

Boletim Epidemiológico

Hepatites Virais

EDIÇÃO ESPECIAL julho de 2024

Hepatites Virais

ESPÍRITO SANTO | 2024

**JOSÉ RENATO CASAGRANDE**

Governador do Estado do Espírito Santo

MIGUEL PAULO DUARTE NETO

Secretário de Estado da Saúde

ORLEI AMARAL CARDOSO

Subsecretário de Estado de Vigilância em Saúde

JULIANO MOSA MAÇÃO

Gerente de Vigilância em Saúde

FABIANA MARQUES DIAS E SILVA

Chefe do Núcleo Especial de Vigilância Epidemiológica

MARCELLO BARBOSA LEAL

Coordenador Estadual de Hepatites Virais

Elaboração:

Marcello Barbosa Leal

Sumário

Introdução	5
Cenário Epidemiológico das Hepatites virais	6
Hepatite A	8
Hepatite B	10
Hepatite C	12

Lista de tabelas

Tabela 1 - Casos confirmados de hepatite A segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999 a 2023

Tabela 2 - Taxa de incidência de hepatite A (casos por 100.000 habitantes) segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Tabela 3 - Casos confirmados de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999 a 2023

Tabela 4 - Taxa de detecção de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Tabela 5 - Casos confirmados de hepatite B em gestantes segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Tabela 6 - Taxa de detecção de hepatite B em gestante segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Tabela 7 - Casos confirmados de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999 a 2023

Tabela 8 - Taxa de detecção de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Introdução

As hepatites virais são doenças infecciosas com elevado impacto na saúde pública global. A agressão hepatocelular causada pelos vírus B e C pode levar ao desenvolvimento de fibrose hepática, cirrose e câncer hepático. Nas fases avançadas, pode ocasionar o óbito.

Estima-se que existam 254 milhões de pessoas no mundo vivendo com hepatite B crônica e apenas 13% têm conhecimento do diagnóstico. E 50 milhões têm infecção crônica pelo vírus da hepatite C, sendo que apenas 36% foram diagnosticados até o ano de 2022. Combinadas, as hepatites B e C causam 3500 mortes por dia e a mortalidade está aumentando (World Health Organization, 2024).

Dados apontam que o número de mortes por hepatites virais aumentou de 1,1 milhão de mortes em 2019 para 1,3 milhão de mortes em 2022. A hepatites virais e a tuberculose foram as segundas principais causas de morte entre as doenças transmissíveis em 2022, perdendo apenas para a COVID-19 (GLOBAL HEPATITIS REPORT, 2024).

O Brasil é signatário do compromisso para implementação da Estratégia do Setor Global da Saúde da Organização Mundial de Saúde sobre as Hepatites Virais visando a eliminação das hepatites como ameaça para a saúde pública até 2030. Se todas as medidas programadas forem tomadas, o acesso universal às intervenções contra a hepatite viral terá um grande impacto na saúde pública – reduzindo a incidência em 90%, a mortalidade em 65% e os custos para atingir as metas globais em 15%. Os benefícios do cumprimento das metas globais serão evidentes até 2030, salvando 2,85 milhões de vidas e evitando 9,5 milhões de novas infecções e 2,1 milhões de casos de câncer.

As taxas detecção das hepatites B e C no Brasil e no Espírito Santo tiveram tendência a queda até o início da pandemia de COVID-19 em 2020. Entre 2019 e 2023, a taxa de detecção de hepatite B no Espírito Santo teve redução de 11%, quando passou de 8,7 para 7,7 casos por 100 mil habitantes. E a taxa de detecção de hepatite C aumentou 15% nesse período, mudando de 5,9 para 6,8 casos por 100 mil habitantes.

Todos os atores envolvidos em vigilância e atendimento aos usuários do Sistema

Único de Saúde têm envidado esforços para aumentar o diagnóstico e a notificação da população, bem como minimizar barreiras de acesso ao atendimento multiprofissional e tratamento das hepatites.

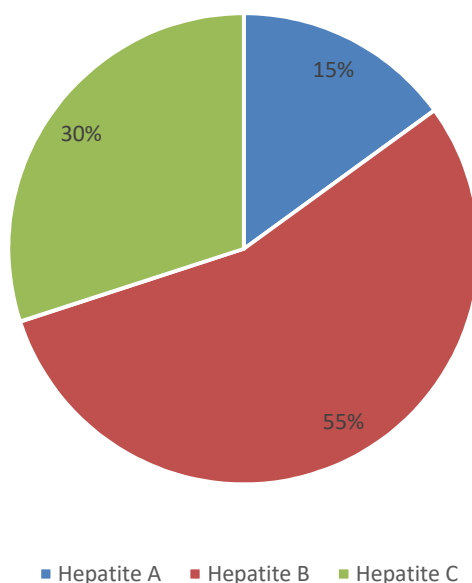
A testagem de populações prioritárias como pacientes diabéticos, renais crônicos dialíticos, população privada de liberdade e parcerias com ligas acadêmicas universitárias e com a sociedade civil têm se demonstrado como iniciativas de sucesso para aumentar o diagnóstico e a notificação dos casos de hepatites B e C.

A descentralização da rede diagnóstica com disponibilização de equipamentos de carga viral rápida em serviços de São Mateus e Jerônimo Monteiro e simplificação do fluxo de coleta de amostra para realização de carga viral de hepatites B e C também foram avanços conquistados nos últimos 3 anos.

Confiamos que estas e outras importantes ações como alcançar e manter cobertura vacinal adequada das hepatites A e B em todos os municípios e consolidar as medidas de prevenção de transmissão vertical de hepatite B possam contribuir para o aperfeiçoamento contínuo deste árduo trabalho e eliminar as hepatites virais como problema de saúde pública até 2030.

Cenário Epidemiológico das Hepatites virais

Entre os anos de 1999 e 2023 foram confirmados 17366 casos de hepatites virais no Espírito Santo. Destes, 2663 casos (15%) foram causados pelo vírus da hepatite A, 9413 casos (55%) pelo vírus da hepatite B e 5290 casos (30%) pelo vírus da hepatite C (Figura 1).



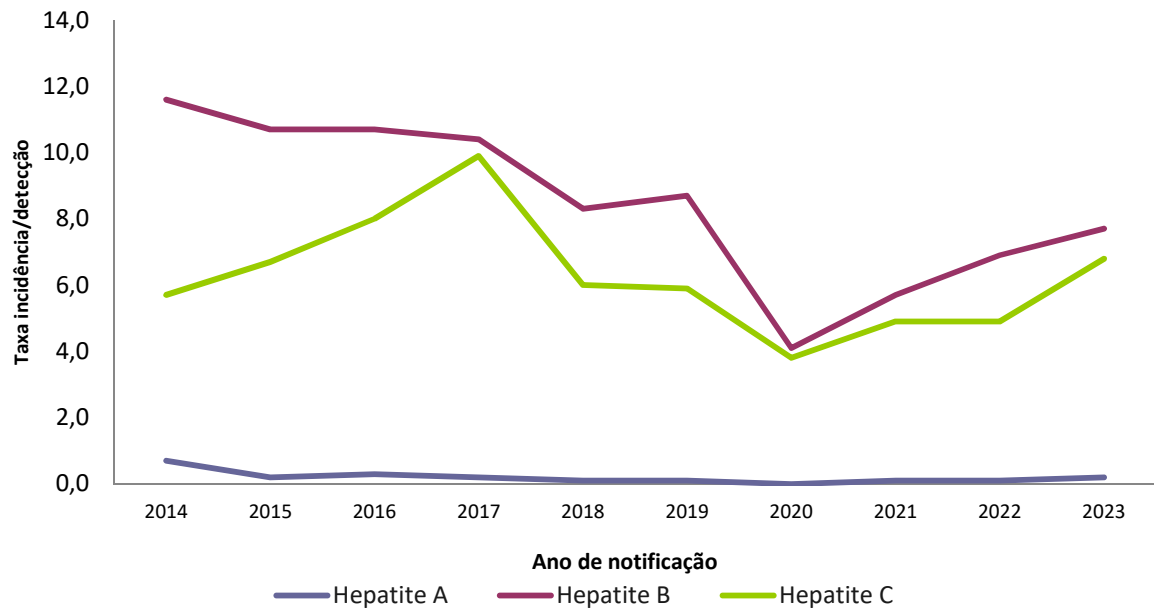
Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 1. Proporção de casos de hepatites virais A, B e C segundo agente etiológico. Espírito Santo, 1999 a 2023.

A taxa de incidência de hepatite A teve poucas oscilações e permaneceu abaixo de 0,5 casos por 100.000 habitantes nos últimos 10 anos, com exceção do ano de 2014, quando atingiu 0,7 casos por 100.000 habitantes.

A taxa de detecção de hepatite B também teve tendência à diminuição nos últimos 10 anos, alcançando o menor valor em 2020, 4,1 casos por 100.000 habitantes, ano do início da pandemia de COVID-19 no Brasil.

Em relação à hepatite C, houve tendência a aumento da taxa de detecção da hepatite C de 2014 a 2017 e diminuição nos valores desse indicador de 2017 a 2020 (Figura 2).

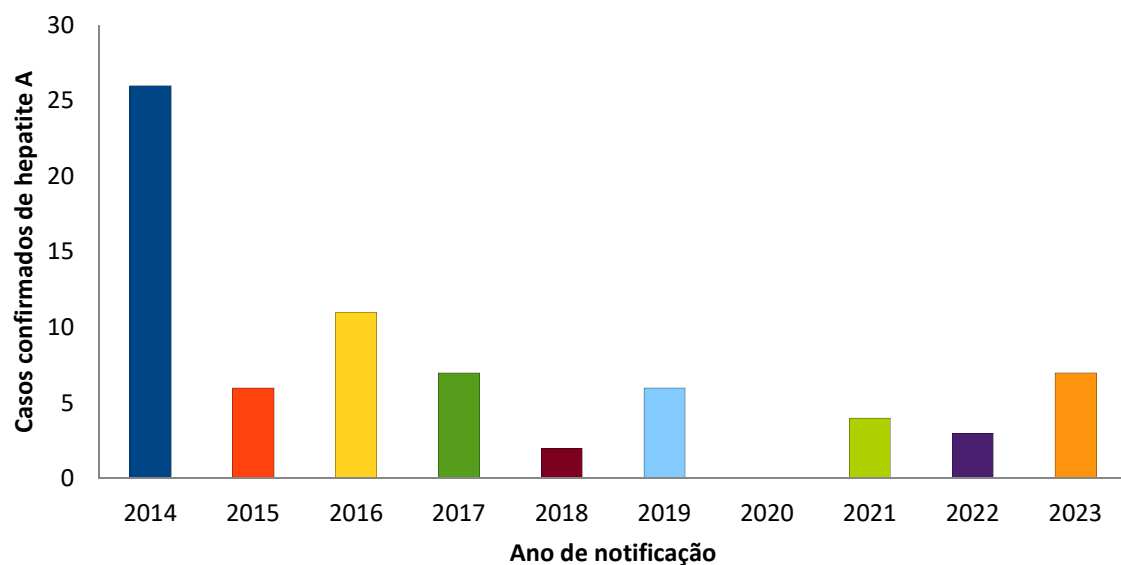


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 2. Taxa de incidência/detecção de Hepatites Virais A, B e C (casos por 100.000 habitantes) segundo agente etiológico e ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

Hepatite A

No Espírito Santo, de 1999 a 2023, foram confirmados 2663 casos de hepatite A (Figura 3).

