

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO HIV/AIDS

**CENTRO DE ATENDIMENTO DE
INFECÇÕES CRÔNICAS – CAIC**

São Carlos - SP

Maio - 2023



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO



SUMÁRIO



Tabela 1 - Casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM por ano de diagnóstico - **PÁGINA 5**

Tabela 2 - Taxa de detecção (por 100.000 hab.) de casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM, por ano de diagnóstico - **PÁGINA 5**

Tabela 3 - Razão de Sexos de casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM por ano de diagnóstico - **PÁGINA 5**

Tabela 7 - Óbitos por causa básica AIDS e Coeficiente de mortalidade bruto por AIDS (por 100.000 hab.), por ano do óbito. - **PÁGINA 6**

Tabela 8 - Casos de AIDS notificados no SINAN, segundo raça/cor por ano de diagnóstico - **PÁGINA 6**

Tabela 9 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN, segundo raça/cor por ano de diagnóstico - **PÁGINA 6**

Tabela 10 - Casos de AIDS notificados no SINAN, segundo escolaridade por ano de diagnóstico - **PÁGINA 7**

Tabela 11 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN, segundo escolaridade por ano de diagnóstico - **PÁGINA 7**

Tabela 12 - Casos de AIDS notificados no SINAN, segundo nível de aprendizado adquirido por ano de diagnóstico - **PÁGINA 8**

Tabela 13 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN, segundo nível de aprendizado adquirido por ano de diagnóstico - **PÁGINA 8**



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO



Tabela 14 - Casos de AIDS notificados no SINAN em indivíduos do sexo masculino com 13 anos de idade ou mais, segundo categoria de exposição hierarquizada, por ano de diagnóstico - **PÁGINA 9**

Tabela 15 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN em indivíduos do sexo masculino com 13 anos de idade ou mais, segundo categoria de exposição hierarquizada, por ano de diagnóstico - **PÁGINA 9**

Tabela 16 - Casos de AIDS notificados no SINAN em indivíduos do sexo masculino com 13 anos de idade ou mais, segundo categoria de exposição hierarquizada, por ano de diagnóstico - **PÁGINA 10**

Tabela 17 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN em indivíduos do sexo masculino com 13 anos de idade ou mais, segundo categoria de exposição hierarquizada, por ano de diagnóstico - **PÁGINA 10**

Tabela 18 - Casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM, segundo origem dos dados, por ano de diagnóstico - **PÁGINA 11**

Tabela 19 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM, segundo origem dos dados, por ano de diagnóstico - **PÁGINA 11**



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO



HIV

Tabela 4 - Gestantes infectadas pelo HIV (casos e taxa de detecção por 1.000 nascidos vivos) por ano do parto - **PÁGINA 12**

Tabela 5 - Casos de crianças expostas ao HIV notificados no Sinan segundo idade por ano do diagnóstico. Brasil, 2015-2022. - **PÁGINA 12**

Tabela 6 - Distribuição percentual dos casos de crianças expostas ao HIV notificados no Sinan segundo idade por ano do diagnóstico. Brasil, 2015-2022. - **PÁGINA 12**



GRÁFICOS

Gráfico 1 - Percentual de Participação dos Sistemas no Total de Notificações - **PÁGINA 13**

Gráfico 2 - Taxa de Detecção Geral e por Sexo (por 100 mil hab.) - **PÁGINA 13**

Gráfico 3 - Taxa de Detecção Geral (por 100 mil hab.) - **PÁGINA 13**

Gráfico 4 - Taxa de Detecção em Homens (por 100 mil hab.) - **PÁGINA 14**

Gráfico 5 - Taxa de Detecção em Mulheres (por 100 mil hab.) - **PÁGINA 14**

Gráfico 6 - Razão de Sexos - **PÁGINA 15**

Gráfico 7 - Taxa de Detecção em Menores de 5 Anos (por 100 mil hab.) - **PÁGINA 15**

Gráfico 8 - Taxa de Detecção em Jovens entre 15 e 24 Anos (por 100 mil hab.) - **PÁGINA 15**

Gráfico 9 - Taxa de Detecção de Gestantes infectadas pelo HIV (por 1000 nascidos vivos) - **PÁGINA 16**

