



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



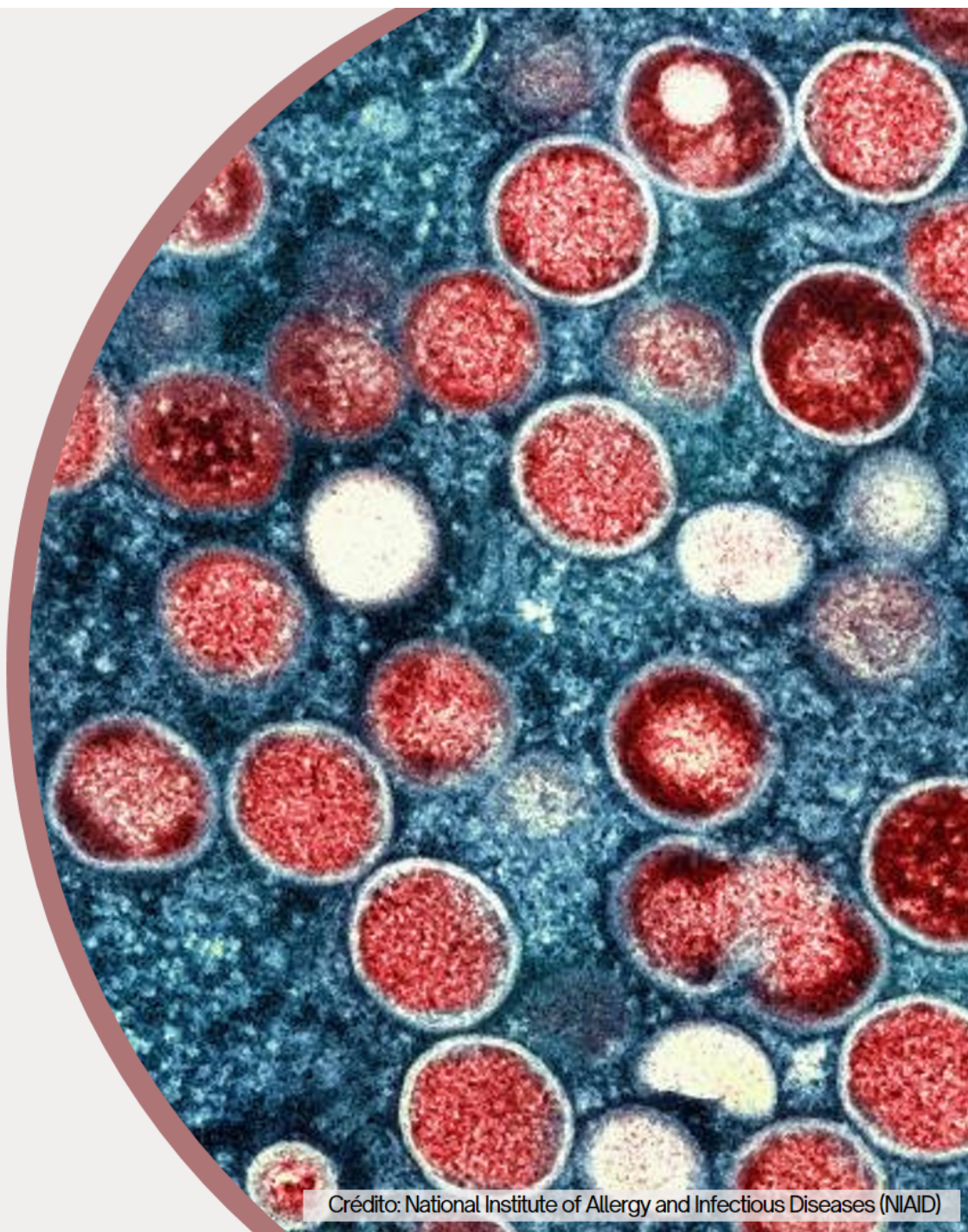
BOLETIM

Vigilância Laboratorial Molecular das Doenças Virais com Lesões Cutâneas

LACEN/ES

JANEIRO/2026

Referência (Data da coleta): 29 de Dezembro de 2024 até 03 de Janeiro de 2026



Crédito: National Institute of Allergy and Infectious Diseases (NIAID)

APRESENTAÇÃO



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



Este Boletim de Vigilância Laboratorial apresenta os resultados dos ensaios realizados pelo Laboratório Central de Saúde Pública do Espírito Santo (LACEN-ES) para diagnóstico molecular do **vírus MPOX (MPXV)** por PCR em Tempo Real (qPCR), incluindo o diagnóstico diferencial para **Varicela-Zoster Vírus (VZV)**. As análises contribuem para o monitoramento da circulação viral e para o apoio às ações de Vigilância em Saúde no Estado.

O LACEN-ES utiliza um ensaio molecular, capaz de detectar simultaneamente alvos específicos de Monkeypox Vírus (MPXV) e Varicela-Zoster Vírus (VZV), permitindo a distinção rápida e precisa entre esses agentes etiológicos.

Neste boletim são apresentados os principais indicadores laboratoriais do período, como taxa de positividade, distribuição geográfica das detecções e estratificação por faixa etária. As análises diagnósticas são realizadas pelo setor de Biologia Molecular II do LACEN-ES, enquanto a tipagem e a caracterização molecular dos vírus são conduzidas pelo Laboratório de Referência Nacional da Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ-RJ).

