

Núcleo Interinstitucional de Estudos Epidemiológicos (NIEE/IJSN)

Resenha:
Indicadores COVID-19



Instituto Jones
dos Santos Neves



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Saúde

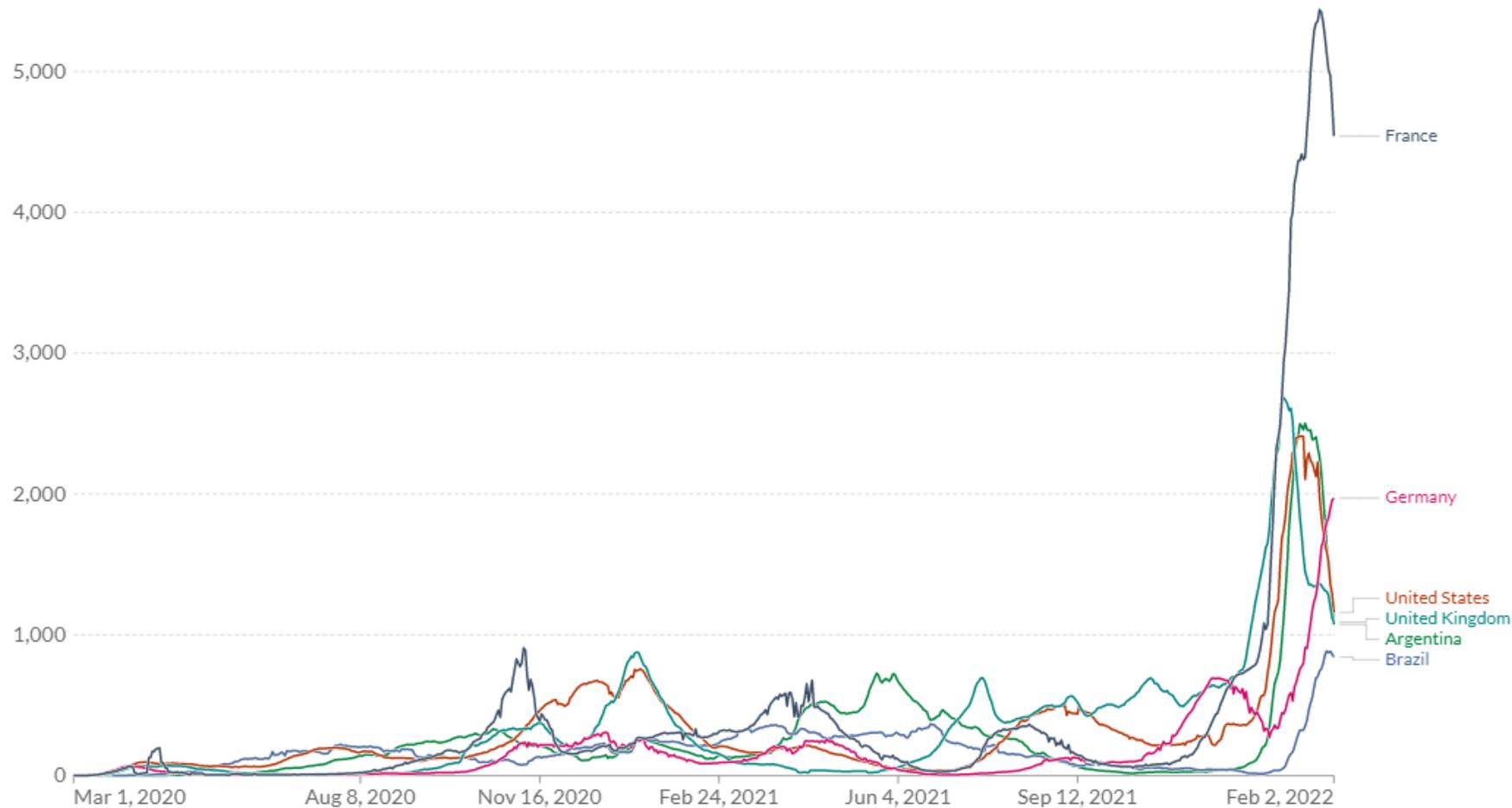
04 de fevereiro de 2022

Mundo: 01/02

Novos casos diários confirmados de COVID-19 por milhão de pessoas
média móvel de 7 dias. Devido a testes limitados, o número de casos confirmados é menor que o número real de infecções.