Gráfico 10 - Taxa de Mortalidade (por 100 mil hab.) - **PÁGINA 16**

Gráfico 11 - Taxa Padronizada de Mortalidade¹ (por 100 mil hab.) - **PÁGINA 17**

Gráfico 12 - Distribuição Percentual dos Casos de AIDS Notificados no SINAN por Cor ou Raça - **PÁGINA 17**

Gráfico 13 - Distribuição Percentual dos Casos de AIDS em Homens com 13 Anos ou Mais por Categoria de Exposição - **PÁGINA 18**

Gráfico 14 - Distribuição Percentual dos Casos de AIDS Notificados no SINAN por Escolaridade - **PÁGINA 18**

AIDS

Tabela 1 - Casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM por ano de diagnóstico

Casos de AIDS	Total	1980-2010	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total	1.681	1.160	51	47	53	47	45	31	41	44	39	38	32	27	26
Homens	1.109	744	35	28	34	36	33	23	30	31	29	24	25	22	15
Mulheres	572	416	16	19	19	11	12	8	11	13	10	14	7	5	11
Menores de 5 anos	35	31	1	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-
Entre 15 e 24 anos	193	137	6	3	5	9	7	1	4	2	5	3	3	4	4

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:** (1) SICLOM utilizado para validação dos dados do SISCEL; (2) SINAN de 1980 até junho/2022, SISCEL de 2000 a junho/2022 e SIM de 2000 a 2021; (3) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela 2 - Taxa de detecção (por 100.000 hab.) de casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM, por ano de diagnóstico

Taxa de detecção	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Geral	22,4	20,4	22,7	19,9	18,9	12,8	16,8	17,8	15,6	15,1	12,6	10,5
Homens	31,3	24,8	29,7	31,1	28,2	19,4	25,0	25,6	23,7	19,4	20,0	17,5
Mulheres	13,8	16,2	16,0	9,2	9,9	6,5	8,8	10,3	7,9	10,9	5,4	3,8
Menores de 5 anos	2,7	-	-	-	-	2,9	2,9	-	-	2,9	-	-
Entre 15 e 24 anos	16,3	8,2	13,9	25,2	19,8	2,9	11,5	5,8	14,6	8,8	8,9	11,9

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:** (1) SICLOM utilizado para validação dos dados do SISCEL; (2) SINAN de 1980 até junho/2022, SISCEL de 2000 a junho/2022 e SIM de 2000 a 2021; (3) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela 3 - Razão de Sexos de casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM por ano de diagnóstico

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Razão de Sexos	2,2	1,5	1,8	3,3	2,8	2,9	2,7	2,4	2,9	1,7	3,6	4,4

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:** (1) SICLOM utilizado para validação dos dados do SISCEL; (2) SINAN de 1980 até junho/2022, SISCEL de 2000 a junho/2022 e SIM de 2000 a 2021; (3) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

AIDS

Tabela 7 - Óbitos por causa básica AIDS e Coeficiente de mortalidade bruto por AIDS (por 100.000 hab.), por ano do óbito.

	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Óbitos por AIDS	572	359	21	28	29	27	13	16	9	18	9	19	11	13
Taxa bruta de mortalidade	-	-	9,2	12,2	12,4	11,4	5,4	6,6	3,7	7,3	3,6	7,5	4,3	5,1
Taxa Padronizada de Mortalidade ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FONTE: MS/SVSA/SIM - Sistema de Informações sobre Mortalidade. ¹Taxa Padronizada de mortalidade disponível apenas para Brasil, UF e capitais.

Tabela 8 - Casos de AIDS notificados no SINAN, segundo raça/cor por ano de diagnóstico

Cor ou Raça	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Branca	565	284	31	21	31	28	26	17	22	32	28	17	15	8	5
Preta	63	31	3	2	1	1	7	3	3	2	1	3	1	3	2
Amarela	5	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-
Parda	131	60	7	6	4	7	2	4	5	4	6	6	8	6	6
Indígena	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ignorada	611	597	1	6	3	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:**(1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela 9 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN, segundo raça/cor por ano de diagnóstico