TAXA DE POSITIVIDADE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

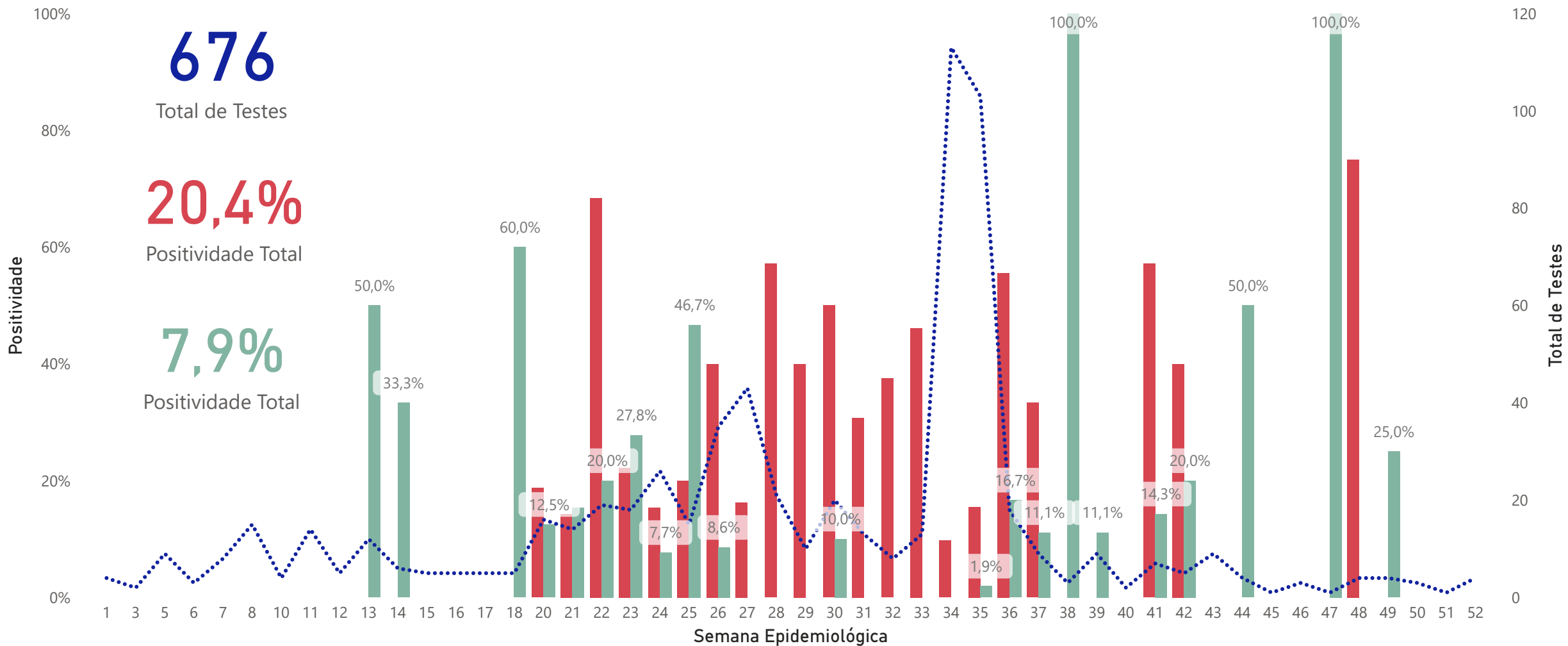


GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



MPXV e VZV