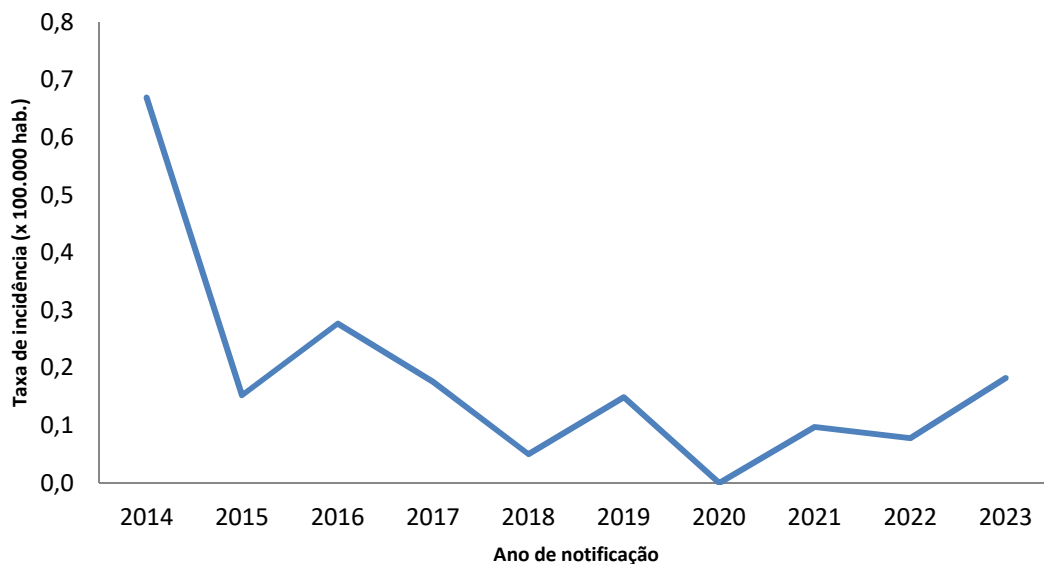


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 3. Casos confirmados de hepatite A por ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

A taxa de incidência de hepatite A variou de 0,1 a 0,3 casos por 100.000 habitantes entre os anos de 2015 e 2023. Não houve caso confirmado de hepatite A em 2020.

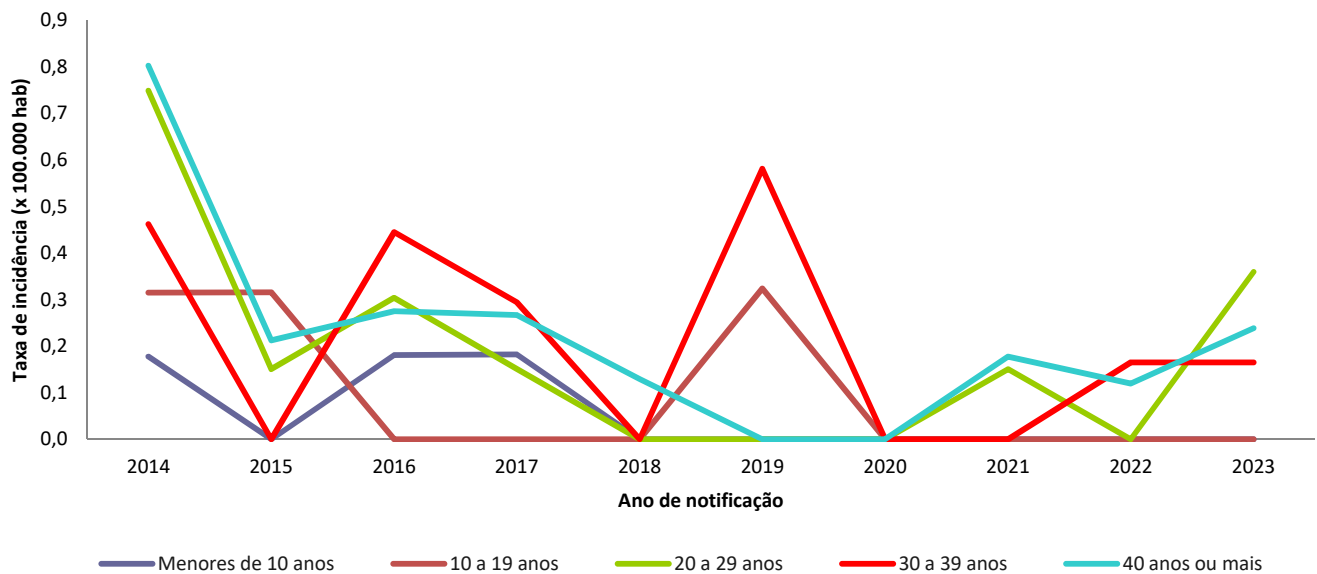
Observou-se redução de 71% na taxa de incidência da hepatite A que passou de 0,7 casos por 100.000 habitantes em 2014 para 0,2 casos por 100.000 habitantes em 2023 (Figura 4). Nos últimos 10 anos verificaram-se melhorias nas condições do sistema de saneamento básico e na oferta de água tratada e ocorreu a inclusão da vacina contra a hepatite A no calendário do Programa Nacional de Imunização no ano de 2014 para crianças de 15 meses de vida a 5 anos incompletos.



Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 4 – Taxa de incidência de hepatite A por ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

No Espírito Santo, houve tendência à diminuição na incidência de hepatite A em todos os grupos etários a partir de 2014. Em 2023, a maior taxa de incidência ocorreu na faixa etária de 20 a 29 anos e do grupo de 40 anos ou mais de idade (Figura 5).

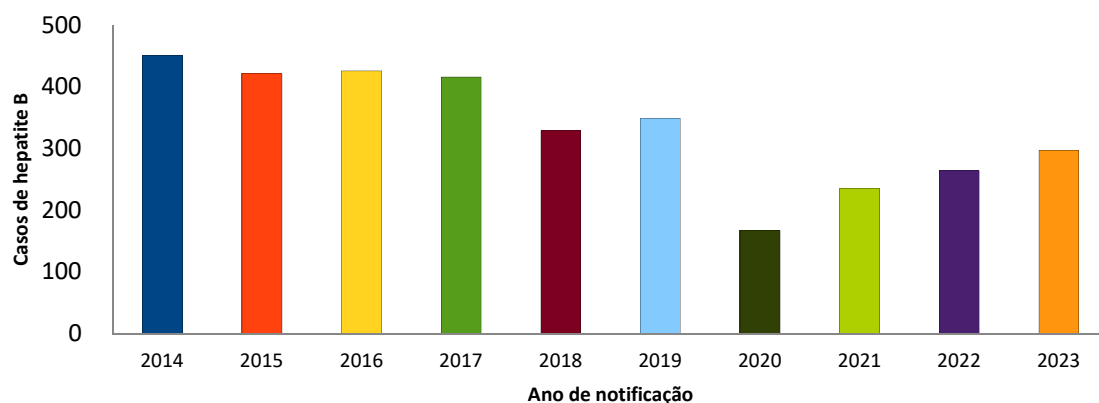


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 5. Taxa de incidência de casos de hepatite A segundo faixa etária e ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

Hepatite B

No Espírito Santo de 1999 a 2023, foram confirmados 9413 casos de Hepatite B. Foram considerados casos confirmados aqueles que apresentaram pelo menos um dos seguintes marcadores sorológicos reagentes: HBsAg ou anti-HBc IgM (Figura 6).

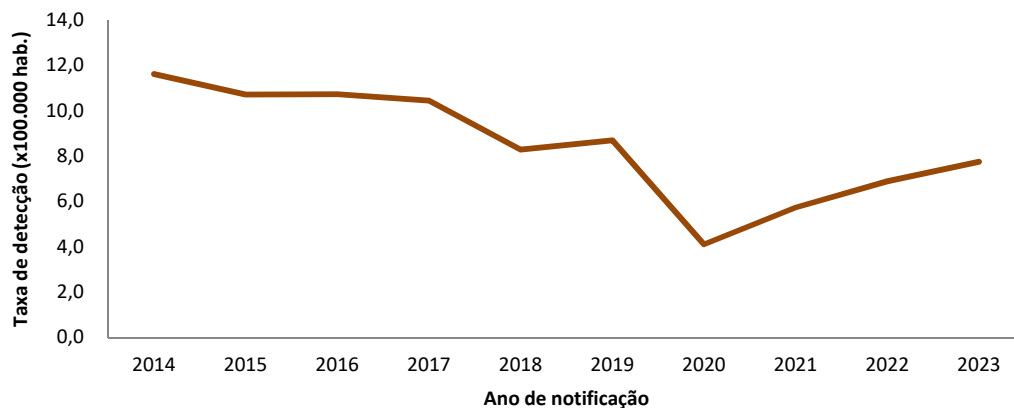


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 6. Casos confirmados de hepatite B segundo ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

Observando-se os últimos 10 anos, percebe-se que houve tendência de queda na taxa de detecção de hepatite B no Estado do Espírito Santo, que passou de 11,6 casos por 100.000 habitantes em 2014 para 7,7 casos por 100.000

habitantes em 2023 (Figura 7). Isso representa uma redução de 33%.

