

Boletim Epidemiológico

EDIÇÃO ESPECIAL
Julho de 2025

Hepatites Virais ESPÍRITO SANTO | 2025



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO HEPATITES VIRAIS ESPÍRITO SANTO 2025**Edição especial Julho de 2025****Elaboração e informações:**

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
NÚCLEO ESPECIAL DE VIGILÂNCIA
EPIDEMIOLÓGICA
VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA DE HEPATITES
VIRAIS

Avenida Marechal Mascarenhas de Moraes, 2025,
1º andar. Bento Ferreira, Vitória – ES
CEP 29050-625
hepatites@saude.es.gov.br
(27) 3636-8211 3636-8213

Governador do Estado do Espírito Santo
JOSÉ RENATO CASAGRANDE

Secretário de Estado da Saúde
TYAGO RIBEIRO HOFFMANN

Subsecretário de Estado de Vigilância em Saúde
ORLEI AMARAL CARDOSO

Gerente de Vigilância em Saúde
JULIANO MOSA MAÇÃO

*Chefe do Núcleo Especial de Vigilância
Epidemiológica*
DIJOCE PRATES BEZERRA

Coordenador Estadual de Hepatites Virais
MARCELLO BARBOSA LEAL

Elaboração técnica

MARCELLO BARBOSA LEAL

Revisão textual
DIJOCE PRATES BEZERRA

FICHA CATALOGRÁFICA

Barbosa Leal, Marcello. BOLETIM
EPIDEMIOLÓGICO HEPATITES VIRAIS
ESPÍRITO SANTO 2025. 33 f.: il.

Produto Técnico-Tecnológico (Serviços técnicos)

Vigilância Epidemiológica de Hepatites Virais –
Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo,
Subsecretaria de Vigilância em Saúde, Núcleo
Especial de Vigilância Epidemiológica.

1. Epidemiologia. 2. Hepatites Virais. 3. Vigilância
em Saúde. Secretaria de Estado da Saúde do
Espírito Santo, Subsecretaria de Vigilância em
Saúde, Núcleo Especial de Vigilância
Epidemiológica.

Sumário

<u>Introdução</u>	5
<u>Cenário Epidemiológico das Hepatites Virais</u>	8
<u>Hepatite A</u>	10
<u>Hepatite B</u>	12
<u>Hepatite C</u>	15
<u>Considerações finais</u>	17
<u>Tabelas</u>	18

Lista de tabelas

Tabela 1 - Casos confirmados de hepatite A segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999 a 2024

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 2024

Tabela 3 - Casos confirmados de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999 a 2024

Tabela 4 - Taxa de detecção de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2024

Tabela 5 - Casos confirmados de hepatite B em gestantes segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2024

Tabela 6 - Taxa de detecção de hepatite B em gestante segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2024

Tabela 7 - Casos confirmados de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999 a 2024

Tabela 8 - Taxa de detecção de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2024

Introdução

As hepatites virais seguem como desafios relevantes para a saúde pública global, impactando milhões de pessoas e representando importante carga de morbidade, mortalidade e desigualdade de acesso a serviços de prevenção, diagnóstico e tratamento.

De acordo com o *Global Hepatitis Report 2024* da Organização Mundial da Saúde (OMS), estima-se que existam 254 milhões de pessoas no mundo vivendo com hepatite B crônica, sendo que apenas 13% conhecem seu diagnóstico. Em relação à hepatite C, estima-se que 50 milhões de pessoas tenham infecção crônica, com aproximadamente 36% diagnosticados. Presume-se que 6000 pessoas são infectadas pelos vírus das hepatites a cada dia. As hepatites B e C combinadas foram responsáveis por cerca de 1,3 milhão de mortes em 2022, superando o HIV e igualando-se à tuberculose como principais causas de morte por doenças infecciosas. Estima-se que, a cada dia, cerca de 3.500 pessoas morram em decorrência de complicações relacionadas às hepatites virais e a mortalidade está aumentando.

Nas Américas, dados recentes apontam redução sustentada na incidência de hepatite A, reflexo direto das melhorias no saneamento básico e na cobertura vacinal. No Brasil, conforme apresentado pelo Boletim Epidemiológico de Hepatites Virais 2025 do MS/DATHI, a taxa de incidência de hepatite A foi de 1,7 caso por 100 mil habitantes em 2024, o que representa uma redução de 47% em relação a 2014. Entretanto, ainda são identificados surtos localizados de hepatite A, principalmente entre adultos jovens de populações vulneráveis, sinalizando a necessidade de estratégias focadas também nesse público.

No Brasil, as taxas de detecção de hepatite B vinham em redução sustentada de 2015 a 2019. Em 2020, a pandemia da COVID-19 impactou negativamente o acesso aos serviços de testagem e diagnóstico, exigindo retomada intensiva da vigilância nos anos subsequentes. A partir de 2021, houve aumento da taxa de detecção de hepatite B. Em 2024, o país registrou uma taxa de 5,3 casos de hepatite B por 100 mil habitantes, redução de 53% em relação a 2014.

Já a hepatite C apresentou aumento na detecção em algumas regiões, reflexo da maior testagem ativa e busca por casos ocultos: a taxa de detecção nacional saltou de 5,8 para 9,1 casos por 100 mil habitantes entre 2014 e 2024. Destacam-se como

medidas para essa mudança o fortalecimento de estratégias de microeliminação, principalmente entre pacientes renais crônicos em regime de hemodiálise e ações de testagem de pessoas privadas de liberdade além do aumento da oferta dos testes rápidos a partir da disponibilização dos antivirais de ação direta para tratamento da hepatite iniciado 2015.

No Espírito Santo, entre 2019 e 2024, observou-se uma redução de 11% na taxa de detecção de hepatite B (de 8,7 para 7,7 casos por 100 mil habitantes) e um aumento de 15% na taxa de detecção de hepatite C (de 5,9 para 6,8 casos por 100 mil habitantes), evidenciando tanto o efeito positivo das ações de prevenção da hepatite B quanto a ampliação da testagem e busca ativa de hepatite C em populações-chave. O Estado avançou ainda na descentralização das ações: exames de carga viral e distribuição de imunoglobulina anti-hepatite B estão disponíveis nas regionais de saúde, ampliando a capilaridade da resposta e a equidade no acesso. Há esforço contínuo para alcançar e manter a cobertura vacinal da vacina pentavalente acima de 95% e fortalecendo a prevenção da transmissão vertical, integrando plenamente a testagem de gestantes e o acompanhamento dos recém-nascidos expostos.

A articulação entre Estado, municípios e sociedade civil tem sido fundamental ampliando diagnóstico, acompanhamento e tratamento. Parcerias estratégicas com universidades e organizações da sociedade civil viabilizam campanhas educativas e fortalecimento do rastreamento em populações vulneráveis possibilitando a concretização das propostas na construção da linha de cuidado.

No campo do tratamento, avanços concretos foram alcançados, com atualização dos regimes antivirais de ação direta para hepatite C e implementação das novas recomendações para início mais precoce do tratamento da hepatite B, alinhadas às diretrizes da OMS. As capacitações contínuas para médicos, enfermeiros, farmacêuticos e demais profissionais da saúde têm qualificado o cuidado ao usuário, garantindo equidade e excelência em todos os níveis.

Persistem desafios importantes, a exemplo do aumento do número de casos de hepatite A em adultos jovens em nichos urbanos próximos como Belo Horizonte, região do ABC paulista e Curitiba em 2024 e 2025 que exigem vigilância laboratorial reforçada e integração dos serviços de saúde.

O Espírito Santo reafirma seu compromisso com a meta de eliminação das hepatites virais até 2030 com vigilância ativa, parcerias multissetoriais e atenção centrada na

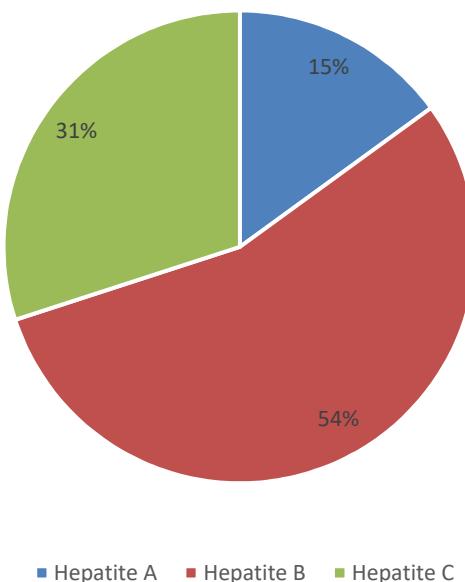
equidade, salvando vidas, reduzindo desigualdades e construindo um futuro mais saudável para todos.

Referências:

1. Ministério da Saúde. Guia para a Eliminação das Hepatites Virais no Brasil. Brasília: MS; 2024.
2. Ministério da Saúde. Boletim Epidemiológico de Hepatites Virais 2025. Brasília: Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente / DATHI; 2025.
3. ANDANI, A. et al. Hepatitis A epidemiology in Latin American countries: a 2020 view from a systematic literature review. *Expert Reviews in Vaccines*, 19(9):795-805, 2020
4. World Health Organization. Global Hepatitis Report 2024. Geneva: WHO; 2024.
5. World Health Organization. Updated Recommendations on Prevention, Diagnosis, and Treatment of Chronic Hepatitis B Virus Infection. Geneva: WHO; 2024.

