



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



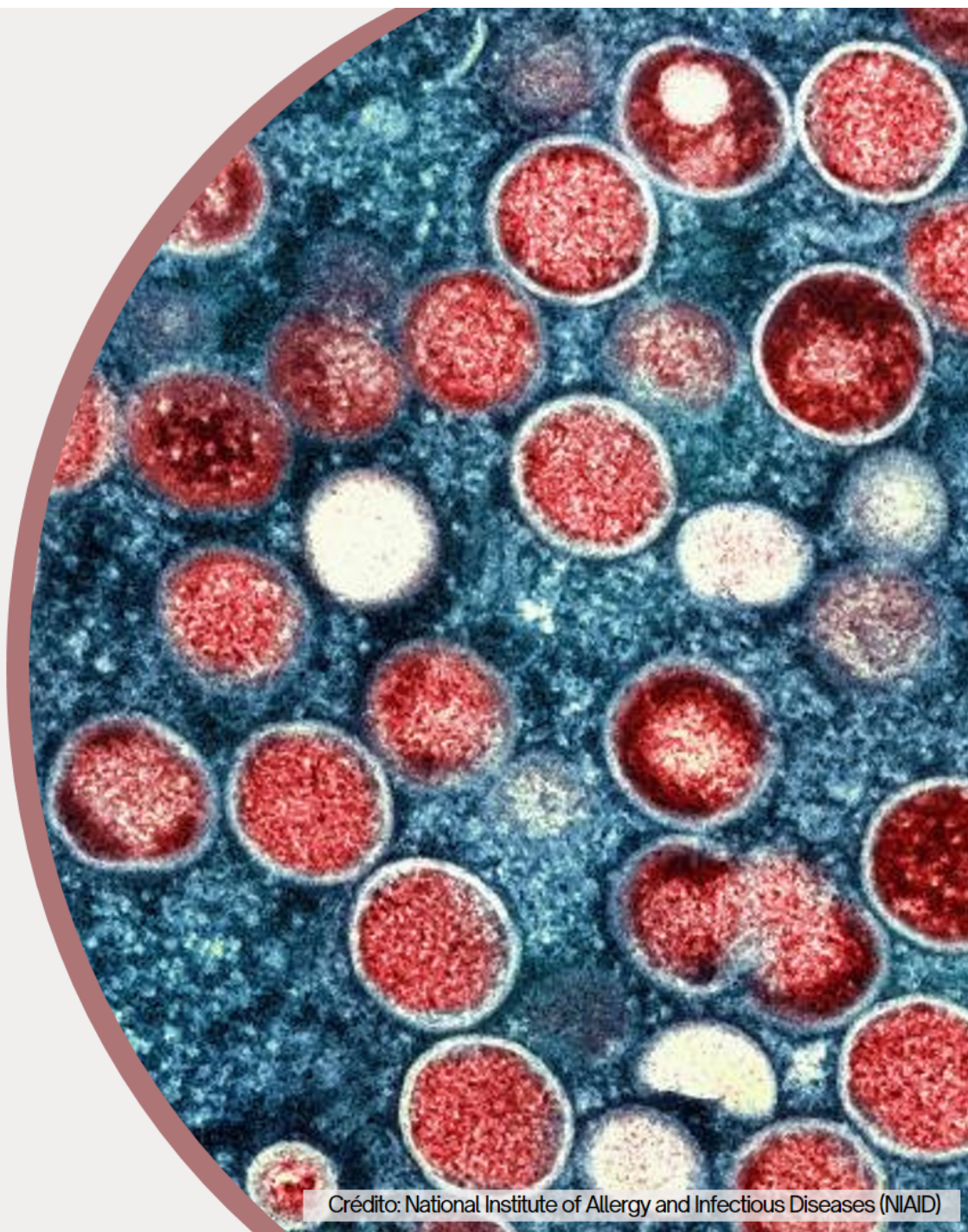
BOLETIM

Vigilância Laboratorial Molecular das Doenças Virais com Lesões Cutâneas

LACEN/ES

Julho/2026

Referência (Data da coleta): 04 de Janeiro de 2026 até 04 de julho 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 ***Chlamydia trachomatis* (linfogranuloma venéreo – LGV)**, **Citomegalovírus (CMV)**, ***Haemophilus ducreyi***, **Herpes simplex vírus tipos 1 e 2 (HSV-1 e HSV-2)**, ***Treponema pallidum* (Sífilis)** e **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.

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).