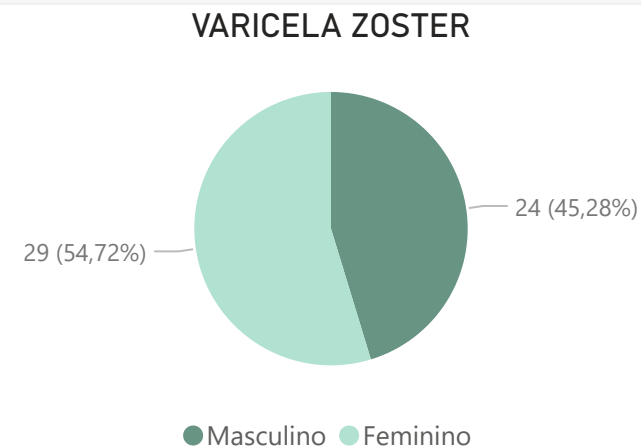
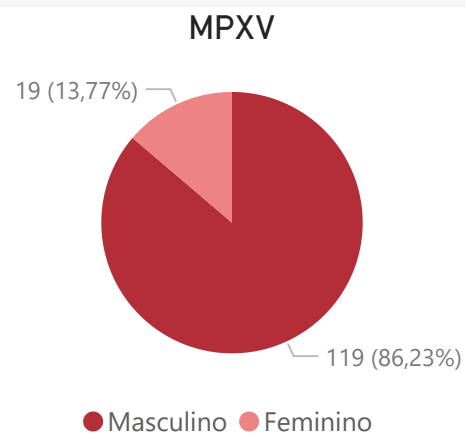
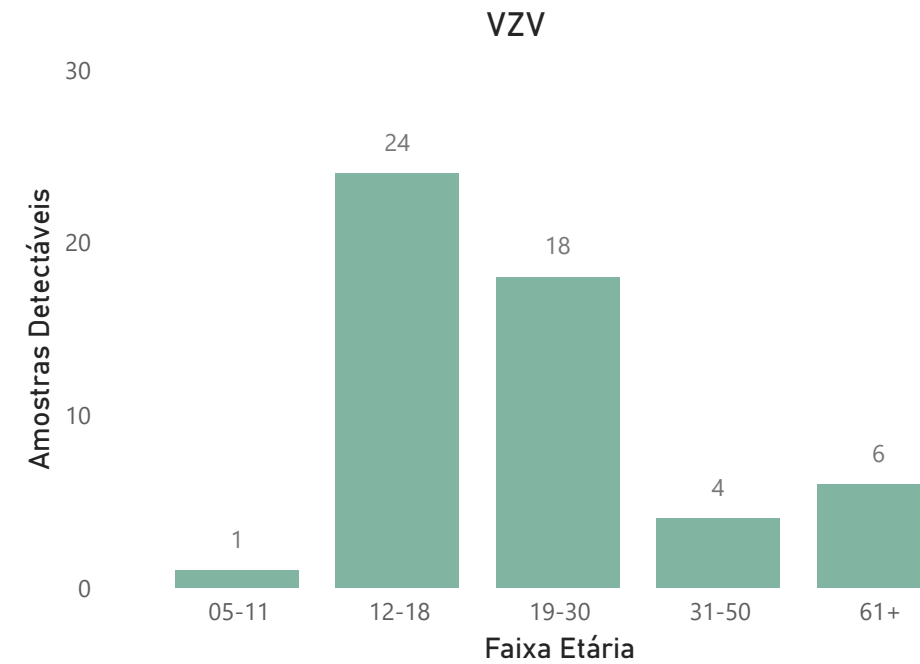
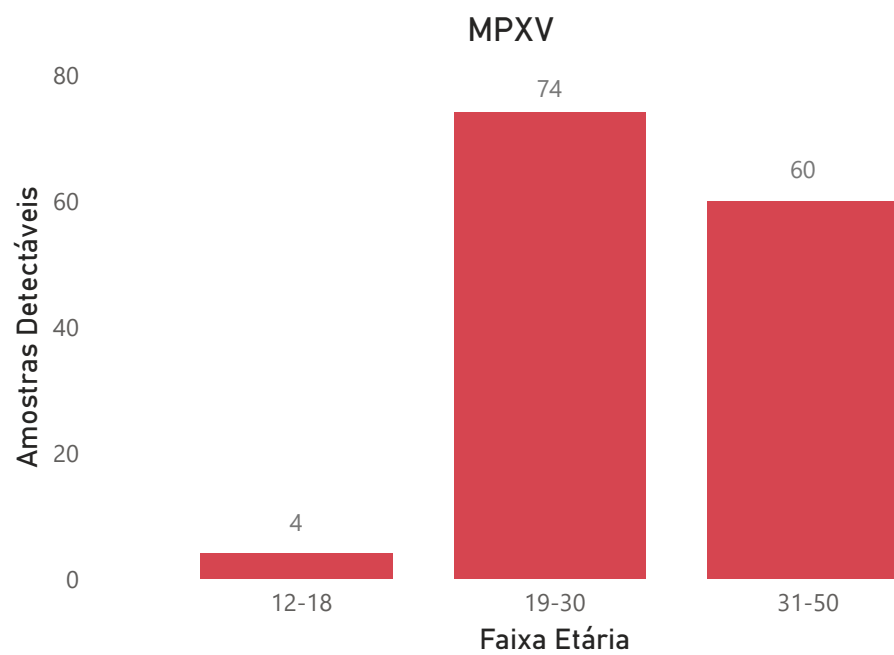
● Positividade_MPXV ● Positividade_VZV — Total de Testes



