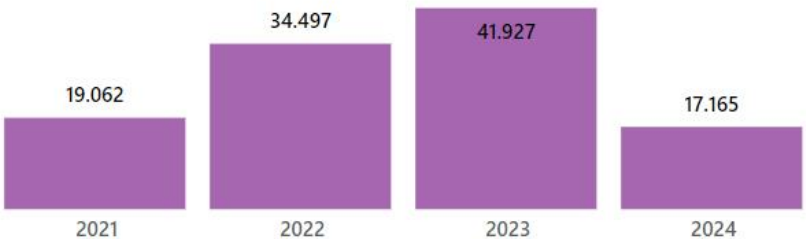
1. CARACTERÍSTICAS ESPACIAIS E TEMPORAIS



Total de casos notificados no ESP

114.020

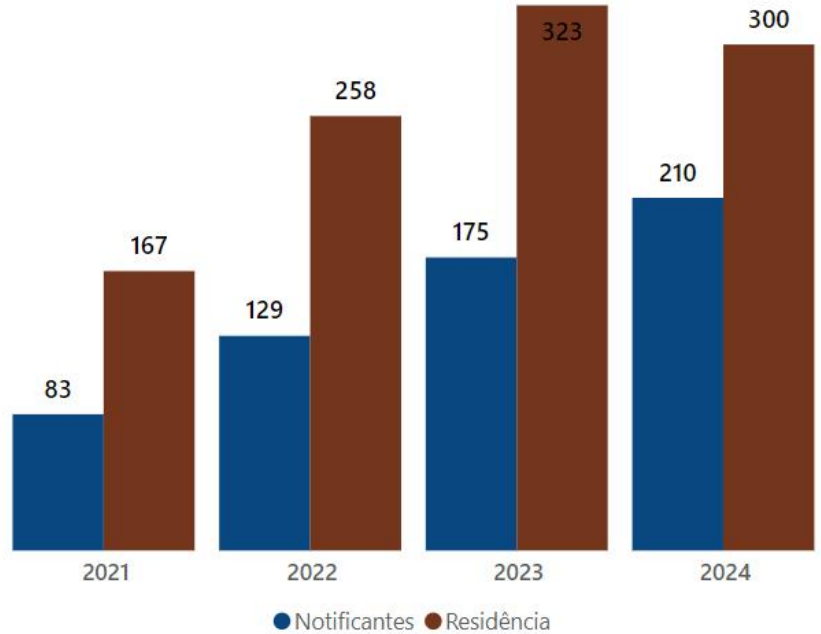
Casos por ano de diagnóstico



Gráfico

Tabela

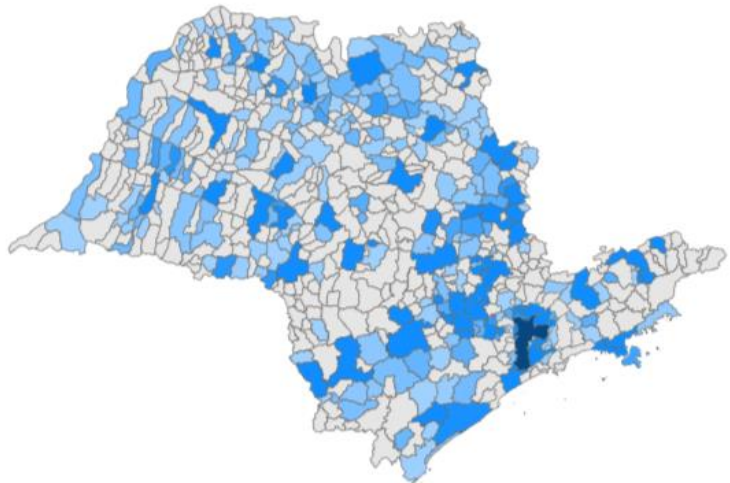
Número de municípios por ano



Mapa: casos por município notificação

Mapa: casos por município residência

Número de casos por município de notificação



Fonte: base de dados do REDCap das notificações da Sífilis Adquirida por meio da ficha de notificação adaptada. Data da última extração: 15/07/2024