PRODUÇÃO



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



Monkeypox Vírus

306

Total de Testes

3,6%

Positividade Total

DIAGNÓSTICOS DIFERENCIAIS

CLAMÍDIA

306

Total de Testes

0%

Positividade total

CYTOMEGALOVIRUS

306

Total de Testes

2,29%

Positividade total

HAEMOPHILUS DUCREYI

306

Total de Testes

0%

Positividade total

HERPES VÍRUS, TIPO 1

306

Total de Testes

2,61%

Positividade total

HERPES VÍRUS, TIPO 2

306

Total de Testes

1%

Positividade Total

SÍFILIS

306

Total de Testes

1,63%

Positividade total

VARICELA ZOOSTER

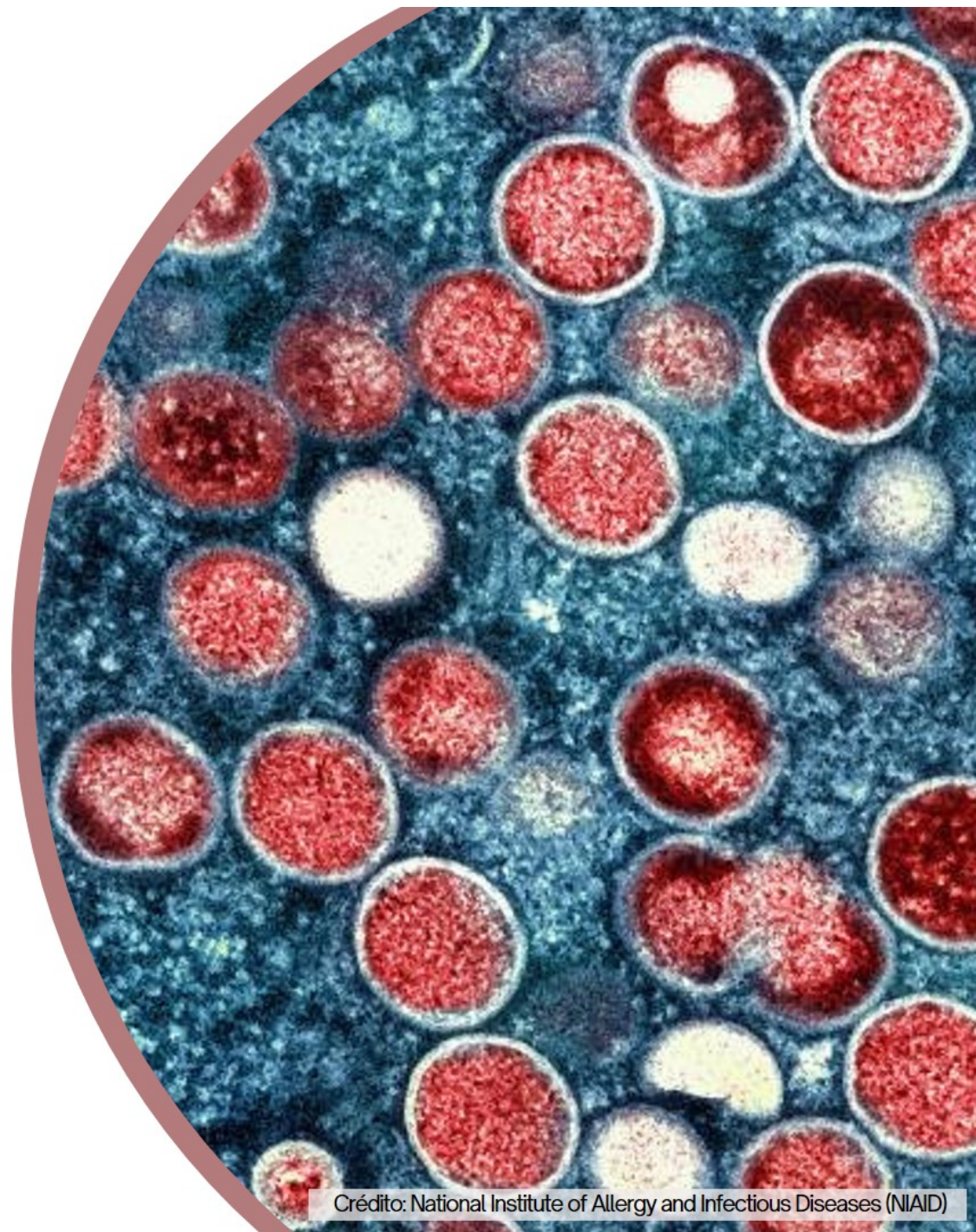
306

Total de Testes

24,2%

Positividade Total

Monkeypox Vírus



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

TAXA DE POSITIVIDADE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

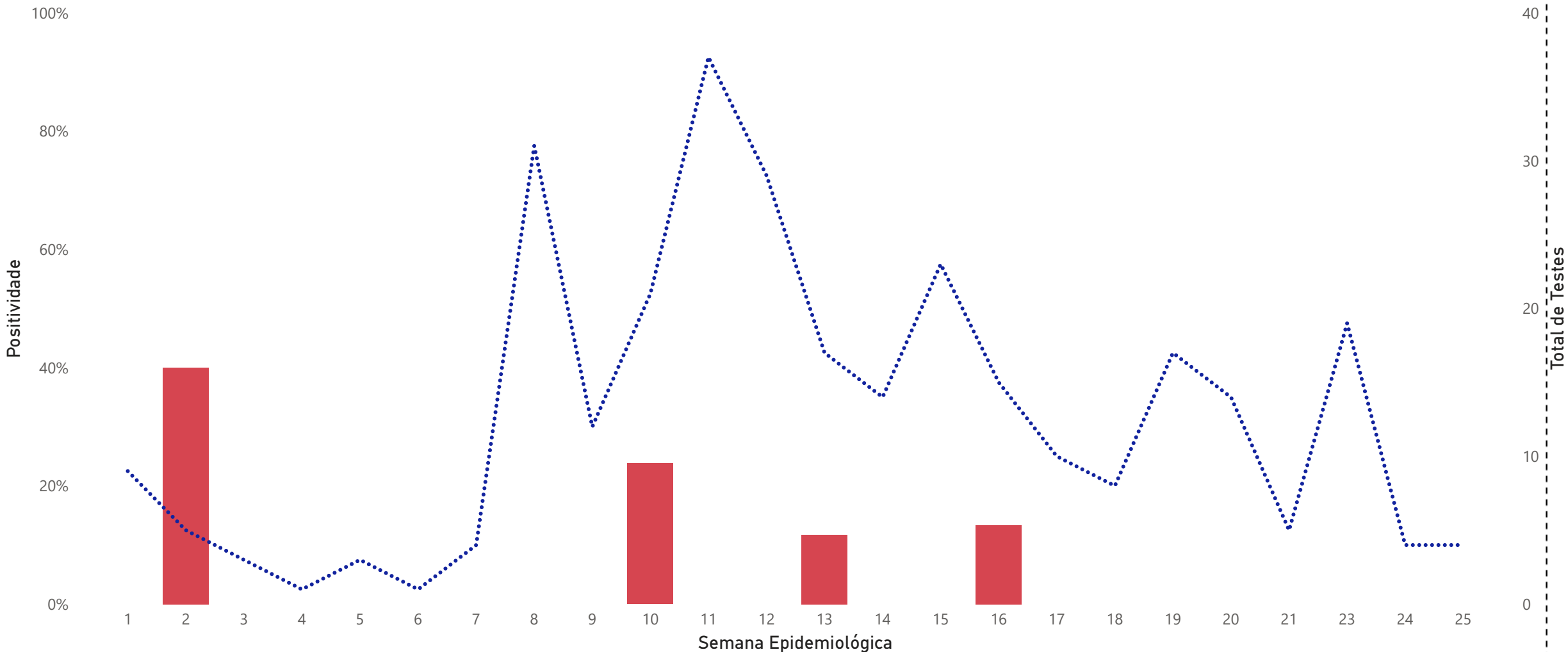


GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



MPXV

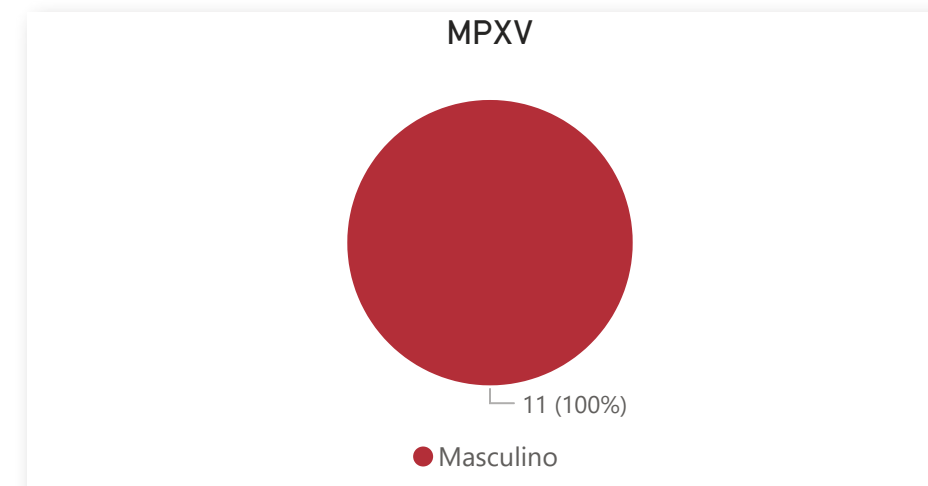
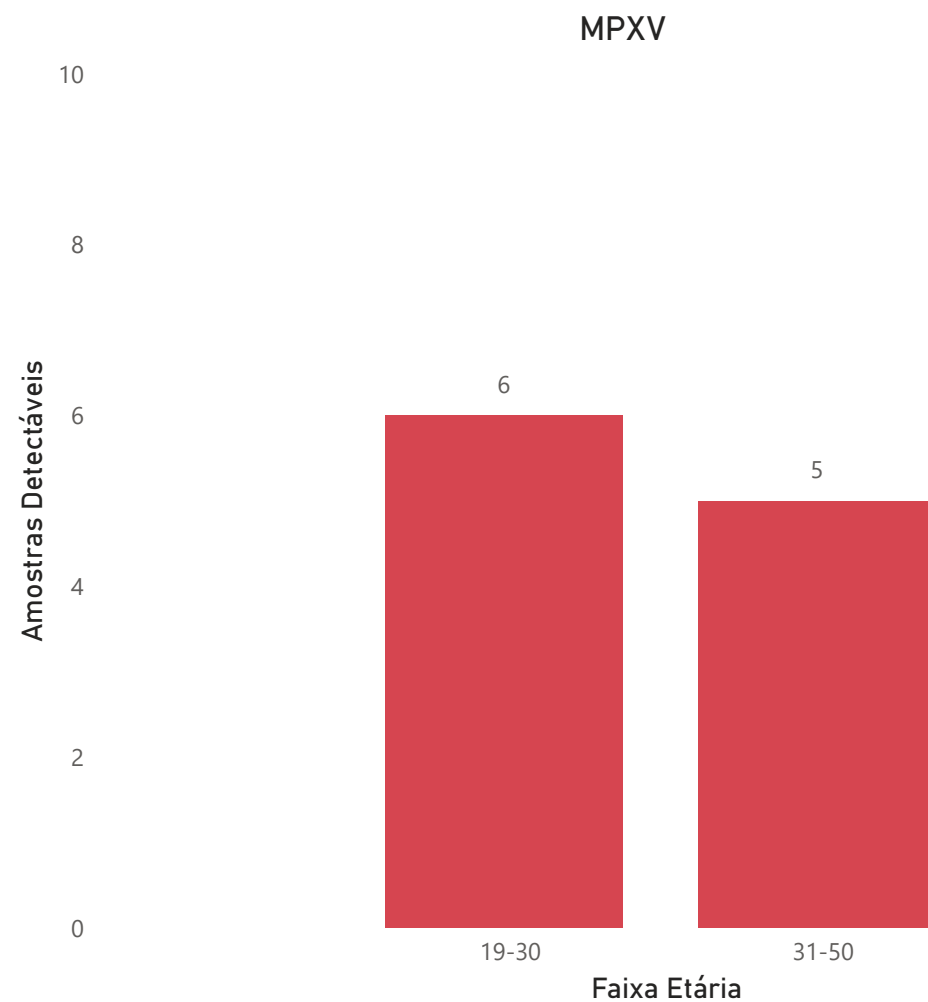
● Positividade_MPXV — Total de Testes