Cor ou Raça	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Branca	41,1	29,2	73,8	60,0	77,5	70,0	74,3	70,8	71,0	84,2	77,8	65,4	60,0	47,1	38,5
Preta	4,6	3,2	7,1	5,7	2,5	2,5	20,0	12,5	9,7	5,3	2,8	11,5	4,0	17,6	15,4
Amarela	0,4	0,1	-	-	2,5	2,5	-	-	-	-	2,8	-	4,0	-	-
Parda	9,5	6,2	16,7	17,1	10,0	17,5	5,7	16,7	16,1	10,5	16,7	23,1	32,0	35,3	46,2
Indígena	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ignorada	44,4	61,3	2,4	17,1	7,5	7,5	-	-	3,2	-	-	-	-	-	-

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:**(1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

AIDS

Tabela 10 - Casos de AIDS notificados no SINAN, segundo escolaridade por ano de diagnóstico

Escolaridade	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Analfabeto	27	21	-	-	2	1	-	-	1	1	-	-	1	-	-
1ª a 4ª série incompleta	340	313	9	2	2	-	2	-	3	4	1	2	1	1	-
4ª série completa	41	21	1	-	6	5	-	1	2	3	1	-	1	-	-
5ª a 8ª série incompleta	218	191	3	7	6	4	1	1	2	-	2	-	-	-	1
Fundamental completo	64	33	5	3	4	5	6	3	1	1	1	1	1	-	-
Médio incompleto	196	131	3	5	4	6	5	3	6	6	6	9	3	4	5
Médio completo	133	28	9	8	6	8	10	9	8	13	12	8	7	4	3
Superior incompleto	30	3	4	-	-	3	4	-	3	4	3	2	-	3	1
Superior completo	87	46	3	-	4	5	5	3	2	2	4	1	6	5	1
Ignorado	27	24	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
Não se aplica	219	169	4	10	6	3	2	3	3	4	6	2	5	-	2

FONTE: MMS/SISA/Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. NOTAS:(1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 3 anos.

Tabela 11 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN, segundo escolaridade por ano de diagnóstico

Escolaridade	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Analfabeto	2,0	2,1	-	-	5,0	2,5	-	-	3,2	2,6	-	-	4,0	-	-
1ª a 4ª série incompleta	24,6	31,9	21,4	5,7	5,0	-	5,7	-	9,7	10,5	2,8	7,7	4,0	5,9	-
4ª série completa	3,0	2,1	2,4	-	15,0	12,5	-	4,2	6,5	7,9	2,8	-	4,0	-	-
5ª a 8ª série incompleta	15,8	19,5	7,1	20,0	15,0	10,0	2,9	4,2	6,5	-	5,6	-	-	-	7,7
Fundamental completo	4,6	3,4	11,9	8,6	10,0	12,5	17,1	12,5	3,2	2,6	2,8	3,8	4,0	-	-
Médio incompleto	14,2	13,4	7,1	14,3	10,0	15,0	14,3	12,5	19,4	15,8	16,7	34,6	12,0	23,5	38,5
Médio completo	9,6	2,9	21,4	22,9	15,0	20,0	28,6	37,5	25,8	34,2	33,3	30,8	28,0	23,5	23,1
Superior incompleto	2,2	0,3	9,5	-	-	7,5	11,4	-	9,7	10,5	8,3	7,7	-	17,6	7,7
Superior completo	6,3	4,7	7,1	-	10,0	12,5	14,3	12,5	6,5	5,3	11,1	3,8	24,0	29,4	7,7
Ignorado	2,0	2,4	2,4	-	-	-	-	4,2	-	-	-	3,8	-	-	-
Não se aplica	15,8	17,2	9,5	28,6	15,0	7,5	5,7	12,5	9,7	10,5	16,7	7,7	20,0	-	15,4

FONTE: MMS/SISA/Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. NOTAS:(1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 3 anos.