Our World
in Data

LINEAR REGISTRO



Fonte: Dados CSSE COVID-19 da Universidade Johns Hopkins

CC POR

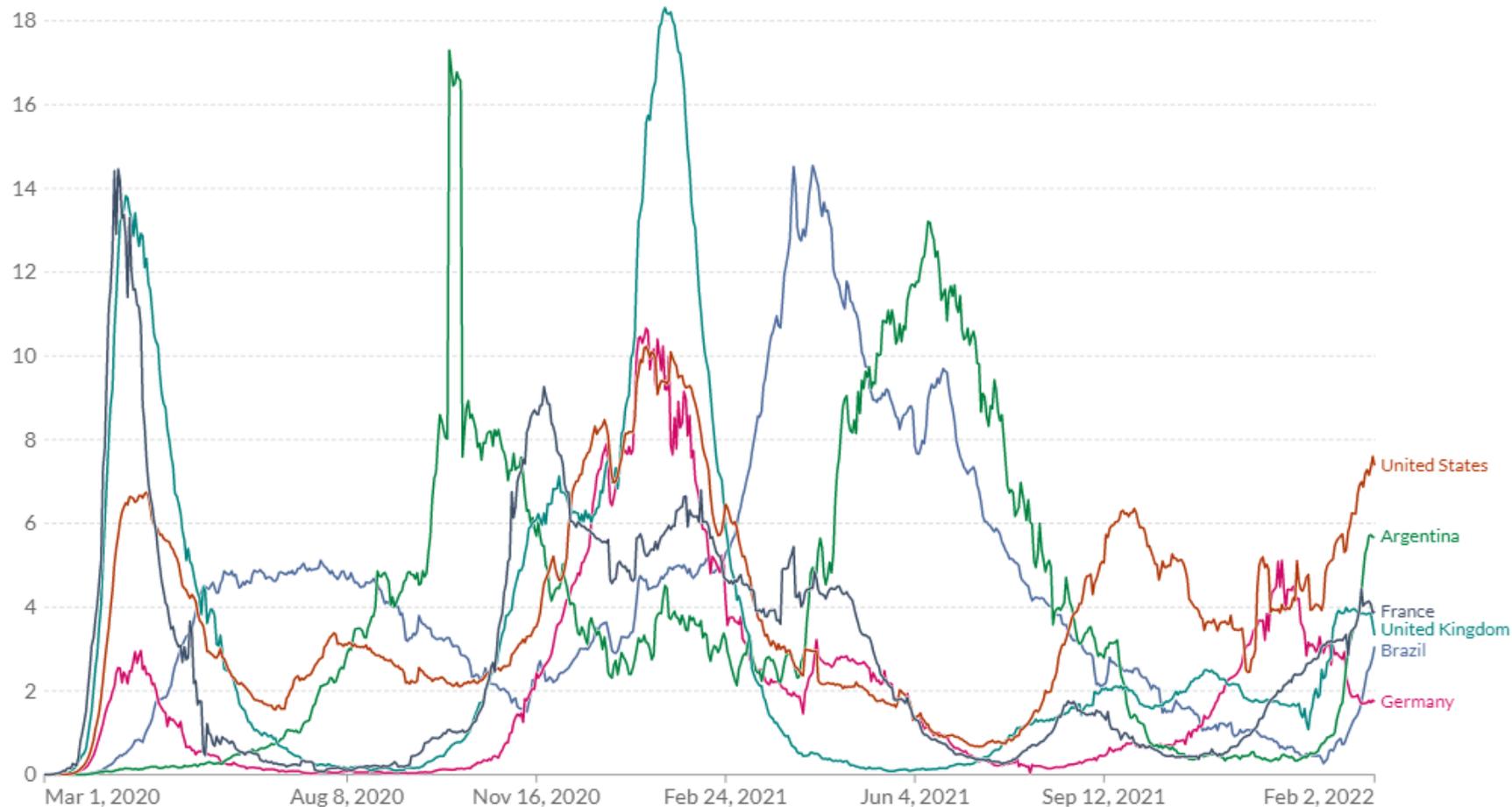
Mundo: 01/02

Novas mortes diárias de COVID-19 confirmadas por milhão de pessoas

média móvel de 7 dias. Para alguns países, o número de mortes confirmadas é muito menor do que o número real de mortes. Isso se deve a testes limitados e desafios na atribuição da causa da morte.

Our World
in Data

LINEAR REGISTRO



Fonte: Dados CSSE COVID-19 da Universidade Johns Hopkins

CC POR

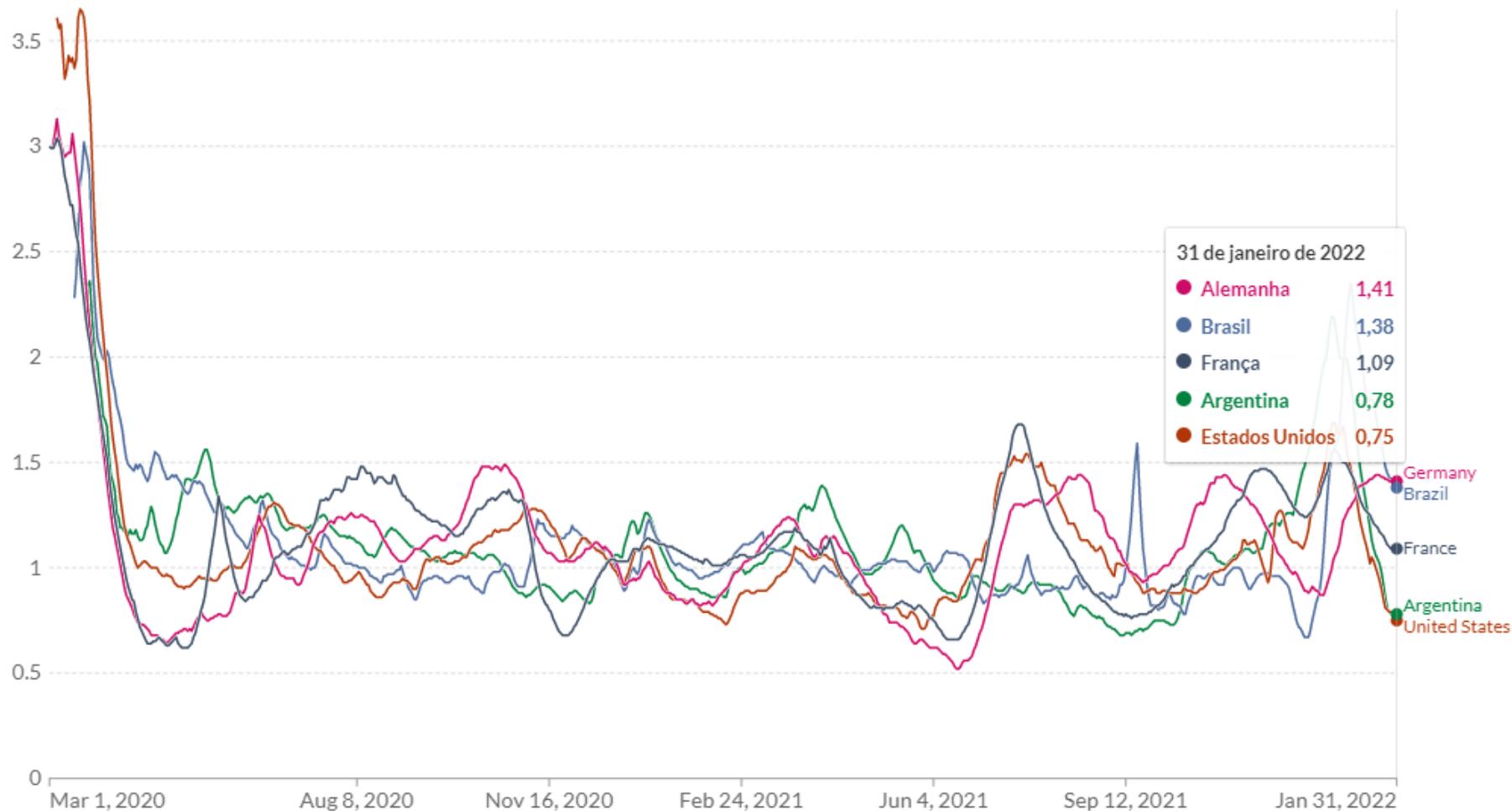
Mundo: 30/01

Estimativa da taxa efetiva de reprodução (R) do COVID-19

A taxa de reprodução representa o número médio de novas infecções causadas por um único indivíduo infectado. Se a taxa for maior que 1, a infecção é capaz de se espalhar na população. Se for inferior a 1, o número de casos que ocorrem na população diminuirá gradualmente até zero.

Our World
in Data

LINEAR REGISTRO



Brasil: 03/02

Brasil registra 917 mortes por Covid e bate novo recorde com mais de 286 mil casos conhecidos em 24 horas

País tem 629.995 óbitos e 26.099.735 casos registrados do novo coronavírus, segundo dados reunidos pelo consórcio de veículos de imprensa.