Cenário Epidemiológico das Hepatites virais

Entre os anos de 1999 e 2024 foram confirmados 17.923 casos de hepatites virais no Espírito Santo. Destes, 2.675 casos (15%) foram causados pelo vírus da hepatite A, 9.687 casos (54%) pelo vírus da hepatite B e 5.561 casos (31%) pelo vírus da hepatite C (Figura 1). Observa-se uma redução da participação relativa da hepatite A nos últimos 15 anos, com predomínio das formas B e C. Essa distribuição reflete o impacto positivo da vacinação, melhorias no saneamento básico e a ampliação do diagnóstico, especialmente para hepatites crônicas.



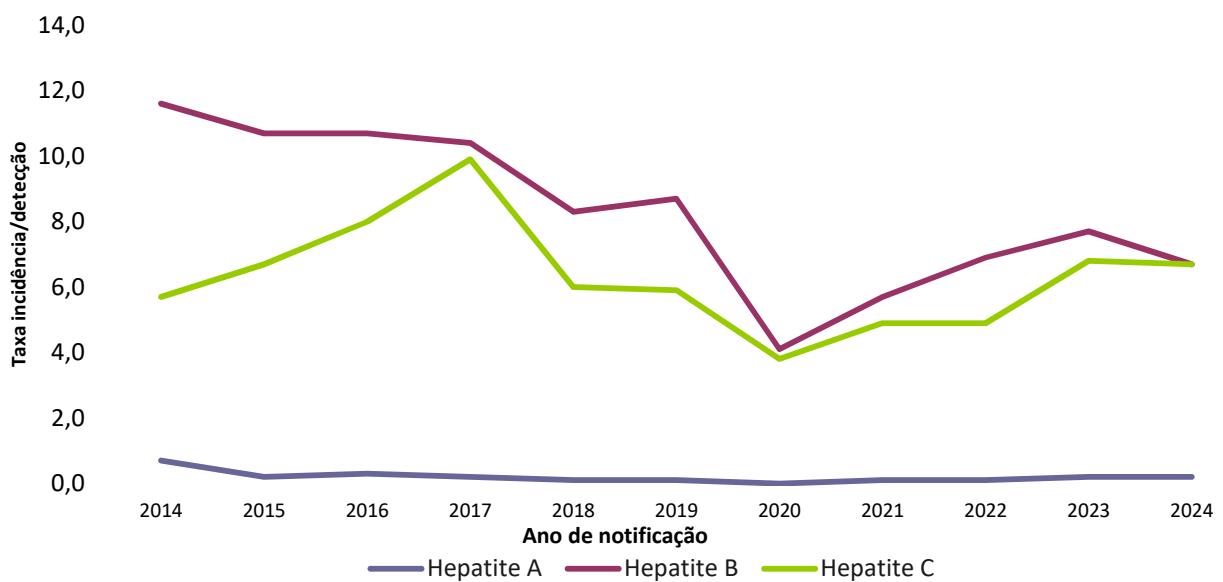
Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

Figura 1. Proporção de casos de hepatites virais A, B e C segundo agente etiológico. Espírito Santo, 1999 a 2024.

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. No ano de 2014, 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, 4,2 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).

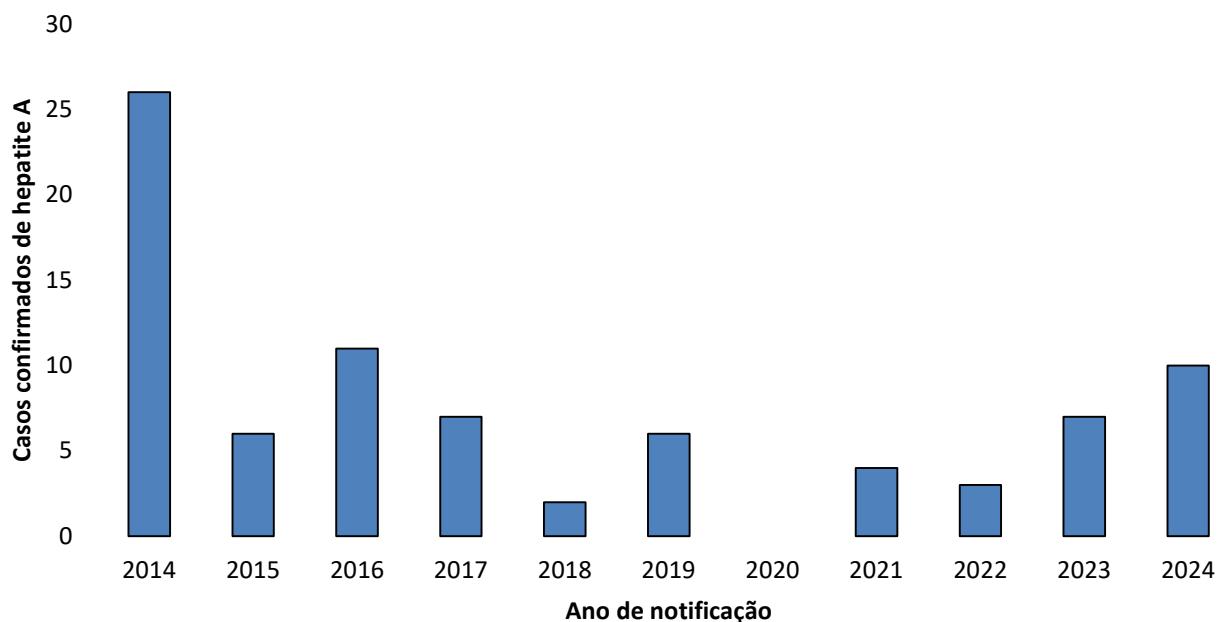


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

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 2024.

Hepatite A

No Espírito Santo, de 1999 a 2024, foram confirmados 2675 casos de hepatite A (Figura 3).

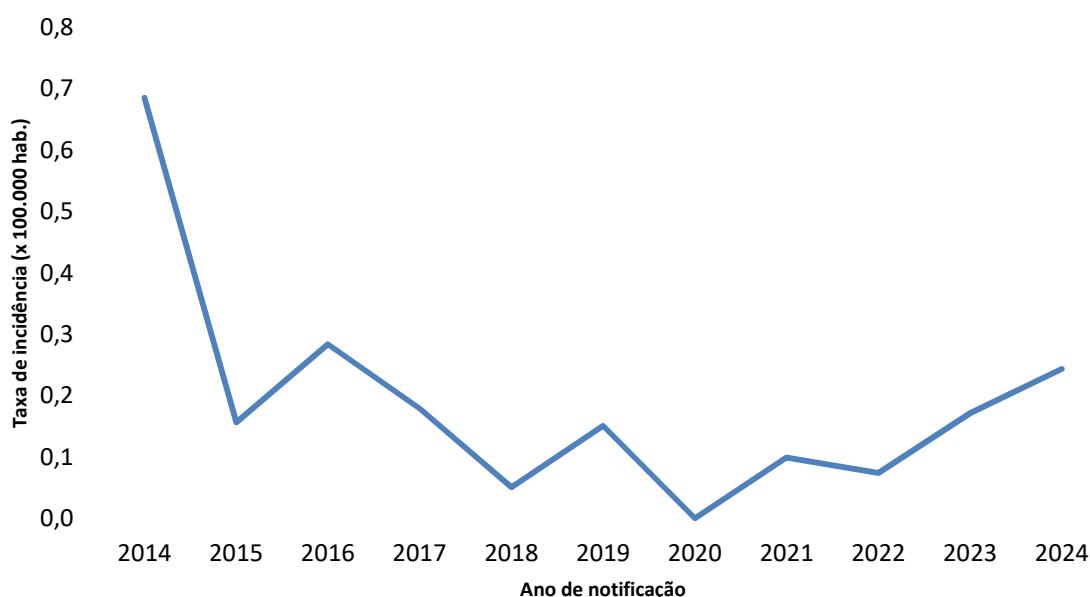


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

Figura 3. Casos confirmados de hepatite A por ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2024

A hepatite A mantém-se com incidência abaixo de 0,5 casos por 100.000 habitantes desde 2014 no Espírito Santo. Foram registrados 10 casos confirmados em 2024, número estável em relação a 2023 e significativamente inferior aos anos de 2007 a 2014.

A taxa de incidência da hepatite A variou entre 0,1 e 0,3 casos por 100.000 habitantes nos últimos dez anos, com exceção de 2014, quando alcançou 0,7/100 mil habitantes. Em 2024, a taxa foi de 0,2/100 mil habitantes, representando uma redução de 71% em relação a 2014 (Figura 4).