AIDS

Tabela 12 - Casos de AIDS notificados no SINAN, segundo nível de aprendizado adquirido por ano de diagnóstico

Escolaridade	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Analfabeto	27	21	-	-	2	1	-	-	1	1	-	-	1	-	-
Fundamental incompleto	599	525	13	9	14	9	3	2	7	7	4	2	2	1	1
Fundamental completo	260	164	8	8	8	11	11	6	7	7	7	10	4	4	5
Médio completo	163	31	13	8	6	11	14	9	11	17	15	10	7	7	4
Superior completo	87	46	3	-	4	5	5	3	2	2	4	1	6	5	1
Ignorado ou não se aplica	246	193	5	10	6	3	2	4	3	4	6	3	5	-	2

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:**(1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela 13 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN, segundo nível de aprendizado adquirido por ano de diagnóstico

Escolaridade	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Analfabeto	2,0	2,1	-	-	5,0	2,5	-	-	3,2	2,6	-	-	4,0	-	-
Fundamental incompleto	43,3	53,6	31,0	25,7	35,0	22,5	8,6	8,3	22,6	18,4	11,1	7,7	8,0	5,9	7,7
Fundamental completo	18,8	16,7	19,0	22,9	20,0	27,5	31,4	25,0	22,6	18,4	19,4	38,5	16,0	23,5	38,5
Médio completo	11,8	3,2	31,0	22,9	15,0	27,5	40,0	37,5	35,5	44,7	41,7	38,5	28,0	41,2	30,8
Superior completo	6,3	4,7	7,1	-	10,0	12,5	14,3	12,5	6,5	5,3	11,1	3,8	24,0	29,4	7,7
Ignorado ou não se aplica	17,8	19,7	11,9	28,6	15,0	7,5	5,7	16,7	9,7	10,5	16,7	11,5	20,0	-	15,4

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:**(1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

AIDS

Tabela 14 - Casos de AIDS notificados no SINAN em indivíduos do sexo masculino com 13 anos de idade ou mais, segundo categoria de exposição hierarquizada, por ano de diagnóstico

Categoria de Exposição	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Homossexual	187	92	5	5	8	7	10	8	10	5	10	8	8	9	2
Bissexual	85	54	4	3	1	5	2	1	1	3	3	2	3	1	2
Heterossexual	308	174	17	6	16	15	10	9	9	17	13	7	6	5	4
UDI	227	214	-	5	1	1	3	-	1	-	1	-	1	-	-
Hemofílico	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transfusão	3	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Acid. Mt. Biológico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmissão Vertical	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ignorado	109	89	3	4	2	3	1	-	1	2	-	2	2	-	-

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. NOTAS: (1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela '15' - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN em indivíduos do sexo masculino com 13 anos de idade ou mais, segundo categoria de exposição hierarquizada, por ano de diagnóstico

Categoria de Exposição	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Homossexual	20,3	14,6	17,2	21,7	28,6	22,6	37,0	44,4	45,5	18,5	37,0	42,1	40,0	60,0	25,0
Bissexual	9,2	8,6	13,8	13,0	3,6	16,1	7,4	5,6	4,5	11,1	11,1	10,5	15,0	6,7	25,0
Heterossexual	33,4	27,7	58,6	26,1	57,1	48,4	37,0	50,0	40,9	63,0	48,1	36,8	30,0	33,3	50,0
UDI	24,6	34,1	-	21,7	3,6	3,2	11,1	-	4,5	-	3,7	-	5,0	-	-
Hemofílico	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transfusão	0,3	0,3	-	-	-	-	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Acid. Mt. Biológico	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmissão Vertical	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ignorado	11,8	14,2	10,3	17,4	7,1	9,7	3,7	-	4,5	7,4	-	10,5	10,0	-	-

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. NOTAS: (1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

AIDS

Tabela 16 - Casos de AIDS notificados no SINAN em indivíduos do sexo masculino com 13 anos de idade ou mais, segundo categoria de exposição hierarquizada, por ano de diagnóstico

Categoria de Exposição	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
HSH	272	146	9	8	9	12	12	9	11	8	13	10	11	10	4
Heterossexual	308	174	17	6	16	15	10	9	9	17	13	7	6	5	4
UDI	227	214	-	5	1	1	3	-	1	-	1	-	1	-	-
Hemofílico	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transfusão	3	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmissão Vertical	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ignorado	109	89	3	4	2	3	1	-	1	2	-	2	2	-	-

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:** (1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela 17 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN em indivíduos do sexo masculino com 13 anos de idade ou mais, segundo categoria de exposição hierarquizada, por ano de diagnóstico