AMOSTRAS DETECTÁVEIS POR FAIXA ETÁRIA



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



MPOX - REGIÕES



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



● Positividade ● Total de Testes

CENTRAL

Positividade

60,0%
40,0%
20,0%
0,0%

NORTE

Positividade

60,0%
40,0%
20,0%
0,0%

0 5 10 15 20 25 30 0 5 10 15 20 25 30

Semana Epidemiológica

METROPOLITANA

Total de Testes

20
10
0

SUL

Total de Testes

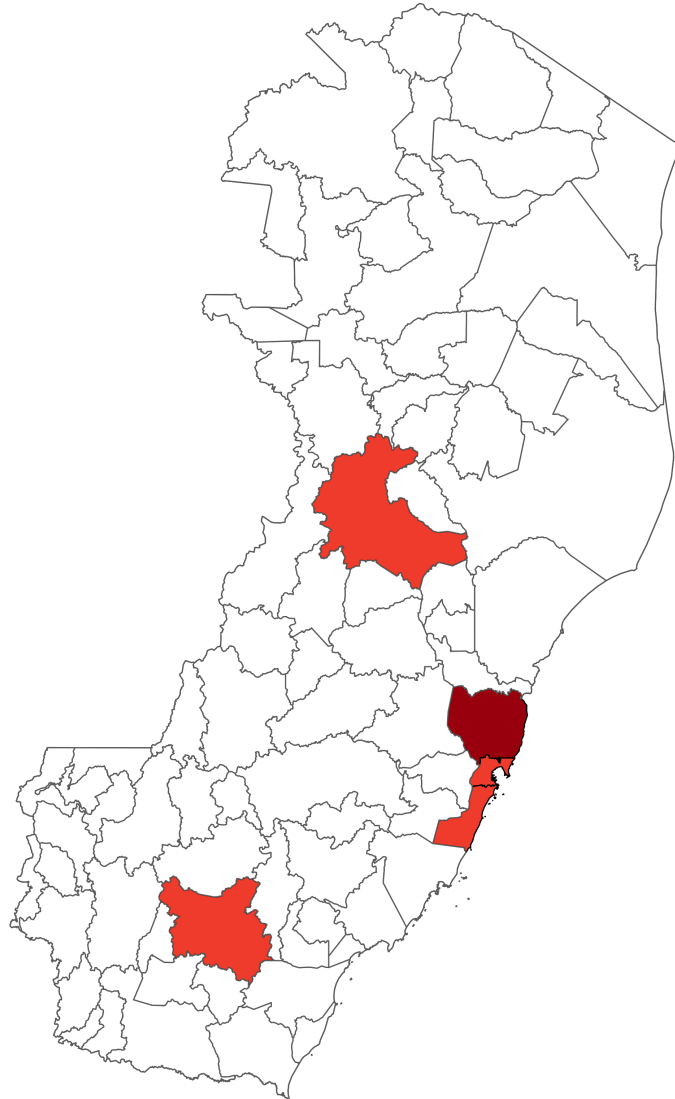
20
10
0

Semana Epidemiológica

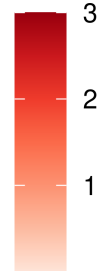
MONITORAMENTO MPOX



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



Amostras Detectáveis



MPXV
11

Principais Municípios



SERRA
3

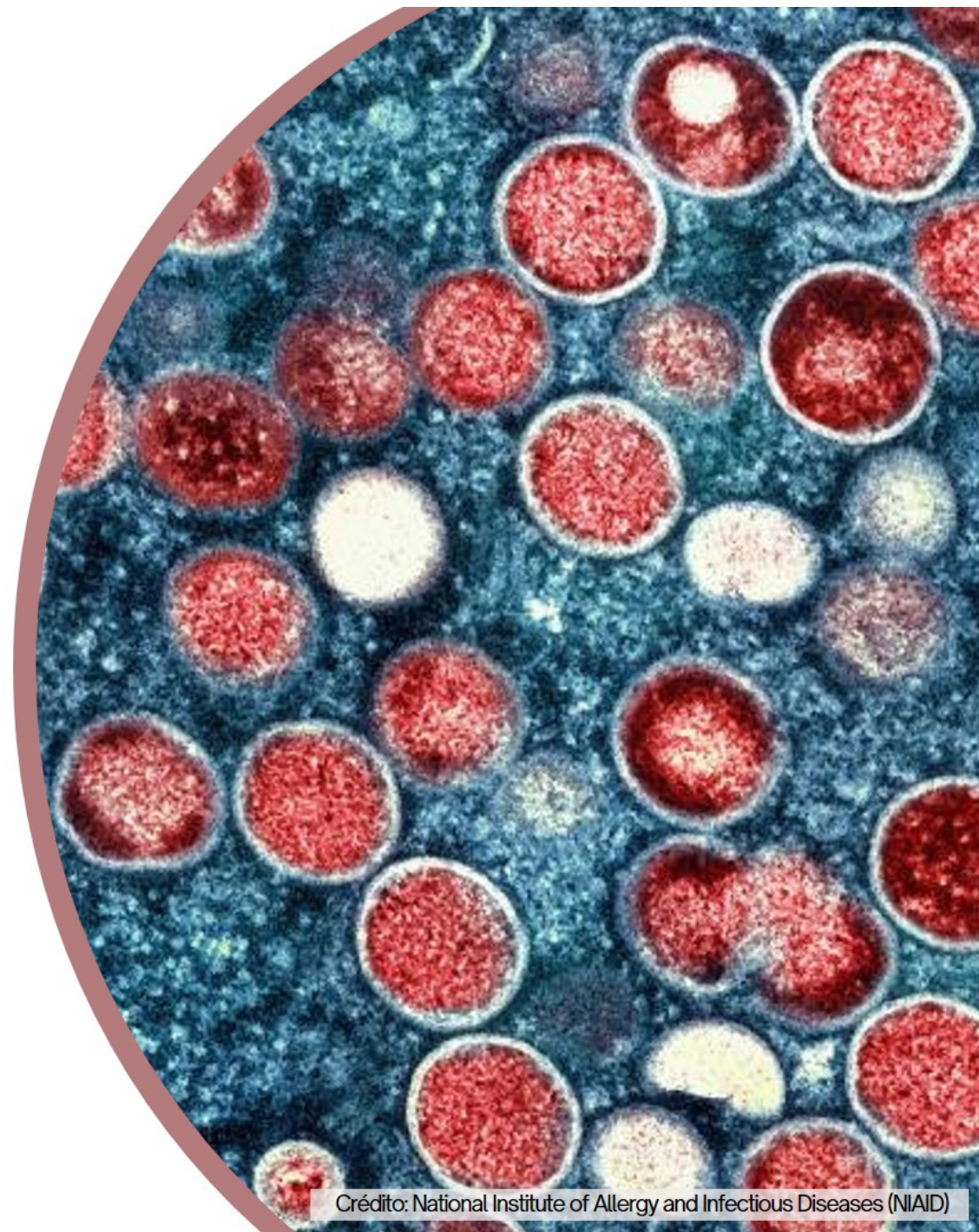
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM
2

COLATINA
2

VILA VELHA
2

VITORIA
2

DIAGNÓSTICOS DIFERENCIAIS



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

TAXA DE POSITIVIDADE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

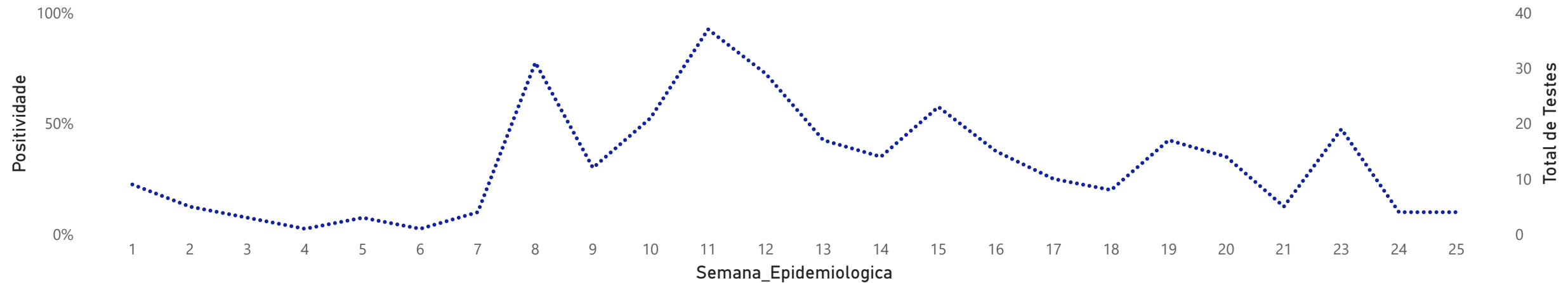


GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



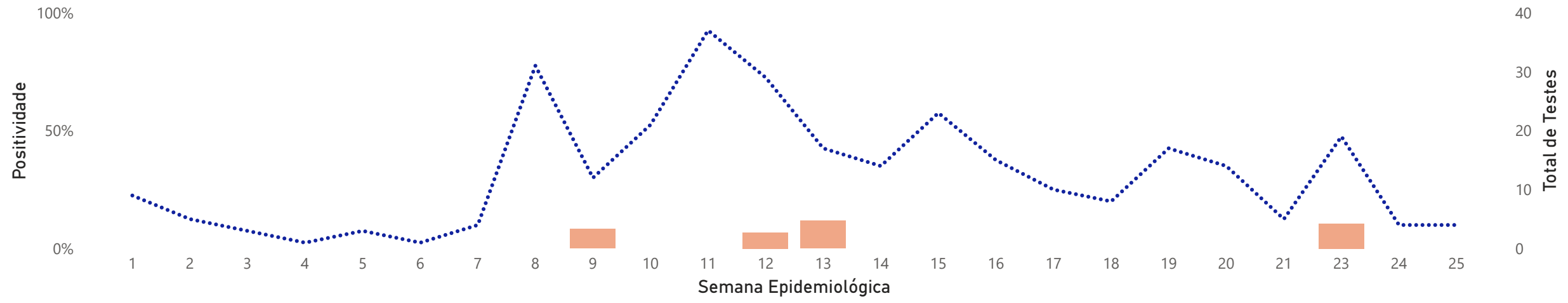
Clamídia

● Positividade — Total de Testes



CMV

● Positividade — Total de Testes



TAXA DE POSITIVIDADE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

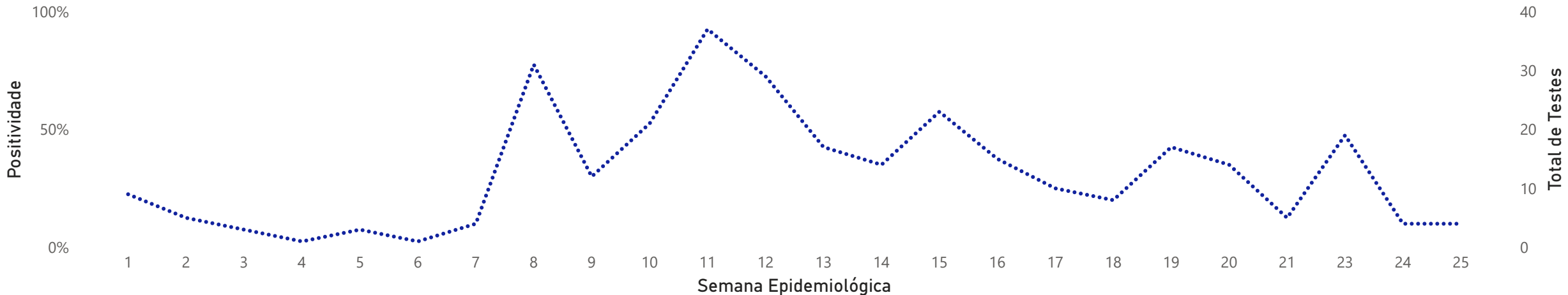


GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



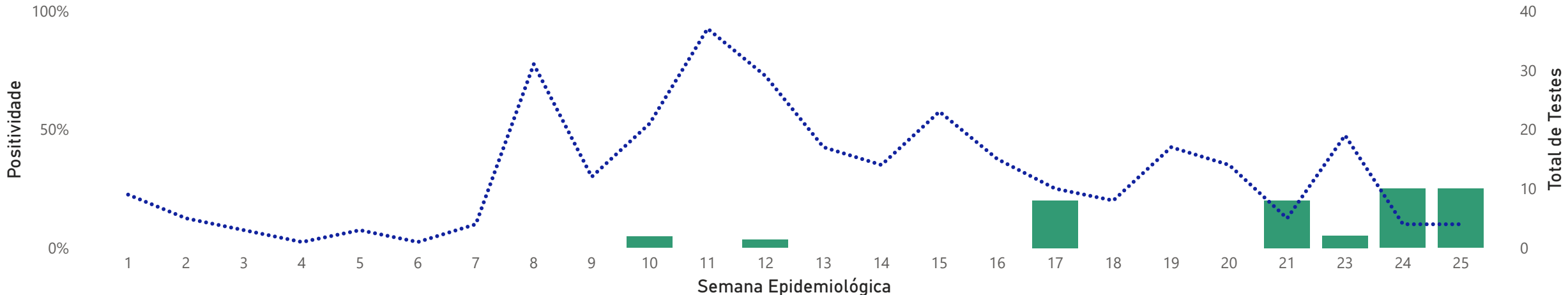
Haemophilus ducreyi

● Positividade — Total de Testes



HSV-1

● Positividade — Total de Testes



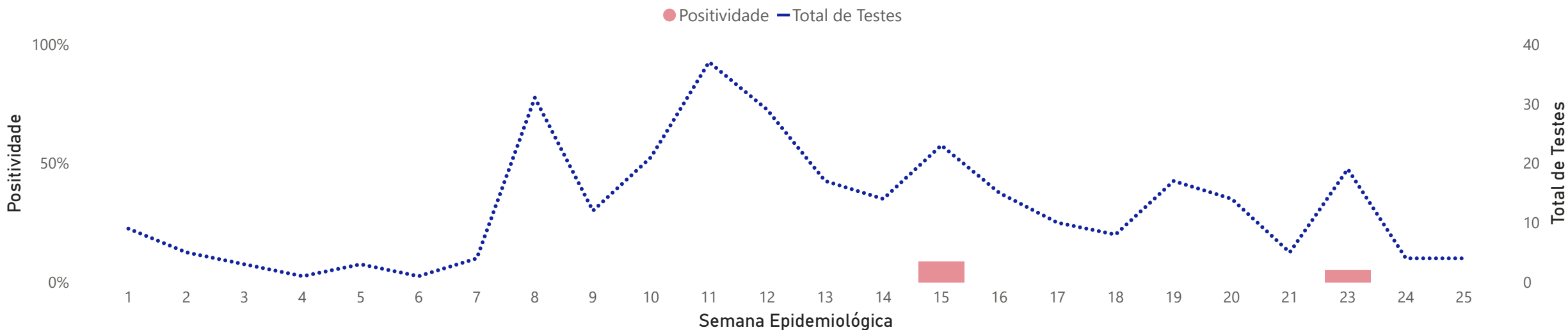
TAXA DE POSITIVIDADE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