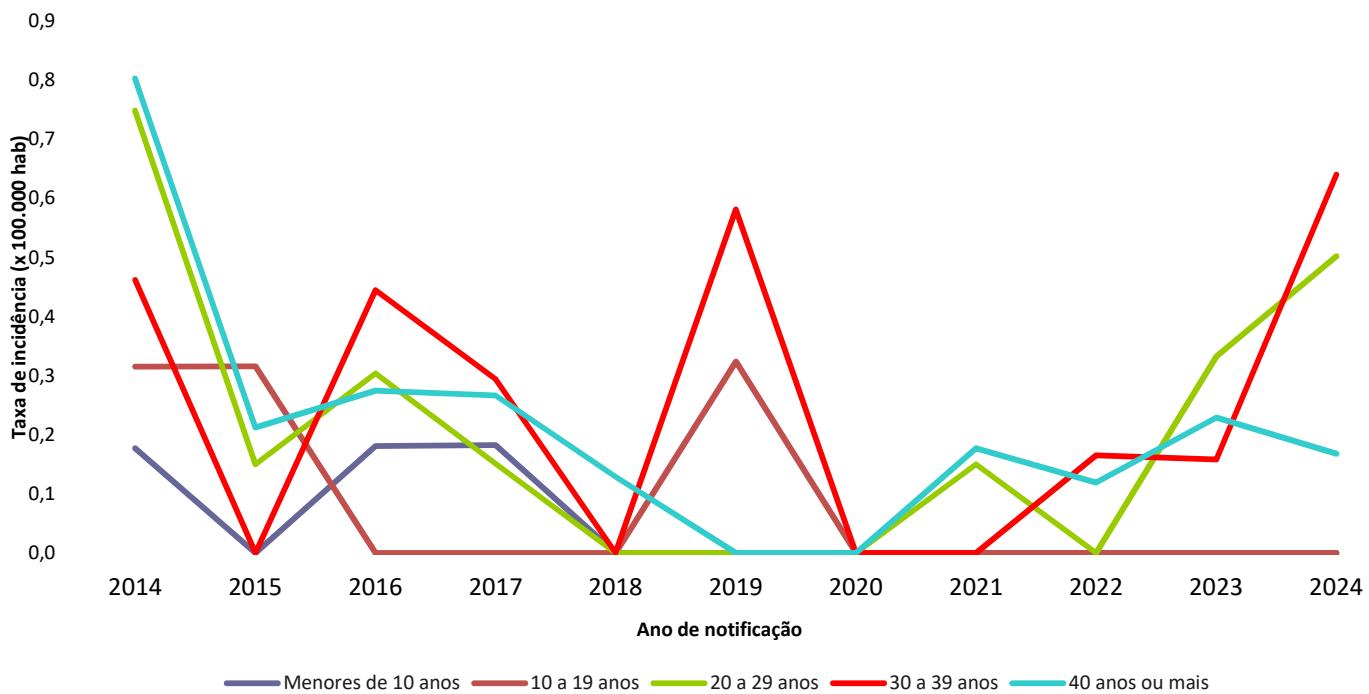


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

Figura 4 – Taxa de incidência de hepatite A por ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2024.

Essa tendência de queda é atribuída a fatores como a inclusão da vacina contra hepatite A no Programa Nacional de Imunizações (PNI) em 2014 para crianças de 15 meses a 5 anos incompletos, à melhoria do acesso à água potável e à rede de esgoto e à educação em saúde e vigilância epidemiológica

A análise por faixa etária mostra, desde 2020, maior concentração de casos em adultos jovens (20 a 29 anos) e adultos de 40 anos ou mais (Figura 5).



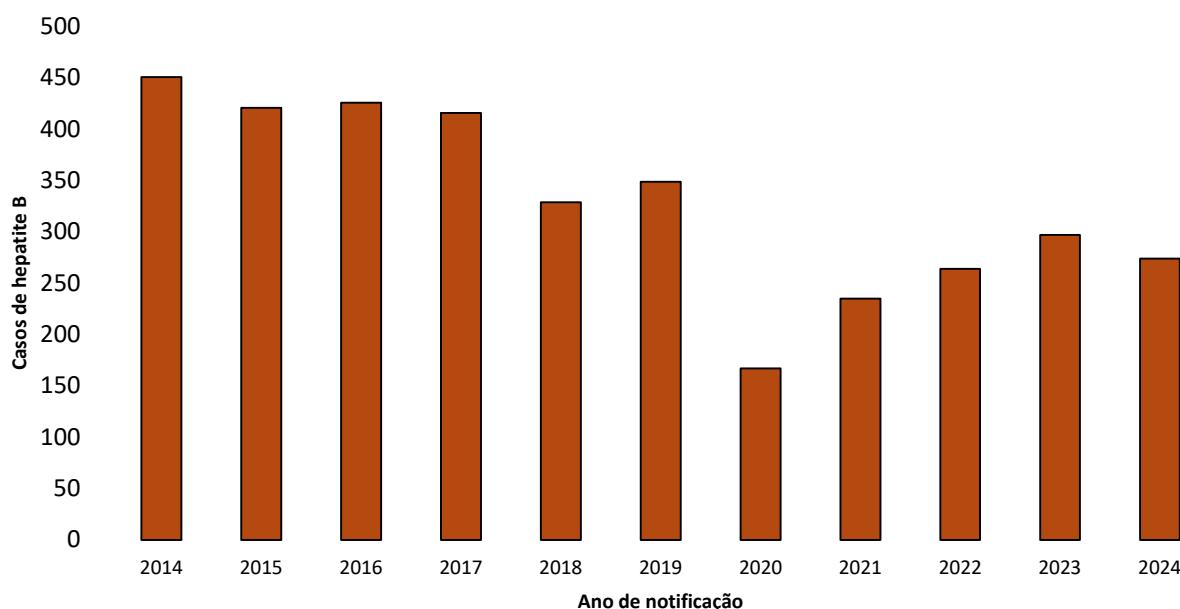
Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

Figura 5. Taxa de incidência de casos de hepatite A segundo faixa etária e ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2024.

Hepatite B

Foram confirmados 9.687 casos de hepatite B no Espírito Santo entre 1999 e 2024. Foram considerados casos confirmados aqueles que apresentaram pelo menos um dos seguintes marcadores sorológicos reagentes: HBsAg ou anti- HBc IgM ou HBV-DNA detectável (Figura 6). Em 2024, registraram-se 274 casos, mantendo a tendência de declínio observada desde 2014.

Os municípios com maior taxa de detecção de hepatite B em 2024 foram: São Roque do Canaã (53,2), Colatina (36,5), Castelo (22,8/100 mil hab.), São Gabriel da Palha (17,5), Vitória (14,9).



Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

Figura 6. Casos confirmados de hepatite B segundo ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2024.

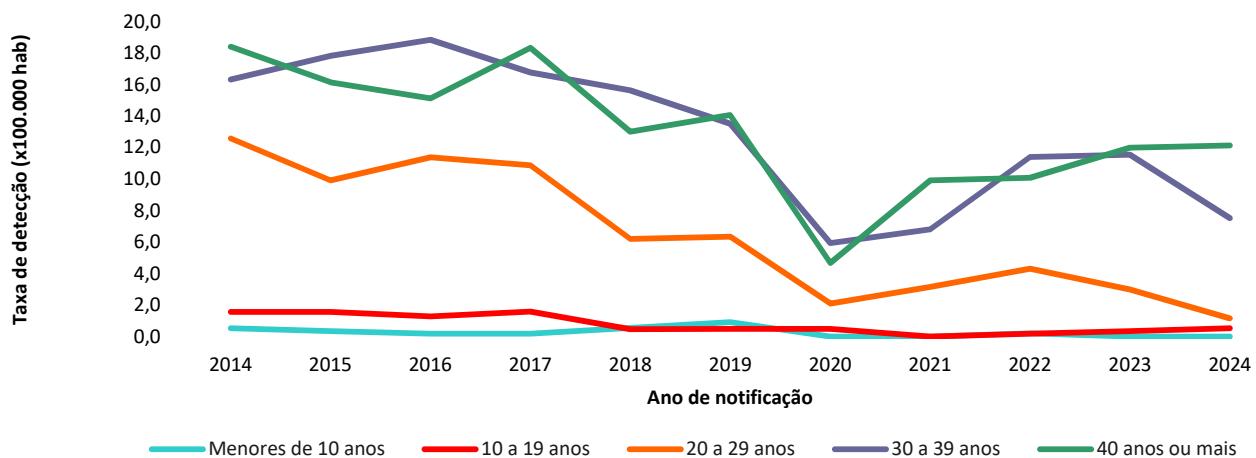
A taxa de detecção reduziu-se de 11,9 casos por 100.000 habitantes em 2014 para 6,7/100 mil hab. em 2024, o que representa uma queda de 44% na última década. O menor valor da série foi registrado em 2020 (4,2/100 mil), no contexto da pandemia de COVID-19, quando houve interrupções nos serviços de testagem e vigilância (Figura 7).



Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

Figura 7. Taxa de detecção de casos de hepatite B segundo ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2024.

A redução da taxa de detecção de hepatite B em pessoas com menos de 30 anos é atribuída à vacinação universal iniciada em 1993, com impacto visível nas coortes de indivíduos nascidos após essa data. Em 2024, as maiores taxas foram observadas na população acima de 40 anos (Figura 8). Esses dados reforçam a necessidade de estratégias locais de busca ativa e vacinação de suscetíveis.



Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

Figura 8. Taxa de detecção de casos de hepatite B segundo faixa etária e ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2024.