Categoria de Exposição	Total	1980-2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
HSH	29,5	23,2	31,0	34,8	32,1	38,7	44,4	50,0	50,0	29,6	48,1	52,6	55,0	66,7	50,0
Heterossexual	33,4	27,7	58,6	26,1	57,1	48,4	37,0	50,0	40,9	63,0	48,1	36,8	30,0	33,3	50,0
UDI	24,6	34,1	-	21,7	3,6	3,2	11,1	-	4,5	-	3,7	-	5,0	-	-
Hemofílico	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transfusão	0,3	0,3	-	-	-	-	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmissão Vertical	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ignorado	11,8	14,2	10,3	17,4	7,1	9,7	3,7	-	4,5	7,4	-	10,5	10,0	-	-

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:** (1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

AIDS

Tabela 18 - Casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM, segundo origem dos dados, por ano de diagnóstico

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total de casos notificados no SINAN	31	38	36	26	25	17
Total de casos notificados em outros sistemas	10	6	3	12	7	10

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:** (1) SICLOM utilizado para validação dos dados do SISCEL; (2) SINAN de 1980 até junho/2022, SISCEL de 2000 a junho/2022 e SIM de 2000 a 2021; (3) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela 19 - Distribuição Percentual dos casos de AIDS notificados no SINAN, declarados no SIM e registrados no SISCEL/SICLOM, segundo origem dos dados, por ano de diagnóstico

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total de casos notificados no SINAN	75,6	86,4	92,3	68,4	78,1	63,0
Total de casos notificados em outros sistemas	24,4	13,6	7,7	31,6	21,9	37,0

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **NOTAS:** (1) SICLOM utilizado para validação dos dados do SISCEL; (2) SINAN de 1980 até junho/2022, SISCEL de 2000 a junho/2022 e SIM de 2000 a 2021; (3) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

HIV

Tabela 4 - Gestantes infectadas pelo HIV (casos e taxa de detecção por 1.000 nascidos vivos) por ano do parto

	Total	1980 - 2007	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
HIV em gestantes	197	90	8	9	4	4	7	6	12	9	7	12	9	14	6
Taxa de detecção em gestantes	-	-	2,8	3,1	1,4	1,3	2,2	1,9	3,8	2,8	2,2	4,1	3,0	4,7	-

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. NOTAS: (1) SICLOM utilizado para validação dos dados do SISCEL; (2) SINAN de 1980 até junho/2022, SISCEL de 2000 a junho/2022 e SIM de 2000 a 2021; (3) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela 5 - Casos de crianças expostas ao HIV notificados no Sinan segundo idade por ano do diagnóstico. Brasil, 2015-2022.

Idade da Criança	Total	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total	79	5	13	12	9	14	9	15	2
Menos de 7 dias	78	5	12	12	9	14	9	15	2
7 a 27 dias	-	0	0	0	0	0	0	0	0
28 a 364 dias	1	0	1	0	0	0	0	0	0
1 ano	-	0	0	0	0	0	0	0	0
2 a 4 anos	-	0	0	0	0	0	0	0	0
5 a 12 anos	-	0	0	0	0	0	0	0	0
Ignorado	-	0	0	0	0	0	0	0	0

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. NOTAS:(1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

Tabela 6 - Distribuição percentual dos casos de crianças expostas ao HIV notificados no Sinan segundo idade por ano do diagnóstico. Brasil, 2015-2022.

Idade da Criança	Total	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Menos de 7 dias	98,7	100,0	92,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
7 a 27 dias	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28 a 364 dias	1,3	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1 ano	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2 a 4 anos	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 a 12 anos	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ignorado	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

FONTE: MS/SVSA/Departamento de HIV/Aids, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. NOTAS:(1) Casos notificados no SINAN até 30/06/2022; (2) Dados preliminares para os últimos 5 anos.

GRÁFICOS

Percentual de Participação dos Sistemas no Total de Notificações



Fonte: MS (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/SVSA (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

Taxa de Detecção Geral e por Sexo (por 100 mil hab.)



Fonte: MS (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/SVSA (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

Taxa de Detecção Geral (por 100 mil hab.)