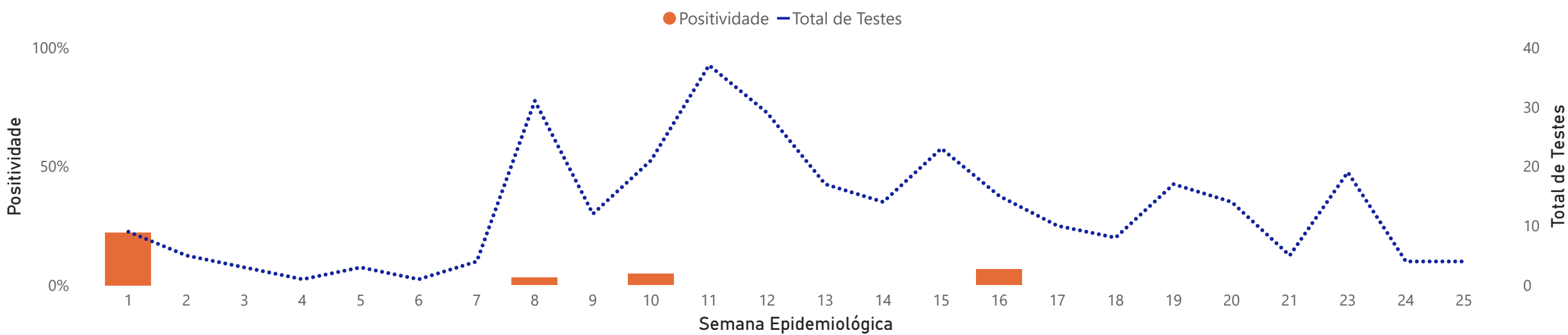
GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



HSV-2



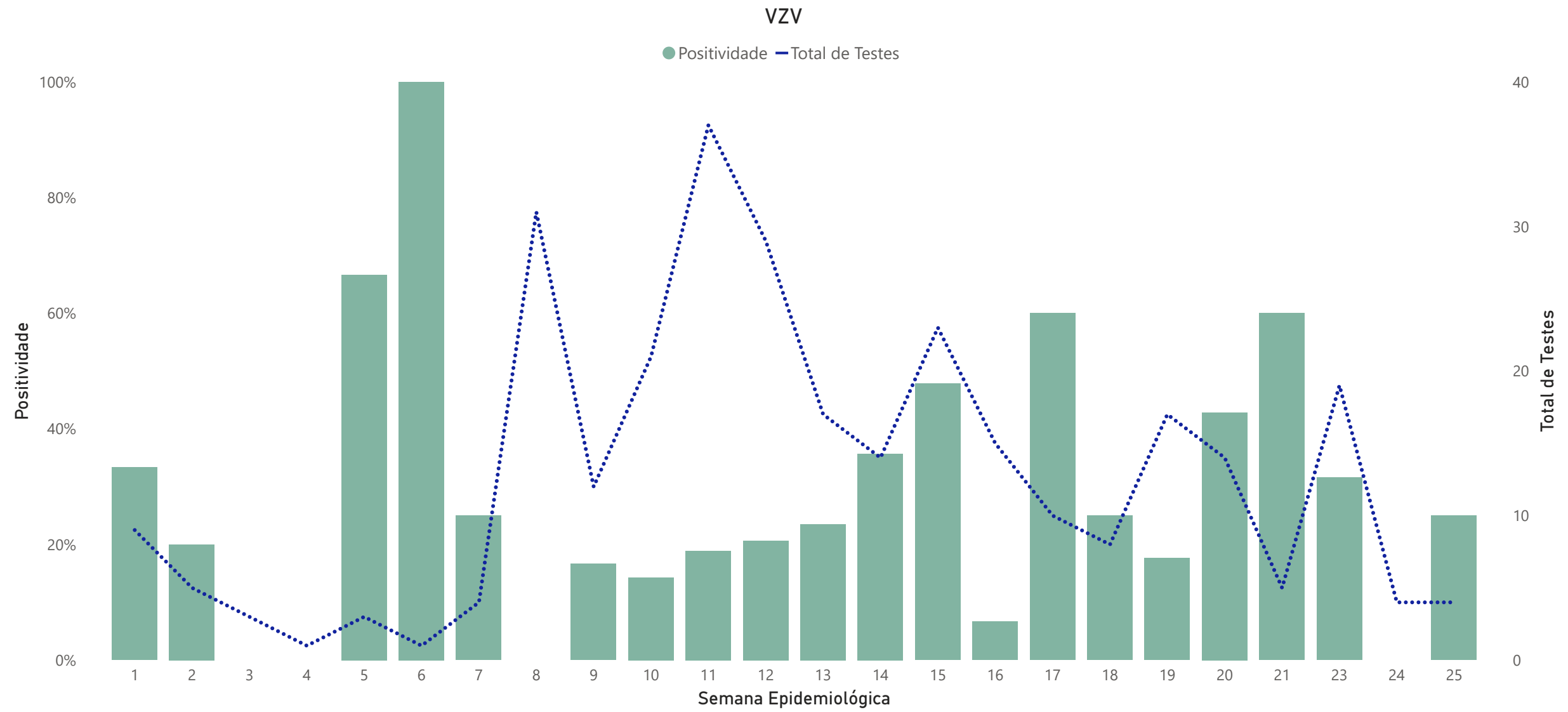
Sífilis



TAXA DE POSITIVIDADE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



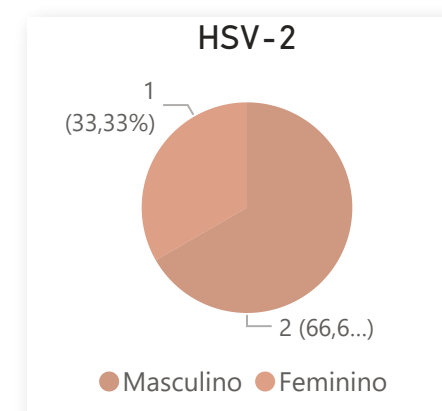
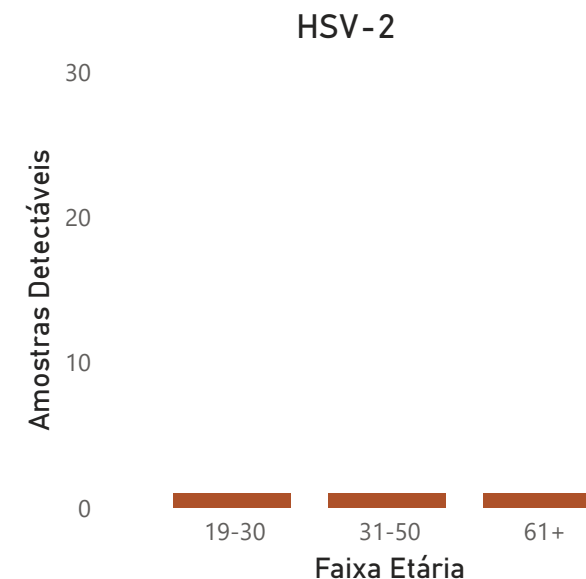
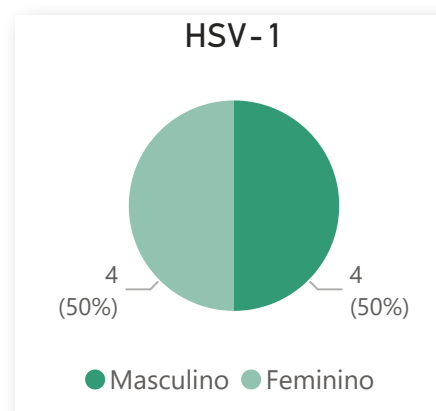
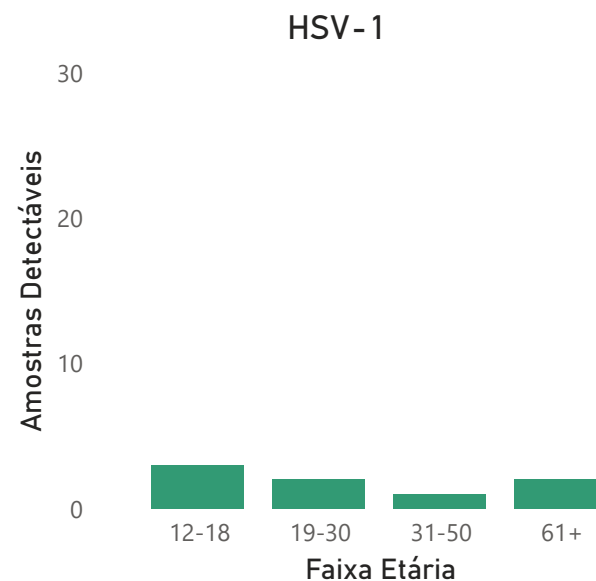
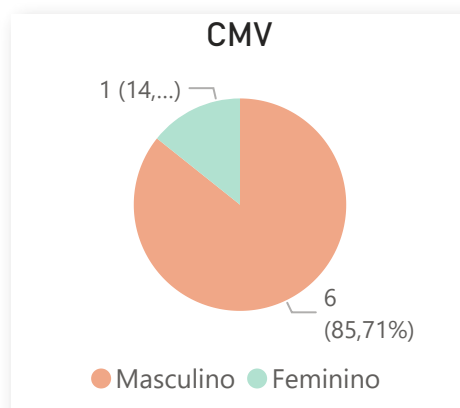
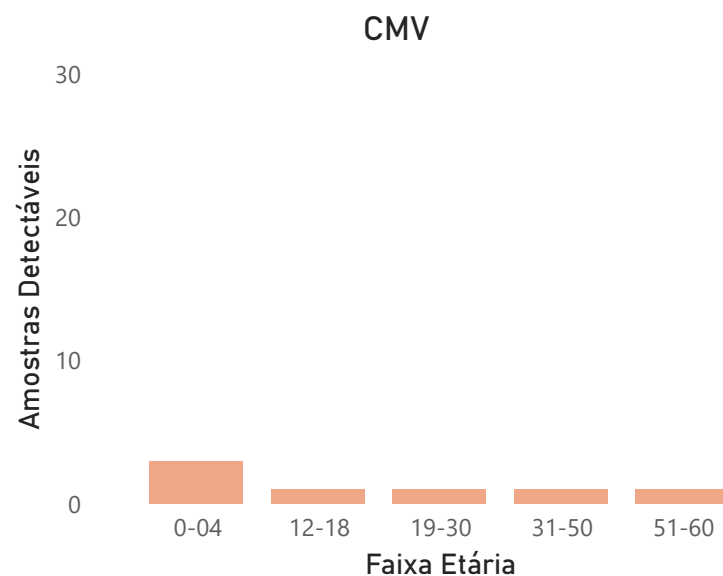
GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