Hepatite B em gestantes

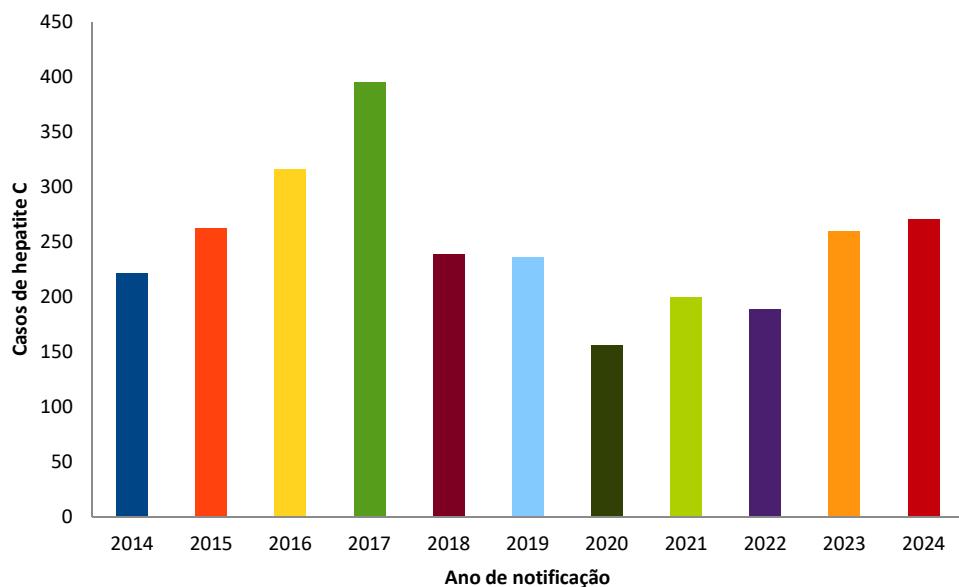
De 2007 a 2024, foram confirmados 517 casos de hepatite B em gestantes. Em 2024, foram notificados 9 casos, com taxa de detecção de 0,2 por 1.000 nascidos vivos.

Os municípios com maior taxa de detecção de hepatite B em gestante em 2024 foram Mantenópolis (7,2 casos por 1.000 nascidos vivos), São Mateus (1,1 casos por 1.000 nascidos vivos), Linhares (0,4 casos por 1.000 nascidos vivos), Serra (0,4 casos por 1.000 nascidos vivos), Vitória (0,3 casos por 1.000 nascidos vivos).

O aumento pós-2020 reflete a retomada de exames e da vigilância ativa após os impactos da pandemia na atenção básica.

Hepatite C

No Estado do Espírito Santo foram confirmados 5561 casos de hepatite C de 1999 a 2024. Destes, 271 casos foram confirmados no ano de 2024 (Figura 9).

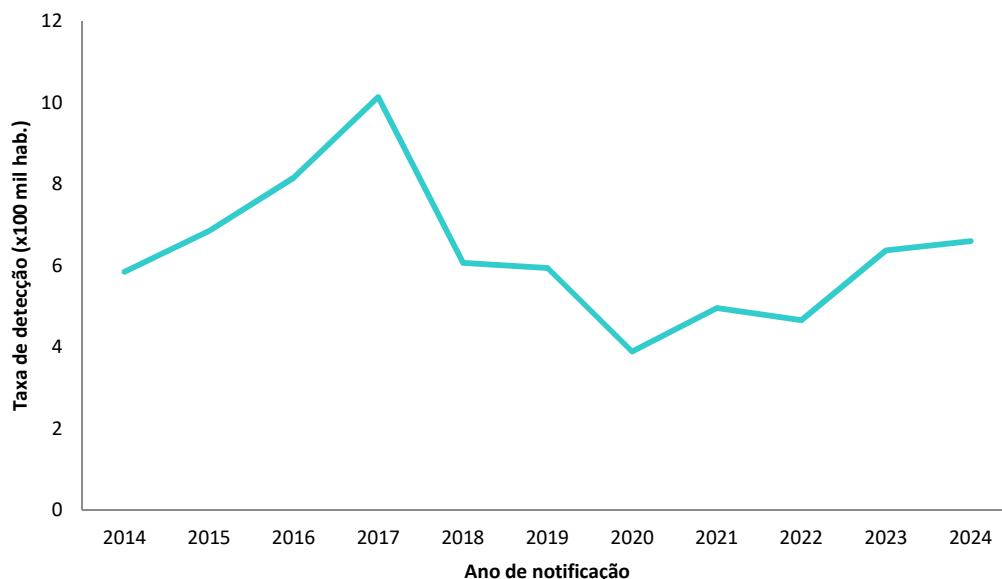


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

Figura 9. Casos confirmados de hepatite C (anti-HCV reagente ou HCV-RNA detectável) por ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2024.

A taxa de detecção em 2024 foi de 6,6 por 100.000 habitantes, inferior ao pico de 2017 (10,1/100 mil), mas acima da taxa de 2020 (3,8/100 mil), ano de forte impacto da pandemia sobre a vigilância epidemiológica (Figura 10).

Os municípios com maior taxa de detecção em 2024 foram Presidente Kennedy (20,5), Guarapari (17,8/100 mil hab.), João Neiva (13,9), Marilândia (15,4), Piúma (12,7).

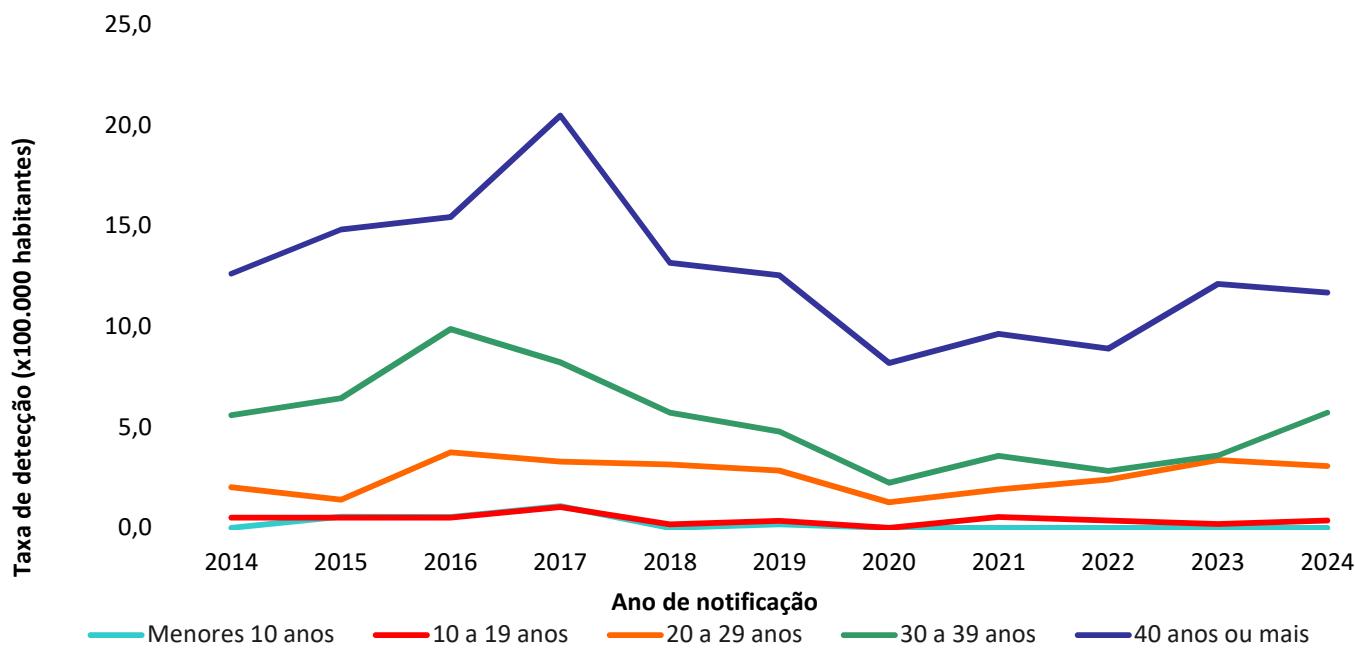


Fonte: SINAN/e-SUS/VS – SESA/ES. Dados analisados em 01 de julho de 2025

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 2024.

Como se verifica na Figura 11, a faixa etária predominante permanece sendo a de 40 anos ou mais, o que reflete infecções adquiridas décadas atrás, antes do controle mais efetivo da transmissão por sangue e derivados.

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 2025

Figura 11. Taxa de detecção de casos de hepatite C segundo faixa etária e ano de notificação. Espírito Santo, 2014 a 2024.

Nos últimos cinco anos houve aumento no número de testes realizados sobretudo através do rastreamento de populações prioritárias como indivíduos privados de liberdade, pessoas vivendo com HIV e pacientes em regime de hemodiálise.

É fundamental manutenção dos esforços de busca ativa e testagem populacional, bem como ampliação do tratamento simplificado que o SUS oferece.

Considerações Finais

A vigilância epidemiológica das hepatites virais no Espírito Santo demonstra avanços significativos no controle da hepatite A, impulsionados pela vacinação e melhoria do saneamento. Para as hepatites B e C, os desafios persistem, especialmente na detecção precoce e no tratamento de indivíduos cronicamente infectados, particularmente em faixas etárias mais elevadas. A continuidade e o aprimoramento das estratégias de testagem, vacinação e tratamento são essenciais para o alcance das metas de eliminação dessas doenças como problemas de saúde pública até 2030, em consonância com as diretrizes do Ministério da Saúde.