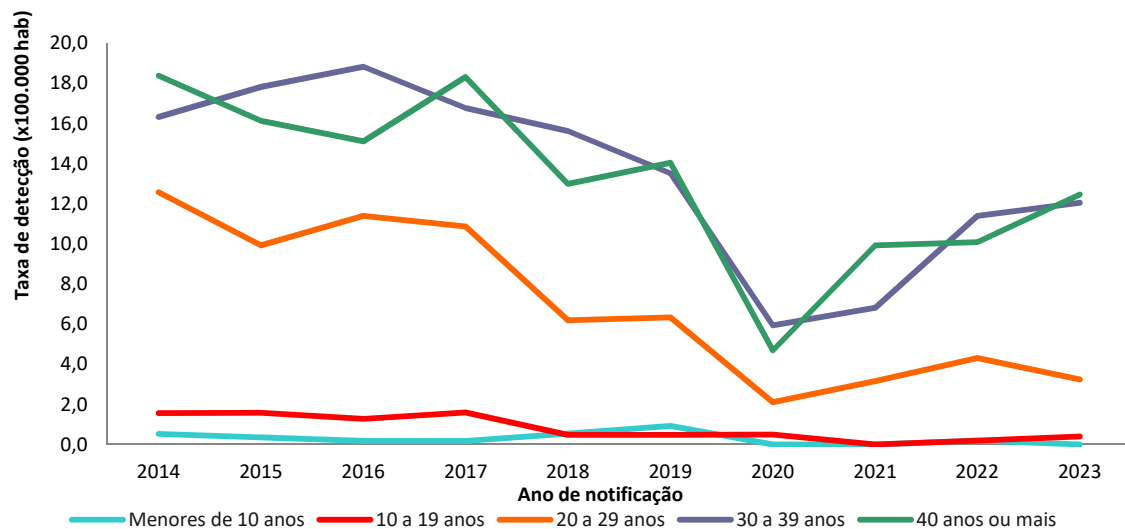


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 7. Taxa de detecção de casos de hepatite B segundo ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

Os municípios com maior taxa de detecção de hepatite B em 2023 foram São Roque do Canaã (36,7 casos por 100.000 habitantes), Castelo (35,2 casos por 100.000 habitantes), Laranja da Terra (27 casos por 100.000 habitantes), Marilândia (24,6 casos por 100.000 habitantes) e Iconha (24,3 casos por 100.000 habitantes).

Como se observa na Figura 8, desde 2014 a taxa de detecção de hepatite B no Espírito Santo tem sido maior em pessoas com mais de 30 anos. Nos últimos anos houve tendência à queda na detecção em todas as faixas etárias, principalmente na faixa de 20 a 29 anos. A provável explicação para o fato da menor taxa de detecção de hepatite B em pessoas com menos de 30 anos é a melhor cobertura vacinal nesse grupo em virtude da incorporação da vacinação contra o vírus B no Calendário Básico de Imunização de recém-nascidos no Espírito Santo a partir de 1993.



Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

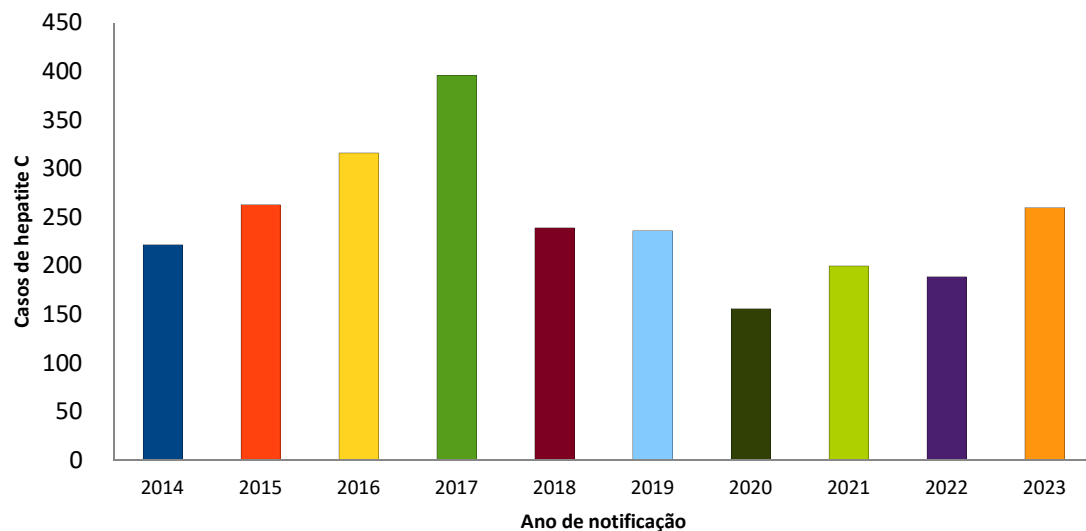
Figura 8. Taxa de detecção de casos de hepatite B segundo faixa etária e ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

Em relação aos casos de hepatite B em gestantes, foram confirmados nos sistemas de notificação o total de 508 casos de hepatite B em gestantes no Espírito Santo de 2007 a 2023.

Os municípios com maior taxa de detecção de hepatite B em gestante em 2023 foram: Muqui (5,7 casos por 1.000 nascidos vivos), Vargem Alta (3,7 casos por 1.000 nascidos vivos), Rio Bananal (3,2 casos por 1.000 nascidos vivos), Anchieta (2,6 casos por 1.000 nascidos vivos), Colatina (2,5 casos por 1.000 nascidos vivos). A taxa de detecção de hepatite B em gestante no Espírito Santo em 2023 foi de 0,4 casos por 1.000 nascidos vivos.

Hepatite C

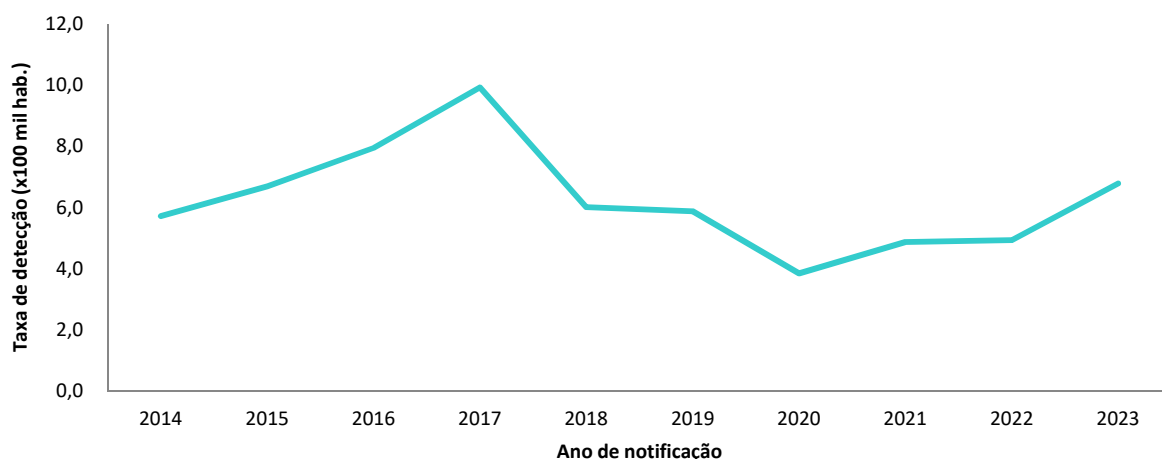
No Estado do Espírito Santo foram confirmados 5290 casos de hepatite C de 1999 a 2023. Destes, 260 casos foram confirmados no ano de 2023 (Figura 9).



Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 9. Casos confirmados de hepatite C (anti-HCV reagente ou HCV-RNA detectável) por ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

A taxa de detecção de hepatite C nos últimos 10 anos no Espírito Santo teve oscilações. Apresentou o menor valor no ano de 2020 (3,8 casos por 100.000 habitantes) e o maior valor em 2017 (9,9 casos por 100.000 habitantes - Figura 10), quando iniciou tendência a queda até o ano de 2020.

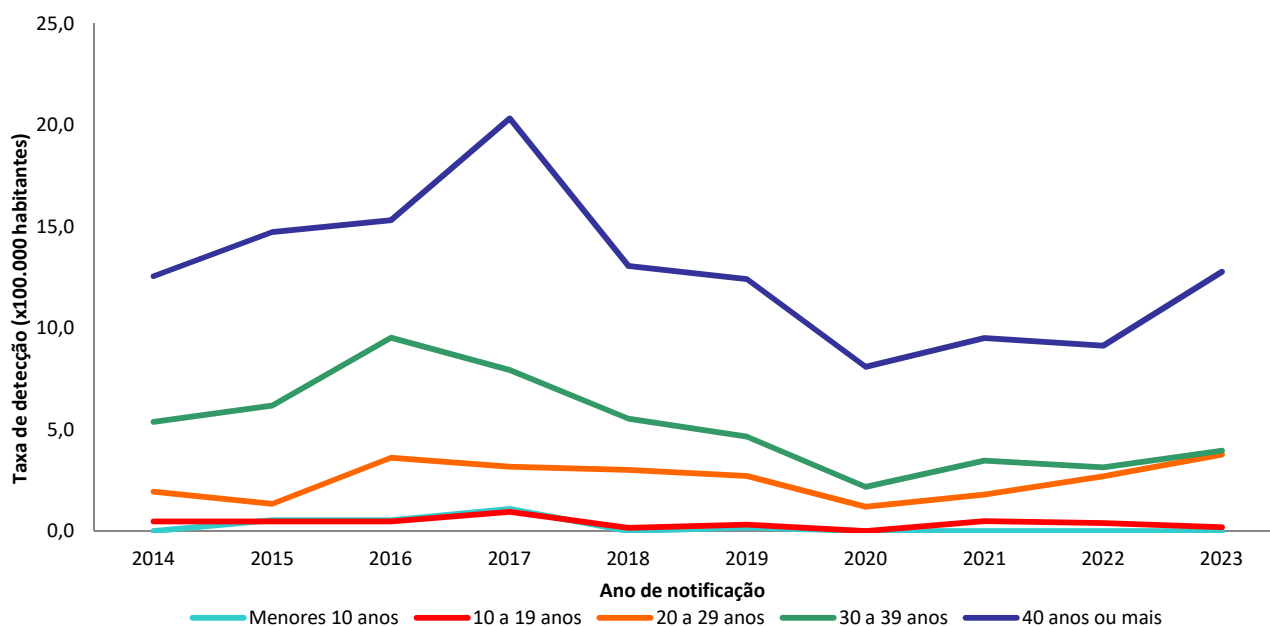


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 10 – Taxa de detecção de casos de hepatite C (anti-HCV reagente ou HCV-RNA detectável) segundo ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

Como se verifica na Figura 11, a taxa de detecção de hepatite C no Espírito Santo tem sido maior em pessoas com mais de 40 anos. De 2014 a 2017, houve tendência a aumento na detecção de hepatite C às custas do aumento da testagem e da identificação de cada vez mais casos nesse grupo de pessoas. A partir de 2015, os antivirais de ação direta começaram a ser usados no tratamento de pacientes com hepatite C, possibilitando o alcance de uma taxa

de cura de mais de 95% e contribuindo para o bloqueio da cadeia de transmissão.



Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2024

Figura 11. Taxa de detecção de casos de hepatite C segundo faixa etária e ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2023.

Os municípios com maior taxa de detecção de hepatite C no Espírito Santo em 2023 foram Vila Valério (29,1 casos por 100.000 habitantes), Guarapari (23,3 casos por 100.000 habitantes), Laranja da Terra (18 casos por 100.000 habitantes), Itaguaçu (14,7 casos por 100.000 habitantes) e Presidente Kennedy (14,6 casos por 100.000 habitantes).

Tabela 1 - Casos confirmados de hepatite A segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2023

Mun Resid ES	Regional	1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Total
Espírito Santo		1744	535	148	82	14	12	14	42	26	6	11	7	2	6	0	4	3	7	2663
MUQUI	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NOVA VENECIA	Central / Norte	-	14	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	20
PANCAS	Central / Norte	-	2	6	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10
PEDRO CANARIO	Central / Norte	-	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5
PINHEIROS	Central / Norte	-	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
PIUMA	Sul	-	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PONTO BELO	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	-	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
RIO BANANAL	Central / Norte	-	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	7
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SANTA TERESA	Metropolitana	-	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	5
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAO GABRIEL DA PALHA	Central / Norte	-	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
SAO MATEUS	Central / Norte	-	4	2	1	0	3	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12
SAO ROQUE DO CANAA	Central / Norte	-	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SERRA	Metropolitana	-	98	26	13	0	0	0	0	4	1	0	1	1	1	0	2	1	0	148
SOORETAMA	Central / Norte	-	3	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
VARGEM ALTA	Sul	-	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VIANA	Metropolitana	-	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	8
VILA PAVAO	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
VILA VALERIO	Central / Norte	-	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3
VILA VELHA	Metropolitana	-	31	11	0	1	0	0	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	3	52
VITORIA	Metropolitana	-	28	22	20	3	1	2	20	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	99

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (anti-HAV IgM reagente) ou clínico-epidemiológico.
Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2023**.

Mun Resid ES		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo		16,0	4,3	2,4	0,4	0,3	0,4	1,1	0,7	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2

[illegible]

Tabela 2 - Taxa de incidência de hepatite A (casos por 100.000 habitantes) segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007-2023

Mun Resid ES			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo			16,0	4,3	2,4	0,4	0,3	0,4	1,1	0,7	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2
MUQUI	Sul		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
NOVA VENECIA	Central / Norte		31,5	6,5	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PANCAS	Central / Norte		10,8	32,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PEDRO CANARIO	Central / Norte		4,3	12,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0
PINHEIROS	Central / Norte		0,0	0,0	25,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PIUMA	Sul		0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PONTO BELO	Central / Norte		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PRESIDENTE KENNEDY	Sul		0,0	55,6	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIO BANANAL	Central / Norte		12,1	5,8	0,0	0,0	5,7	0,0	5,3	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
RIO NOVO DO SUL	Sul		9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana		0,0	3,0	2,9	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA TERESA	Metropolitana		5,0	4,8	0,0	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central / Norte		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO GABRIEL DA PALHA	Central / Norte		0,0	0,0	3,3	3,1	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO JOSE DO CALCADO	Sul		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO MATEUS	Central / Norte		4,1	2,0	1,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO ROQUE DO CANAA	Central / Norte		0,0	0,0	27,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SERRA	Metropolitana		25,4	6,5	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2	0,0	0,2	0,2	0,2	0,0	0,4	0,2	0,0
SOORETAMA	Central / Norte		13,7	0,0	4,2	0,0	0,0	4,1	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VARGEM ALTA	Sul		0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VIANA	Metropolitana		8,7	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA PAVAO	Central / Norte		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA VALERIO	Central / Norte		0,0	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	0,0	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA VELHA	Metropolitana		7,8	2,7	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
VITORIA	Metropolitana		8,9	6,9	6,2	0,9	0,3	0,6	5,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (anti-HAV IgM reagente) ou clínico-epidemiológico.

Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2023**.

População: MS/SE/DATASUS Acesso à Informação > TABNET > Demográficas e socioeconômicas, acessado em **01/07/2024**.

<https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/populacao/22827-censo-demografico-2022.html?edicao=37225&t=resultados>

Tabela 3 - Casos confirmados de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2023

Mun Resid ES		1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Total
Espírito Santo		2.453	528	500	484	415	437	633	608	451	421	426	416	329	349	167	235	264	297	9.413
Regional																				
AFONSO CLAUDIO	Metropolitana	-	0	2	1	1	1	25	36	7	3	4	1	2	2	0	1	0	3	89
AGUA DOCE DO NORTE	Central / Norte	-	2	0	4	1	3	4	3	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	21
AGUIA BRANCA	Central / Norte	-	0	2	2	2	1	0	2	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	12
ALEGRE	Sul	-	2	1	0	1	4	3	0	2	1	2	0	1	0	0	0	0	0	17
ALFREDO CHAVES	Sul	-	0	3	3	1	6	30	5	3	3	1	4	0	0	1	0	2	2	64
ALTO RIO NOVO	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
ANCHIETA	Sul	-	3	1	1	3	4	8	8	8	5	5	8	5	7	1	3	3	3	76
APIACA	Sul	-	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ARACRUZ	Metropolitana	-	4	8	5	17	6	15	17	18	12	5	8	3	5	0	1	2	11	137
ATILIO VIVACQUA	Sul	-	0	0	0	1	1	1	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	8
BAIXO GUANDU	Central / Norte	-	7	5	5	12	4	6	15	20	5	1	2	5	1	0	0	0	0	88
BARRA DE SAO FRANCISCO	Central / Norte	-	10	6	8	10	8	7	1	3	0	2	3	3	1	0	2	2	0	66
BOA ESPERANCA	Central / Norte	-	0	0	0	4	0	3	2	2	0	0	1	3	3	2	1	1	0	22
BOM JESUS DO NORTE	Sul	-	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
BREJETUBA	Metropolitana	-	1	2	0	2	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	11
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Sul	-	27	13	10	18	17	22	16	5	17	1	5	8	4	3	3	10	7	186
CARIACICA	Metropolitana	-	40	35	54	29	35	39	31	20	33	42	35	24	18	5	16	18	21	495
CASTELO	Sul	-	27	23	19	19	13	17	14	10	11	14	7	10	7	0	0	5	13	209
COLATINA	Central / Norte	-	26	16	37	4	9	37	26	11	16	10	10	6	19	4	10	13	12	266
CONCEICAO DA BARRA	Central / Norte	-	1	1	2	2	0	1	0	1	1	0	3	2	2	0	0	2	3	21
CONCEICAO DO CASTELO	Metropolitana	-	2	2	2	0	2	2	2	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	17
DIVINO DE SAO LOURENCO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMINGOS MARTINS	Metropolitana	-	4	8	11	3	5	7	5	0	2	3	4	0	3	0	2	5	4	66
DORES DO RIO PRETO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
ECOPORANGA	Central / Norte	-	5	3	0	2	0	0	2	1	1	6	0	0	2	0	1	0	1	24
FUNDAO	Metropolitana	-	3	3	1	0	0	1	1	0	1	2	2	3	0	0	1	1	1	20
GOVERNADOR LINDENBERG	Central / Norte	-	1	2	2	4	3	5	4	9	3	5	0	1	0	0	3	6	1	49
GUACUI	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
GUARAPARI	Metropolitana	-	7	18	15	23	28	21	32	11	30	17	11	14	16	5	10	12	14	284
IBATIBA	Metropolitana	-	0	0	0	0	2	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	11
IBIRACU	Metropolitana	-	0	3	2	0	2	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	15
IBITIRAMA	Sul	-	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ICONHA	Sul	-	7	4	6	15	4	7	8	3	4	0	6	1	1	0	1	0	3	70
IRUPI	Sul	-	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
ITAGUACU	Metropolitana	-	6	0	3	2	0	11	11	4	2	2	2	2	3	0	2	0	1	51
ITAPEMIRIM	Sul	-	4	1	0	1	1	1	7	8	3	0	3	2	4	1	0	4	2	42
ITARANA	Metropolitana	-	9	10	10	5	3	4	1	2	0	3	4	0	1	1	2	2	1	58
IUNA	Sul	-	1	2	0	0	1	5	6	3	1	2	0	2	3	0	0	1	0	27
JAGUARE	Central / Norte	-	7	5	1	3	3	11	2	4	4	4	11	4	4	0	5	3	3	74
JERONIMO MONTEIRO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0	7
JOAO NEIVA	Metropolitana	-	3	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	3	12
LARANJA DA TERRA	Metropolitana	-	1	2	4	1	3	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	18
LINHARES	Central / Norte	-	49	67	25	36	30	30	36	62	41	20	11	1	20	18	31	28	15	520
MANTENOPOLIS	Central / Norte	-	6	0	3	1	0	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
MARATAIZES	Sul	-	1	1	3	0	1	0	0	1	2	2	1	0	1	0	0	3	1	17
MARECHAL FLORIANO	Metropolitana	-	7	2	8	4	5	5	14	6	2	1	3	2	2	2	2	2	0	67
MARILANDIA	Central / Norte	-	4	7	3	9	4	7	7	2	2	3	1	1	3	1	2	2	3	61
MIMOSO DO SUL	Sul	-	1	1	4	4	6	6	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	25
MONTANHA	Central / Norte	-	2	3	10	3	3	2	2	1	3	3	1	0	0	0	0	1	2	36

Tabela 3 - Casos confirmados de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2023