Próxima Página



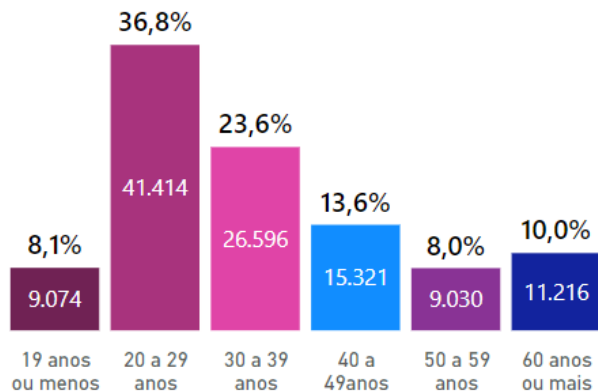
Painel de casos de sífilis adquirida . Estado de São Paulo, 2018 a 2022 (3/6)

2. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS

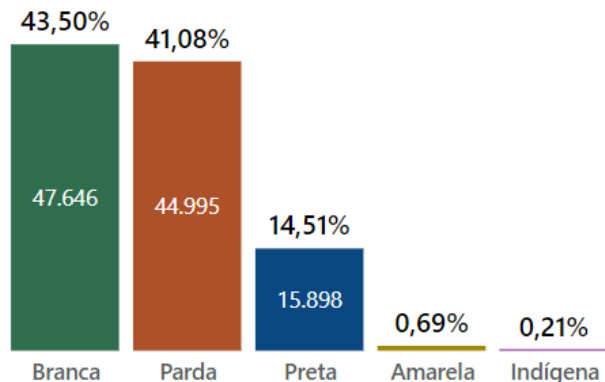
Pág
[htt](#)
[UtY](#)
[NhI](#)
[MT](#)