AMOSTRAS DETECTÁVEIS POR FAIXA ETÁRIA



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



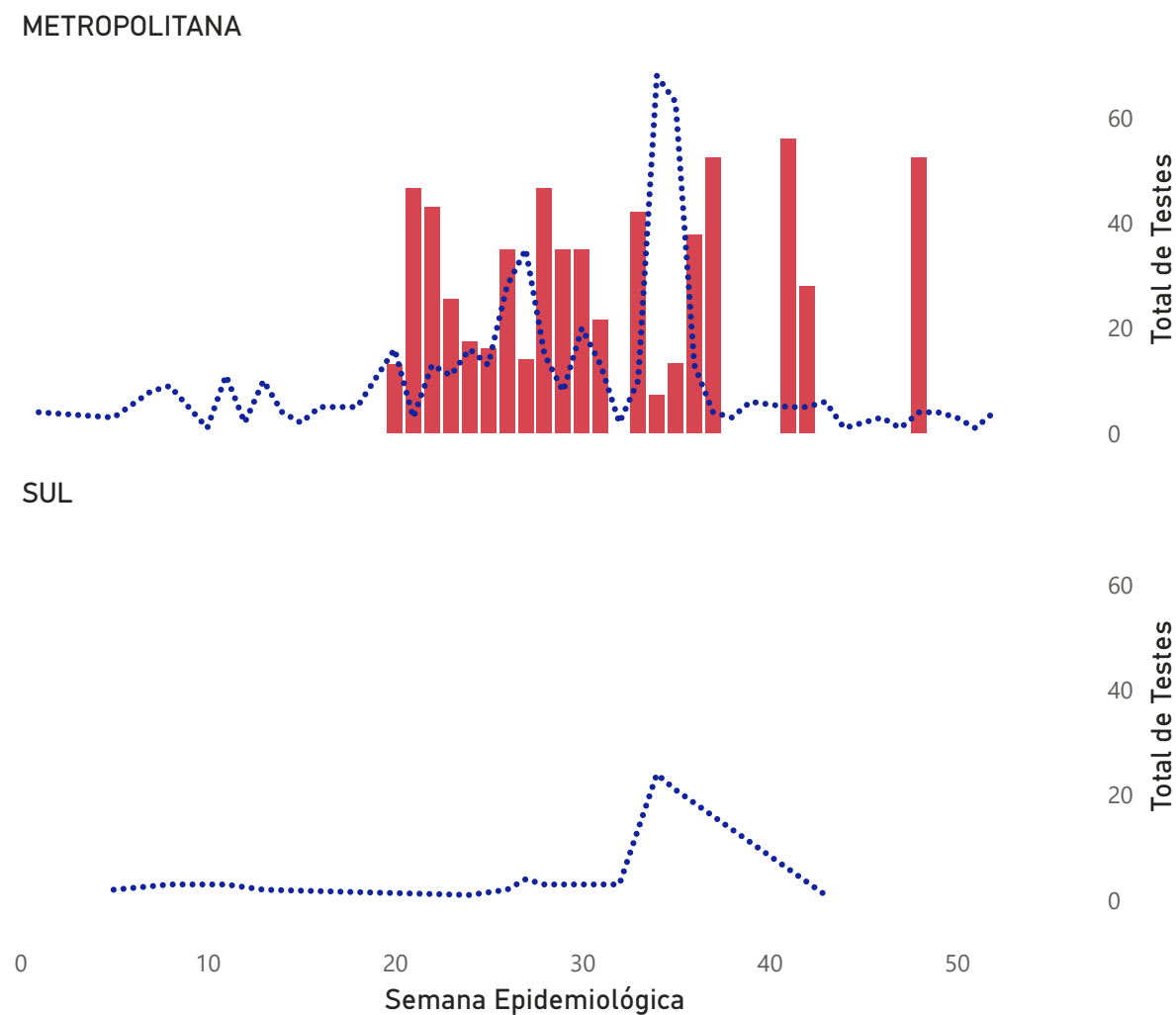
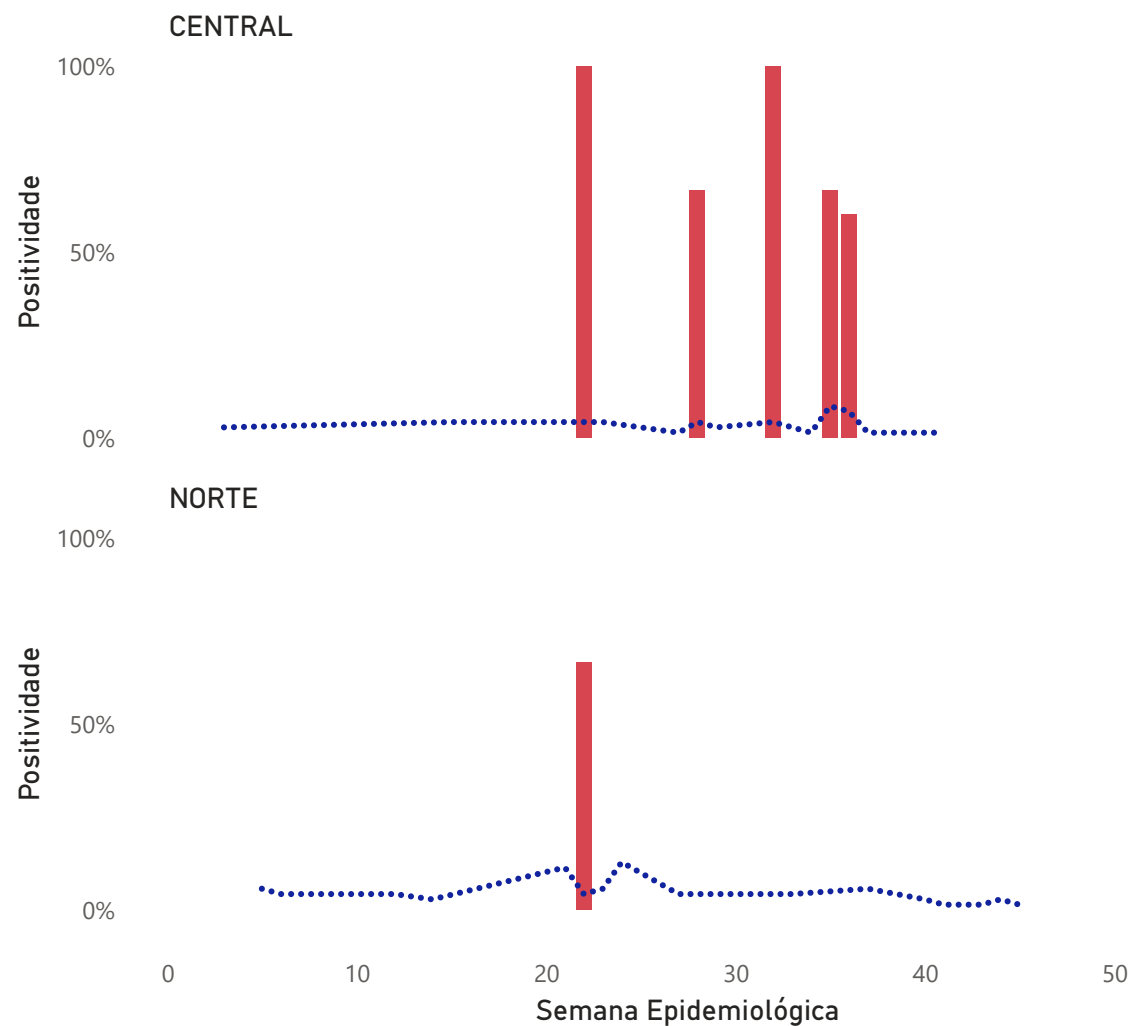
MPOX-REGIÃO