AMOSTRAS DETECTÁVEIS POR FAIXA ETÁRIA



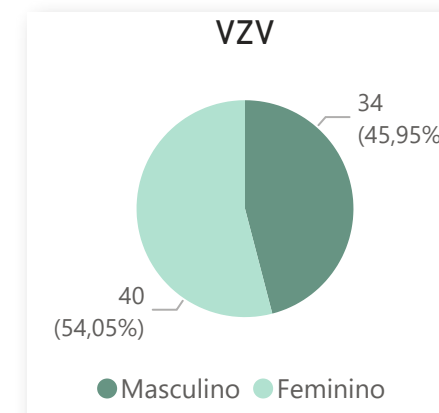
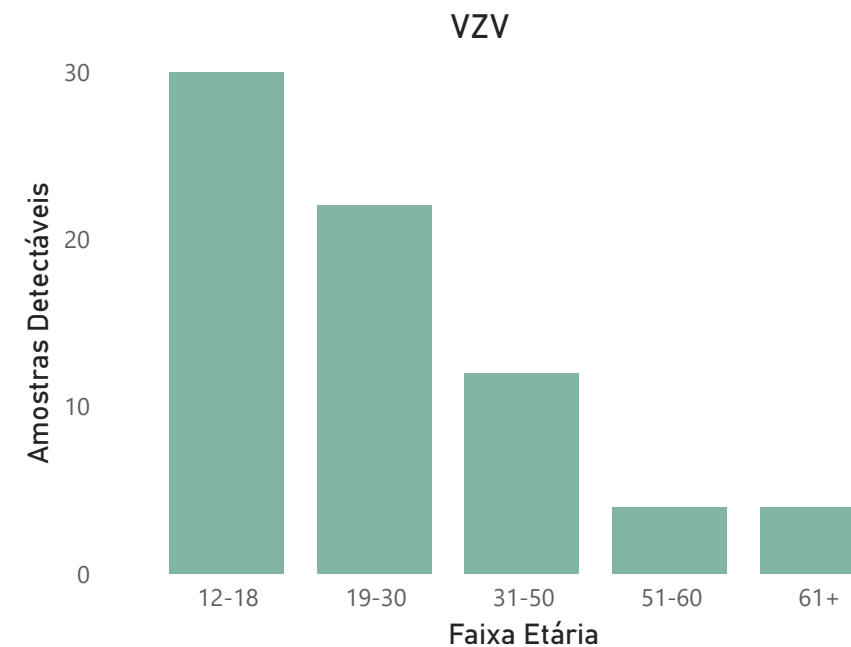
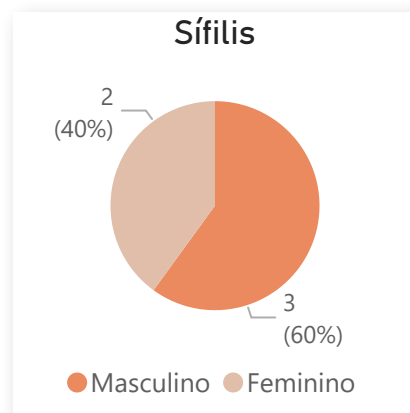
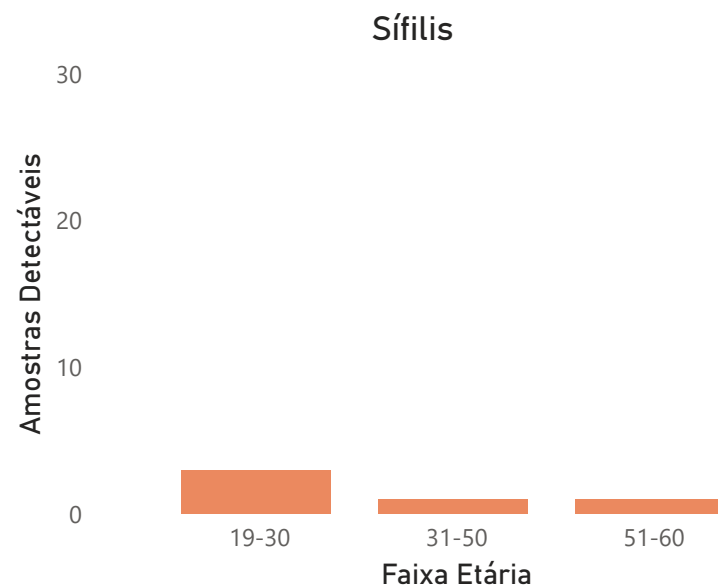
GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



AMOSTRAS DETECTÁVEIS POR FAIXA ETÁRIA



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



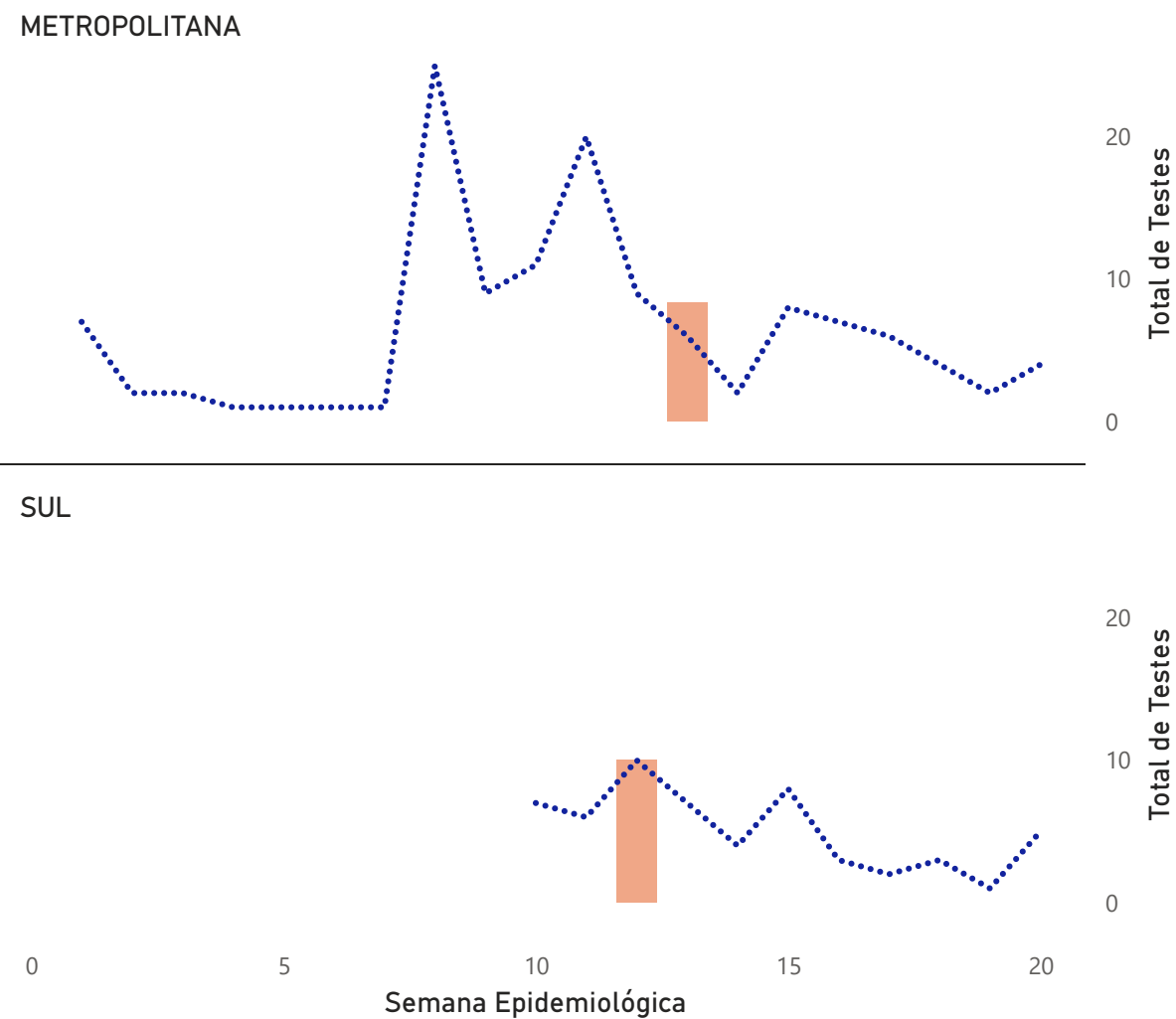
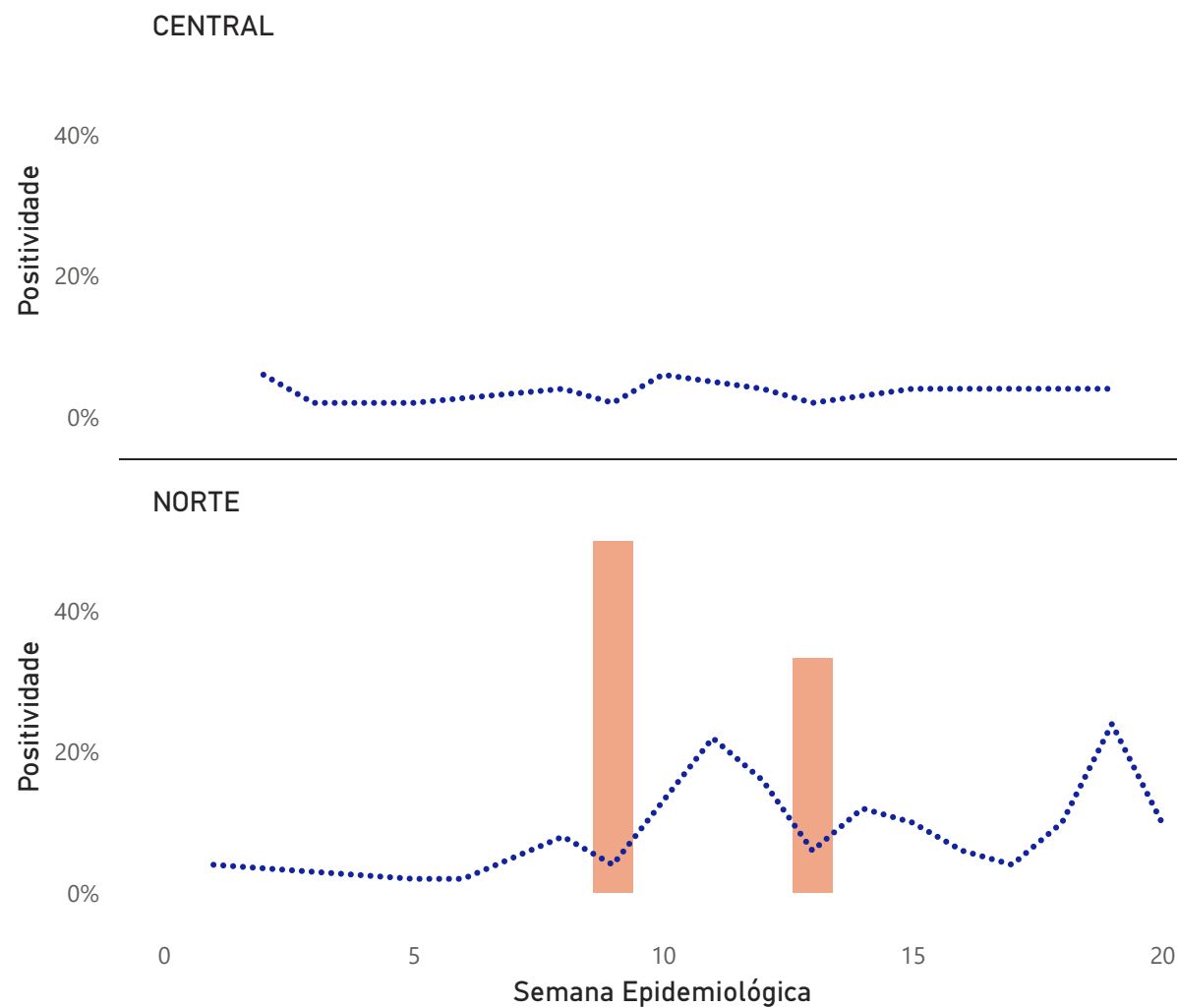
CYTOMEGALOVIRUS - REGIÕES