Por Fábio Tito, g1

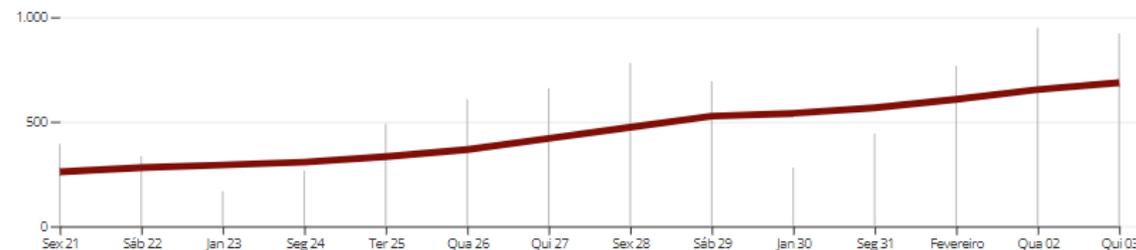
03/02/2022 20h01 · Atualizado há 22 minutos



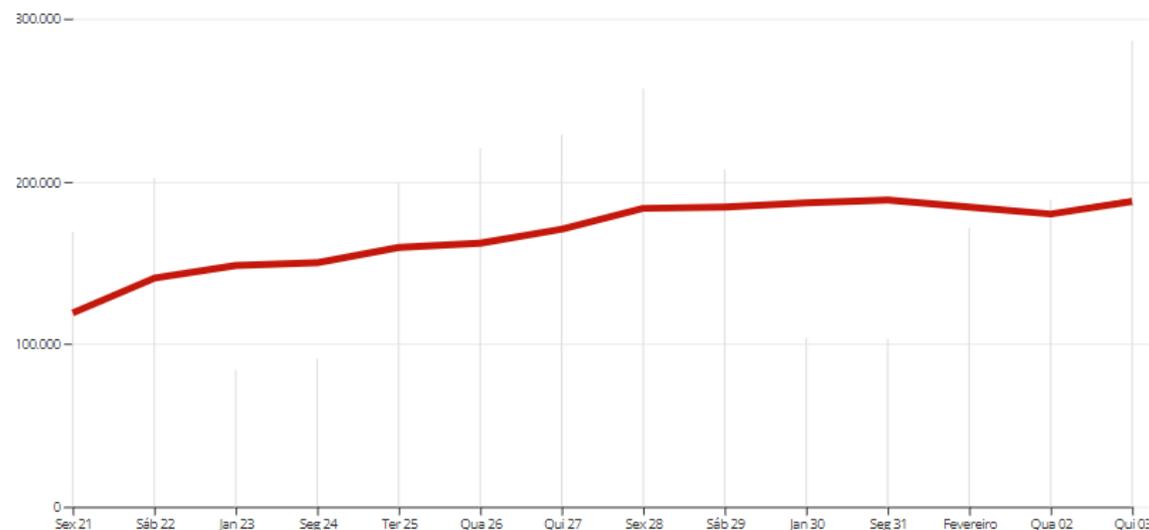
+168% Média móvel de óbitos em alta

Situação do Brasil: 629.995 mortes e 26.099.735 casos conhecidos
Veja o número diário de casos conhecidos e de mortes por Covid-19