Filtros >>

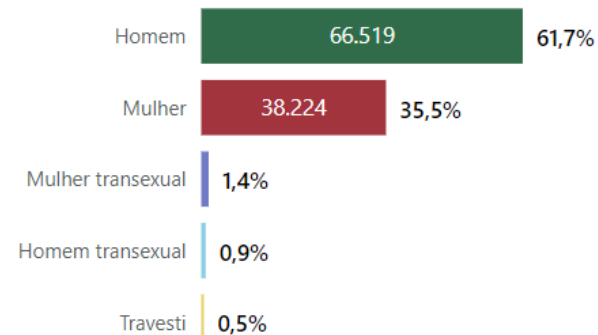
Casos por Faixa etária



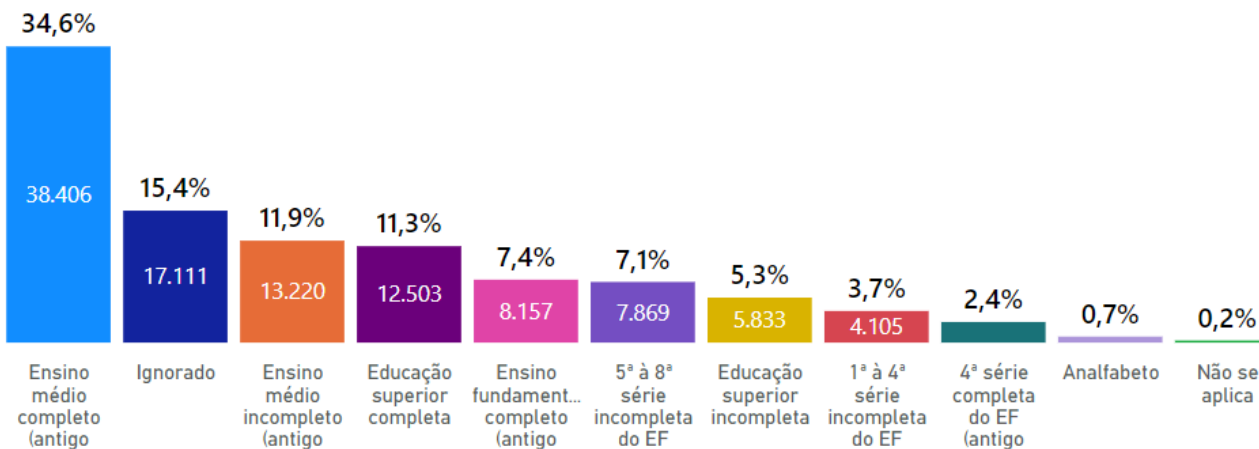
Casos por Raça



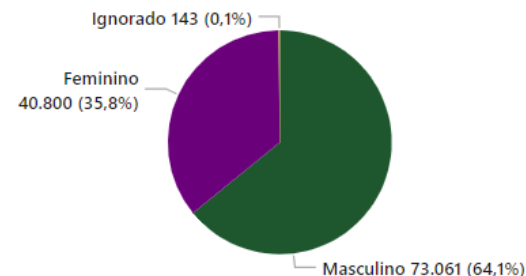
Casos por Identidade gênero



Casos por Escolaridade



Casos por Sexo



Total de casos notificados no ESP

114.020



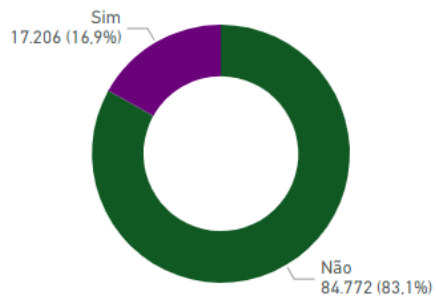
Fonte: base de dados do REDCap das notificações da Sífilis Adquirida por meio da ficha de notificação adaptada. Data da última extração: 15/07/2024

Painel de casos de sífilis adquirida . Estado de São Paulo, 2018 a 2022 (4/6)

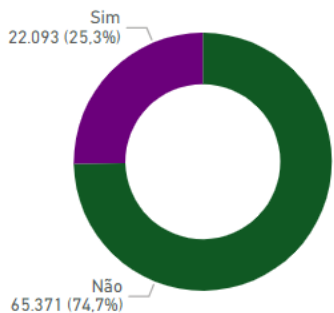
3. VULNERABILIDADE ÀS INFECÇÕES SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS

Filtros

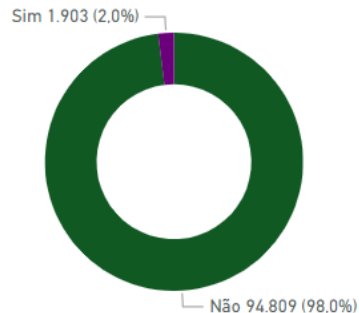
Co-infecção HIV



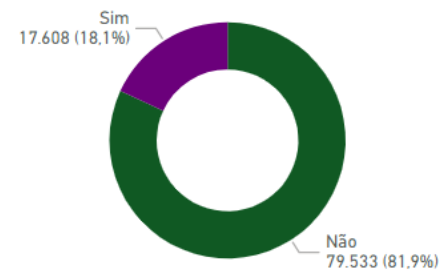
Múltiplas parcerias sexuais



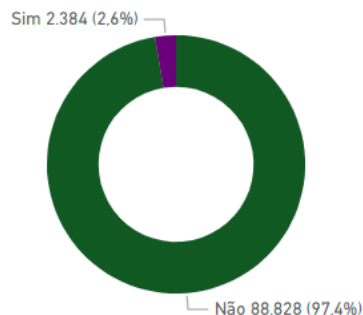
Usuário(a) de drogas injetáveis



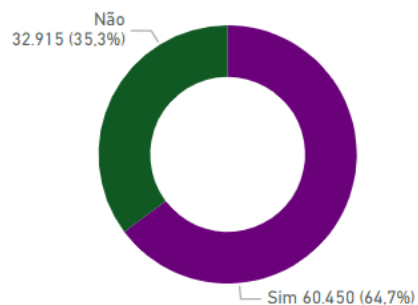
Usuário(a) de drogas não injetáveis



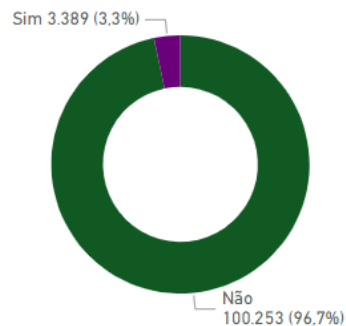
Profissional do sexo



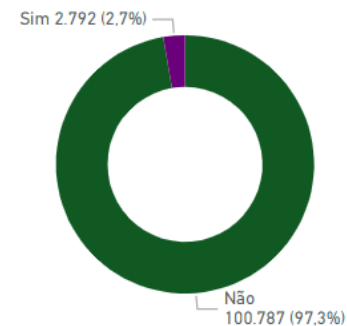
Relações sexuais com homens



Situação de rua



Privado(a) de liberdade



Fonte: base de dados do REDCap das notificações da Sífilis Adquirida por meio da ficha de notificação adaptada. Data da última extração: 15/07/2024