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



● Positividade ● Total de Testes



HERPES 1 - REGIÕES

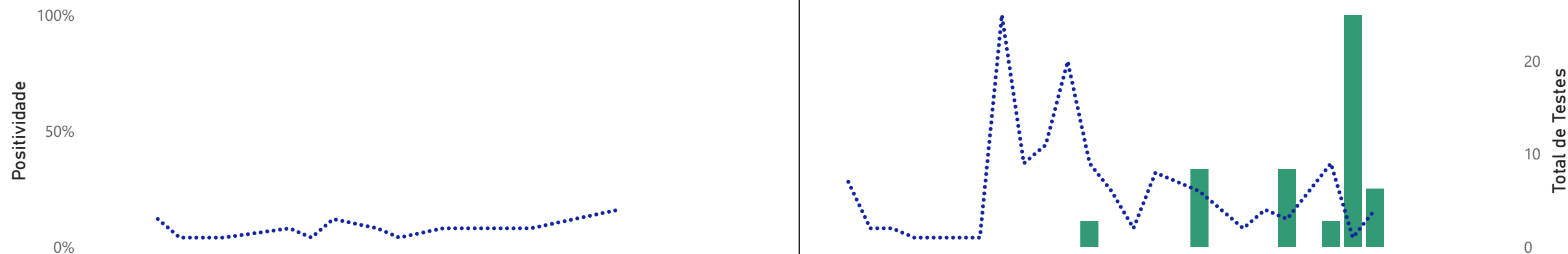


GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde

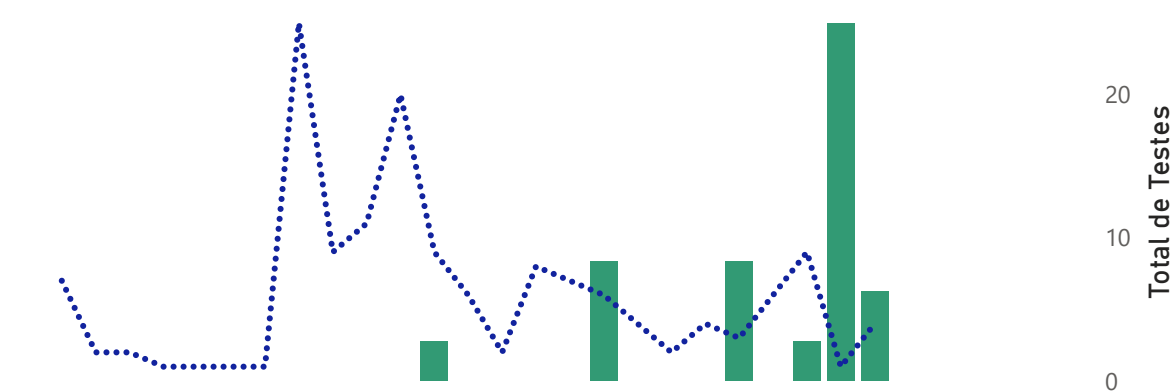


● Positividade ● Total de Testes

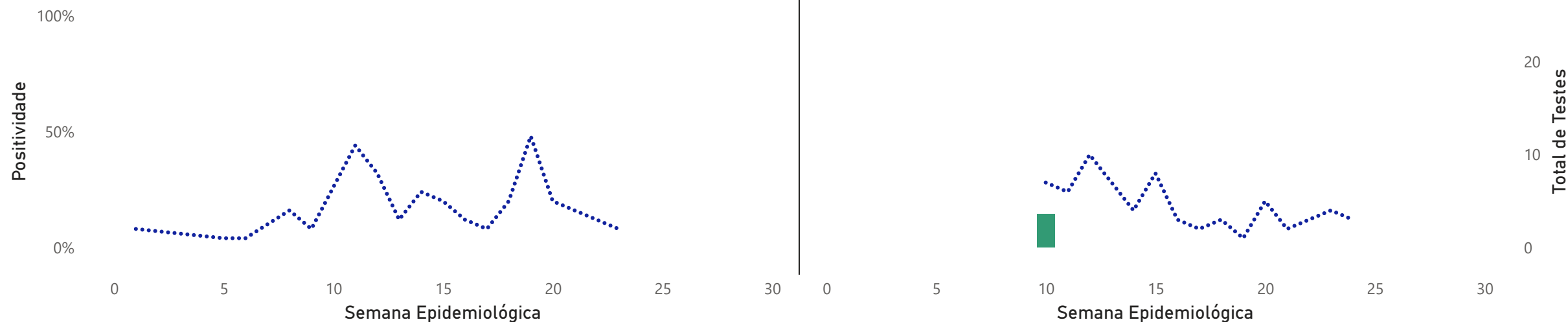
CENTRAL



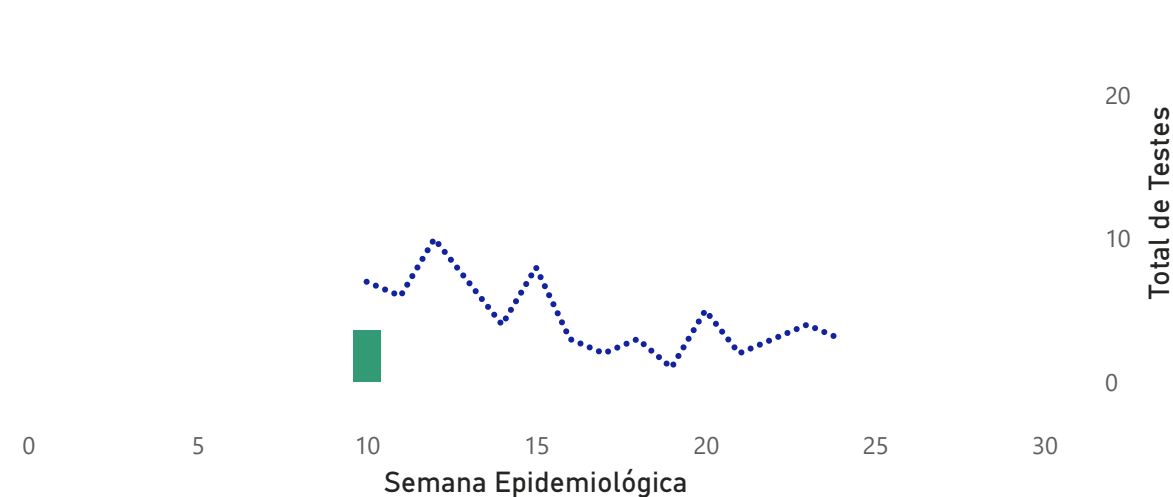
METROPOLITANA



NORTE



SUL



HERPES 2 - REGIÕES



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