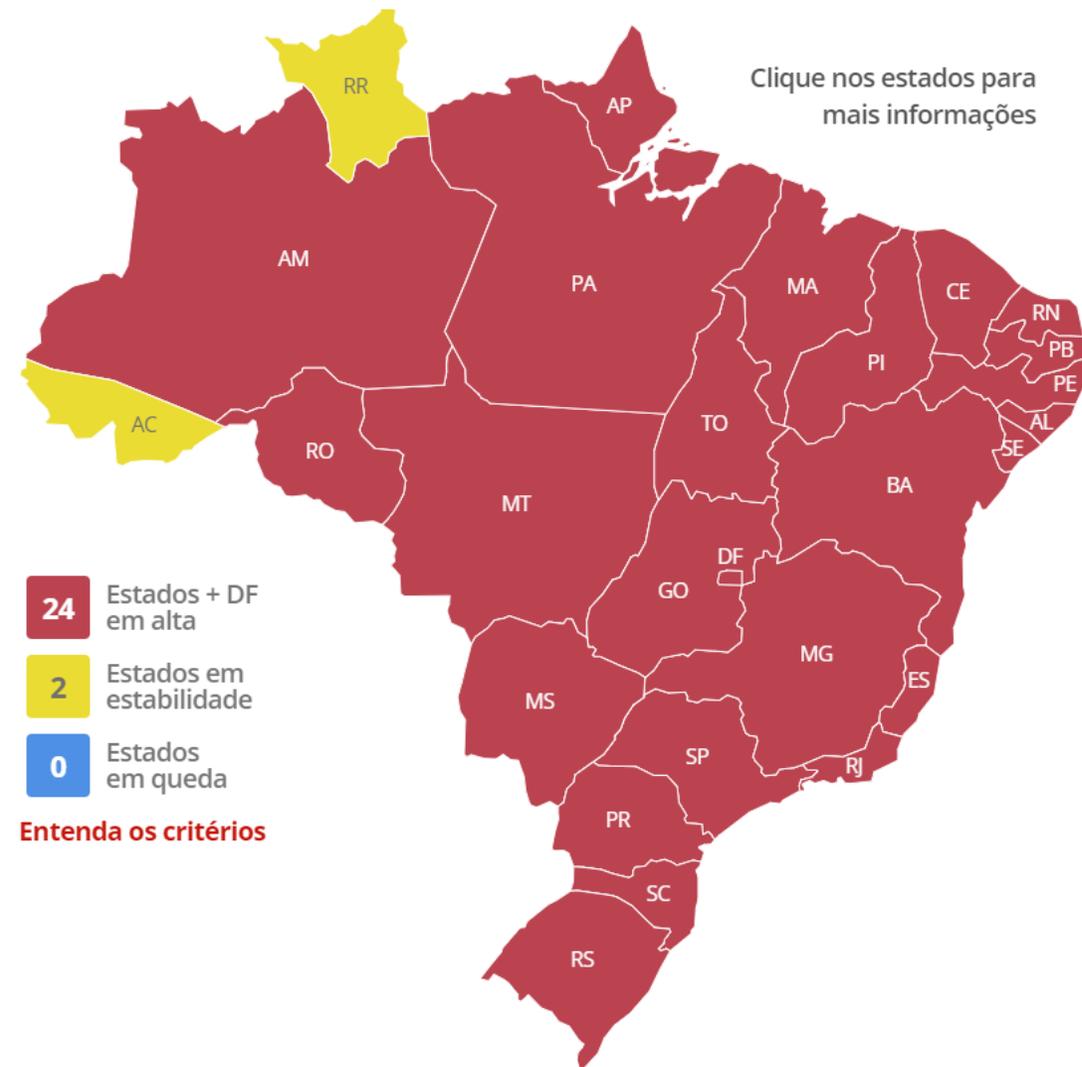
Mortes por Covid-19 nos últimos 14 dias



Casos conhecidos por Covid-19 nos últimos 14 dias



Brasil: 03/02



Espírito Santo

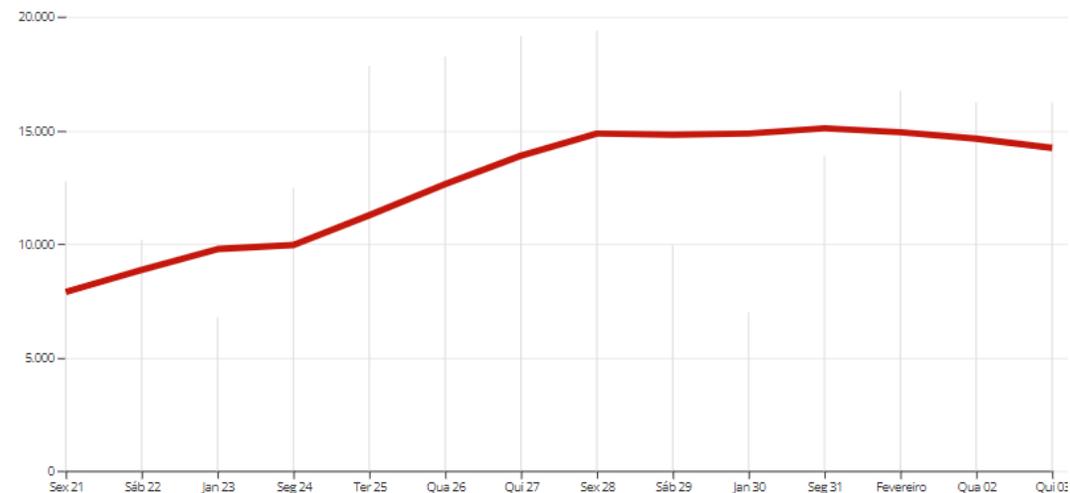
13.607 mortes e 897.437 casos conhecidos

Veja o número diário de casos conhecidos e de mortes por Covid-19. [Saiba mais](#)

Mortes por Covid-19 nos últimos 14 dias



Casos conhecidos por Covid-19 nos últimos 14 dias

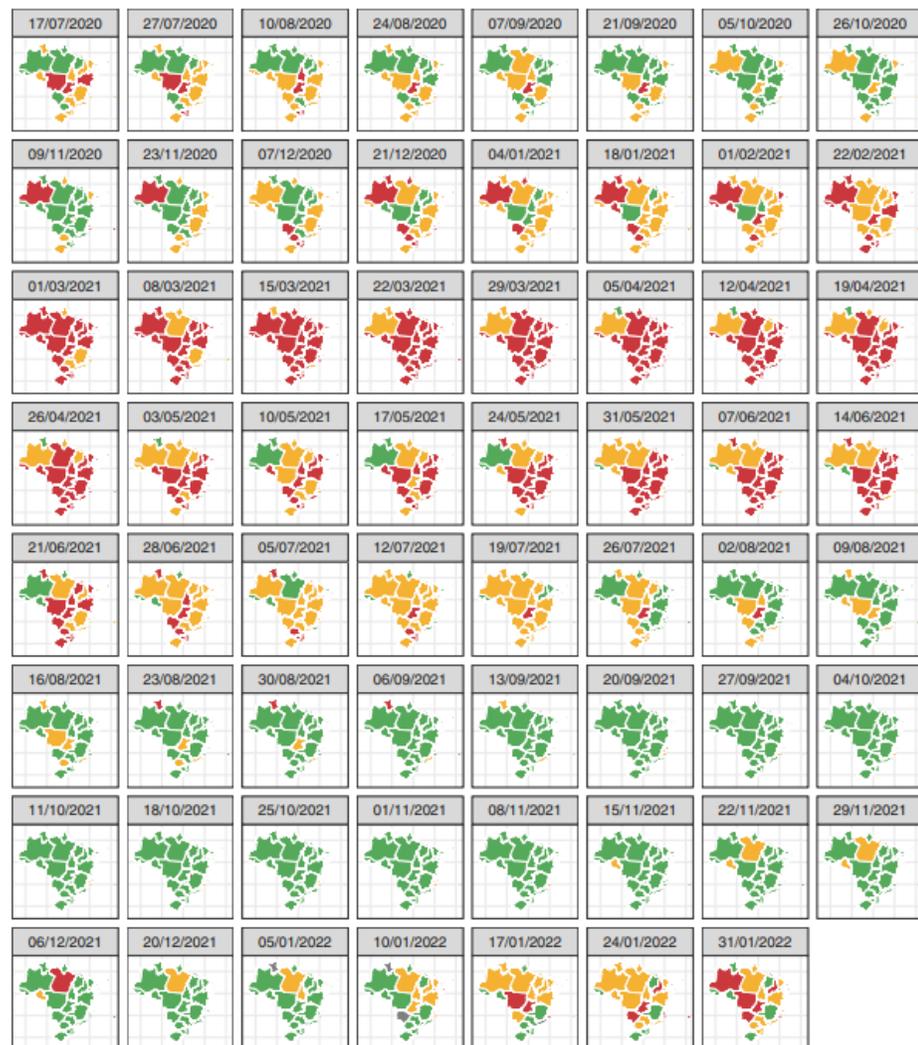


Fonte: Consórcio de veículos de imprensa a partir de dados das secretarias estaduais de Saúde