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



● Positividade ● Total de Testes



VARICELA ZOSTER-REGIÃO

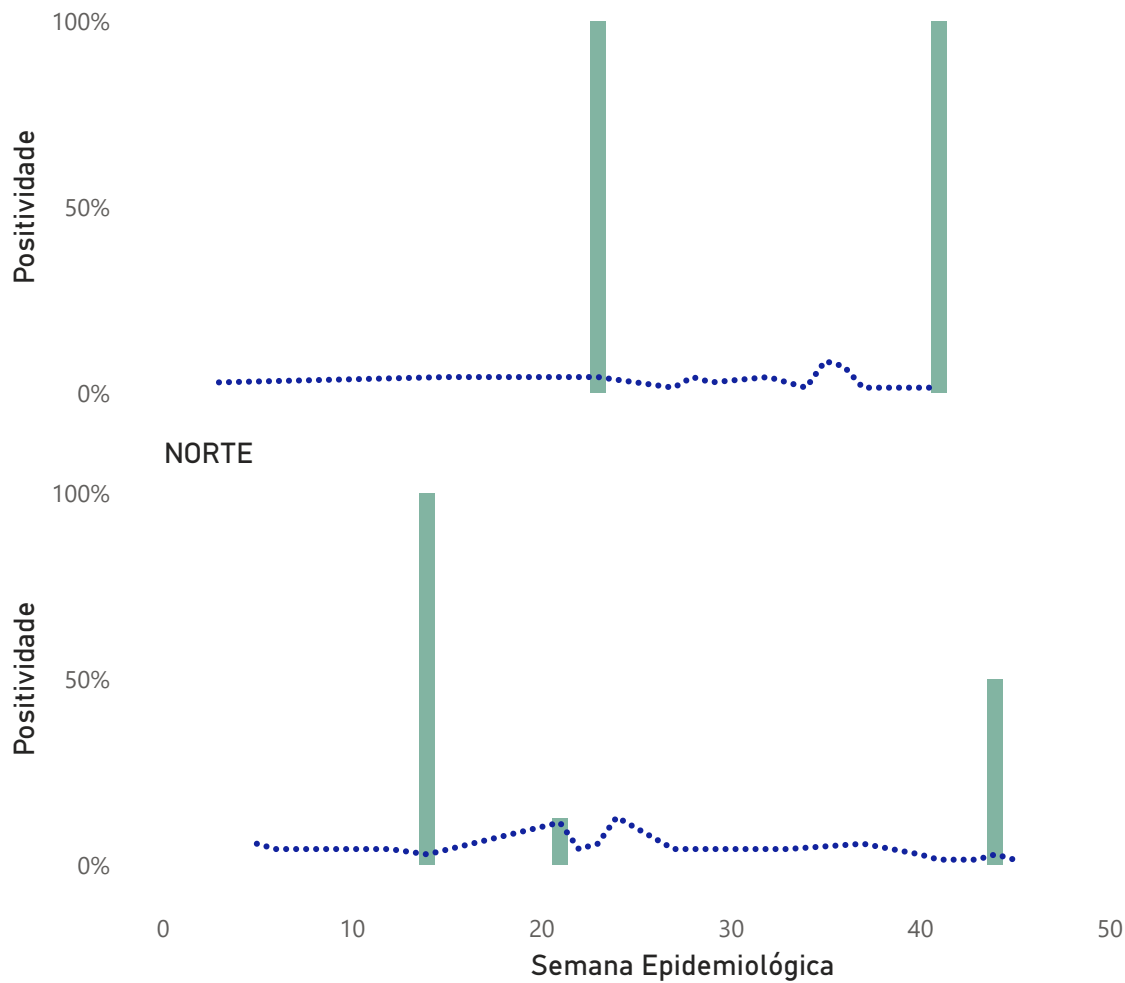


GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde

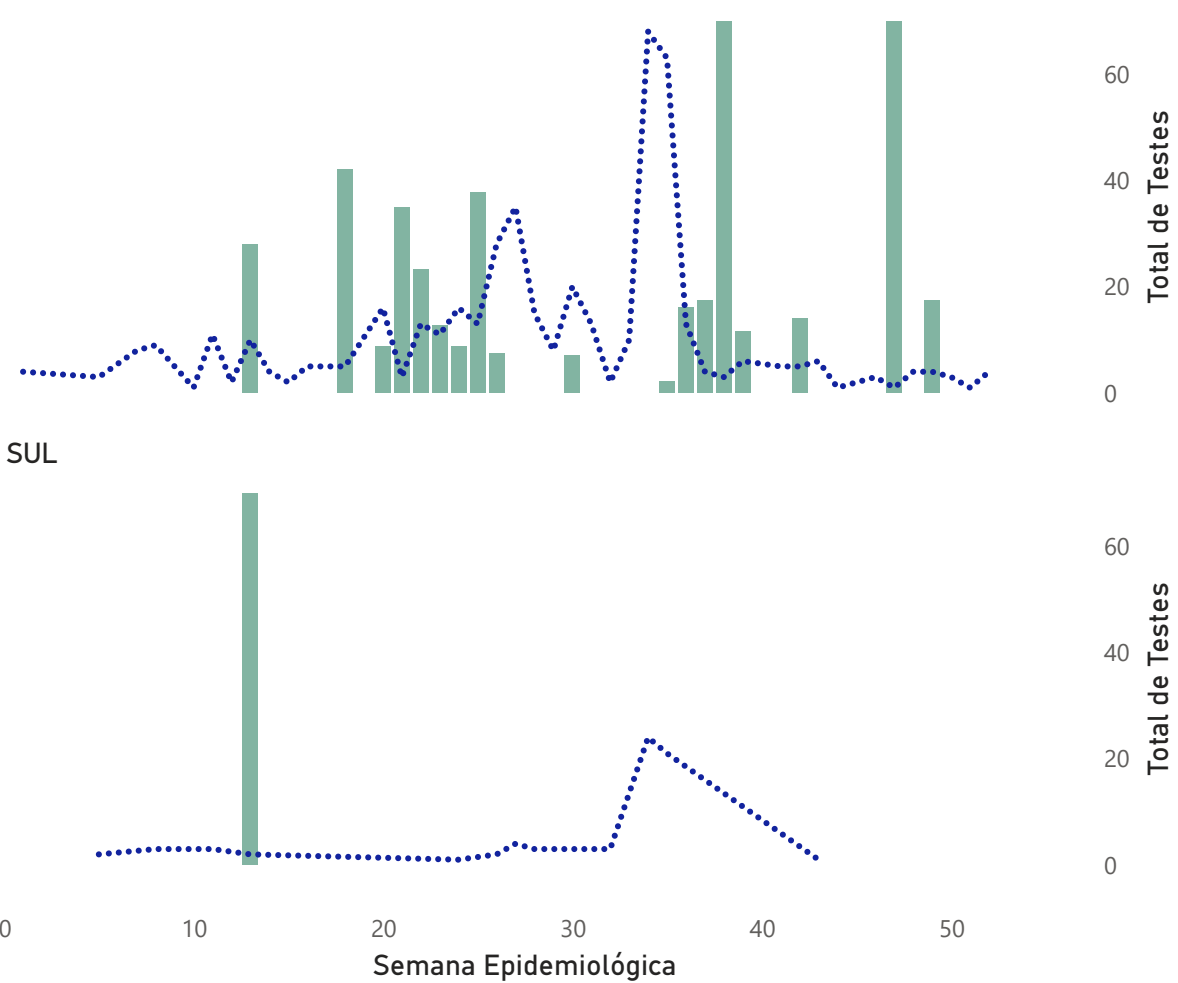


● Positividade ● Total de Testes

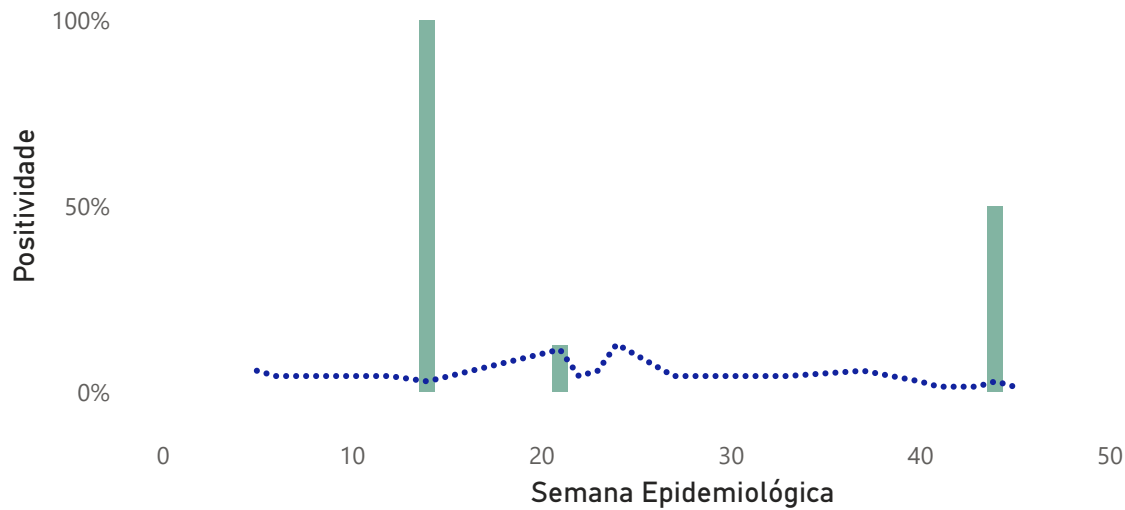
CENTRAL



