



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



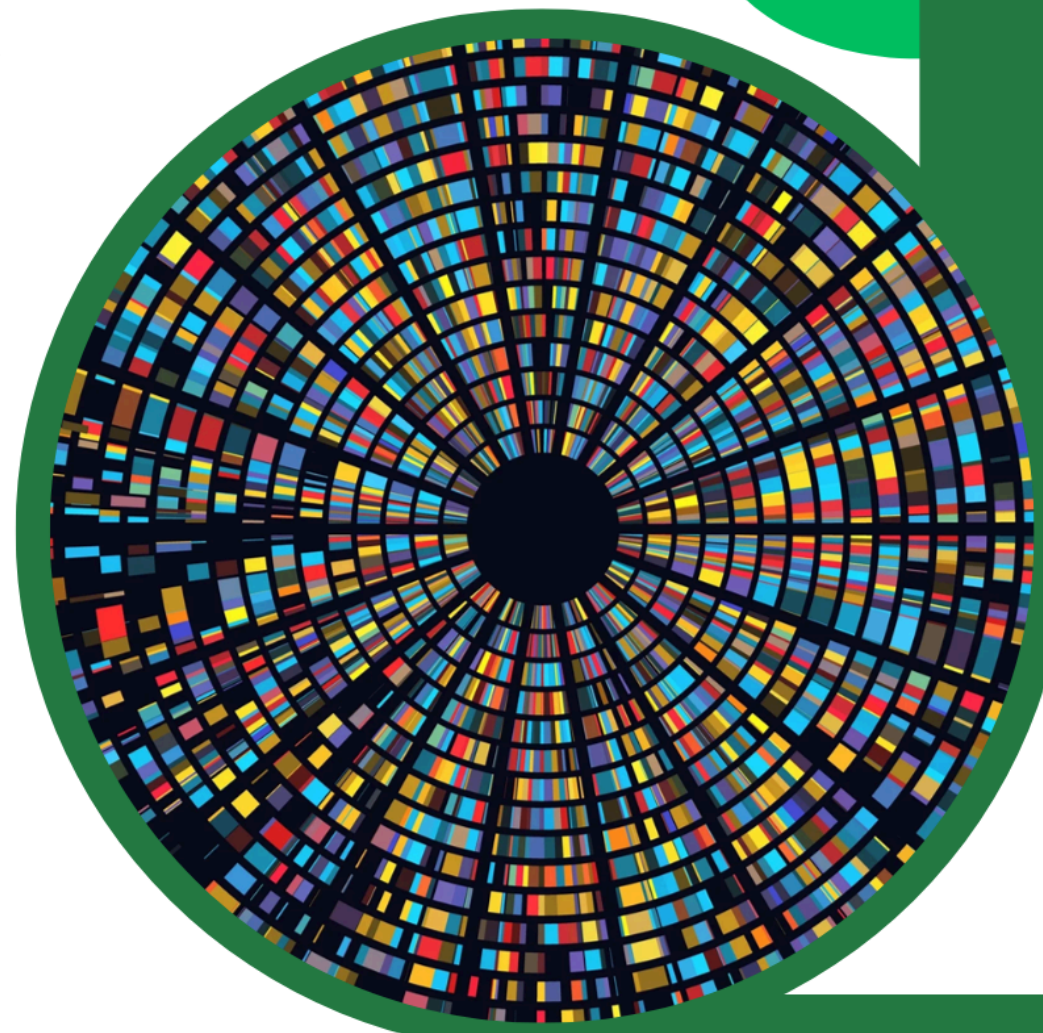
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Saúde
Laboratório Central de Saúde Pública

BOLETIM

Vigilância Genômica

Influenza

Setembro de 2026



APRESENTAÇÃO:



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



O Boletim de Vigilância Genômica de Vírus Respiratórios, com foco em Influenza, é periodicamente atualizado pelo Laboratório Central de Saúde Pública do Espírito Santo (Lacen/ES), em consonância com as Semanas Epidemiológicas do SINAN. O relatório contempla detalhes sobre os genomas das cepas de Influenza que estão em circulação no estado. O objetivo é contribuir com as ações da Vigilância Epidemiológica para uma resposta oportuna contra esses agravos.