Tabela 1 - Casos confirmados de hepatite A segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2024

Tabela 1 - Casos confirmados de hepatite A segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2024

Mun Resid ES	Regional	1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Espírito Santo		1744	535	148	82	14	12	14	43	26	6	11	7	2	7	0	4	3	7	10	2675
PEDRO CANARIO	Norte	-	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5
PINHEIROS	Norte	-	0	0	6	0	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	0	1
PONTO BELO	Norte	-	0	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	0	7
RIO BANANAL	Central	-	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	0	1
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	0	1	1	0	0	1	0	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	0	1	0	5
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAO GABRIEL DA PALHA	Central	-	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SAO MATEUS	Norte	-	4	2	1	0	3	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	14
SAO ROQUE DO CANAA	Central	-	0	0	3	0	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	0	148
SOORETAMA	Central	-	3	0	1	0	0	1	2	0	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	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	0
VIANA	Metropolitana	-	5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	8
VILA PAVAO	Norte	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
VILA VALERIO	Central	-	0	0	1	0	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	1	53
VITORIA	Metropolitana	-	28	22	20	3	1	2	20	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	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 2024**.

Tabela 2 - Taxa de incidência de hepatite A (casos por 100.000 habitantes) segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007-2024

Mun Resid ES		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Espírito Santo		15,2	4,2	2,3	0,4	0,3	0,4	1,1	0,7	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
PANCAS	Central	9,2	27,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PEDRO CANARIO	Norte	4,2	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	4,4	0,0	0,0	0,0
PINHEIROS	Norte	0,0	0,0	24,7	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
PIUMA	Sul	0,0	0,0	5,5	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
PONTO BELO	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	0,0
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	0,0	56,6	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIO BANANAL	Central	11,4	5,6	0,0	0,0	5,5	0,0	5,4	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
RIO NOVO DO SUL	Sul	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	0,0	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	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	0,0	2,9	2,9	0,0	0,0	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
SANTA TERESA	Metropolitana	4,5	4,5	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	0,0	0,0	3,1	3,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9
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	0,0
SAO MATEUS	Norte	3,7	1,8	0,9	0,0	2,6	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
SAO ROQUE DO CANAA	Central	0,0	0,0	26,0	0,0	0,0	0,0	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	24,4	6,3	3,1	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	0,0
SOORETAMA	Central	13,3	0,0	4,2	0,0	0,0	4,0	7,8	0,0	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	5,0	0,0	0,0	5,0	0,0	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	0,0
VIANA	Metropolitana	7,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA PAVAO	Norte	0,0	0,0	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	0,0
VILA VALERIO	Central	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA VELHA	Metropolitana	7,6	2,6	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	0,2
VITORIA	Metropolitana	8,7	6,7	6,1	0,9	0,3	0,6	5,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,9

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 2024**.

População: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/populacao/9109-projecao-da-populacao.html?edicao=21830>

Tabela 3 - Casos confirmados de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2024

Mun Resid ES Espírito Santo	Regional	1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
		2.453	528	500	484	415	437	633	608	451	421	426	416	329	349	167	235	264	297	274	9.687
AFONSO CLAUDIO	Metropolitana	-	0	2	1	1	1	25	36	7	3	4	1	2	2	0	1	0	3	3	92
AGUA DOCE DO NORTE	Norte	-	2	0	4	1	3	4	3	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	22
AGUIA BRANCA	Central	-	0	2	2	2	1	0	2	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12
ALEGRE	Sul	-	2	1	0	1	4	3	0	2	1	2	0	1	0	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	0	64
ALTO RIO NOVO	Central	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0	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	1	77
APIACA	Sul	-	1	1	0	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	9	146
ATILIO VIVACQUA	Sul	-	0	0	0	1	1	1	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8
BAIXO GUANDU	Central	-	7	5	5	12	4	6	15	20	5	1	2	5	1	0	0	0	0	0	88
BARRA DE SAO FRANCISCO	Norte	-	10	6	8	10	8	7	1	3	0	2	3	3	1	0	2	2	0	1	67
BOA ESPERANCA	Norte	-	0	0	0	4	0	3	2	2	0	0	1	3	3	2	1	1	0	0	22
BOM JESUS DO NORTE	Sul	-	1	0	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	0	11
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Sul	-	27	13	10	18	17	22	16	5	17	1	5	8	4	3	3	10	7	16	202
CARIACICA	Metropolitana	-	40	35	54	29	35	39	31	20	33	42	35	24	18	5	16	18	21	9	504
CASTELO	Sul	-	27	23	19	19	13	17	14	10	11	14	7	10	7	0	0	5	13	9	218
COLATINA	Central	-	26	16	37	4	9	37	26	11	16	10	10	6	19	4	10	13	12	47	313
CONCEICAO DA BARRA	Norte	-	1	1	2	2	0	1	0	1	1	0	3	2	2	0	0	2	3	0	21
CONCEICAO DO CASTELO	Metropolitana	-	2	2	2	0	2	2	2	1	1	1	0	0	1	1	0	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	0
DOMINGOS MARTINS	Metropolitana	-	4	8	11	3	5	7	5	0	2	3	4	0	3	0	2	5	4	3	69
DORES DO RIO PRETO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
ECOPORANGA	Norte	-	5	3	0	2	0	0	2	1	1	6	0	0	2	0	1	0	1	1	25
FUNDAO	Metropolitana	-	3	3	1	0	0	1	1	0	1	2	2	3	0	0	1	1	1	0	20
GOVERNADOR LINDBERG	Central	-	1	2	2	4	3	5	4	9	3	5	0	1	0	0	3	6	1	0	49
GUACUI	Sul	-	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	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	15	299
IBATIBA	Metropolitana	-	0	0	0	0	2	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	11
IBIRACU	Metropolitana	-	0	3	2	0	2	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	15
IBITIRAMA	Sul	-	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
ICONHA	Sul	-	7	4	6	15	4	7	8	3	4	0	6	1	1	0	1	0	3	0	70
IRUPI	Sul	-	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	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	0	51
ITAPEMIRIM	Sul	-	4	1	0	1	1	1	7	8	3	0	3	2	4	1	0	4	2	1	43
ITARANA	Metropolitana	-	9	10	10	5	3	4	1	2	0	3	4	0	1	1	2	2	1	0	58
IUNA	Sul	-	1	2	0	0	1	5	6	3	1	2	0	2	3	0	0	1	0	0	27
JAGUARE	Norte	-	7	5	1	3	3	11	2	4	4	4	11	4	4	0	5	3	3	0	74
GERONIMO MONTEIRO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0	1	8
JOAO NEIVA	Metropolitana	-	3	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	3	2	14
LARANJA DA TERRA	Metropolitana	-	1	2	4	1	3	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	0	18
LINHARES	Central	-	49	67	25	36	30	30	36	62	41	20	11	1	20	18	31	28	15	11	531
MANTENOPOLIS	Central	-	6	0	3	1	0	1	3	2	0	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	1	18
MARECHAL FLORIANO	Metropolitana	-	7	2	8	4	5	5	14	6	2	1	3	2	2	2	2	2	0	0	67
MARILANDIA	Central	-	4	7	3	9	4	7	7	2	2	3	1	1	3	1	2	2	3	0	61
MIMOSO DO SUL	Sul	-	1	1	4	4	6	6	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
MONTANHA	Norte	-	2	3	10	3	3	2	2	1	3	3	1	0	0	0	0	1	2	0	36
MUCURICI	Norte	-	0	0	0	0	0	4	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	7
MUNIZ FREIRE	Sul	-	0	0	1	1	2	1	5	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	16

Tabela 3 - Casos confirmados de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2024

Mun Resid ES		1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Espírito Santo		2.453	528	500	484	415	437	633	608	451	421	426	416	329	349	167	235	264	297	274	9.687
MUQUI	Sul	-	1	0	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	8
NOVA VENECIA	Norte	-	12	7	5	4	10	7	3	10	10	8	10	6	5	1	0	3	7	6	114
PANCAS	Central	-	1	3	2	0	0	1	1	1	3	3	3	3	6	0	1	1	0	0	29
PEDRO CANARIO	Norte	-	2	0	5	1	4	3	3	2	2	1	2	3	0	0	5	2	0	0	35
PINHEIROS	Norte	-	1	0	0	2	4	0	2	0	2	2	2	4	5	0	2	2	3	0	31
PIUMA	Sul	-	1	0	0	1	1	0	4	1	1	0	1	0	0	1	2	2	1	0	16
PONTO BELO	Norte	-	0	0	0	2	0	1	2	0	0	0	4	1	0	0	0	2	0	0	12
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	-	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	4
RIO BANANAL	Central	-	8	8	7	2	11	11	3	10	17	3	3	1	4	0	1	4	2	2	97
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	0	0	2	3	1	3	2	1	0	3	2	0	2	0	0	0	2	0	21
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	3	0	12
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	7	6	6	10	8	4	9	8	3	6	7	4	2	1	1	3	0	0	85
SANTA TERESA	Metropolitana	-	3	5	5	6	9	7	5	6	6	5	3	3	3	0	5	1	2	2	76
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central	-	0	2	1	0	1	2	3	1	0	0	1	0	2	2	1	0	0	0	16
SAO GABRIEL DA PALHA	Central	-	2	3	12	5	7	8	10	7	4	13	8	2	11	2	4	6	7	6	117
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	5
SAO MATEUS	Norte	-	10	15	23	13	16	28	46	27	11	21	16	32	21	1	11	7	21	19	338
SAO ROQUE DO CANAA	Central	-	5	4	7	7	1	10	9	9	0	3	1	1	0	0	4	2	4	6	73
SERRA	Metropolitana	-	66	49	43	32	41	46	57	42	42	43	49	54	53	40	42	41	46	43	829
SOORETAMA	Central	-	9	8	5	0	7	12	6	3	7	1	2	0	3	0	0	1	2	0	66
VARGEM ALTA	Sul	-	5	3	2	3	2	5	4	4	5	1	2	3	3	0	2	6	2	2	54
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	8	7	2	5	11	8	2	5	8	3	5	1	4	2	1	3	2	0	77
VIANA	Metropolitana	-	14	12	5	3	7	11	8	4	7	9	4	4	4	12	0	5	2	4	112
VILA PAVAO	Norte	-	0	1	0	1	0	3	3	2	0	0	1	5	1	0	2	0	2	0	21
VILA VALERIO	Central	-	7	10	7	3	4	9	6	4	4	3	3	2	1	0	1	3	1	0	68
VILA VELHA	Metropolitana	-	39	57	33	24	23	25	38	37	25	88	71	54	39	14	25	20	24	4	640
VITORIA	Metropolitana	-	45	34	39	42	48	69	44	21	46	42	63	35	34	58	17	18	24	51	730