● Positividade ● Total de Testes

CENTRAL

Positividade

20%
10%
0%

NORTE

Positividade

20%
10%
0%

Semana Epidemiológica

METROPOLITANA

Total de Testes

20
10
0

SUL

Total de Testes

20
10
0

Semana Epidemiológica

SÍFILIS - REGIÕES

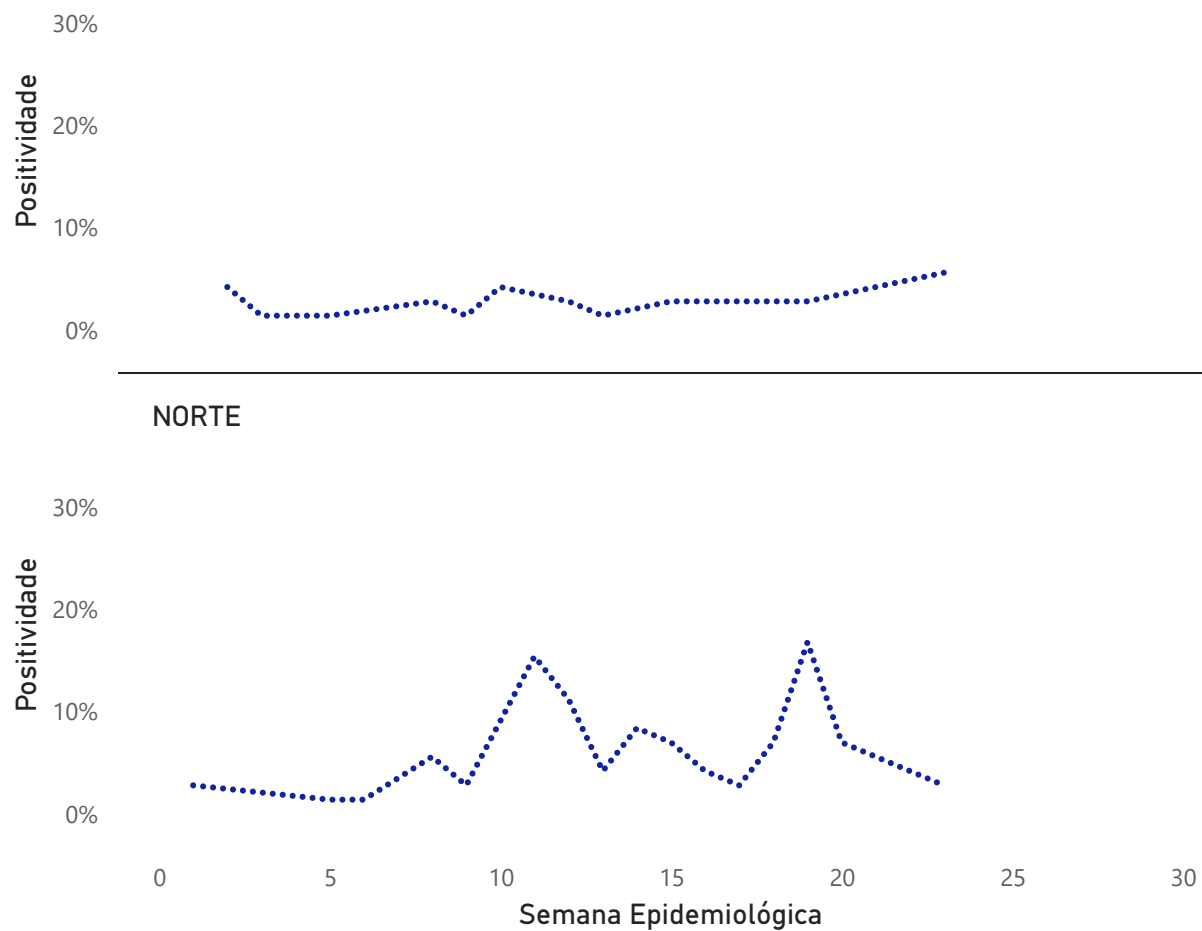


GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde

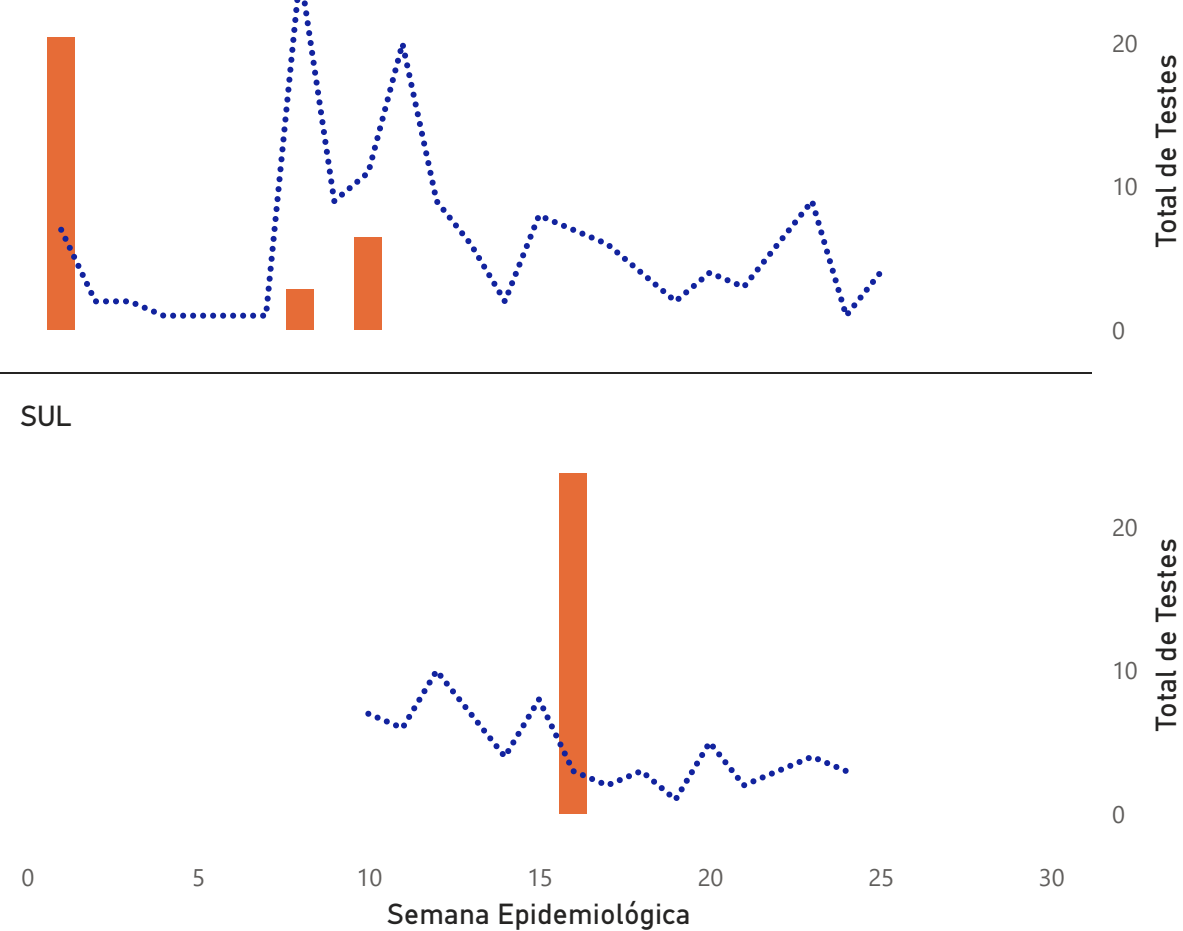


● Positividade ● Total de Testes

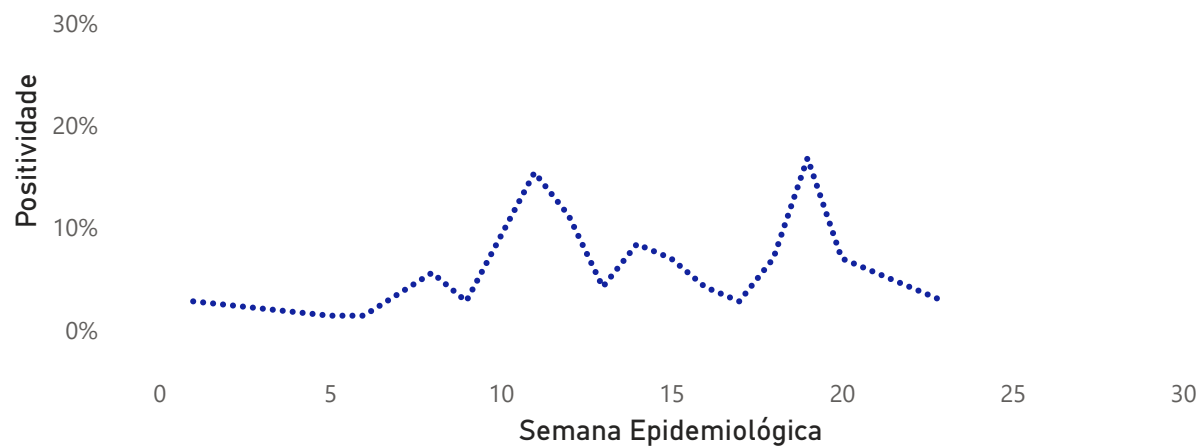
CENTRAL



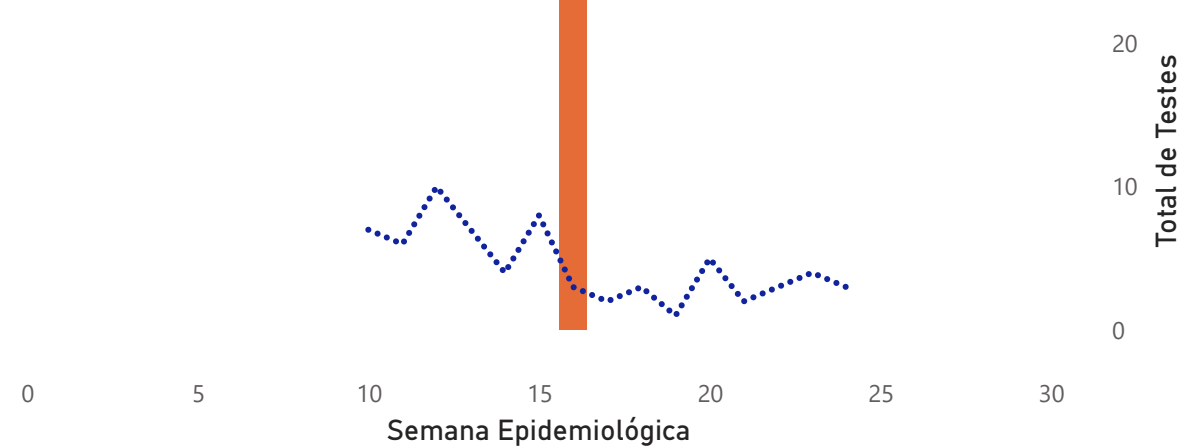