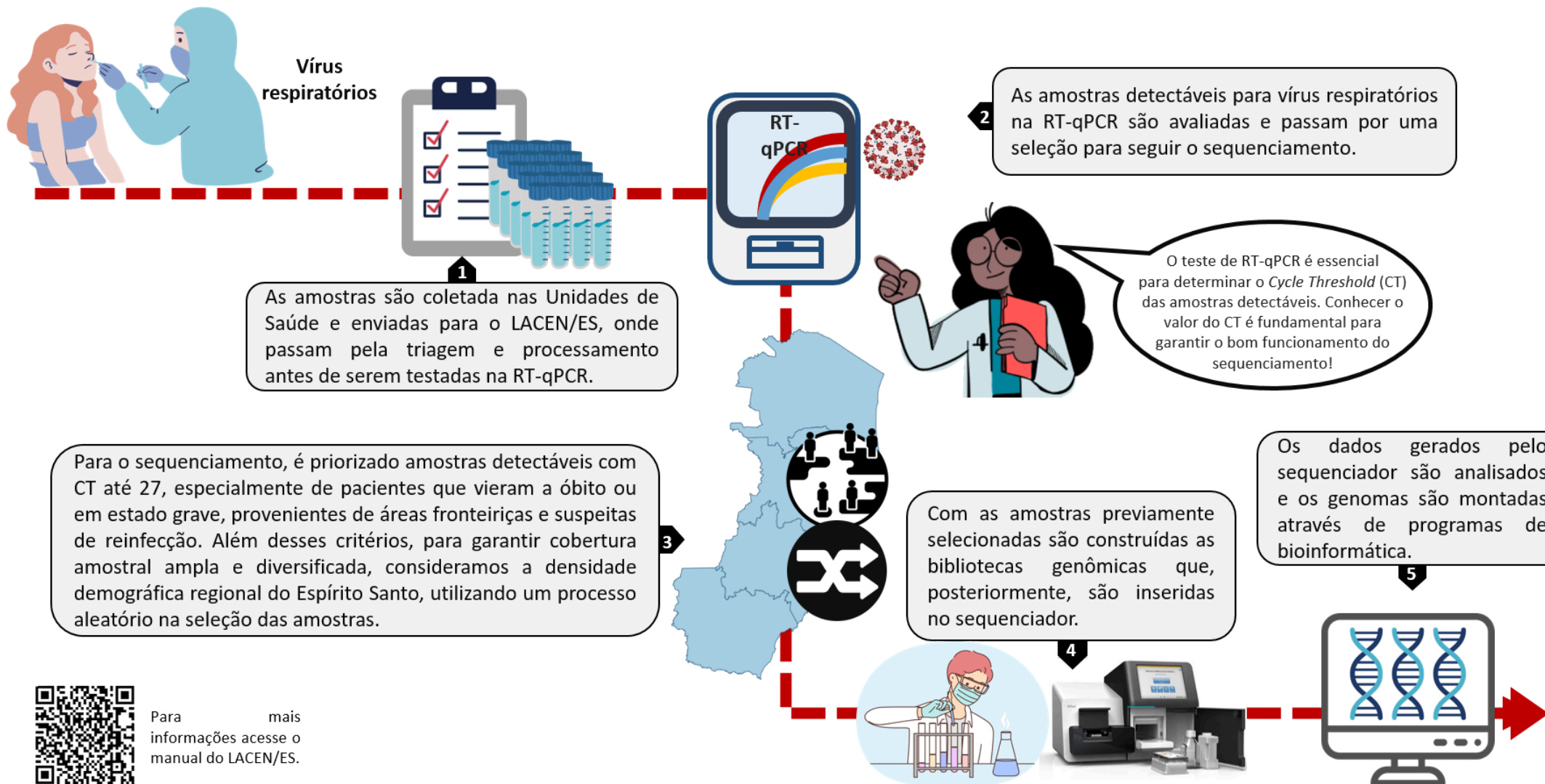
No contexto atual, a Vigilância Genômica no Espírito Santo é realizada pelo Lacen/ES, com o suporte do Laboratório de Referência em Sequenciamento Genômico - Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz/RJ), Instituto Butantan/SP (CeVIVAS) e da Coordenação Geral de Laboratórios de Saúde Pública (CGLAB/DAEVS/SVS-MS).