Fonte: Sinan/SVS/MS e ESUSVS Casos de hepatite B confirmados segundo critérios laboratorial (HBsAg ou anti-HBc IgM reagente ou HBV-DNA detectável)
Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2024**.

Tabela 4 - Taxa de detecção de hepatite B segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2024

Mun Resid ES	-	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Espírito Santo	-	15,0	14,1	13,4	11,4	11,9	17,0	16,2	11,9	11,0	11,0	10,7	8,4	8,8	4,2	5,8	6,5	7,3	6,7	
MUCURICI	Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	69,0	0,0	17,3	0,0	17,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,7	0,0	
MUNIZ FREIRE	Sul	-	0,0	0,0	5,2	5,3	10,6	5,3	26,4	21,1	0,0	0,0	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
MUQUI	Sul	-	6,8	0,0	20,3	0,0	0,0	6,8	0,0	6,8	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	
NOVA VENECIA	Norte	-	25,6	14,9	10,5	8,4	20,9	14,5	6,2	20,4	20,2	16,0	19,9	11,9	9,8	2,0	0,0	5,8	13,5	11,5
PANCAS	Central	-	4,6	13,7	9,1	0,0	0,0	4,6	4,6	4,7	14,1	14,3	14,4	14,6	29,4	0,0	5,0	5,1	0,0	0,0
PEDRO CANARIO	Norte	-	8,4	0,0	20,6	4,1	16,4	12,4	12,4	8,3	8,4	4,2	8,5	12,9	0,0	0,0	22,1	8,9	0,0	0,0
PINHEIROS	Norte	-	4,2	0,0	0,0	8,2	16,3	0,0	8,1	0,0	8,0	8,0	8,0	16,0	20,0	0,0	8,0	8,0	12,1	0,0
PIUMA	Sul	-	5,7	0,0	0,0	5,4	5,3	0,0	20,5	5,0	4,9	0,0	4,7	0,0	0,0	4,5	8,8	8,7	4,3	0,0
PONTO BELO	Norte	-	0,0	0,0	0,0	28,1	0,0	14,0	28,2	0,0	0,0	0,0	57,7	14,5	0,0	0,0	0,0	29,5	0,0	0,0
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	-	0,0	0,0	18,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0
RIO BANANAL	Central	-	45,4	45,1	39,2	11,1	60,8	60,2	16,2	53,6	90,2	15,8	15,6	5,2	20,5	0,0	5,0	20,0	10,0	9,9
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	0,0	0,0	17,1	25,7	8,6	25,8	17,2	8,6	0,0	25,8	17,2	0,0	17,3	0,0	0,0	0,0	17,4	0,0
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0,0	7,9	15,9	15,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	14,9	0,0	0,0	0,0	7,3	21,9	0,0
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	20,8	17,6	17,3	28,3	22,3	10,9	24,1	21,0	7,7	15,2	17,4	9,8	4,8	2,4	2,3	6,9	0,0	0,0
SANTA TERESA	Metropolitana	-	13,6	22,5	22,4	26,7	39,9	30,9	21,9	26,2	26,0	21,6	12,9	12,8	12,8	0,0	21,1	4,2	8,4	8,4
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central	-	0,0	24,7	12,2	0,0	12,1	24,0	35,6	11,8	0,0	0,0	11,5	0,0	22,7	22,6	11,2	0,0	0,0	0,0
SAO GABRIEL DA PALHA	Central	-	6,4	9,4	36,8	15,2	21,1	24,0	29,9	20,8	11,9	38,4	23,6	5,9	32,3	5,9	11,7	17,6	20,5	17,5
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	9,3	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	9,0	0,0	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0
SAO MATEUS	Norte	-	9,3	13,7	20,6	11,5	13,9	24,1	39,0	22,5	9,1	17,1	12,9	25,4	16,5	0,8	8,5	5,3	15,9	14,2
SAO ROQUE DO CANAA	Central	-	44,0	34,9	60,6	60,3	8,6	86,1	77,5	77,5	0,0	25,9	8,6	8,7	0,0	0,0	35,0	17,6	35,3	53,2
SERRA	Metropolitana	-	16,4	11,9	10,2	7,4	9,3	10,2	12,3	8,9	8,7	8,7	9,7	10,5	10,1	7,5	7,7	7,4	8,2	7,5
SOORETAMA	Central	-	39,8	34,4	21,0	0,0	28,3	47,8	23,5	11,6	26,7	3,8	7,5	0,0	11,0	0,0	0,0	3,6	7,1	0,0
VARGEM ALTA	Sul	-	26,0	15,5	10,2	15,2	10,1	25,1	20,0	19,9	24,8	4,9	9,9	14,8	14,7	0,0	9,8	29,5	9,8	9,8
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	40,9	35,0	9,8	24,0	52,0	37,3	9,2	22,6	35,6	13,2	21,7	4,3	16,9	8,3	4,1	12,2	8,0	0,0
VIANA	Metropolitana	-	22,0	18,5	7,6	4,5	10,3	15,9	11,4	5,6	9,7	12,4	5,4	5,4	16,0	0,0	6,5	2,6	5,1	1,3
VILA PAVAO	Norte	-	0,0	11,3	0,0	11,2	0,0	33,4	33,3	22,1	0,0	0,0	11,0	54,6	10,9	0,0	21,6	0,0	21,6	0,0
VILA VALERIO	Central	-	49,2	70,3	49,3	21,1	28,2	63,2	42,1	28,0	28,0	21,0	21,0	14,0	7,0	0,0	7,0	21,0	7,0	0,0
VILA VELHA	Metropolitana	-	9,5	13,7	7,8	5,6	5,3	5,7	8,5	8,1	5,4	18,9	15,1	11,3	8,1	2,9	5,1	4,0	4,8	0,8
VITORIA	Metropolitana	-	13,9	10,4	11,8	12,6	14,3	20,5	13,0	6,2	13,5	12,3	18,4	10,2	9,9	16,9	4,9	5,2	7,0	14,9

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

Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até 31 de dezembro de 2024

Tabela 5 - Casos confirmados de hepatite B em gestantes segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007-2024

Mun Resid ES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Espírito Santo	53	49	52	36	27	36	41	28	30	31	31	19	27	7	8	11	22	9	517
AFONSO CLAUDIO	0	1	0	0	0	0	4	1	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	11
AGUA DOCE DO NORTE	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
AGUIA BRANCA	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ALEGRE	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ALFREDO CHAVES	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ALTO RIO NOVO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHIETA	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	2	2	0	1	0	0	1	0	9
APIACA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ARACRUZ	0	0	0	2	0	2	1	2	3	1	0	0	3	0	1	0	1	0	16
ATILIO VIVACQUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
BAIXO GUANDU	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
BARRA DE SAO FRANCISCO	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
BOA ESPERANCA	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
BOM JESUS DO NORTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BREJETUBA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
CARIACICA	10	2	3	2	3	1	2	1	1	3	1	1	3	0	0	1	0	1	35
CASTELO	2	2	3	2	0	2	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	15
COLATINA	2	1	2	0	1	2	2	1	0	1	0	0	1	1	0	1	4	0	19
CONCEICAO DA BARRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	3
CONCEICAO DO CASTELO	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
DIVINO DE SAO LOURENCO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMINGOS MARTINS	0	3	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7
DORES DO RIO PRETO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ECOPORANGA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
FUNDAO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GOVERNADOR LINDBERG	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
GUACUI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GUARAPARI	1	3	2	2	3	2	4	0	4	3	2	1	0	1	1	0	1	0	30
IBATIBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IBIRACU	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
IBITIRAMA	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
IRUPI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ITAGUACU	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ITAPEMIRIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ITARANA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	4
IUNA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
JAGUARE	2	1	1	1	1	1	0	2	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	12
GERONIMO MONTEIRO	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
LARANJA DA TERRA	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
LINHARES	3	3	9	5	1	1	2	0	3	0	1	1	5	1	2	4	2	1	44
MANTENOPOLIS	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
MARATAIZES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MARECHAL FLORIANO	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
MARILANDIA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MIMOSO DO SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MONTANHA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MUCURICI	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
MUNIZ FREIRE	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
MUQUI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
NOVA VENECIA	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	8