Mun Resid ES		1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Total
Espírito Santo		2.453	528	500	484	415	437	633	608	451	421	426	416	329	349	167	235	264	297	9.413
MUCURICI	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	4	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	7
MUNIZ FREIRE	Sul	-	0	0	1	1	2	1	5	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	16
MUQUI	Sul	-	1	0	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	8
NOVA VENECIA	Central / Norte	-	12	7	5	4	10	7	3	10	10	8	10	6	5	1	0	3	7	108
PANCAS	Central / Norte	-	1	3	2	0	0	1	1	1	3	3	3	3	6	0	1	1	0	29
PEDRO CANARIO	Central / Norte	-	2	0	5	1	4	3	3	2	2	1	2	3	0	0	5	2	0	35
PINHEIROS	Central / Norte	-	1	0	0	2	4	0	2	0	2	2	2	4	5	0	2	2	3	31
PIUMA	Sul	-	1	0	0	1	1	0	4	1	1	0	1	0	0	1	2	2	1	16
PONTO BELO	Central / Norte	-	0	0	0	2	0	1	2	0	0	0	4	1	0	0	0	2	0	12
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	-	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	4
RIO BANANAL	Central / Norte	-	8	8	7	2	11	11	3	10	17	3	3	1	4	0	1	4	2	95
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	0	0	2	3	1	3	2	1	0	3	2	0	2	0	0	0	2	21
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	3	12
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	7	6	6	10	8	4	9	8	3	6	7	4	2	1	1	3	0	85
SANTA TERESA	Metropolitana	-	3	5	5	6	9	7	5	6	6	5	3	3	3	0	5	1	2	74
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central / Norte	-	0	2	1	0	1	2	3	1	0	0	1	0	2	2	1	0	0	16
SAO GABRIEL DA PALHA	Central / Norte	-	2	3	12	5	7	8	10	7	4	13	8	2	11	2	4	6	7	111
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	5
SAO MATEUS	Central / Norte	-	10	15	23	13	16	28	46	27	11	21	16	32	21	1	11	7	21	319
SAO ROQUE DO CANAA	Central / Norte	-	5	4	7	7	1	10	9	9	0	3	1	1	0	0	4	2	4	67
SERRA	Metropolitana	-	66	49	43	32	41	46	57	42	42	43	49	54	53	40	42	41	46	786
SOORETAMA	Central / Norte	-	9	8	5	0	7	12	6	3	7	1	2	0	3	0	0	1	2	66
VARGEM ALTA	Sul	-	5	3	2	3	2	5	4	4	5	1	2	3	3	0	2	6	2	52
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	8	7	2	5	11	8	2	5	8	3	5	1	4	2	1	3	2	77
VIANA	Metropolitana	-	14	12	5	3	7	11	8	4	7	9	4	4	12	0	5	2	4	111
VILA PAVAO	Central / Norte	-	0	1	0	1	0	3	3	2	0	0	1	5	1	0	2	0	2	21
VILA VALERIO	Central / Norte	-	7	10	7	3	4	9	6	4	4	3	3	2	1	0	1	3	1	68
VILA VELHA	Metropolitana	-	39	57	33	24	23	25	38	37	25	88	71	54	39	14	25	20	24	636
VITORIA	Metropolitana	-	45	34	39	42	48	69	44	21	46	42	63	35	34	58	17	18	24	679

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite B confirmados segundo critérios laboratorial (HBsAg ou anti-HBc IgM reagente)
Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2023**.

Tabela 4 - Taxa de detecção de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Mun Resid ES		-	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo		-	15,8	14,5	13,9	11,8	12,3	17,7	15,8	11,6	10,7	10,7	10,4	8,3	8,7	4,1	5,7	6,9	7,7
Regional																			
AFONSO CLAUDIO	Metropolitana	-	0,0	6,4	3,2	3,2	3,2	80,9	110,6	21,5	9,2	12,3	3,1	6,5	6,5	0,0	3,3	0,0	9,8
AGUA DOCE DO NORTE	Central / Norte	-	16,8	0,0	33,1	8,5	25,6	34,4	24,7	8,3	8,3	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	0,0	0,0
AGUIA BRANCA	Central / Norte	-	0,0	21,0	21,0	21,0	10,5	0,0	19,9	9,9	0,0	0,0	9,9	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0
ALEGRE	Sul	-	6,6	3,2	0,0	3,2	13,0	9,8	0,0	6,2	3,1	6,2	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ALFREDO CHAVES	Sul	-	0,0	20,7	20,6	7,2	42,9	214,2	33,6	20,1	20,0	6,7	26,5	0,0	0,0	6,8	0,0	14,5	14,5
ALTO RIO NOVO	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6	12,8	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ANCHIETA	Sul	-	15,4	5,0	4,9	12,6	16,5	32,5	30,0	29,5	18,1	17,8	28,0	17,4	23,9	3,4	9,9	10,0	10,0
APIACA	Sul	-	13,1	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ARACRUZ	Metropolitana	-	5,5	10,3	6,4	20,8	7,2	17,8	18,6	19,3	12,6	5,2	8,1	3,0	4,9	0,0	1,0	2,1	11,6
ATILIO VIVACQUA	Sul	-	0,0	0,0	0,0	10,2	10,0	9,9	18,4	0,0	17,9	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BAIXO GUANDU	Central / Norte	-	24,4	16,8	16,7	41,3	13,7	20,5	48,2	63,9	15,9	3,2	6,3	16,2	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0
BARRA DE SAO FRANCISCO	Central / Norte	-	25,2	14,5	19,2	24,6	19,6	17,0	2,3	6,8	0,0	4,4	6,6	6,8	2,2	0,0	4,4	4,7	0,0
BOA ESPERANCA	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	28,2	0,0	21,0	13,2	13,1	0,0	0,0	6,5	20,0	20,0	13,3	6,6	7,3	0,0
BOM JESUS DO NORTE	Sul	-	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BREJETUBA	Metropolitana	-	9,1	17,9	0,0	16,8	0,0	8,4	15,8	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	0,0
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Sul	-	13,8	6,5	5,0	9,5	8,9	11,4	7,8	2,4	8,1	0,5	2,4	3,9	1,9	1,4	1,4	5,4	3,8
CARIACICA	Metropolitana	-	11,2	9,7	14,8	8,3	10,0	11,1	8,2	5,3	8,6	10,9	9,0	6,3	4,7	1,3	4,1	5,1	5,9
CASTELO	Sul	-	83,7	69,3	57,2	54,6	37,2	48,5	37,5	26,6	29,1	36,8	18,3	26,8	18,6	0,0	0,0	13,5	35,2
COLATINA	Central / Norte	-	24,4	14,5	33,2	3,6	8,0	32,7	21,5	9,0	13,0	8,1	8,0	4,9	15,5	3,2	8,0	10,8	10,0
CONCEICAO DA BARRA	Central / Norte	-	3,8	3,7	7,4	7,0	0,0	3,5	0,0	3,2	3,2	0,0	9,5	6,5	6,4	0,0	0,0	7,3	10,9
CONCEICAO DO CASTELO	Metropolitana	-	17,7	17,0	16,9	0,0	17,0	17,0	15,9	7,9	7,8	7,8	0,0	0,0	7,9	7,8	0,0	0,0	0,0
DIVINO DE SAO LOURENCO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DOMINGOS MARTINS	Metropolitana	-	12,8	24,8	33,9	9,4	15,7	21,8	14,7	0,0	5,8	8,7	11,5	0,0	8,9	0,0	5,9	14,1	11,3
DORES DO RIO PRETO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2	0,0
ECOPORANGA	Central / Norte	-	21,5	12,5	0,0	8,6	0,0	0,0	8,2	4,1	4,1	24,7	0,0	0,0	8,7	0,0	4,4	0,0	4,5
FUNDAO	Metropolitana	-	19,7	18,6	6,1	0,0	0,0	5,7	5,2	0,0	5,0	9,8	9,6	14,2	0,0	0,0	4,5	5,6	5,6
GOVERNADOR LINDENBERG	Central / Norte	-	10,1	19,4	19,2	36,8	27,3	45,0	33,5	74,3	24,4	40,2	0,0	8,0	0,0	0,0	23,0	54,5	9,1
GUACUI	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,4	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUARAPARI	Metropolitana	-	7,1	17,5	14,3	21,9	26,3	19,5	27,5	9,3	25,0	14,0	8,9	11,4	12,8	3,9	7,8	9,6	11,2
IBATIBA	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8	8,8	8,1	4,0	0,0	3,9	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	3,9	3,9
IBIRACU	Metropolitana	-	0,0	28,1	18,6	0,0	17,8	26,5	16,5	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,1
IBITIRAMA	Sul	-	0,0	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ICONHA	Sul	-	60,9	33,7	50,4	119,9	31,7	55,2	59,0	21,9	29,0	0,0	42,8	7,3	7,2	0,0	7,1	0,0	24,3
IRUPI	Sul	-	0,0	9,3	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUACU	Metropolitana	-	43,2	0,0	21,2	14,2	0,0	78,1	74,1	27,0	13,5	13,5	13,5	14,2	21,3	0,0	14,3	0,0	7,4
ITAPEMIRIM	Sul	-	13,0	3,1	0,0	3,2	3,2	3,2	20,8	23,6	8,8	0,0	8,7	5,9	11,6	2,9	0,0	10,0	5,0
ITARANA	Metropolitana	-	85,2	93,1	93,7	46,0	27,7	37,0	8,8	17,7	0,0	26,6	35,6	0,0	9,5	9,5	19,2	18,9	9,4
IUNA	Sul	-	3,9	7,6	0,0	0,0	3,6	18,2	20,5	10,2	3,4	6,7	0,0	6,9	10,3	0,0	0,0	3,5	0,0
JAGUARE	Central / Norte	-	31,9	21,6	4,3	12,1	12,0	43,2	7,2	14,2	14,0	13,7	37,1	13,4	13,1	0,0	15,8	10,4	10,4
JERONIMO MONTEIRO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,1	0,0	0,0	8,4	16,6	0,0	0,0	0,0	16,2	0,0	0,0
JOAO NEIVA	Metropolitana	-	20,8	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	5,9	0,0	5,9	0,0	5,8	0,0	6,0	0,0	0,0	7,1	21,3
LANRANJA DA TERRA	Metropolitana	-	9,3	18,0	35,9	9,2	27,7	9,3	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	9,1	0,0	0,0	0,0	27,0
LINHARES	Central / Norte	-	39,3	51,2	18,8	25,5	20,9	20,6	22,8	38,6	25,1	12,0	6,5	0,6	11,5	10,2	17,2	16,8	9,0
MANTENOPOLIS	Central / Norte	-	52,3	0,0	25,8	7,4	0,0	7,2	20,3	13,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARATAIZES	Sul	-	3,2	3,1	9,2	0,0	2,9	0,0	0,0	2,7	5,3	5,2	2,6	0,0	2,6	0,0	0,0	7,2	2,4
MARECHAL FLORIANO	Metropolitana	-	55,1	15,1	60,1	28,1	34,7	34,3	89,2	37,7	12,4	6,1	18,1	12,1	12,0	11,8	11,7	11,3	0,0
MARILANDIA	Central / Norte	-	39,1	65,9	28,1	81,0	35,7	62,0	57,9	16,4	16,2	24,0	7,9	7,9	23,4	7,7	15,3	16,4	24,6