Como parte de uma colaboração internacional, todas as sequências geradas são depositadas e publicamente disponibilizadas no **GISAID**.

FLUXO DE AMOSTRAS PARA SEQUENCIAMENTO GENÔMICO



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



VIGILÂNCIA GENÔMICA INFLUENZA



RELATÓRIO DE PRODUÇÃO 2026



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde

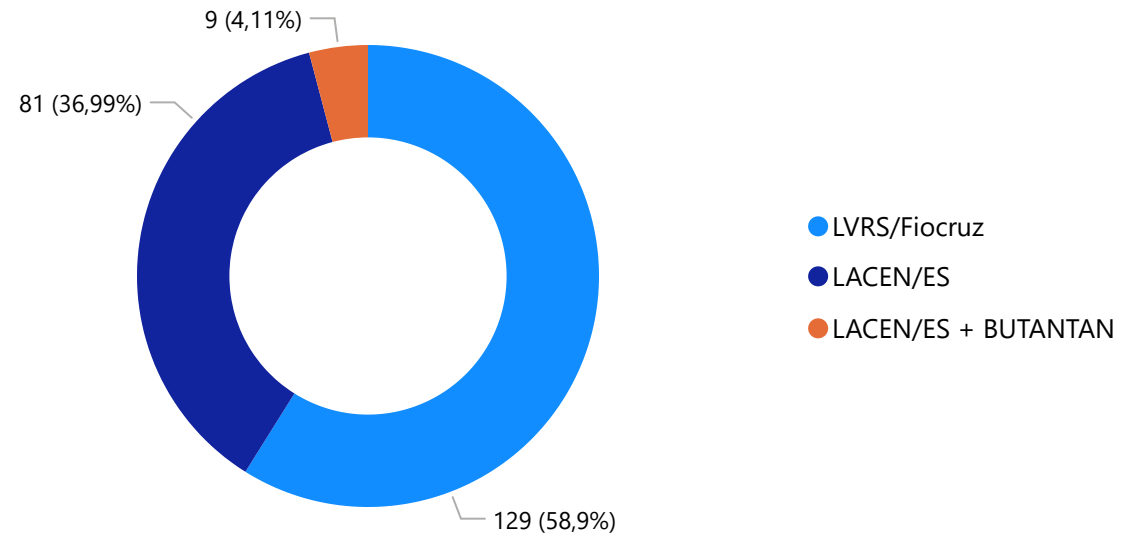


Total de amostras sequenciadas



219

Laboratório executor



VIGILÂNCIA GENÔMICA INFLUENZA



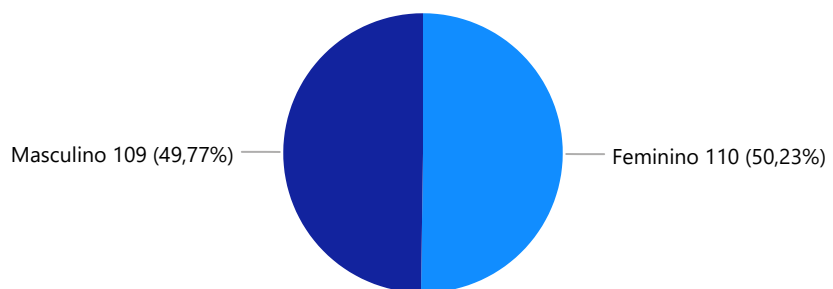
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO 2026