Total de casos notificados no ESP

114.020

Painel de casos de sífilis adquirida . Estado de São Paulo, 2018 a 2022 (5/6)

4. CLASSIFICAÇÃO CLÍNICA, PROVAS SOROLÓGICAS E TRATAMENTO



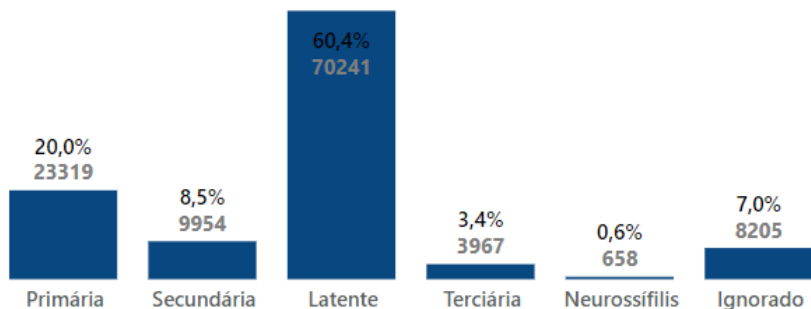
Filtros >>



Total de casos notificados no ESP

114.020

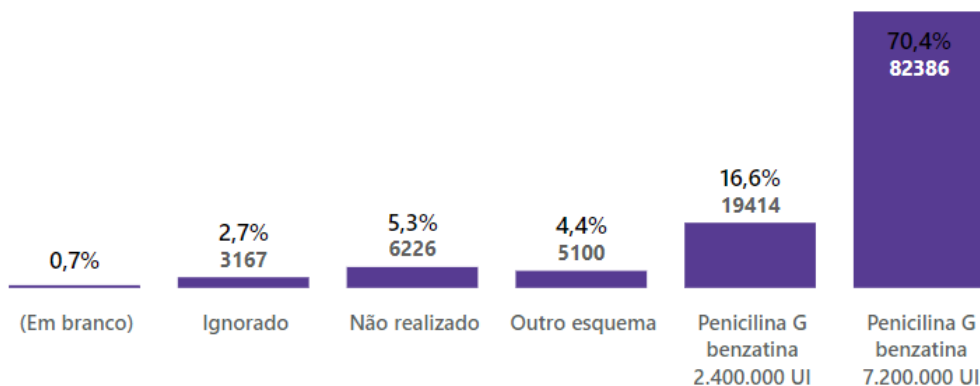
Classificação clínica



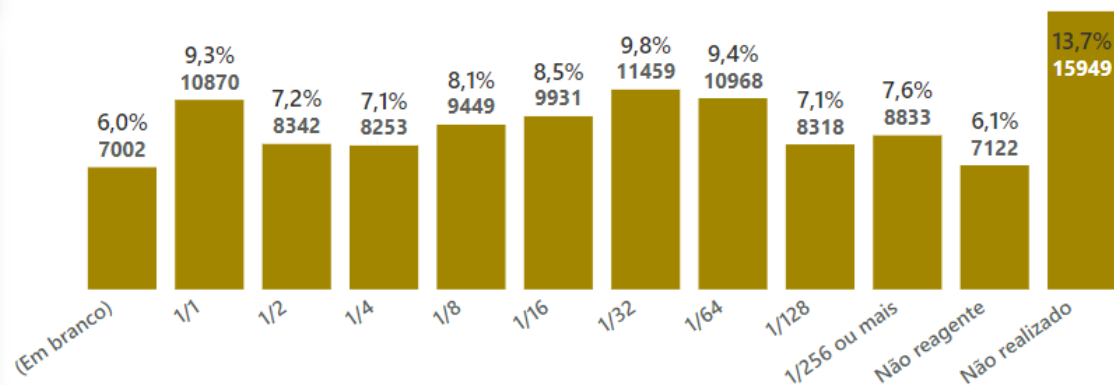
Tratamento anterior para sífilis



Esquema tratamento



Título sorológico



Fonte: base de dados do REDCap das notificações da Sífilis Adquirida por meio da ficha de notificação adaptada. Data da última extração: 24/03/2024

Painel de casos de sífilis adquirida . Estado de São Paulo, 2018 a 2022 (6/6)