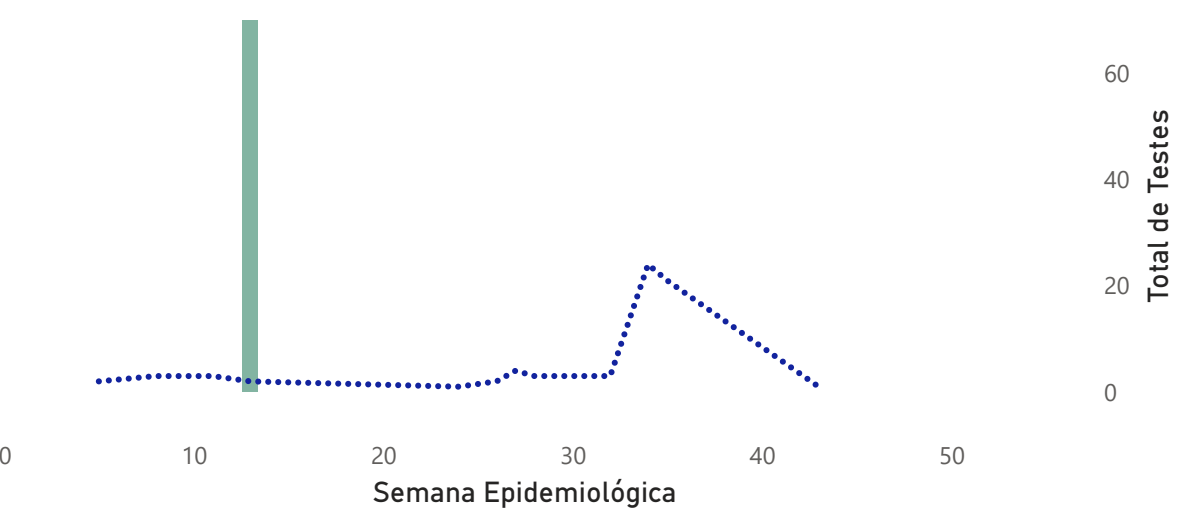
METROPOLITANA



NORTE



SUL



MONITORAMENTO MPOX E VZV

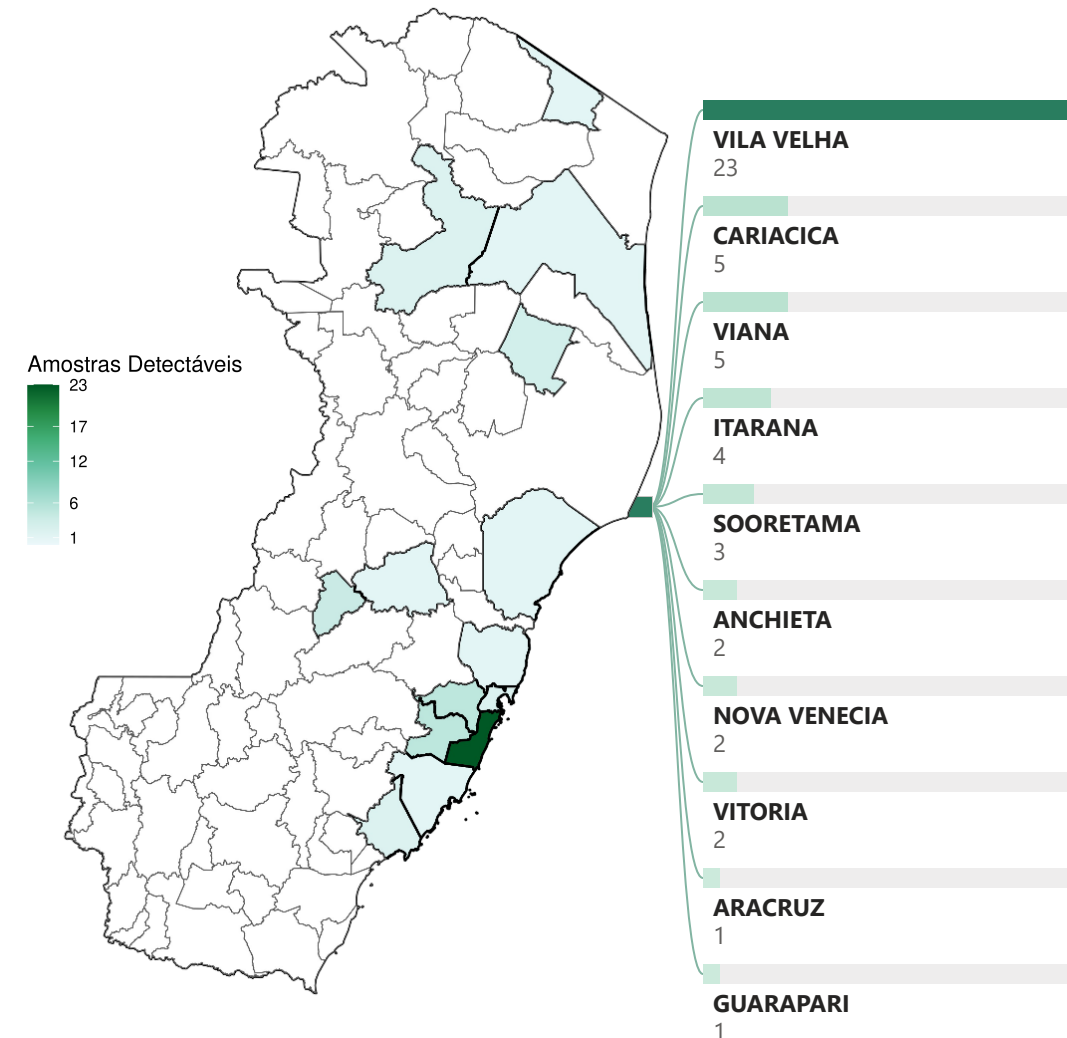
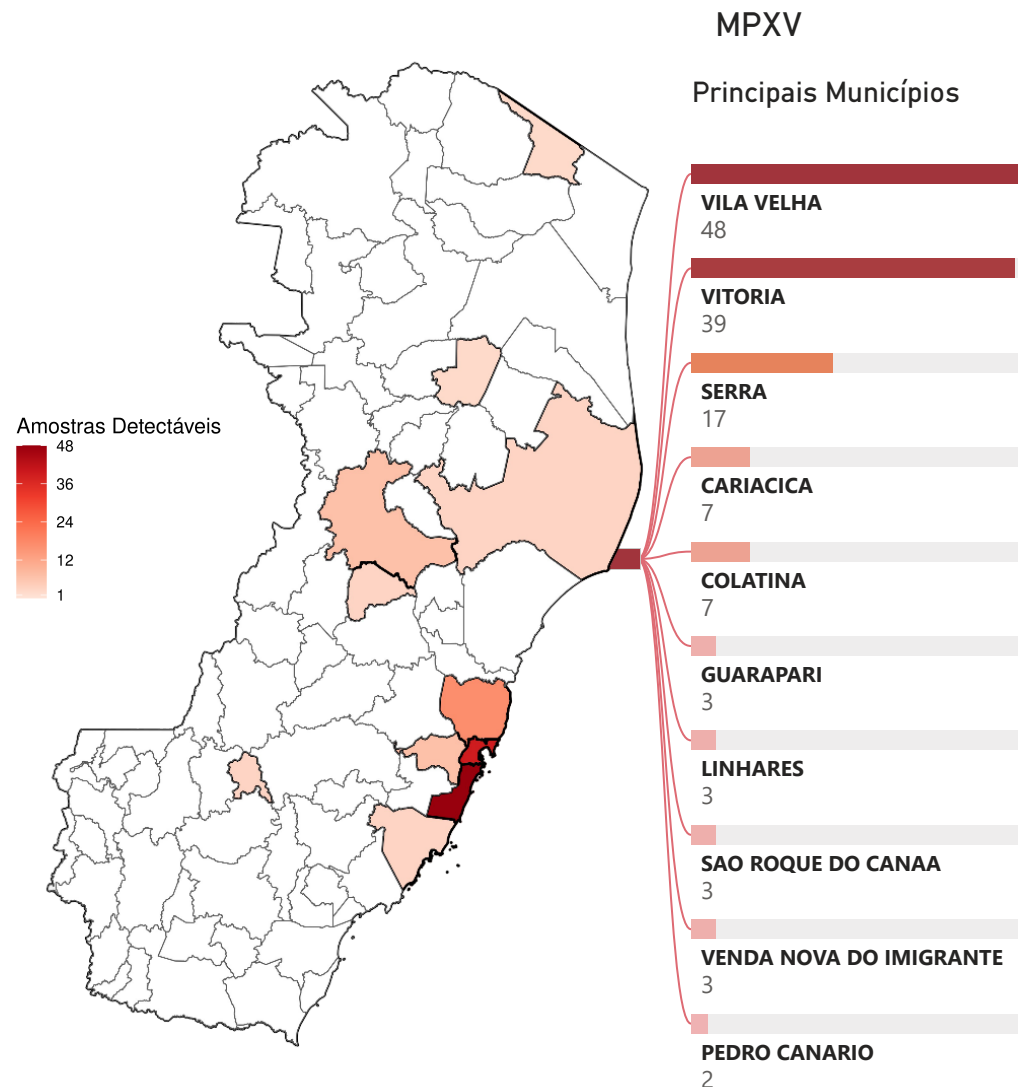