Fonte: MS (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/SVSA (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

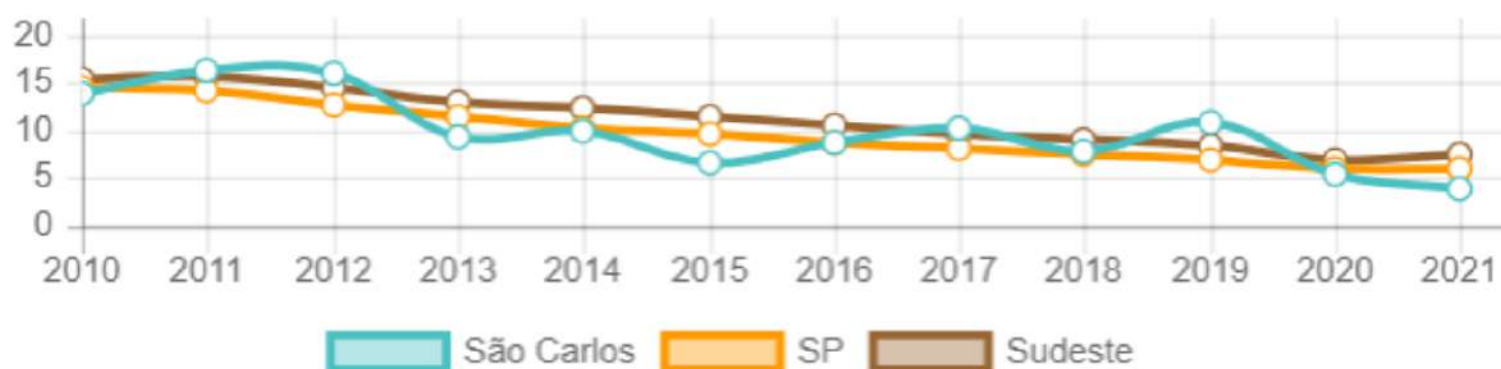
GRÁFICOS

Taxa de Detecção em Homens (por 100 mil hab.)



Fonte: MS/SVSA/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

Taxa de Detecção em Mulheres (por 100 mil hab.)



Fonte: MS/SVSA/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

GRÁFICOS

Razão de Sexos



Fonte: MS (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/SVSA (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

Taxa de Detecção em Menores de 5 Anos (por 100 mil hab.)



Fonte: MS (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/SVSA (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

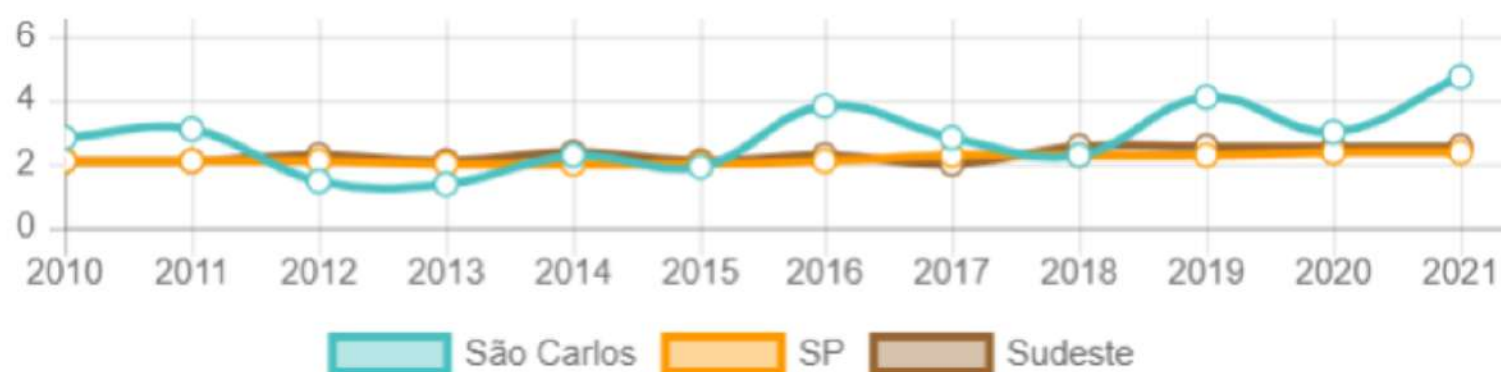
Taxa de Detecção em Jovens entre 15 e 24 Anos (por 100 mil hab.)