Tabela 4 - Taxa de detecção de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Mun Resid ES		-	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo		-	15,8	14,5	13,9	11,8	12,3	17,7	15,8	11,6	10,7	10,7	10,4	8,3	8,7	4,1	5,7	6,9	7,7
MIMOSO DO SUL	Sul	-	3,8	3,7	14,7	15,4	23,2	23,2	3,7	3,7	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MONTANHA	Central / Norte	-	11,1	16,0	53,0	16,8	16,8	11,1	10,5	5,2	15,6	15,5	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	10,6
MUCURICI	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,2	0,0	17,0	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,3
MUNIZ FREIRE	Sul	-	0,0	0,0	5,4	5,4	10,9	5,5	26,2	21,1	0,0	0,0	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MUQUI	Sul	-	7,2	0,0	20,9	0,0	0,0	6,9	0,0	0,0	6,4	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
NOVA VENECIA	Central / Norte	-	27,0	15,2	10,8	8,7	21,6	15,1	6,1	20,0	19,9	15,8	47,6	12,1	10,0	2,0	0,0	6,1	14,3
PANCAS	Central / Norte	-	5,4	16,1	10,8	0,0	0,0	4,6	4,3	4,3	12,8	12,7	12,7	13,0	25,9	0,0	4,3	5,3	0,0
PEDRO CANARIO	Central / Norte	-	8,6	0,0	20,5	4,2	16,7	12,5	11,7	7,7	7,7	3,8	7,5	11,5	0,0	0,0	18,8	9,3	0,0
PINHEIROS	Central / Norte	-	4,4	0,0	0,0	8,4	16,6	0,0	7,7	0,0	7,5	7,4	7,4	14,9	18,5	0,0	7,2	8,4	12,5
PIUMA	Sul	-	6,2	0,0	0,0	5,5	5,4	0,0	19,9	4,9	4,8	0,0	4,7	0,0	0,0	4,5	8,9	9,0	4,5
PONTO BELO	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	28,7	0,0	14,1	26,4	0,0	0,0	0,0	50,6	12,8	0,0	0,0	0,0	30,8	0,0
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	-	0,0	0,0	18,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0
RIO BANANAL	Central / Norte	-	48,2	46,6	40,6	11,4	62,4	62,1	15,9	52,5	88,6	15,5	15,4	5,3	20,9	0,0	5,2	20,8	10,4
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	0,0	0,0	17,5	26,5	8,8	26,5	16,7	8,3	0,0	24,9	16,5	0,0	17,2	0,0	0,0	0,0	18,1
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0,0	7,9	15,7	16,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	16,4	0,0	0,0	7,6	22,9
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	22,0	17,9	17,7	29,3	23,1	11,4	23,9	20,9	7,7	15,2	17,5	10,0	4,9	2,4	2,4	7,2	0,0
SANTA TERESA	Metropolitana	-	14,9	24,1	24,1	27,5	41,1	31,8	21,3	25,4	25,3	20,9	12,5	12,8	12,7	0,0	21,0	4,4	8,8
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central / Norte	-	0,0	24,5	12,2	0,0	12,4	24,8	34,9	11,6	0,0	0,0	11,3	0,0	23,2	23,0	11,4	0,0	0,0
SAO GABRIEL DA PALHA	Central / Norte	-	6,9	9,9	39,2	15,7	21,7	24,5	28,4	19,6	11,0	35,3	21,4	5,4	29,0	5,2	10,2	18,6	21,7
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6	9,6	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	9,5	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0
SAO MATEUS	Central / Norte	-	10,4	14,9	22,6	11,9	14,5	25,0	38,1	22,0	8,8	16,6	12,5	24,9	16,1	0,8	8,2	5,7	17,0
SAO ROQUE DO CANAA	Central / Norte	-	47,9	37,1	64,7	62,0	8,8	87,7	73,9	73,3	0,0	24,0	7,9	8,1	0,0	0,0	31,7	18,4	36,7
SERRA	Metropolitana	-	17,1	12,3	10,6	7,8	9,9	10,9	12,2	8,8	8,7	8,7	9,7	10,6	10,2	7,6	7,8	7,9	8,8
SOORETAMA	Central / Norte	-	41,2	34,4	21,0	0,0	28,8	48,6	22,4	10,9	25,0	3,5	6,9	0,0	10,0	0,0	0,0	3,8	7,5
VARGEM ALTA	Sul	-	28,0	16,2	10,7	15,7	10,4	25,8	19,3	19,1	23,7	4,7	9,3	14,1	14,0	0,0	9,2	30,7	10,2
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	43,0	35,6	10,0	24,4	52,9	37,9	8,7	21,4	33,7	12,4	20,3	4,0	15,8	7,8	3,8	12,6	8,4
VIANA	Metropolitana	-	24,3	19,9	8,2	4,6	10,6	16,5	11,1	5,5	9,4	11,9	5,2	5,2	15,3	0,0	6,2	2,7	5,4
VILA PAVAO	Central / Norte	-	0,0	11,0	0,0	11,5	0,0	34,4	32,4	21,5	0,0	0,0	10,6	54,5	10,9	0,0	21,6	0,0	22,4
VILA VALERIO	Central / Norte	-	51,3	71,2	49,8	21,7	28,9	65,1	41,1	27,3	27,3	20,4	20,4	14,2	7,1	0,0	7,1	21,9	7,3
VILA VELHA	Metropolitana	-	9,8	14,0	8,0	5,8	5,5	5,9	8,3	7,9	5,3	18,3	14,6	11,1	7,9	2,8	4,9	4,3	5,1
VITORIA	Metropolitana	-	14,3	10,7	12,2	12,9	14,5	20,7	12,6	6,0	12,9	11,7	17,3	9,8	9,4	15,9	4,6	5,6	7,4

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite B confirmados segundo critério laboratorial (HBsAg ou anti-HBc IgM reagente)

Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até 31 de dezembro de 2023

População: MS/SE/DATASUS Acesso à Informação > TABNET > Demográficas e socioeconômicas, acessado em 01/07/2024

<https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/populacao/22827-censo-demografico-2022.html?edicao=37225&t=resultados>

Tabela 5 - Casos confirmados de hepatite B em gestantes segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007-2023

[illegible]

Tabela 5 - Casos confirmados de hepatite B em gestantes segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007-2023

Mun Resid ES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Total
Espírito Santo	53	49	52	36	27	36	41	28	30	31	31	19	27	7	8	11	22	508
SANTA MARIA DE JETIBA	2	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	8
SANTA TERESA	0	1	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
SAO DOMINGOS DO NORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAO GABRIEL DA PALHA	0	2	2	2	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
SAO JOSE DO CALCADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAO MATEUS	0	2	5	3	1	1	2	2	2	1	0	1	2	0	0	0	0	22
SAO ROQUE DO CANAA	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SERRA	9	5	2	3	4	3	6	4	4	5	1	4	2	2	2	4	5	65
SOORETAMA	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6
VARGEM ALTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
VIANA	2	1	2	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	10
VILA PAVAO	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
VILA VALERIO	1	3	1	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	10
VILA VELHA	4	5	4	2	1	0	1	4	5	2	5	3	3	0	1	0	1	40
VITORIA	6	0	2	1	2	5	4	0	2	3	7	0	2	0	0	0	2	34

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite B confirmados segundo critérios laboratorial (HBsAg ou anti-HBc IgM reagente)

Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2023**.

Fonte Nascidos Vivos <http://tabnet.saude.es.gov.br/cgi/deftohtm.exe?tabnet/sinasc/sinasc2006/sinasc2006.def>

Tabela 6 - Taxa de detecção de hepatite B em gestante segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Mun Resid ES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo	1,0	0,9	1,0	0,7	0,5	0,7	0,8	0,5	0,5	0,6	0,6	0,3	0,5	0,1	0,2	0,2	0,4
AFONSO CLAUDIO	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	2,6	4,9	2,8	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AGUA DOCE DO NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AGUIA BRANCA	0,0	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ALEGRE	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ALFREDO CHAVES	0,0	0,0	8,1	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ALTO RIO NOVO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ANCHIETA	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,7	0,0	2,2	0,0	0,0	5,7	5,1	0,0	2,4	0,0	0,0	2,6
APIACA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ARACRUZ	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,4	0,7	1,3	2,1	0,7	0,0	0,0	2,0	0,0	0,7	0,0	0,7
ATILIO VIVACQUA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BAIXO GUANDU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BARRA DE SAO FRANCISCO	1,6	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BOA ESPERANCA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BOM JESUS DO NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BREJETUBA	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
CARIACICA	1,7	0,3	0,5	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,2	0,2	0,5	0,0	0,0	0,2	0,0
CASTELO	4,5	5,1	6,9	4,7	0,0	4,7	2,2	2,1	0,0	0,0	2,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
COLATINA	1,5	0,7	1,4	0,0	0,7	1,4	1,4	0,7	0,0	0,6	0,0	0,0	0,6	0,6	0,0	0,7	2,5
CONCEICAO DA BARRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0
CONCEICAO DO CASTELO	0,0	0,0	6,8	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DIVINO DE SAO LOURENCO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DOMINGOS MARTINS	0,0	6,6	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DORES DO RIO PRETO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ECOPORANGA	0,0	2,6	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
FUNDAO	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GOVERNADOR LINDENBERG	0,0	7,0	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUACUI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUARAPARI	0,6	2,1	1,3	1,3	1,8	1,3	2,4	0,0	2,1	1,7	1,1	0,6	0,0	0,6	0,5	0,0	0,6
IBATIBA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
IBIRACU	0,0	13,7	0,0	0,0	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
IBITIRAMA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ICONHA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
IRUPI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUACU	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAPEMIRIM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITARANA	0,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	8,9	8,8	0,0	0,0	0,0
IUNA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
JAGUARE	4,2	2,2	2,3	2,5	2,5	2,4	0,0	3,9	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
JERONIMO MONTEIRO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
JOAO NEIVA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LARANJA DA TERRA	9,9	9,4	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LINHARES	1,3	1,3	4,0	2,1	0,4	0,4	0,8	0,0	1,1	0,0	0,4	0,4	2,0	0,4	0,8	1,5	0,8
MANTENOPOLIS	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARATAIZES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARECHAL FLORIANO	0,0	0,0	13,8	0,0	0,0	0,0	4,8	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARILANDIA	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MIMOSO DO SUL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MONTANHA	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MUCURICI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	0,0	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MUNIZ FREIRE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MUQUI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7
NOVA VENECIA	1,7	0,0	0,0	1,5	0,0	1,6	0,0	1,5	0,0	2,9	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4