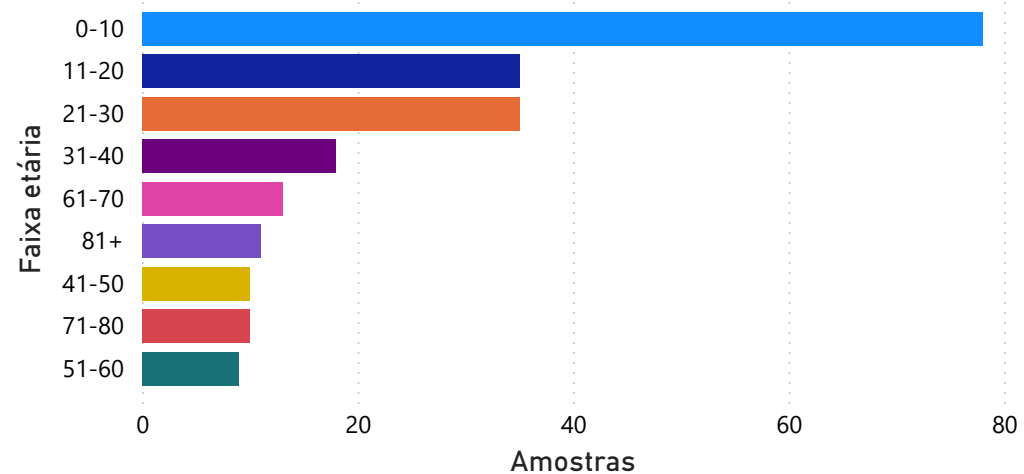
GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