Fonte: MS (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/SVSA (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente)/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

GRÁFICOS

Taxa de Detecção de Gestantes infectadas pelo HIV (por 1000 nascidos vivos)



Fonte: MS/SVSA/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

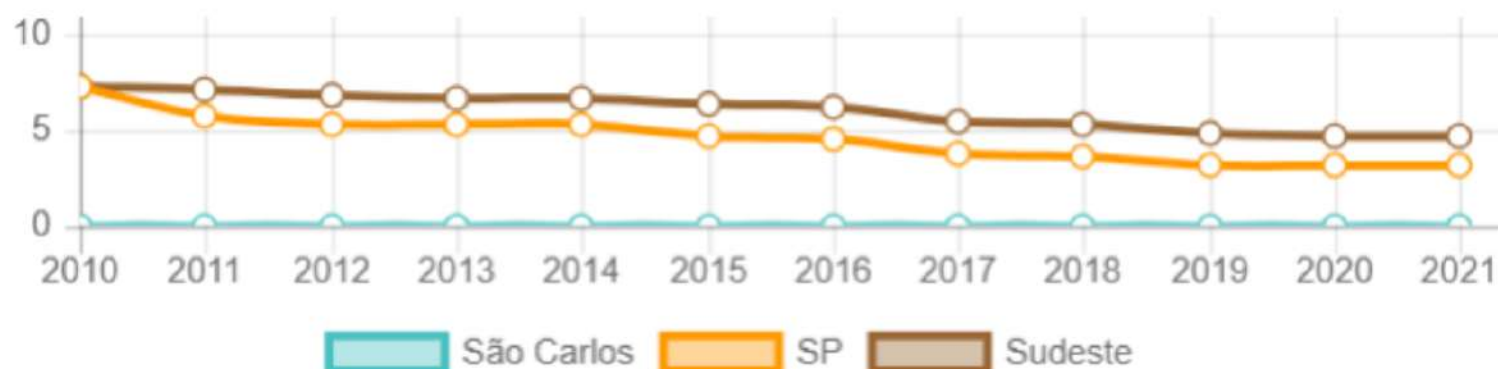
Taxa de Mortalidade (por 100 mil hab.)



Fonte: MS/SVSA/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

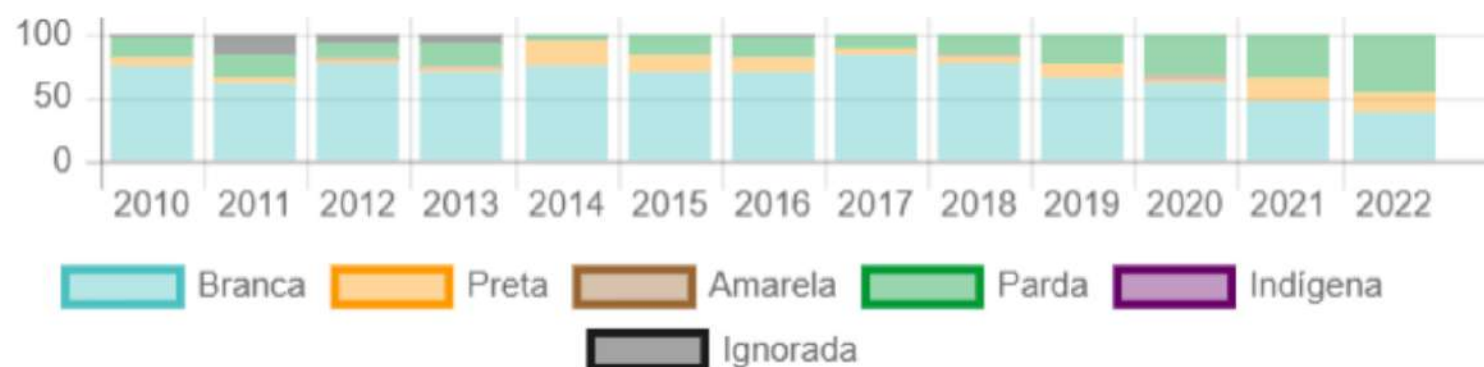
GRÁFICOS

Taxa Padronizada de Mortalidade¹ (por 100 mil hab.)



Fonte: MS/SVSA/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis. ¹Taxa Padronizada de mortalidade disponível apenas para Brasil, UF e capitais.