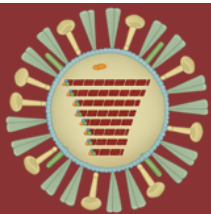
GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



VZV

Principais Municípios





VIGILÂNCIA GENÔMICA DO VÍRUS MPOX

LVRE/IOC/FIOCRUZ

Ref: Data de coleta



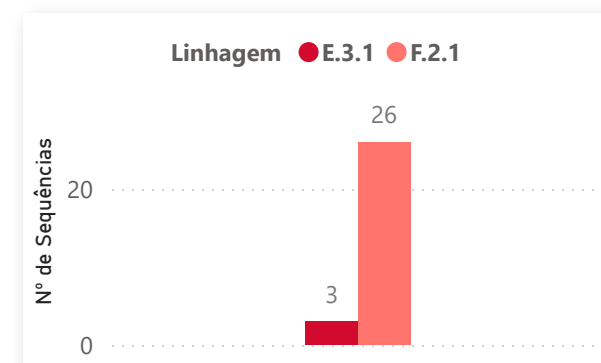
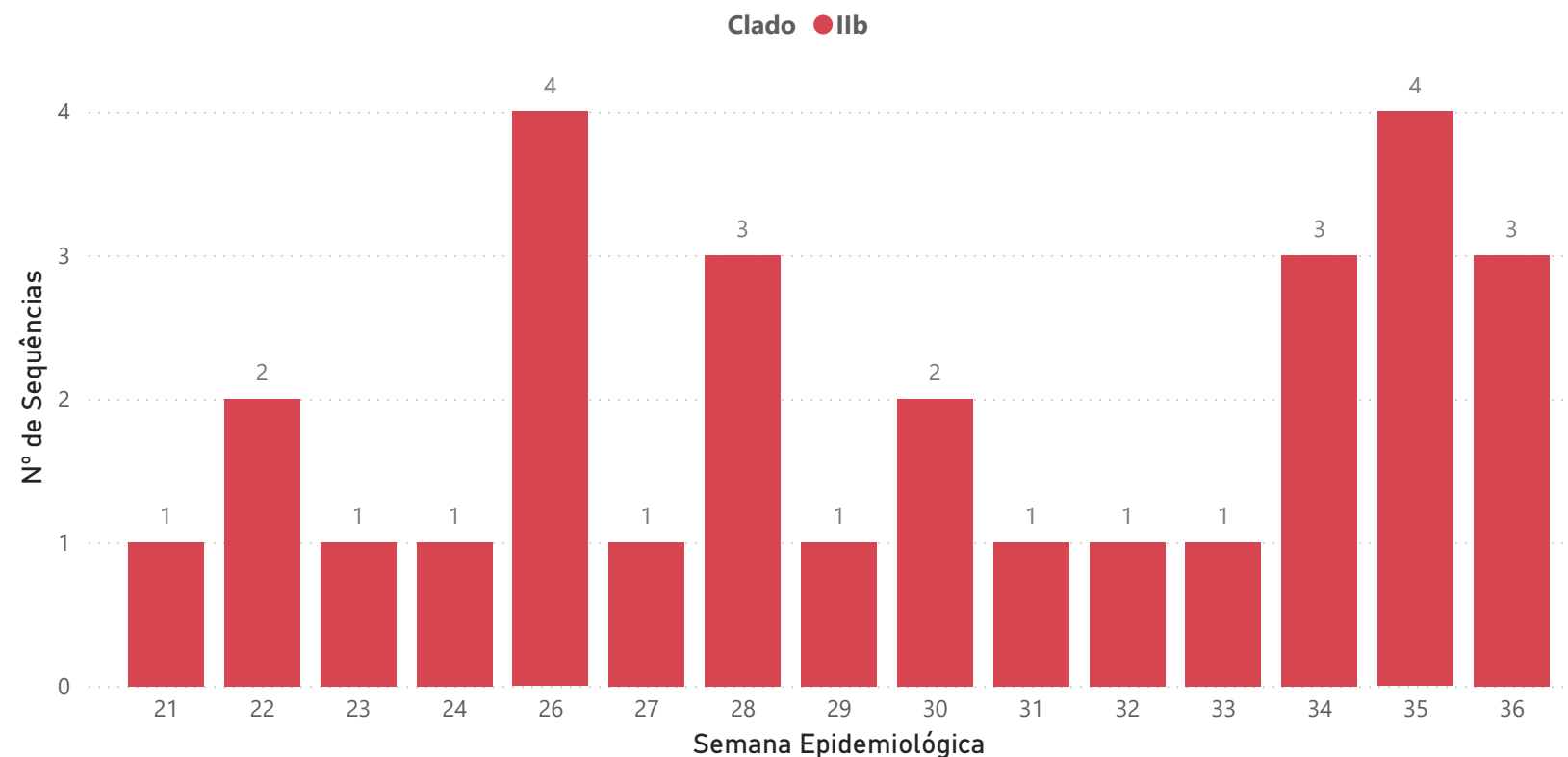
GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

As linhagens destinam-se a auxiliar a epidemiologia genômica do Vírus MPOX em humanos e fornecer uma nomenclatura sistemática refinada para se referir a diferentes linhagens circulantes. Eles não implicam quaisquer diferenças fenotípicas.



A nomenclatura aplica-se exclusivamente aos casos humanos recentes e é distinta dos clados virais mais amplos (I, IIa e IIb) associados aos reservatórios animais.



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



GOVERNADOR DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
José Renato Casagrande

SECRETÁRIO DE ESTADO DA SAÚDE
Thiago Ribeiro Hoffmann

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

REFERÊNCIA TÉCNICA DE MPOX DO LACEN
Paula Roberta Costalonga Pereira
Thayanna Scopel Pereira

(27) 3636-8407/ lacen.biomol@saude.es.gov.br
(27) 3636-8381 / lacen.biologiamedica@saude.es.gov.br