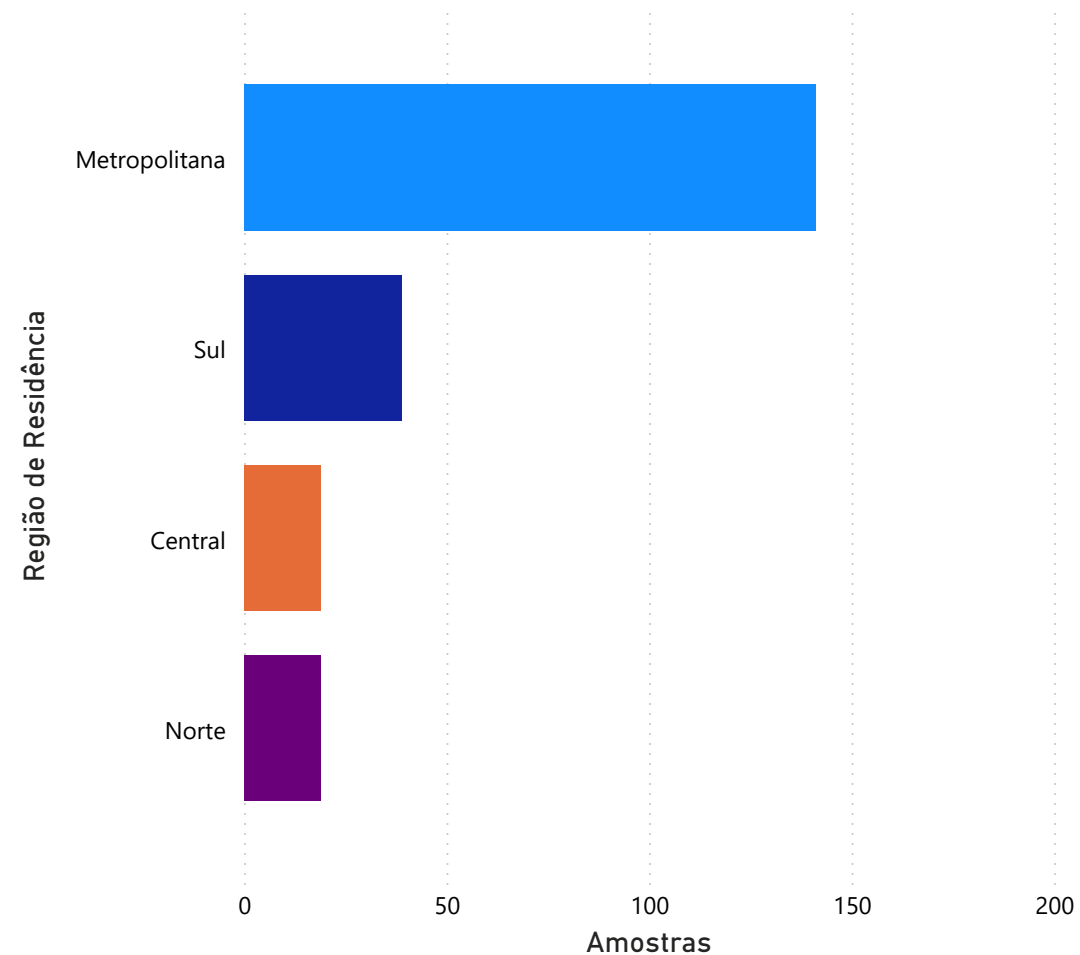
Gênero



Faixa etária



Região de residência



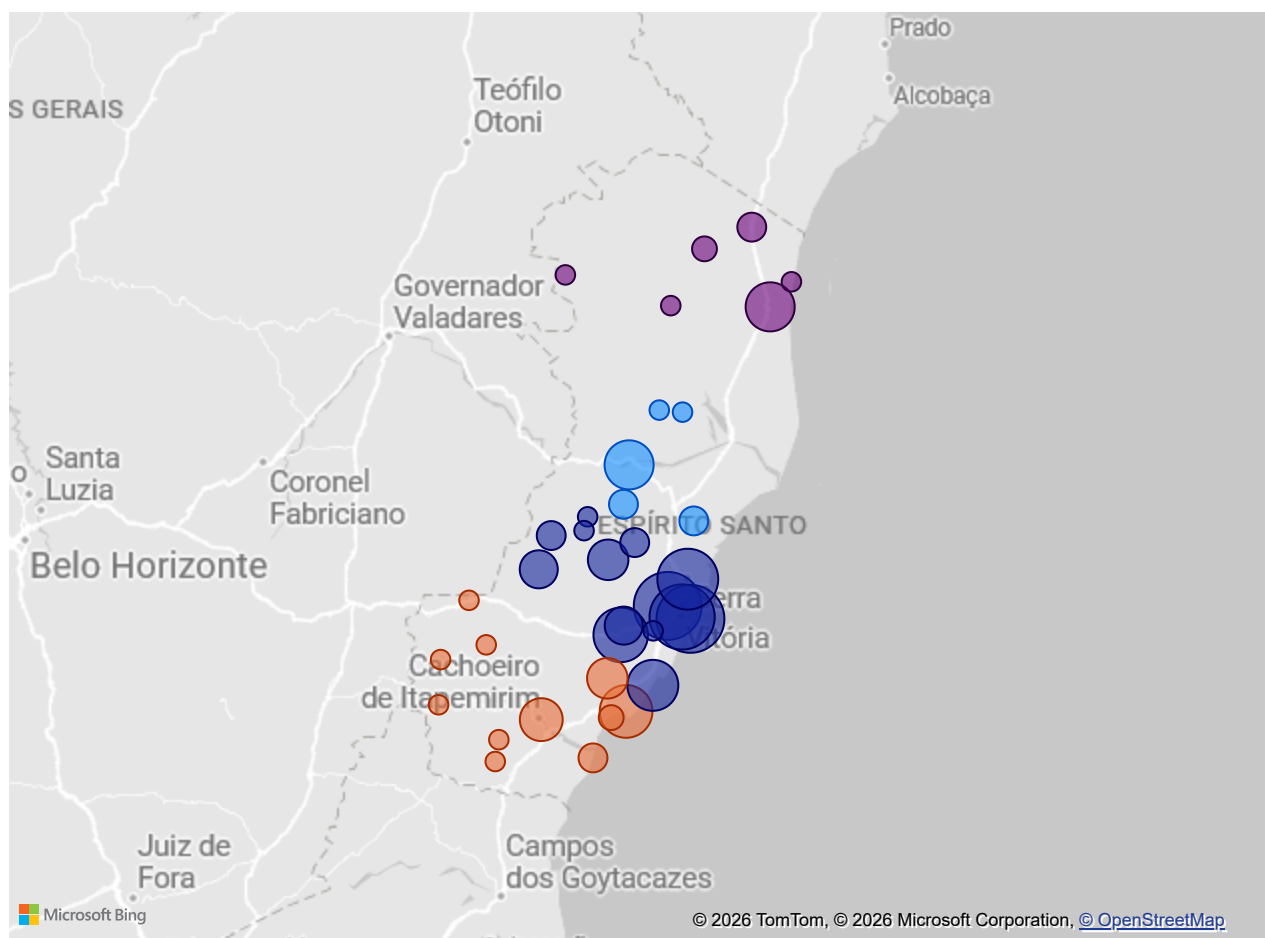
VIGILÂNCIA GENÔMICA INFLUENZA



DISTRIBUIÇÃO 2026



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



● Central ● Metropolitana ● Norte ● Sul

- A **Grande Vitória** se destaca pela maior representatividade devido à sua densidade demográfica.