METROPOLITANA



NORTE



SUL



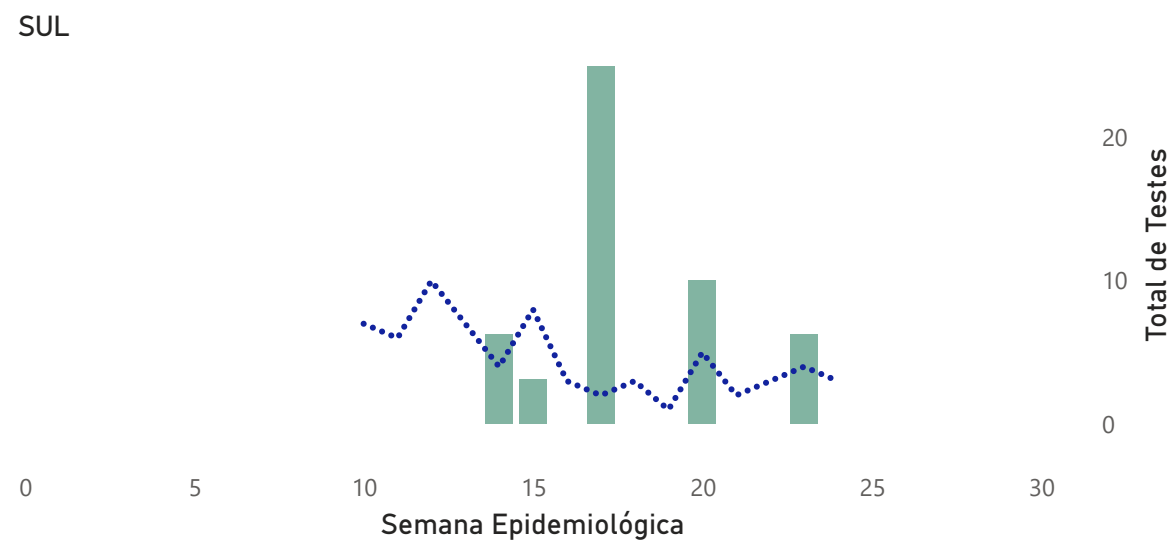
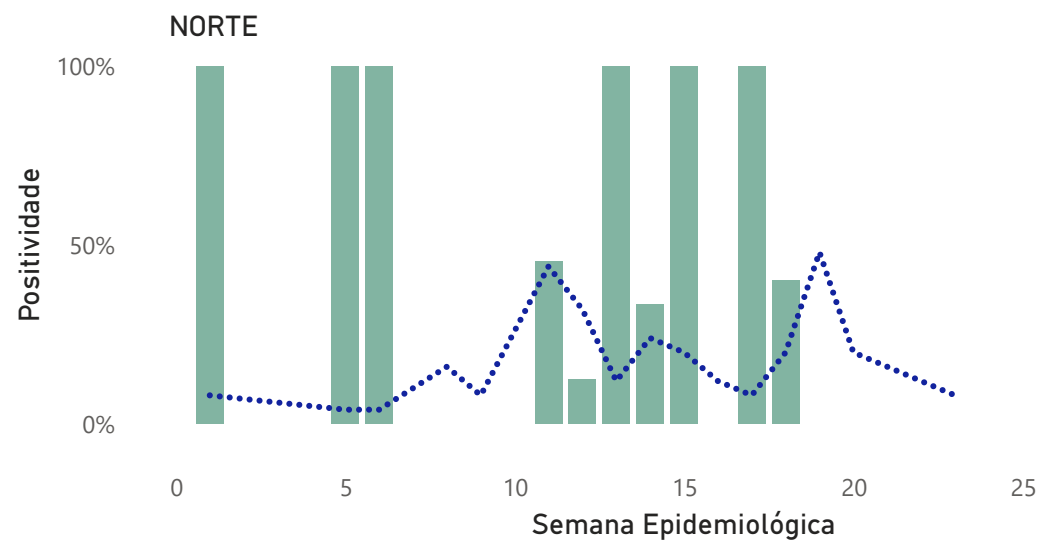
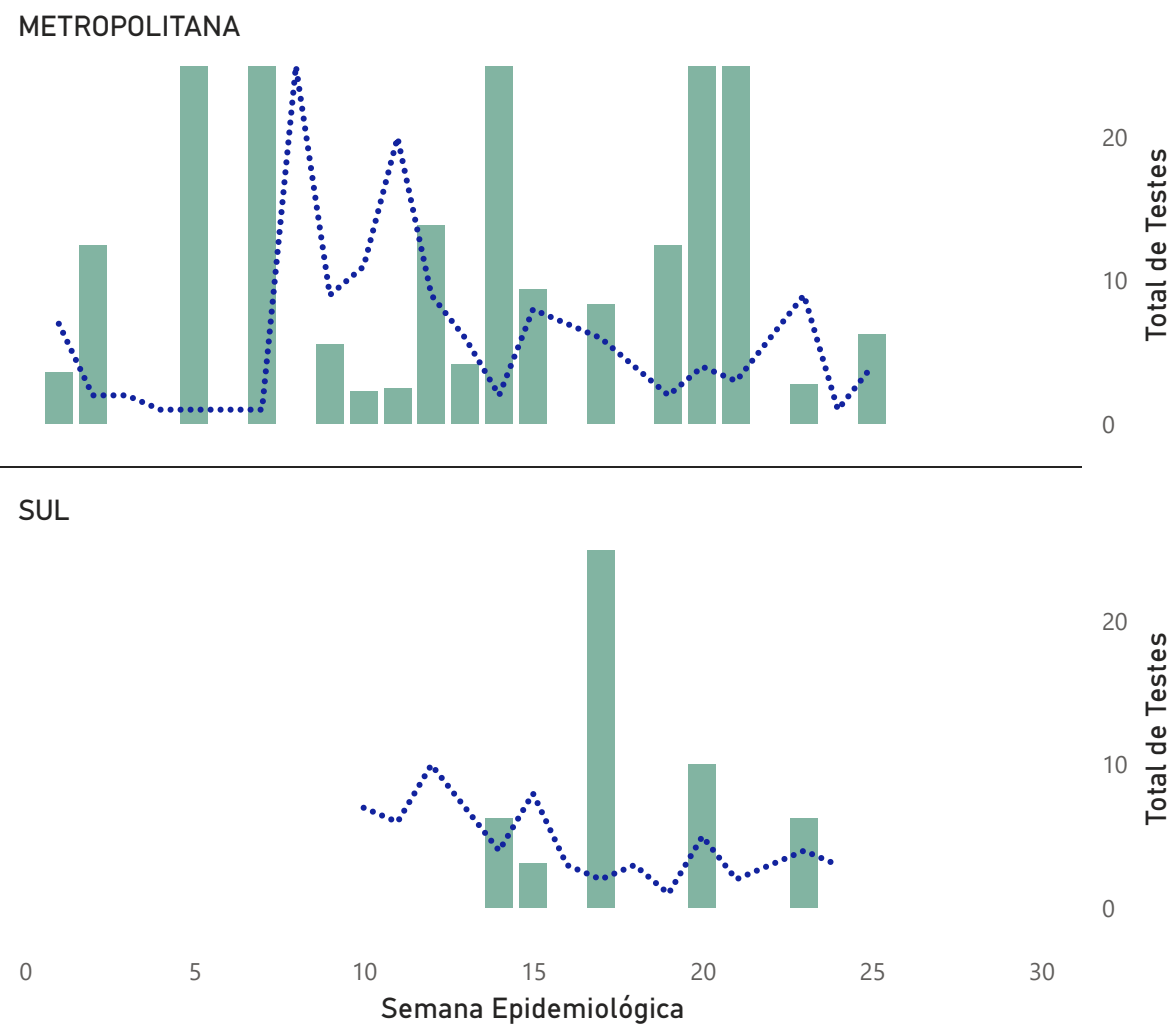
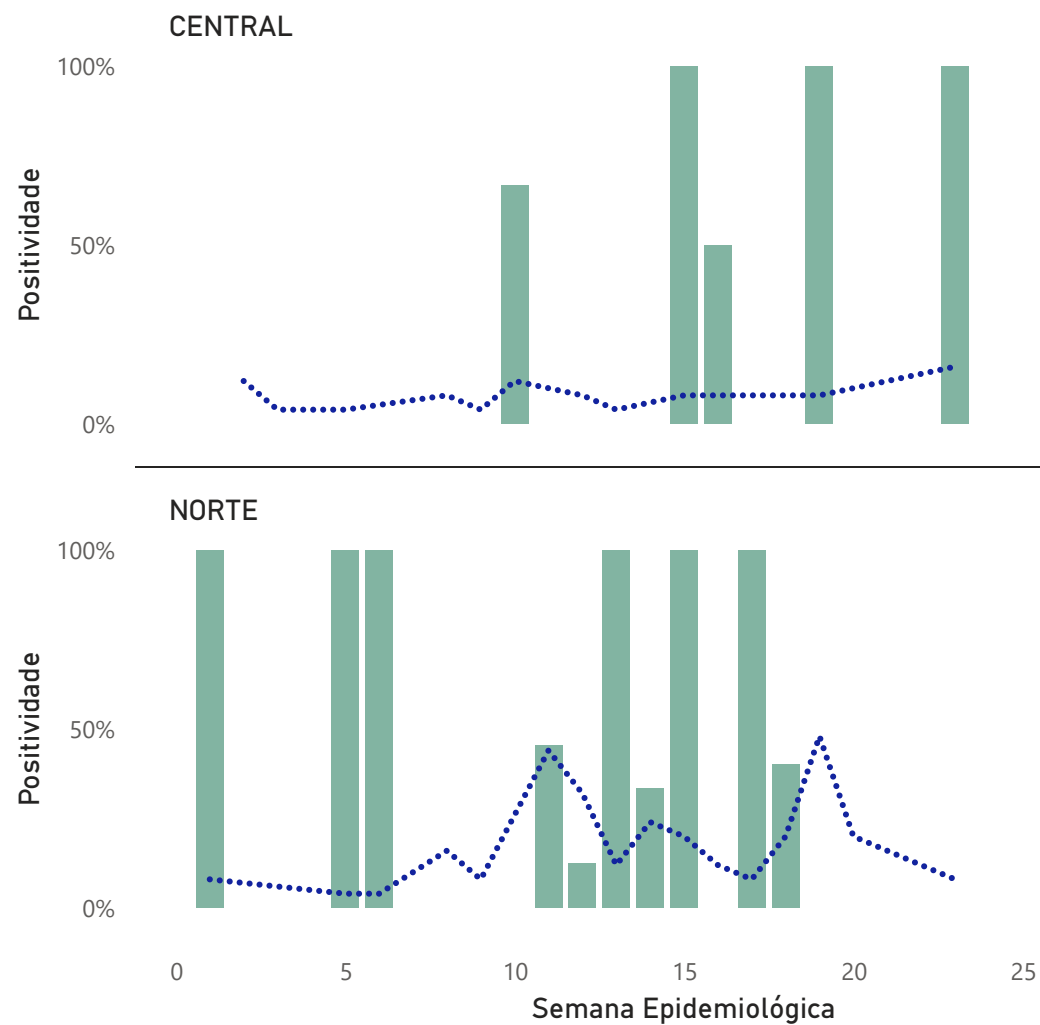
VARICELA ZOSTER - REGIÕES



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



● Positividade ● Total de Testes





**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

REFERÊNCIA TÉCNICA DE MPOX DO LACEN
Thayanna Scopel Pereira
Lara Chieza Caliman

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