Tabela 6 - Taxa de detecção de hepatite B em gestante segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Mun Resid ES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo	1,0	0,9	1,0	0,7	0,5	0,7	0,8	0,5	0,5	0,6	0,6	0,3	0,5	0,1	0,2	0,2	0,4
PANCAS	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0
PEDRO CANARIO	2,1	0,0	4,9	2,4	2,6	5,9	0,0	2,6	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PINHEIROS	0,0	0,0	0,0	2,6	2,4	0,0	5,4	0,0	2,6	2,9	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PIUMA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PONTO BELO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PRESIDENTE KENNEDY	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIO BANANAL	5,0	4,5	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2
RIO NOVO DO SUL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA LEOPOLDINA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA MARIA DE JETIBA	4,2	0,0	2,0	1,7	0,0	0,0	2,0	1,8	0,0	1,7	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA TERESA	0,0	3,4	0,0	0,0	3,9	7,4	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO DOMINGOS DO NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO GABRIEL DA PALHA	0,0	4,2	4,6	4,4	2,5	2,4	4,5	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO JOSE DO CALCADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO MATEUS	0,0	1,1	2,9	1,8	0,6	0,6	1,2	1,1	1,1	0,6	0,0	0,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO ROQUE DO CANAA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SERRA	1,4	0,8	0,3	0,4	0,5	0,4	0,8	0,5	0,5	0,6	0,1	0,5	0,3	0,3	0,3	0,6	0,7
SOORETAMA	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	4,7	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0
VARGEM ALTA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	0,0	8,4	3,7	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VIANA	2,2	1,1	2,0	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA PAVAO	0,0	0,0	0,0	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA VALERIO	5,7	15,9	5,6	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0
VILA VELHA	0,7	0,9	0,7	0,3	0,2	0,0	0,2	0,6	0,7	0,3	0,7	0,4	0,5	0,0	0,2	0,0	0,2
VITORIA	1,4	0,0	0,4	0,2	0,4	1,1	0,9	0,0	0,4	0,7	1,5	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,5

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite B confirmados segundo critério laboratorial (HBsAg ou anti-HBc IgM reagente)

Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2023**

Fonte Nascidos Vivos <http://tabnet.saude.es.gov.br/cgi/deftohtm.exe?tabnet/sinasc/sinasc2006/sinasc2006.def>

Tabela 7 - Casos confirmados de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2023

Mun Resid ES		1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2023
Espírito Santo		1.181	223	236	214	174	206	297	282	222	263	316	396	239	236	156	200	189	260	5.290
Regional																				
AFONSO CLAUDIO	Metropolitana	-	0	1	0	0	1	5	1	1	1	1	2	1	1	0	4	0	2	21
AGUA DOCE DO NORTE	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
AGUIA BRANCA	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ALEGRE	Sul	-	0	2	1	2	3	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	3	1	16
ALFREDO CHAVES	Sul	-	0	1	0	0	1	1	2	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	10
ALTO RIO NOVO	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
ANCHIETA	Sul	-	4	1	2	0	6	9	9	13	5	4	15	9	3	0	3	9	3	95
APIACA	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3
ARACRUZ	Metropolitana	-	4	3	2	3	1	3	6	3	5	2	6	4	2	0	1	0	9	54
ATILIO VIVACQUA	Sul	-	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	0	8
BAIXO GUANDU	Central / Norte	-	0	0	1	0	3	4	2	4	1	2	1	2	1	0	0	0	0	21
BARRA DE SAO FRANCISCO	Central / Norte	-	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	5
BOA ESPERANCA	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
BOM JESUS DO NORTE	Sul	-	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
BREJETUBA	Metropolitana	-	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	5
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Sul	-	11	11	6	8	10	7	10	2	4	1	13	3	6	1	3	7	4	107
CARIACICA	Metropolitana	-	17	25	23	16	20	29	21	17	28	23	24	16	18	5	26	19	23	350
CASTELO	Sul	-	2	2	3	1	0	1	0	0	2	0	5	1	1	0	0	3	3	24
COLATINA	Central / Norte	-	7	3	7	0	10	8	13	7	13	9	13	11	13	2	4	11	5	136
CONCEICAO DA BARRA	Central / Norte	-	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	2	1	1	2	1	13
CONCEICAO DO CASTELO	Metropolitana	-	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	4
DIVINO DE SAO LOURENCO	Sul	-	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DOMINGOS MARTINS	Metropolitana	-	1	1	1	0	1	2	0	0	0	0	3	0	1	0	1	3	0	14
DORES DO RIO PRETO	Sul	-	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
ECOPORANGA	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	5
FUNDAO	Metropolitana	-	2	0	0	1	1	0	0	0	0	2	1	0	3	0	2	0	0	12
GOVERNADOR LINDENBERG	Central / Norte	-	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	6
GUACUI	Sul	-	0	1	0	1	0	0	0	1	2	2	4	0	0	0	0	0	1	12
GUARAPARI	Metropolitana	-	9	7	6	12	35	39	27	15	29	35	27	24	21	11	14	18	29	358
IBATIBA	Metropolitana	-	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	6
IBIRACU	Metropolitana	-	2	4	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	3	1	1	15
IBITIRAMA	Sul	-	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ICONHA	Sul	-	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	6
IRUPI	Sul	-	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ITAGUACU	Metropolitana	-	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	2	10
ITAPEMIRIM	Sul	-	1	2	0	0	0	3	2	0	7	2	5	4	1	2	0	3	2	34
ITARANA	Metropolitana	-	3	0	0	0	0	1	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	9
IUNA	Sul	-	1	0	0	0	1	0	0	2	3	0	1	2	2	0	0	1	0	13
JAGUARE	Central / Norte	-	1	1	0	1	2	0	0	0	0	3	0	0	2	0	3	2	1	16
JERONIMO MONTEIRO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	2	1	0	2	0	0	11
JOAO NEIVA	Metropolitana	-	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	2	0	7
LANRANJA DA TERRA	Metropolitana	-	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5
LINHARES	Central / Norte	-	7	21	8	3	9	11	6	7	7	5	2	1	9	7	12	7	7	129
MANTENOPOLIS	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MARATAIZES	Sul	-	4	2	1	1	1	2	5	6	2	0	1	1	3	0	0	6	1	36
MARECHAL FLORIANO	Metropolitana	-	0	0	0	0	2	2	4	3	1	0	0	0	0	0	2	1	1	16
MARILANDIA	Central / Norte	-	1	3	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	8
MIMOSO DO SUL	Sul	-	0	0	1	3	1	1	0	1	3	0	0	0	1	0	1	0	0	12
MONTANHA	Central / Norte	-	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
MUCURICI	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MUNIZ FREIRE	Sul	-	0	0	0	0	0	0	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	7

Tabela 7 - Casos confirmados de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2023

Mun Resid ES		1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2023
Espírito Santo		1.181	223	236	214	174	206	297	282	222	263	316	396	239	236	156	200	189	260	5.290
MUQUI	Sul	-	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	6
NOVA VENEZIA	Central / Norte	-	1	0	0	0	2	5	2	4	3	4	1	2	1	1	2	3	2	33
PANCAS	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	2	0	0	0	0	6
PEDRO CANARIO	Central / Norte	-	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	3	0	0	9
PINHEIROS	Central / Norte	-	0	0	2	0	0	1	0	0	0	2	0	1	1	0	2	0	2	11
PIUMA	Sul	-	0	0	0	0	1	2	2	0	4	0	6	2	1	0	2	2	2	24
PONTO BELO	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	-	0	0	0	1	2	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2	10
RIO BANANAL	Central / Norte	-	1	3	1	0	4	2	2	9	0	0	1	2	0	0	4	0	0	29
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	1	1	6
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	0	0	0	0	1	2	3	3	0	2	0	4	0	0	1	0	4	20
SANTA TERESA	Metropolitana	-	1	0	0	0	0	1	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SAO GABRIEL DA PALHA	Central / Norte	-	0	1	3	3	1	1	0	1	1	2	4	0	2	0	2	0	2	23
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	2	0	0	6
SAO MATEUS	Central / Norte	-	2	4	13	4	2	10	18	4	9	12	8	9	12	1	1	8	3	120
SAO ROQUE DO CANAA	Central / Norte	-	1	0	1	0	1	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	9
SERRA	Metropolitana	-	30	30	25	22	15	33	17	27	31	34	37	21	42	28	27	32	51	502
SOORETAMA	Central / Norte	-	0	3	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	2	2	11
VARGEM ALTA	Sul	-	1	0	0	0	1	0	3	1	0	0	0	1	2	0	0	1	1	11
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	0	0	0	2	1	1	0	1	0	1	5	0	2	0	0	0	1	14
VIANA	Metropolitana	-	9	5	10	8	7	13	7	3	7	10	13	4	4	0	4	0	2	106
VILA PAVAO	Central / Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
VILA VALERIO	Central / Norte	-	1	0	1	0	0	1	1	2	0	5	3	0	0	0	0	0	4	18
VILA VELHA	Metropolitana	-	42	51	43	35	24	31	41	32	28	93	93	44	32	24	36	26	37	712
VITORIA	Metropolitana	-	51	41	47	38	31	52	63	34	46	45	80	55	36	72	25	10	42	768

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite C confirmados segundo critério laboratorial (anti-HCV reagente ou HCV-RNA detectável)
Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2023**