VIGILÂNCIA GENÔMICA INFLUENZA



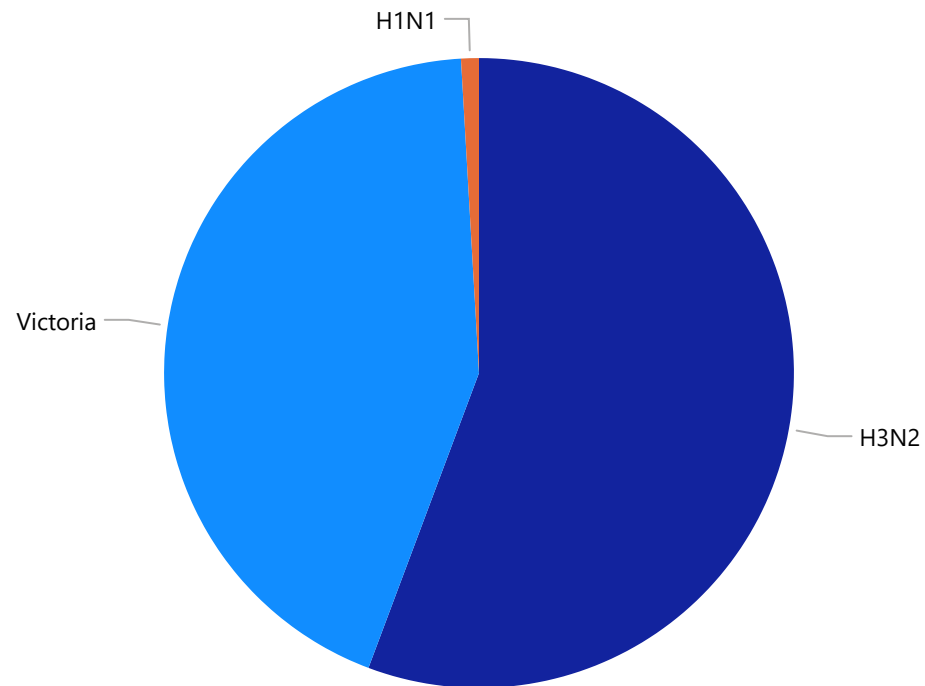
CEPAS, CLADOS E SUBCLADOS 2026



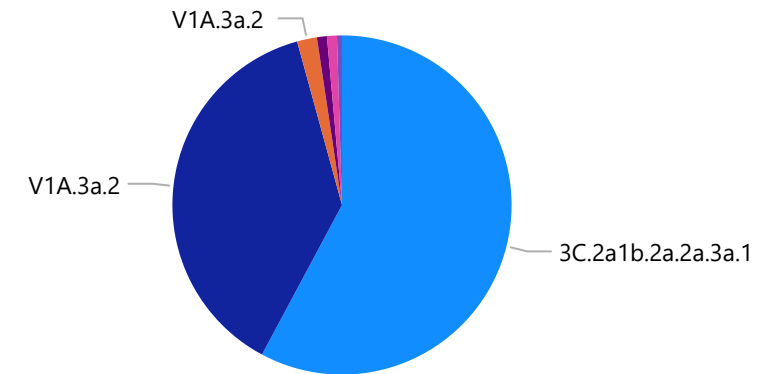
GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