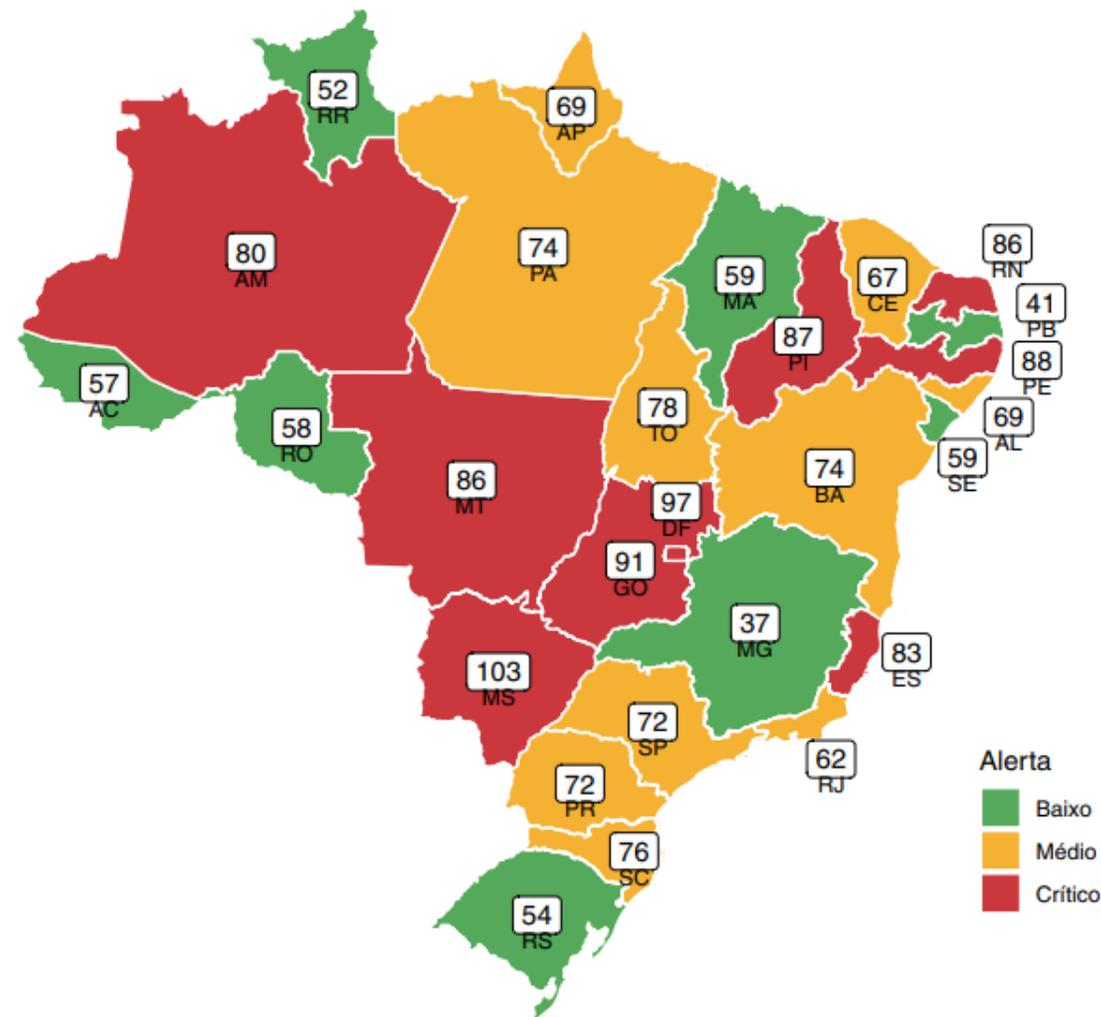
Brasil: 31/01

Taxa de ocupação (%) de leitos de UTI Covid-19 para adultos

Taxa de ocupação (%) de leitos de UTI Covid-19 para adultos



Alerta
Baixo
Médio
Crítico

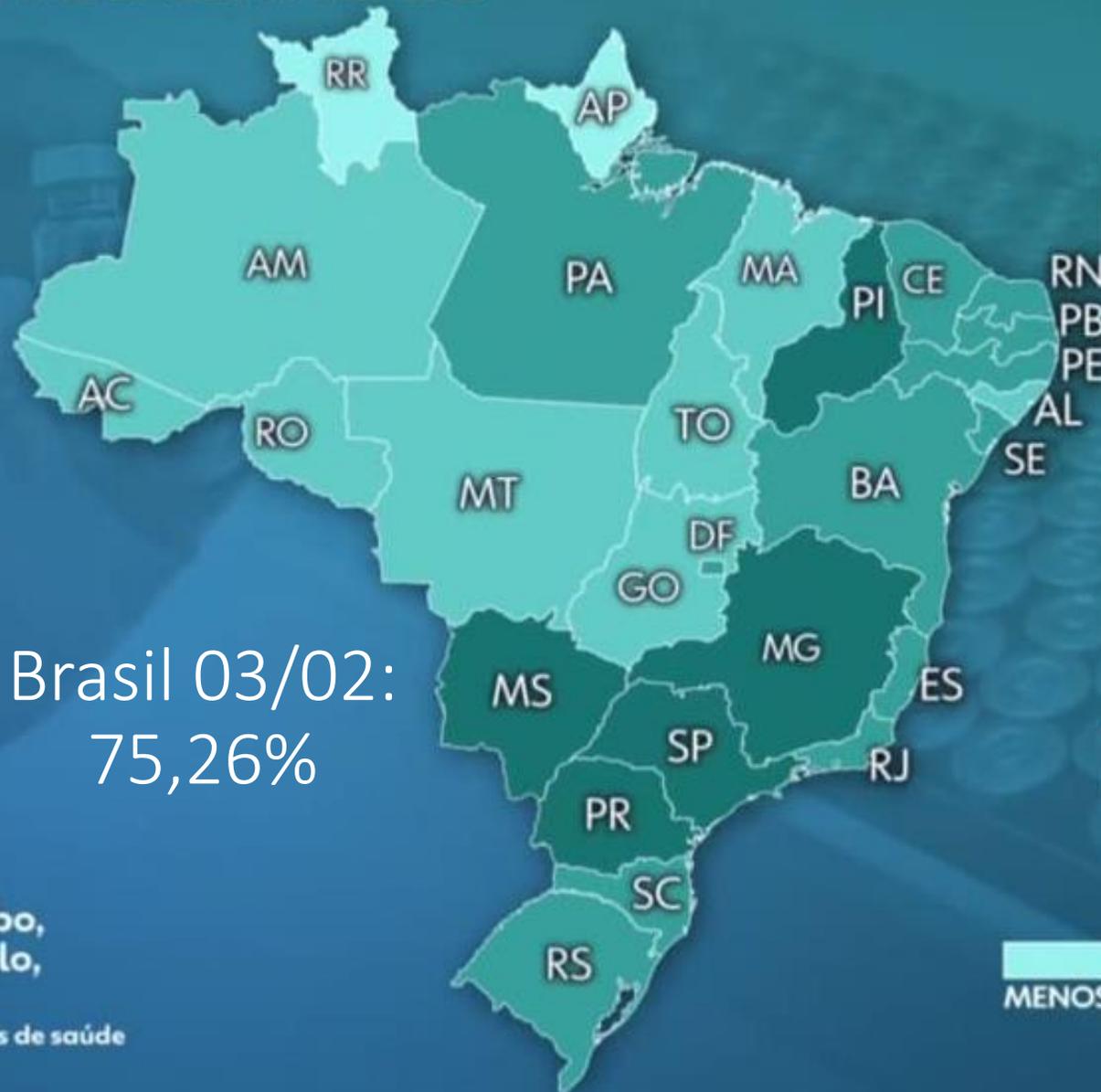


Alerta
Baixo
Médio
Crítico

VACINAÇÃO COMPLETA - 5 ANOS OU MAIS

PERCENTUAL NOS ESTADOS

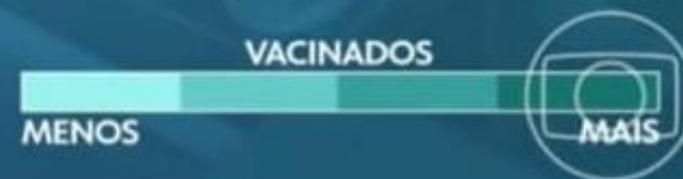
AC	57,15%
AL	64,46%
AM	61,21%
AP	45,66%
BA	72,08%
CE	77,69%
DF	76,55%
ES	74,92%
GO	67,02%
MA	58,04%
4º MG	78,73%
3º MS	78,80%
MT	66,65%