Mun Resid ES	-	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo	-	6,7	6,8	6,1	5,0	5,8	8,3	7,3	5,7	6,7	8,0	9,9	6,0	5,9	3,8	4,9	4,9	6,8

Mun Resid ES		-	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo		-	6,7	6,8	6,1	5,0	5,8	8,3	7,3	5,7	6,7	8,0	9,9	6,0	5,9	3,8	4,9	4,9	6,8
Regional																			
AFONSO CLAUDIO	Metropolitana	-	0,0	3,2	0,0	0,0	3,2	16,2	3,1	3,1	3,1	3,1	6,2	3,3	3,3	0,0	13,2	0,0	6,5
AGUA DOCE DO NORTE	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AGUIA BRANCA	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,5	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ALEGRE	Sul	-	0,0	6,4	3,2	6,5	9,8	3,3	0,0	0,0	3,1	0,0	3,1	3,3	0,0	0,0	0,0	10,3	3,4
ALFREDO CHAVES	Sul	-	0,0	6,9	0,0	0,0	7,2	7,1	13,5	6,7	6,7	0,0	6,6	6,9	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0
ALTO RIO NOVO	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8	0,0	12,6	0,0	0,0
ANCHIETA	Sul	-	20,6	5,0	9,9	0,0	24,7	36,6	33,8	47,9	18,1	14,2	52,5	31,3	10,3	0,0	9,9	30,0	10,0
APIACA	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,2	0,0	0,0	0,0	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0
ARACRUZ	Metropolitana	-	5,5	3,9	2,5	3,7	1,2	3,6	6,6	3,2	5,3	2,1	6,1	4,0	2,0	0,0	1,0	0,0	9,5
ATILIO VIVACQUA	Sul	-	11,3	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	8,9	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	28,5	0,0
BAIXO GUANDU	Central / Norte	-	0,0	0,0	3,3	0,0	10,3	13,7	6,4	12,8	3,2	6,3	3,1	6,5	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0
BARRA DE SAO FRANCISCO	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0
BOA ESPERANCA	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BOM JESUS DO NORTE	Sul	-	0,0	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BREJETUBA	Metropolitana	-	0,0	0,0	9,0	8,4	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Sul	-	5,6	5,5	3,0	4,2	5,2	3,6	4,9	1,0	1,9	0,5	6,1	1,4	2,9	0,5	1,4	3,8	2,2
CARIACICA	Metropolitana	-	4,8	6,9	6,3	4,6	5,7	8,2	5,6	4,5	7,3	6,0	6,2	4,2	4,7	1,3	6,7	5,4	6,5
CASTELO	Sul	-	6,2	6,0	9,0	2,9	0,0	2,9	0,0	0,0	5,3	0,0	13,1	2,7	2,7	0,0	0,0	8,1	8,1
COLATINA	Central / Norte	-	6,6	2,7	6,3	0,0	8,9	7,1	10,8	5,8	10,6	7,3	10,4	9,0	10,6	1,6	3,2	9,2	4,2
CONCEICAO DA BARRA	Central / Norte	-	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	3,2	0,0	3,2	6,5	6,4	3,2	3,2	7,3	3,6
CONCEICAO DO CASTELO	Metropolitana	-	8,8	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0
DIVINO DE SAO LOURENCO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	22,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DOMINGOS MARTINS	Metropolitana	-	3,2	3,1	3,1	0,0	3,1	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	0,0	3,0	0,0	2,9	8,5	0,0
DORES DO RIO PRETO	Sul	-	16,4	15,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2	0,0
ECOPORANGA	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0
FUNDAO	Metropolitana	-	13,2	0,0	0,0	5,9	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	9,8	4,8	0,0	13,9	0,0	8,9	0,0	0,0
GOVERNADOR LINDENBERG	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	8,3	8,1	0,0	23,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUACUI	Sul	-	0,0	3,8	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	3,3	6,5	6,5	12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4
GUARAPARI	Metropolitana	-	9,2	6,8	5,7	11,4	32,8	36,2	23,2	12,7	24,2	28,8	21,9	19,5	16,8	8,7	10,9	14,4	23,3
IBATIBA	Metropolitana	-	0,0	4,9	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	3,9
IBIRACU	Metropolitana	-	19,4	37,5	0,0	9,0	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	8,1	0,0	0,0	23,6	8,5	8,5
IBITIRAMA	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ICONHA	Sul	-	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	7,4	7,3	7,3	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0
IRUPI	Sul	-	0,0	0,0	9,3	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUACU	Metropolitana	-	7,2	14,1	0,0	7,1	0,0	0,0	6,7	6,7	0,0	6,7	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,7
ITAPEMIRIM	Sul	-	3,2	6,2	0,0	0,0	0,0	9,5	6,0	0,0	20,4	5,8	14,4	11,8	2,9	5,8	0,0	7,5	5,0
ITARANA	Metropolitana	-	28,4	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	0,0	17,7	17,7	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
IUNA	Sul	-	3,9	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	6,8	10,1	0,0	3,3	6,9	6,9	0,0	0,0	3,5	0,0
JAGUARE	Central / Norte	-	4,6	4,3	0,0	4,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,3	0,0	0,0	6,6	0,0	9,5	6,9	3,5
JERONIMO MONTEIRO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,8	0,0	33,2	17,0	8,2	0,0	16,2	0,0	0,0
JOAO NEIVA	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	5,9	0,0	5,9	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	14,2	0,0
ARANJA DA TERRA	Metropolitana	-	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0	18,0
LINHARES	Central / Norte	-	5,6	16,0	6,0	2,1	6,3	7,6	3,8	4,4	4,3	3,0	1,2	0,6	5,2	4,0	6,7	4,2	4,2
MANTENOPOLIS	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARATAIZES	Sul	-	12,8	6,2	3,1	2,9	2,9	5,8	13,5	16,0	5,3	0,0	2,6	2,6	7,8	0,0	0,0	14,3	2,4
MARECHAL FLORIANO	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9	13,7	25,5	18,9	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	5,7	5,7
MARILANDIA	Central / Norte	-	9,8	28,3	0,0	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,9	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0
MIMOSO DO SUL	Sul	-	0,0	0,0	3,7	11,6	3,9	3,9	0,0	3,7	11,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	3,8	0,0	0,0
MONTANHA	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	5,6	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3

Tabela 8 - Taxa de detecção de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2023

Mun Resid ES		-	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Espírito Santo		-	6,7	6,8	6,1	5,0	5,8	8,3	7,3	5,7	6,7	8,0	9,9	6,0	5,9	3,8	4,9	4,9	6,8
MUCURICI	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MUNIZ FREIRE	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	5,3	5,3	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
MUQUI	Sul	-	7,2	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	7,3	0,0
NOVA VENECIA	Central / Norte	-	2,3	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	4,0	8,0	6,0	7,9	4,8	4,0	2,0	2,0	3,9	6,1	4,1
PANCAS	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	4,3	4,3	0,0	4,2	0,0	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0
PEDRO CANARIO	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	3,9	0,0	0,0	7,6	3,8	3,8	0,0	0,0	11,3	0,0	0,0
PINHEIROS	Central / Norte	-	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	7,4	0,0	3,7	3,7	0,0	7,2	0,0	8,4
PIUMA	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	10,8	10,0	0,0	19,3	0,0	28,1	9,4	4,6	0,0	8,9	9,0	9,0
PONTO BELO	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	-	0,0	0,0	0,0	9,7	19,3	9,6	9,0	0,0	0,0	0,0	8,5	8,7	0,0	0,0	8,5	0,0	14,6
RIO BANANAL	Central / Norte	-	6,0	17,5	5,8	0,0	22,7	11,3	10,6	47,3	0,0	0,0	5,1	10,5	0,0	0,0	20,6	0,0	0,0
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	16,6	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	5,7	8,0	7,8	0,0	5,1	0,0	10,0	0,0	0,0	2,4	0,0	9,6
SANTA TERESA	Metropolitana	-	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	4,3	12,7	4,2	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SAO GABRIEL DA PALHA	Central / Norte	-	0,0	3,3	9,8	9,4	3,1	3,1	0,0	2,8	2,8	5,4	10,7	0,0	5,3	0,0	5,1	0,0	6,2
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1	0,0	18,9	0,0	0,0	19,0	0,0	0,0
SAO MATEUS	Central / Norte	-	2,1	4,0	12,8	3,7	1,8	8,9	14,9	3,3	7,2	9,5	6,2	7,0	9,2	0,8	0,7	6,5	2,4
SAO ROQUE DO CANAA	Central / Norte	-	9,6	0,0	9,2	0,0	8,8	17,5	24,6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SERRA	Metropolitana	-	7,8	7,6	6,2	5,4	3,6	7,8	3,6	5,7	6,4	6,9	7,4	4,1	8,1	5,3	5,0	6,1	9,8
SOORETAMA	Central / Norte	-	0,0	12,9	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	3,5	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	7,5	7,5
VARGEM ALTA	Sul	-	5,6	0,0	0,0	0,0	5,2	0,0	14,5	4,8	0,0	0,0	0,0	4,7	9,3	0,0	0,0	5,1	5,1
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	9,8	4,8	4,7	0,0	4,3	0,0	4,1	20,3	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	4,2
VIANA	Metropolitana	-	15,6	8,3	16,4	12,3	10,6	19,5	9,7	4,1	9,4	13,2	16,9	5,2	5,1	0,0	5,0	0,0	2,7
VILA PAVAO	Central / Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7	0,0	0,0	10,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA VALERIO	Central / Norte	-	7,3	0,0	7,1	0,0	0,0	7,2	6,8	13,7	0,0	34,1	20,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,1
VILA VELHA	Metropolitana	-	10,6	12,5	10,4	8,4	5,7	7,3	8,9	6,9	5,9	19,4	19,1	9,0	6,5	4,8	7,1	5,6	7,9
VITORIA	Metropolitana	-	16,2	12,9	14,7	11,7	9,4	15,6	18,1	9,7	12,9	12,5	22,0	15,4	9,9	19,7	6,8	3,1	13,0

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite C confirmados segundo critério laboratorial (anti-HCV reagente ou HCV-RNA detectável)

Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2023**

População: MS/SE/DATASUS Acesso à Informação > TABNET > Demográficas e socioeconômicas, acessado em 01/07/2024

<https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/populacao/22827-censo-demografico-2022.html?edicao=37225&t=resultados>