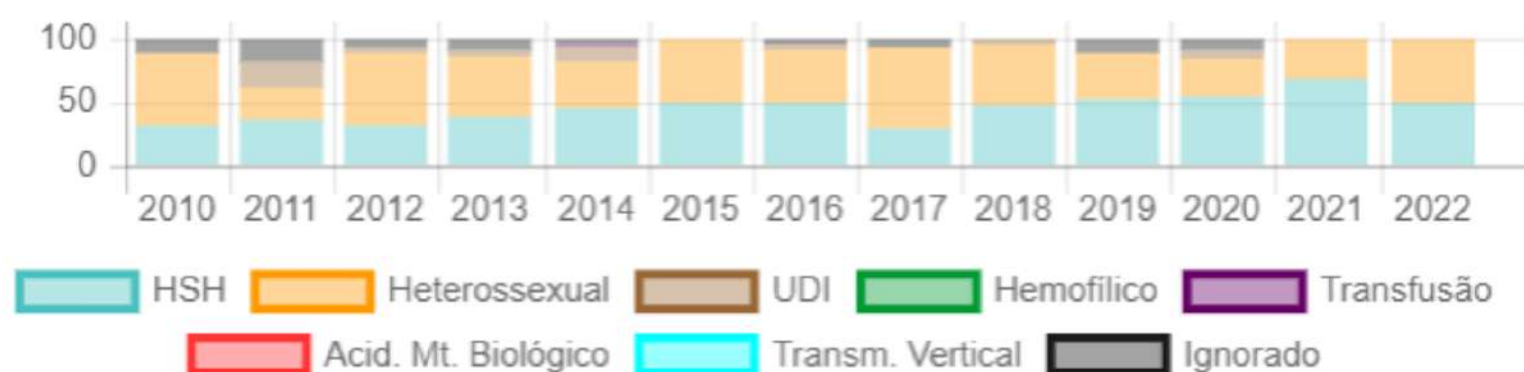
Distribuição Percentual dos Casos de AIDS Notificados no SINAN por Cor ou Raça



Fonte: MS/SVSA/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

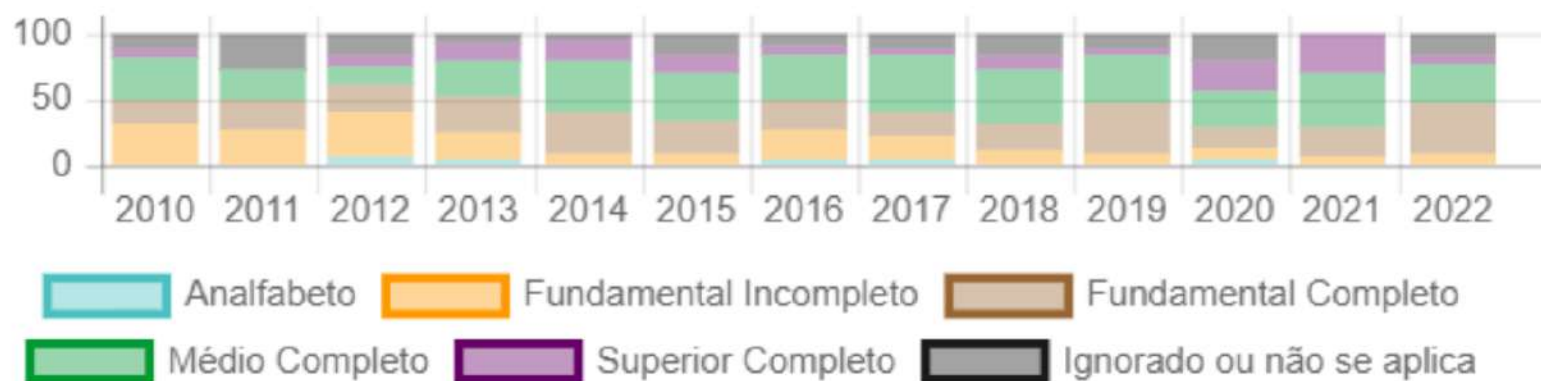
GRÁFICOS

Distribuição Percentual dos Casos de AIDS em Homens com 13 Anos ou Mais por Categoria de Exposição



Fonte: MS/SVSA/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

Distribuição Percentual dos Casos de AIDS Notificados no SINAN por Escolaridade



Fonte: MS/SVSA/DATHI - Departamento de HIV/AIDS, Tuberculose, Hepatites Virais e Infecções Sexualmente Transmissíveis.