Brasil 03/02:
75,26%

PA	67,59%
PB	72,15%
PE	72,88%
2º PI	83,10%
5º PR	77,71%
RJ	70,17%
RN	73,28%
RO	64,22%
RR	47,31%
RS	77,23%
SC	77,55%
SE	73,74%
1º SP	84,97%
TO	60,04%

fonte: Consórcio G1, O Globo, Extra, O Estado de S.Paulo, Folha de S.Paulo e UOL
com dados das secretarias estaduais de saúde





UTI COVID



[77.89%]

398

DISPONÍVEIS

310

OCUPADOS

88

LIVRES

ENFERMARIA COVID



[86.41%]

287

DISPONÍVEIS

248

OCUPADOS

39

LIVRES

TOTAL COVID



[81.46%]

685

DISPONÍVEIS

558

OCUPADOS

127

LIVRES

Todos

ATUAL

398

TOTAL UTI COVID ATUAL

AMPLIAÇÃO

1.098

TOTAL UTI COVID AMPLIAÇÃO

287

TOTAL ENFERMARIA COVID ATUAL

1.099

TOTAL ENFERMARIA COVID AMPLIAÇÃO

685

TOTAL DE LETOS ATUAL

2.197

TOTAL DE LETOS AMPLIAÇÃO

TAXA DE OCUPAÇÃO DE LETOS - (%) AMPLIAÇÃO

O cálculo da Taxa de Ocupação de Leitos - Ampliação é realizado pela razão entre o número de leitos ocupados em dados atuais e o número máximo de leitos disponibilizados em toda série histórica por hospital pertencente à Rede Estadual de Atenção Hospitalar do Espírito Santo, em dados percentuais (%).

UTI COVID



[28.23%]

1.098

DISPONÍVEIS

310

OCUPADOS

788

LIVRES

ENFERMARIA COVID



[22.57%]

1.099

DISPONÍVEIS

248

OCUPADOS

851

LIVRES

TOTAL COVID



[25.40%]

2.197

DISPONÍVEIS

558

OCUPADOS

1639

LIVRES

Situação atual dos leitos destinados ao tratamento da COVID19:

A quantidade total de leitos corresponde a 685 unidades, sendo 398 de UTI e 287 de enfermaria. A ocupação total de leitos (UTI + enfermaria) é de 81,46 %. Os leitos de UTI estão com uma taxa de 77,89 % e a enfermaria com 86,41 % de ocupação.

ATUAL: remete à disponibilidade atual de leitos, considerando o início da transição dos leitos destinados ao tratamento da COVID-19 para a retomada gradual da sua capacidade assistencial, devido à necessidade dos usuários de acesso aos serviços de especialidades para dirimir as condições de agravos clínicos e cirúrgicos.

AMPLIAÇÃO COVID-19: remete à disponibilidade máxima de leitos para enfrentamento do novo coronavírus, considerando a capacidade de cada Unidade Hospitalar prevista no Plano de Contingência e na estratégia "Leitos para Todos" do Governo do Estado do ES e leitos potenciais estimados de serem mobilizados nesta estratégia.



395 | **327** | **68**
DISPONÍVEIS | OCUPADOS | LIVRES



344 | **269** | **75**
DISPONÍVEIS | OCUPADOS | LIVRES



739 | **596** | **143**
DISPONÍVEIS | OCUPADOS | LIVRES

ATUAL

395

TOTAL UTI COVID ATUAL

AMPLIAÇÃO

1.098

TOTAL UTI COVID AMPLIAÇÃO

344

TOTAL ENFERMARIA COVID ATUAL

1.099

TOTAL ENFERMARIA COVID AMPLIAÇÃO

739

TOTAL DE LETOS ATUAL

2.197

TOTAL DE LETOS AMPLIAÇÃO

TAXA DE OCUPAÇÃO DE LETOS - (%) AMPLIAÇÃO

O cálculo da Taxa de Ocupação de Leitos – Ampliação é realizado pela razão entre o número de leitos ocupados em dados atuais e o número máximo de leitos disponibilizados em toda série histórica por hospital pertencente à Rede Estadual de Atenção Hospitalar do Espírito Santo, em dados percentuais (%).