Tabela 5 - Casos confirmados de hepatite B em gestantes segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007-2024

Mun Resid ES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Espírito Santo	53	49	52	36	27	36	41	28	30	31	31	19	27	7	8	11	22	9	517
PANCAS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	4
PEDRO CANARIO	1	0	2	1	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9
PINHEIROS	0	0	0	1	1	0	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7
PIUMA	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
PRESIDENTE KENNEDY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO BANANAL	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	5
RIO NOVO DO SUL	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
SANTA MARIA DE JETIBA	2	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	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	0	5
SAO DOMINGOS DO NORTE	0	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	0	11
SAO JOSE DO CALCADO	0	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	2	24
SAO ROQUE DO CANAA	0	0	0	0	0	1	1	0	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	3	68
SOORETAMA	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0	1	0	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	1
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	0	2	1	0	1	0	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	0	10
VILA PAVAO	0	0	0	1	0	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	0	10
VILA VELHA	4	5	4	2	1	0	1	4	5	2	5	3	3	0	1	0	1	0	41
VITORIA	6	0	2	1	2	5	4	0	2	3	7	0	2	0	0	0	2	1	37

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

Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2024**.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 2024

Tabela 6 - Taxa de detecção de hepatite B em gestante segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2024

Mun Resid ES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
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	0,2
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	0,4
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	7,2
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	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	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	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	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	0,0
MUCURICI	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	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	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	0,0
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	0,0
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	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	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	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	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	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	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	0,0
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	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	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	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	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	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	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	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	1,1
SAO ROQUE DO CANAA	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	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	0,4
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	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	3,7	0,0	0,0
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	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	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	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	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	0,2	0,0	0,0
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	0,3

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

Casos notificados no Sinan e no ESUSVS até **31 de dezembro de 2024**

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, 1999-2024

Mun Resid ES	1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Espirito Santo	1.181	223	236	214	174	206	297	282	222	263	316	396	239	236	156	200	189	260	271	5.561
Regional																				
AFONSO CLAUDIO	Metropolitana	-	0	1	0	0	1	5	1	1	1	1	2	1	1	0	4	0	2	23
AGUA DOCE DO NORTE	Norte	-	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
AGUIA BRANCA	Central	-	0	0	0	0	0	1	0	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	18
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	-	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	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
ARACRUZ	Metropolitana	-	4	3	2	3	1	3	6	3	5	2	6	4	2	0	1	0	9	61
ATILIO VIVACQUA	Sul	-	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	0	8
BAIXO GUANDU	Central	-	0	0	1	0	3	4	2	4	1	2	1	2	1	0	0	0	0	21
BARRA DE SAO FRANCISCO	Norte	-	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	5
BOA ESPERANCA	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	116
CARIACICA	Metropolitana	-	17	25	23	16	20	29	21	17	28	23	24	16	18	5	26	19	23	370
CASTELO	Sul	-	2	2	3	1	0	1	0	0	2	0	5	1	1	0	0	3	3	26
COLATINA	Central	-	7	3	7	0	10	8	13	7	13	9	13	11	13	2	4	11	5	141
CONCEICAO DA BARRA	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	15
DORES DO RIO PRETO	Sul	-	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
ECOPORANGA	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	14
GOVERNADOR LINDBERG	Central	-	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	0	1	7
GUACUI	Sul	-	0	1	0	1	0	0	0	1	2	2	4	0	0	0	0	1	0	12
GUARAPARI	Metropolitana	-	9	7	6	12	35	39	27	15	29	35	27	24	21	11	14	18	29	382
IBATIBA	Metropolitana	-	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	7
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	1	3
ITAGUACU	Metropolitana	-	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	2	0	10
ITAPEMIRIM	Sul	-	1	2	0	0	0	3	2	0	7	2	5	4	1	2	0	3	2	37
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	1	0	0	2	3	0	1	2	2	0	0	1	0	0	13
JAGUARE	Norte	-	1	1	0	1	2	0	0	0	3	0	0	2	0	3	2	1	0	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	1	2	0	2	9
LARANJA DA TERRA	Metropolitana	-	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	5
LINHARES	Central	-	7	21	8	3	9	11	6	7	7	5	2	1	9	7	12	7	7	137
MANTENOPOLIS	Central	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MARATAIZES	Sul	-	4	2	1	1	2	5	6	2	0	1	1	3	0	0	6	1	4	40

Tabela 7 - Casos confirmados de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 1999-2024

Mun Resid ES	1999 a 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total	
Espirito Santo	1.181	223	236	214	174	206	297	282	222	263	316	396	239	236	156	200	189	260	271	5.561	
MARECHAL FLORIANO	Metropolitana	-	0	0	0	0	2	2	4	3	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0	16
MARILANDIA	Central	-	1	3	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	2	10
MIMOSO DO SUL	Sul	-	0	0	1	3	1	1	0	1	3	0	0	0	1	0	1	0	0	1	13
MONTANHA	Norte	-	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6
MUCURICI	Norte	-	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MUNIZ FREIRE	Sul	-	0	0	0	0	0	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	7
MUQUI	Sul	-	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	6
NOVA VENECIA	Norte	-	1	0	0	0	2	5	2	4	3	4	1	2	1	1	2	3	2	4	37
PANCAS	Central	-	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	2	0	0	0	0	1	7
PEDRO CANARIO	Norte	-	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	3	0	0	0	9
PINHEIROS	Norte	-	0	0	2	0	0	1	0	0	0	2	0	1	1	0	2	0	2	1	12
PIUMA	Sul	-	0	0	0	0	1	2	2	0	4	0	6	2	1	0	2	2	2	3	27
PONTO BELO	Norte	-	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	1	2	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2	3	13
RIO BANANAL	Central	-	1	3	1	0	4	2	2	9	0	0	1	2	0	0	4	0	0	1	30
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	1	1	0	6	
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	3	23
SANTA TERESA	Metropolitana	-	1	0	0	0	0	1	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	10
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SAO GABRIEL DA PALHA	Central	-	0	1	3	3	1	1	0	1	1	2	4	0	2	0	2	0	2	1	24
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	6
SAO MATEUS	Norte	-	2	4	13	4	2	10	18	4	9	12	8	9	12	1	1	8	3	7	127
SAO ROQUE DO CANAA	Central	-	1	0	1	0	1	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	10
SERRA	Metropolitana	-	30	30	25	22	15	33	17	27	31	34	37	21	42	28	27	32	51	55	557
SOORETAMA	Central	-	0	3	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	2	2	0	11
VARGEM ALTA	Sul	-	1	0	0	0	1	0	3	1	0	0	0	1	2	0	0	1	1	0	11
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	0	0	0	2	1	1	0	1	0	1	5	0	2	0	0	0	1	1	15
VIANA	Metropolitana	-	9	5	10	8	7	13	7	3	7	10	13	4	4	0	4	0	2	1	107
VILA PAVAO	Norte	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
VILA VALERIO	Central	-	1	0	1	0	0	1	1	2	0	5	3	0	0	0	0	0	4	0	18
VILA VELHA	Metropolitana	-	42	51	43	35	24	31	41	32	28	93	93	44	32	24	36	26	37	52	764
VITORIA	Metropolitana	-	51	41	47	38	31	52	63	34	46	45	80	55	36	72	25	10	42	37	805

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 2024

Tabela 8 - Taxa de detecção de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2024