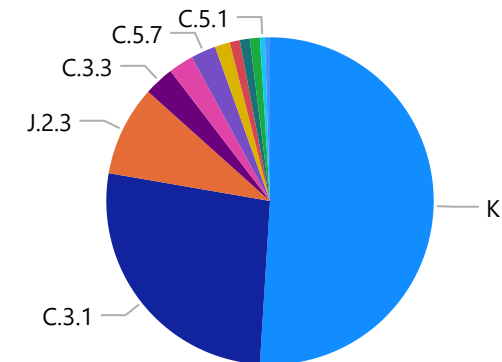
CEPA



CLADO



SUBCLADO



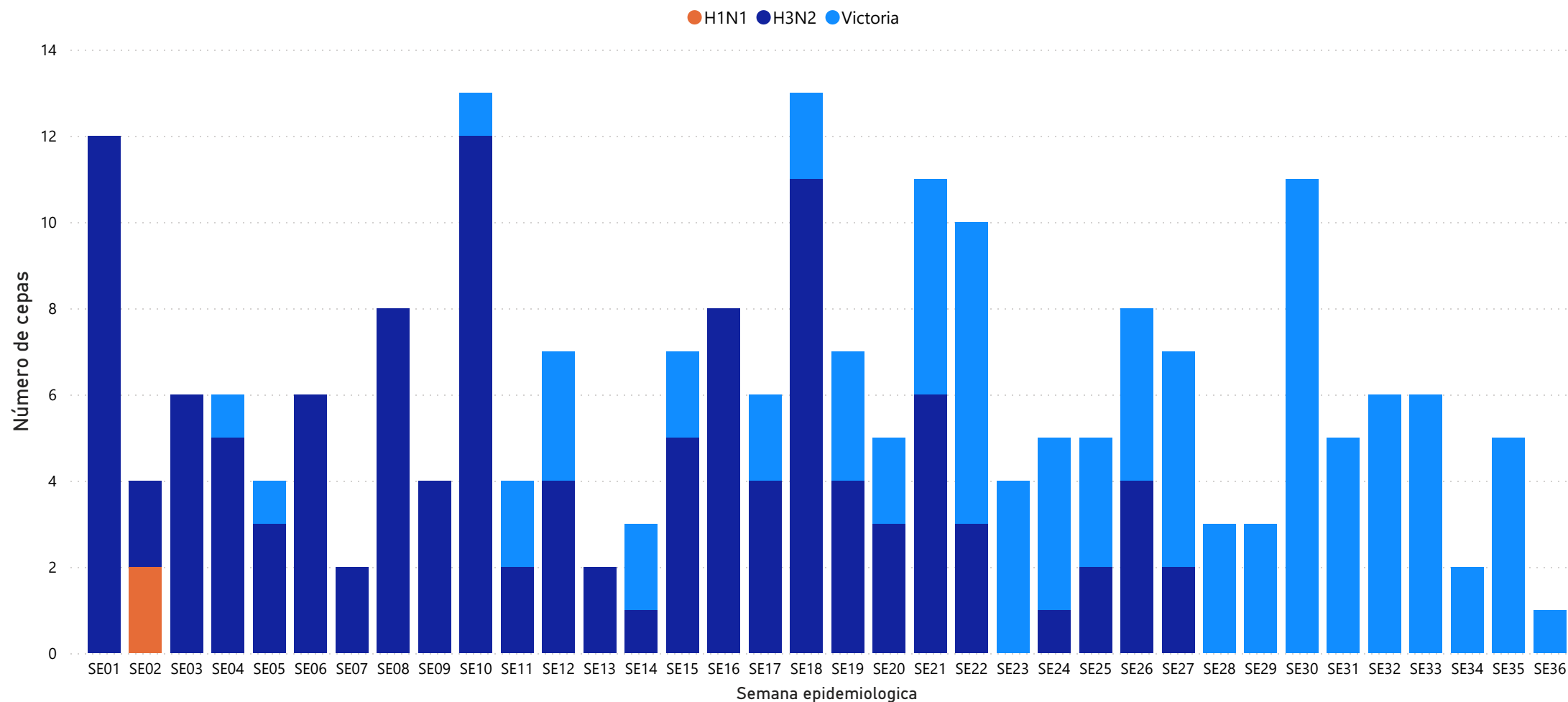
VIGILÂNCIA GENÔMICA INFLUENZA



PANORAMA 2026 (SE)



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



VIGILÂNCIA GENÔMICA INFLUENZA



ROTINA



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



Os vírus Influenza A (H1N1) pdm09, Influenza A (H3N2) e Influenza B Victoria circulam sazonalmente na população.

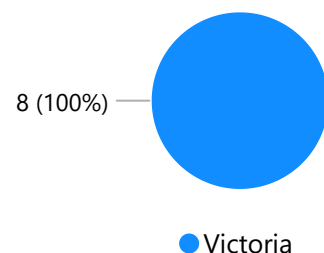
Na última rotina, foram sequenciadas **08 amostras**, referentes ao período de **27/08/2026** a **12/09/2026 (SE 34 a 36/2026)**, abrangendo **07 municípios**.

A distribuição regional apresentou predominância na **Região Metropolitana (75%, n = 06)**. Em relação ao perfil etário, a **idade média** foi de **26 anos** (faixa: **06 meses a 57 anos**).

A **caracterização genética** revelou o seguinte achado:

- **Influenza B (Victoria): 08**

A vigilância laboratorial e genômica permanece intensificada, com atenção especial a casos graves, óbitos e gestantes, reforçando a necessidade contínua do envio regular de amostras biológicas ao LACEN para diagnóstico molecular, de modo a garantir a representatividade dos municípios e a efetividade da resposta em saúde pública.



Municípios majoritários





**GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO**
Secretaria da Saúde



Governador do Estado do Espírito Santo

Ricardo Ferraço

Secretário de Estado da Saúde

Gleikson Barbosa dos Santos

Subsecretário de Estado de Vigilância em Saúde

Orlei Amaral Cardoso

Gerente de Vigilância em Saúde

Juliano Mosa Mação

**Coordenador Geral do Laboratório Central de Saúde
Pública**

Rodrigo Ribeiro Rodrigues

Chefe do Núcleo de Biologia Médica do LACEN

Jaqueline Pegoretti Goulart

Equipe Técnica do LACEN

Gabriela Colombo de Mendonça

Thabata Coeli Dias Damasceno

(27) 3636-8290 / lacen.seques@saude.es.gov.br

(27) 3636-8381 / lacen.biologiamedica@saude.es.gov.br