UTI COVID



1.098 | **327** | **771**
DISPONÍVEIS | OCUPADOS | LIVRES

ENFERMARIA COVID



1.099 | **269** | **830**
DISPONÍVEIS | OCUPADOS | LIVRES

TOTAL COVID



2.197 | **596** | **1601**
DISPONÍVEIS | OCUPADOS | LIVRES

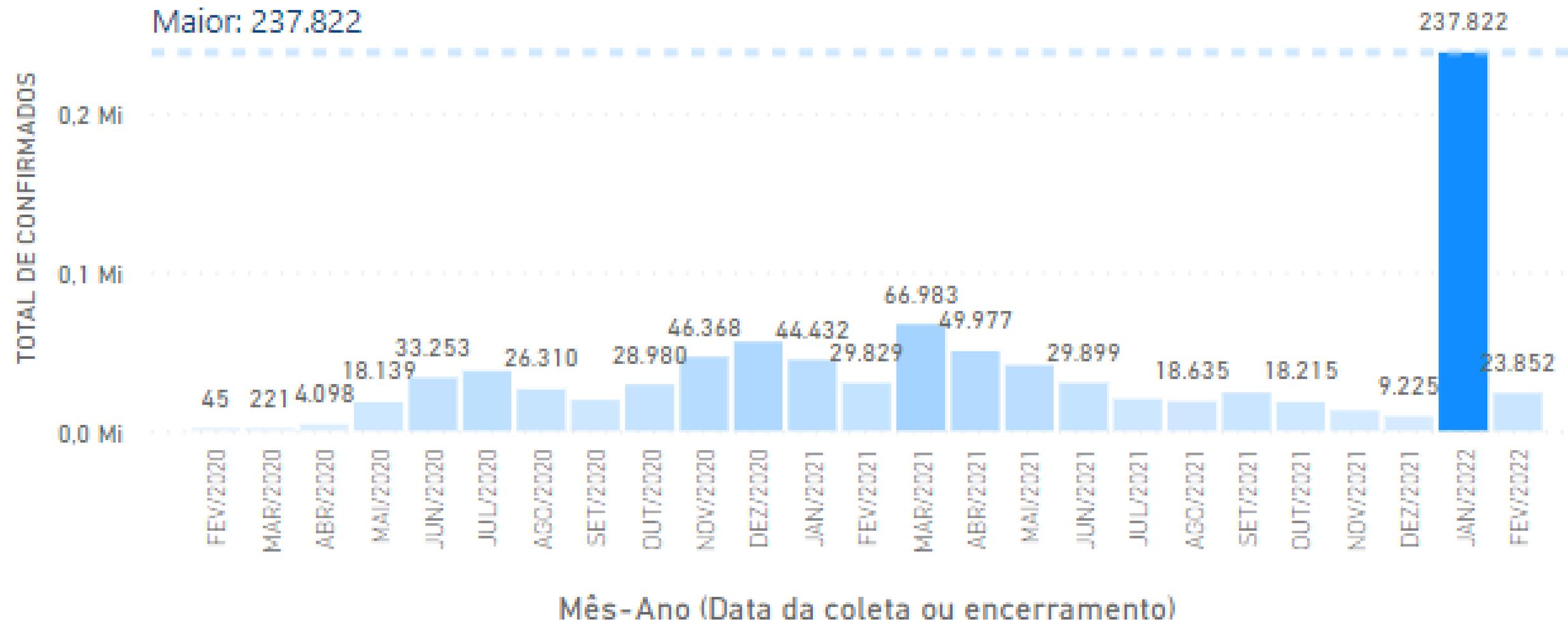
Situação atual dos leitos destinados ao tratamento da COVID19:

A quantidade total de leitos corresponde a 739 unidades, sendo 395 de UTI e 344 de enfermaria. A ocupação total de leitos (UTI + enfermaria) é de 80,65 %. Os leitos de UTI estão com uma taxa de 82,78 % e a enfermaria com 78,20 % de ocupação.

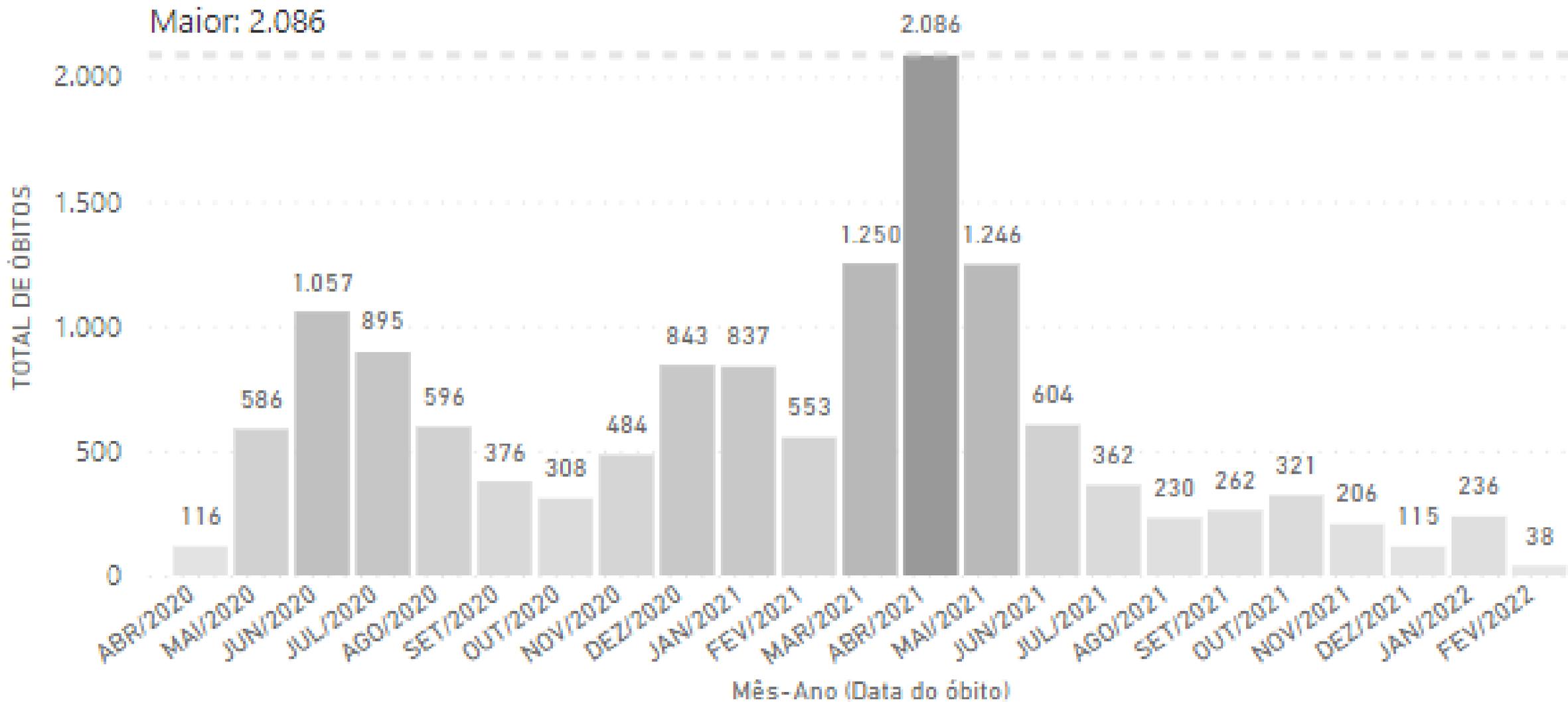
ATUAL: remete à disponibilidade atual de leitos, considerando o início da transição dos leitos destinados ao tratamento da COVID-19 para a retomada gradual da sua capacidade assistencial, devido à necessidade dos usuários de acesso aos serviços de especialidades para dirimir as condições de agravos clínicos e cirúrgicos.

AMPLIAÇÃO COVID-19: remete à disponibilidade máxima de leitos para enfrentamento do novo coronavírus, considerando a capacidade de cada Unidade Hospitalar prevista no Plano de Contingência e na estratégia "Leitos para Todos" do Governo do Estado do ES e leitos potenciais estimados de serem mobilizados nesta estratégia.