Mun Resid ES	-	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Espírito Santo	-	6,3	6,6	5,9	4,8	5,6	8,0	7,5	5,9	6,9	8,2	10,1	6,1	5,9	3,9	5,0	4,7	6,4	6,6	
Regional																				
AFONSO CLAUDIO	Metropolitana	-	0,0	3,1	0,0	0,0	3,1	15,4	3,1	3,1	3,1	3,1	6,1	3,1	3,1	0,0	12,3	0,0	6,2	6,2
AGUA DOCE DO NORTE	Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AGUIA BRANCA	Central	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ALEGRE	Sul	-	0,0	6,3	3,1	6,3	9,5	3,2	0,0	0,0	3,2	0,0	3,2	3,2	0,0	0,0	9,7	3,2	6,5	
ALFREDO CHAVES	Sul	-	0,0	7,0	0,0	0,0	6,9	6,9	13,8	6,9	6,9	0,0	6,9	6,9	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ALTO RIO NOVO	Central	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,9	0,0	12,9	0,0	0,0	0,0
ANCHIETA	Sul	-	17,5	4,3	8,4	0,0	24,1	35,4	34,5	48,7	18,3	14,3	52,5	30,8	10,1	0,0	9,7	28,5	9,4	0,0
APIACA	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9	0,0	0,0	0,0	13,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ARACRUZ	Metropolitana	-	5,1	3,7	2,4	3,6	1,2	3,4	6,8	3,3	5,5	2,2	6,4	4,2	2,1	0,0	1,0	0,0	8,9	6,8
ATILIO VIVACQUA	Sul	-	10,1	0,0	9,8	0,0	0,0	0,0	9,4	9,4	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0	0,0	27,4	0,0	0,0	0,0
BAIXO GUANDU	Central	-	0,0	0,0	3,3	0,0	9,9	13,1	6,5	12,9	3,2	6,4	3,2	6,3	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BARRA DE SAO FRANCISCO	Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,3	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
BOA ESPERANCA	Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BOM JESUS DO NORTE	Sul	-	0,0	10,3	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	0,0
BREJETUBA	Metropolitana	-	0,0	0,0	8,2	8,2	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	0,0
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Sul	-	5,7	5,6	3,0	4,0	5,0	3,5	5,0	1,0	2,0	0,5	6,5	1,5	3,0	0,5	1,5	3,5	2,0	4,5
CARIACICA	Metropolitana	-	4,8	7,0	6,3	4,4	5,5	7,9	5,7	4,6	7,5	6,2	6,4	4,3	4,8	1,3	6,9	5,1	6,1	5,3
CASTELO	Sul	-	5,6	5,6	8,3	2,8	0,0	2,7	0,0	0,0	5,3	0,0	13,2	2,6	2,6	0,0	0,0	7,7	7,6	5,1
COLATINA	Central	-	6,2	2,6	6,1	0,0	8,6	6,8	10,9	5,8	10,8	7,4	10,6	8,9	10,4	1,6	3,2	8,6	3,9	3,9
CONCEICAO DA BARRA	Norte	-	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	3,4	0,0	3,4	6,8	6,8	3,4	3,4	6,9	3,4	0,0
CONCEICAO DO CASTELO	Metropolitana	-	8,5	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DIVINO DE SAO LOURENCO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	21,5	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
DOMINGOS MARTINS	Metropolitana	-	3,1	3,0	3,0	0,0	3,0	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	2,7	0,0	2,7	8,0	0,0	2,6
DORES DO RIO PRETO	Sul	-	15,3	15,3	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	14,6	0,0	0,0
ECOPORANGA	Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	8,5	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
FUNDAO	Metropolitana	-	12,3	0,0	0,0	5,8	5,7	0,0	0,0	0,0	11,0	5,4	0,0	16,2	0,0	10,7	0,0	0,0	10,6	
GOVERNADOR LINDENBERG	Central	-	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9	0,0	0,0	8,8	8,8	0,0	26,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
GUACUI	Sul	-	0,0	3,5	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	3,4	6,7	6,6	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0
GUARAPARI	Metropolitana	-	8,7	6,6	5,6	11,0	31,5	34,5	23,5	12,8	24,4	28,9	21,9	19,2	16,6	8,6	10,8	13,7	21,8	17,8
IBATIBA	Metropolitana	-	0,0	4,5	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	3,7	3,7
IBIRACU	Metropolitana	-	17,9	35,4	0,0	8,7	0,0	8,6	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	8,3	0,0	0,0	24,7	8,2	8,2	0,0
IBITIRAMA	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	0,0	10,6	0,0	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	7,8	0,0	0,0	7,7	7,7	7,7	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0
IRUPI	Sul	-	0,0	0,0	8,4	8,3	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	6,9
ITAGUACU	Metropolitana	-	6,8	13,7	0,0	6,9	0,0	6,9	6,9	0,0	6,9	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	0,0	
ITAPEMIRIM	Sul	-	3,2	6,4	0,0	0,0	0,0	9,0	5,9	0,0	19,5	5,4	13,3	10,4	2,5	5,0	0,0	7,2	4,7	6,9
ITARANA	Metropolitana	-	26,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	18,0	18,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
IUNA	Sul	-	3,6	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	6,9	10,2	0,0	3,4	6,7	6,7	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0
JAGUARE	Norte	-	4,2	4,1	0,0	4,0	7,8	0,0	0,0	0,0	10,7	0,0	0,0	6,8	0,0	10,0	6,6	3,2	0,0	
JERONIMO MONTEIRO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	0,0	33,7	16,8	8,4	0,0	16,6	0,0	0,0	0,0	0,0
JOAO NEIVA	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	6,3	0,0	6,4	6,4	0,0	0,0	0,0	6,7	13,6	0,0	13,9	

Tabela 8 - Taxa de detecção de hepatite C segundo município de residência por ano de notificação. Espírito Santo, 2007 a 2024

Mun Resid ES	-	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Espírito Santo	-	6,3	6,6	5,9	4,8	5,6	8,0	7,5	5,9	6,9	8,2	10,1	6,1	5,9	3,9	5,0	4,7	6,4	6,6	
LARANJA DA TERRA	Metropolitana	-	0,0	8,9	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	0,0	17,3	0,0	
LINHARES	Central	-	5,1	15,0	5,6	2,1	6,1	7,3	3,9	4,4	4,4	3,1	1,2	0,6	5,3	4,0	6,8	3,9	4,4	
MANTENOPOLIS	Central	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	-	11,7	5,8	2,9	2,8	2,8	5,5	13,4	15,7	5,1	0,0	2,5	2,4	7,1	0,0	0,0	13,6	2,2	8,8
MARECHAL FLORIANO	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	13,2	25,9	19,0	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	5,5	5,4	0,0
MARILANDIA	Central	-	8,9	26,3	0,0	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	8,1	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	15,4
MIMOSO DO SUL	Sul	-	0,0	0,0	3,7	11,1	3,7	3,7	0,0	3,7	11,3	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	3,9	0,0	0,0	4,0
MONTANHA	Norte	-	0,0	0,0	0,0	10,9	0,0	5,4	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	5,1
MUCURICI	Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MUNIZ FREIRE	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	5,3	5,3	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0
MUQUI	Sul	-	6,8	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	7,0	0,0	0,0
NOVA VENECIA	Norte	-	2,1	0,0	0,0	0,0	4,2	10,3	4,1	8,1	6,1	8,0	2,0	4,0	2,0	2,0	3,9	5,8	3,9	7,7
PANCAS	Central	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	4,7	4,7	0,0	4,8	0,0	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
PEDRO CANARIO	Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	4,1	0,0	0,0	8,5	4,3	4,3	0,0	0,0	13,3	0,0	0,0	0,0
PINHEIROS	Norte	-	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	4,0	4,0	0,0	8,0	0,0	8,0	4,0
PIUMA	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	10,5	10,3	0,0	19,7	0,0	28,5	9,3	4,6	0,0	8,8	8,7	8,6	12,7
PONTO BELO	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	0,0
PRESIDENTE KENNEDY	Sul	-	0,0	0,0	0,0	9,3	18,2	8,9	8,7	0,0	0,0	0,0	7,9	7,8	0,0	0,0	7,2	0,0	13,9	20,5
RIO BANANAL	Central	-	5,7	16,9	5,6	0,0	22,1	10,9	10,8	48,3	0,0	0,0	5,2	10,3	0,0	0,0	20,2	0,0	0,0	4,9
RIO NOVO DO SUL	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	0,0	17,2	0,0	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	8,7	0,0
SANTA LEOPOLDINA	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA MARIA DE JETIBA	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	5,5	8,0	7,9	0,0	5,1	0,0	9,8	0,0	0,0	2,3	0,0	9,0	6,7
SANTA TERESA	Metropolitana	-	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	4,4	13,1	4,3	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
SAO DOMINGOS DO NORTE	Central	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	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	-	0,0	3,1	9,2	9,1	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	5,9	11,8	0,0	5,9	0,0	5,9	0,0	5,8	2,9
SAO JOSE DO CALCADO	Sul	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1	0,0	18,0	0,0	0,0	0,0	17,7	0,0	0,0	0,0
SAO MATEUS	Norte	-	1,9	3,6	11,7	3,5	1,7	8,6	15,2	3,3	7,4	9,8	6,4	7,1	9,4	0,8	0,8	6,1	2,3	5,2
SAO ROQUE DO CANAA	Central	-	8,8	0,0	8,7	0,0	8,6	17,2	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
SERRA	Metropolitana	-	7,5	7,3	5,9	5,1	3,4	7,3	3,7	5,7	6,4	6,9	7,3	4,1	8,0	5,2	5,0	5,8	9,1	9,6
SOORETAMA	Central	-	0,0	12,9	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	3,8	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	7,1	7,1	0,0
VARGEM ALTA	Sul	-	5,2	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	15,0	5,0	0,0	0,0	0,0	4,9	9,8	0,0	0,0	4,9	4,9	0,0
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Metropolitana	-	0,0	0,0	0,0	9,6	4,7	4,7	0,0	4,5	0,0	4,4	21,7	0,0	8,4	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0
VIANA	Metropolitana	-	14,2	7,7	15,1	11,9	10,3	18,8	10,0	4,2	9,7	13,7	17,7	5,4	5,3	0,0	5,2	0,0	2,6	1,3
VILA PAVAO	Norte	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,0	0,0	10,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA VALERIO	Central	-	7,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,0	7,0	14,0	0,0	35,0	21,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,1	0,0	0,0
VILA VELHA	Metropolitana	-	10,3	12,3	10,2	8,1	5,5	7,0	9,2	7,0	6,1	20,0	19,7	9,2	6,6	4,9	7,3	5,3	7,4	10,3
VITORIA	Metropolitana	-	15,8	12,6	14,2	11,4	9,3	15,5	18,7	10,0	13,5	13,2	23,4	16,0	10,5	20,9	7,3	2,9	12,2	10,8

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 2024**

População: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/populacao/9109-projecao-da-populacao.html?edicao=21830>