5. SERVIÇOS DE SAÚDE DE DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO

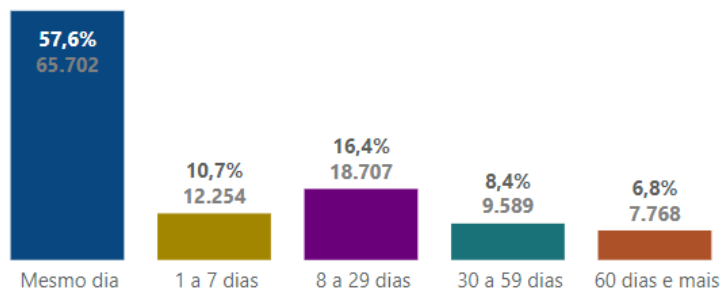
Filtros >>



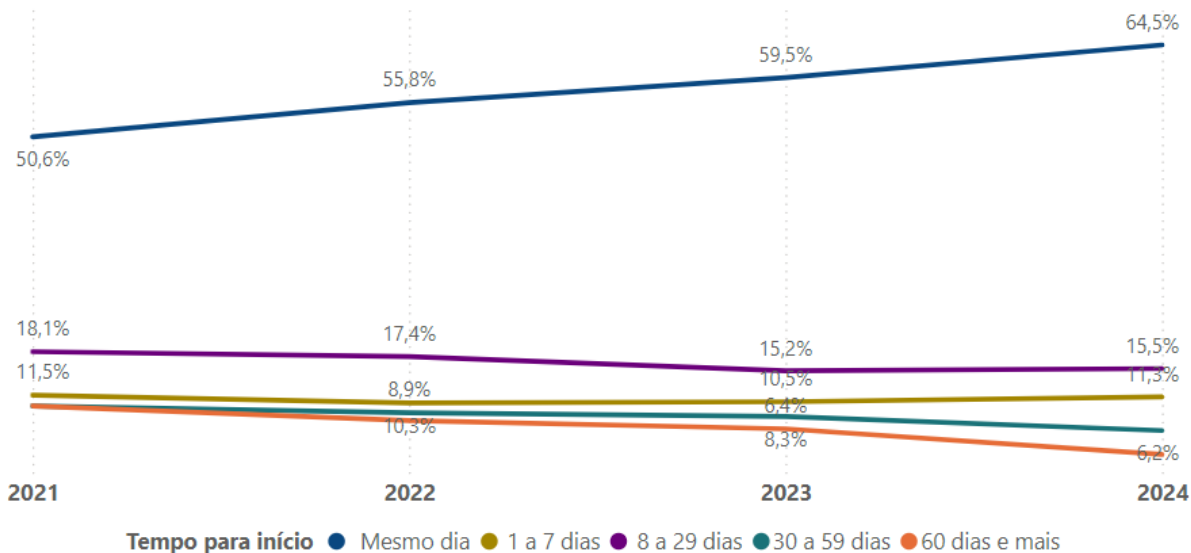
Total de casos notificados no ESP

114.020

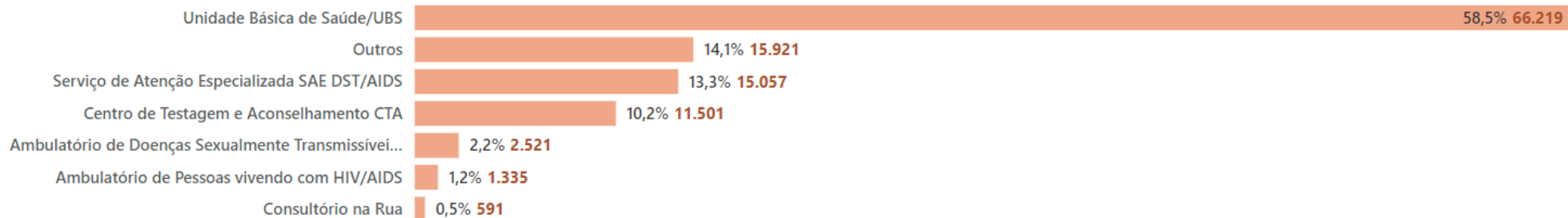
Tempo entre o diagnóstico e o início do tratamento



Tempo entre o diagnóstico e o início do tratamento



Serviço de saúde que realizou o diagnóstico



Fonte: base de dados do REDCap das notificações da Sífilis Adquirida por meio da ficha de notificação adaptada. Data da última extração: 24/03/2024





Secretaria da
Saúde



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO SÃO TODOS

OBRIGADO (A)