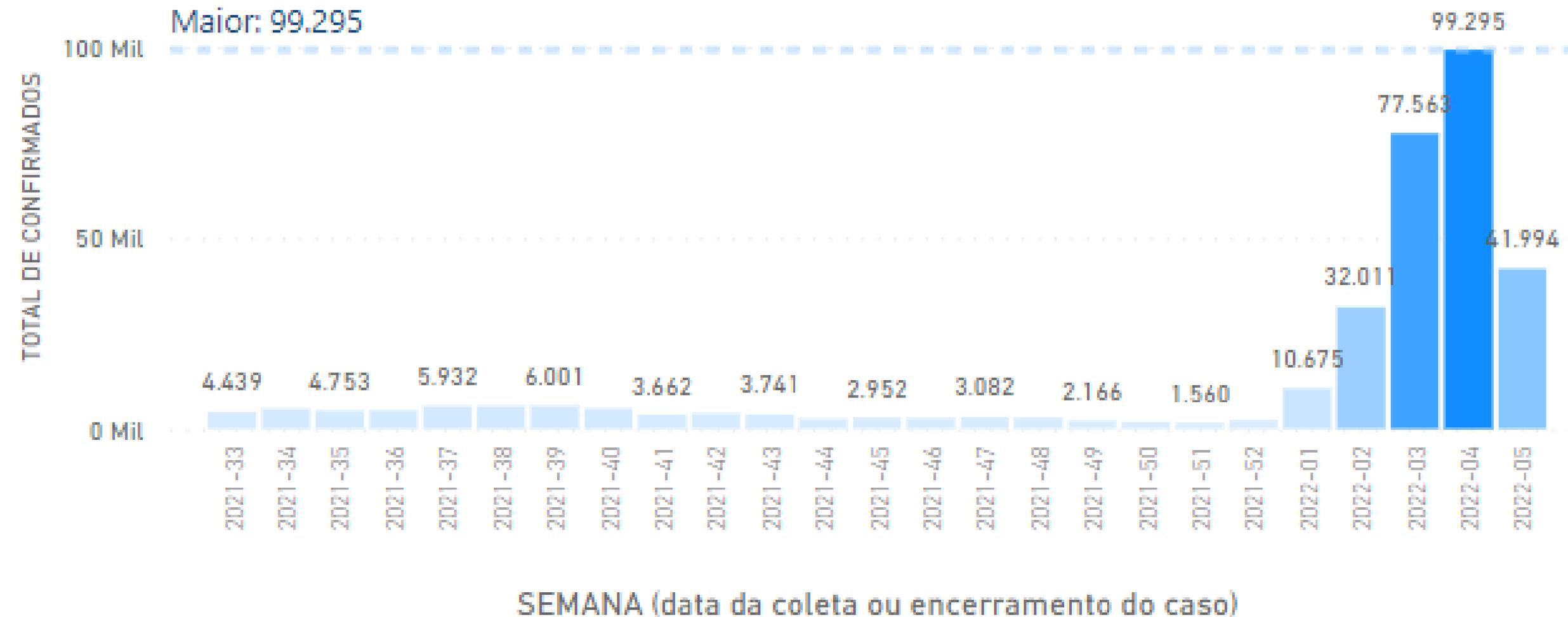
Casos Confirmados COVID-19 no ES: 03/02



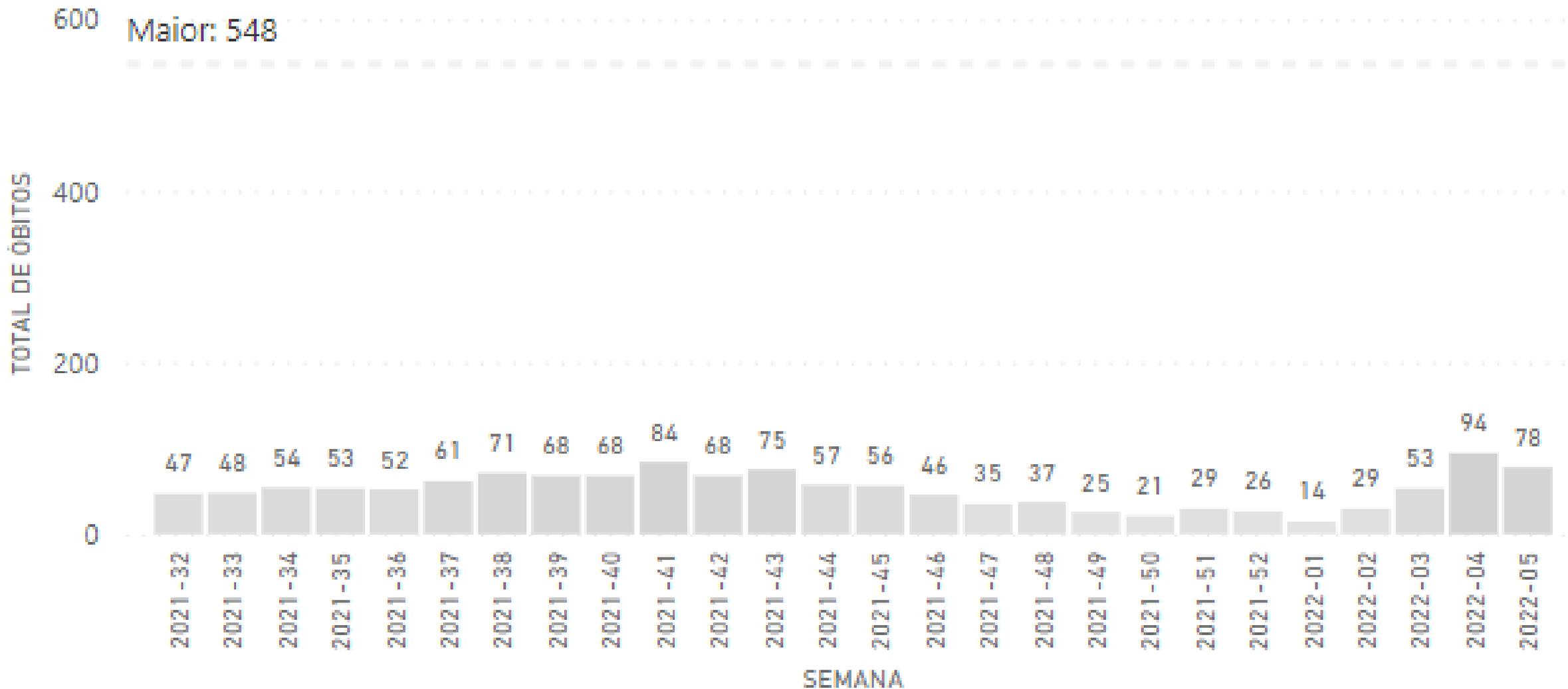
Óbitos COVID-19 no ES: 03/02



Casos Confirmados COVID-19 no ES: 03/02



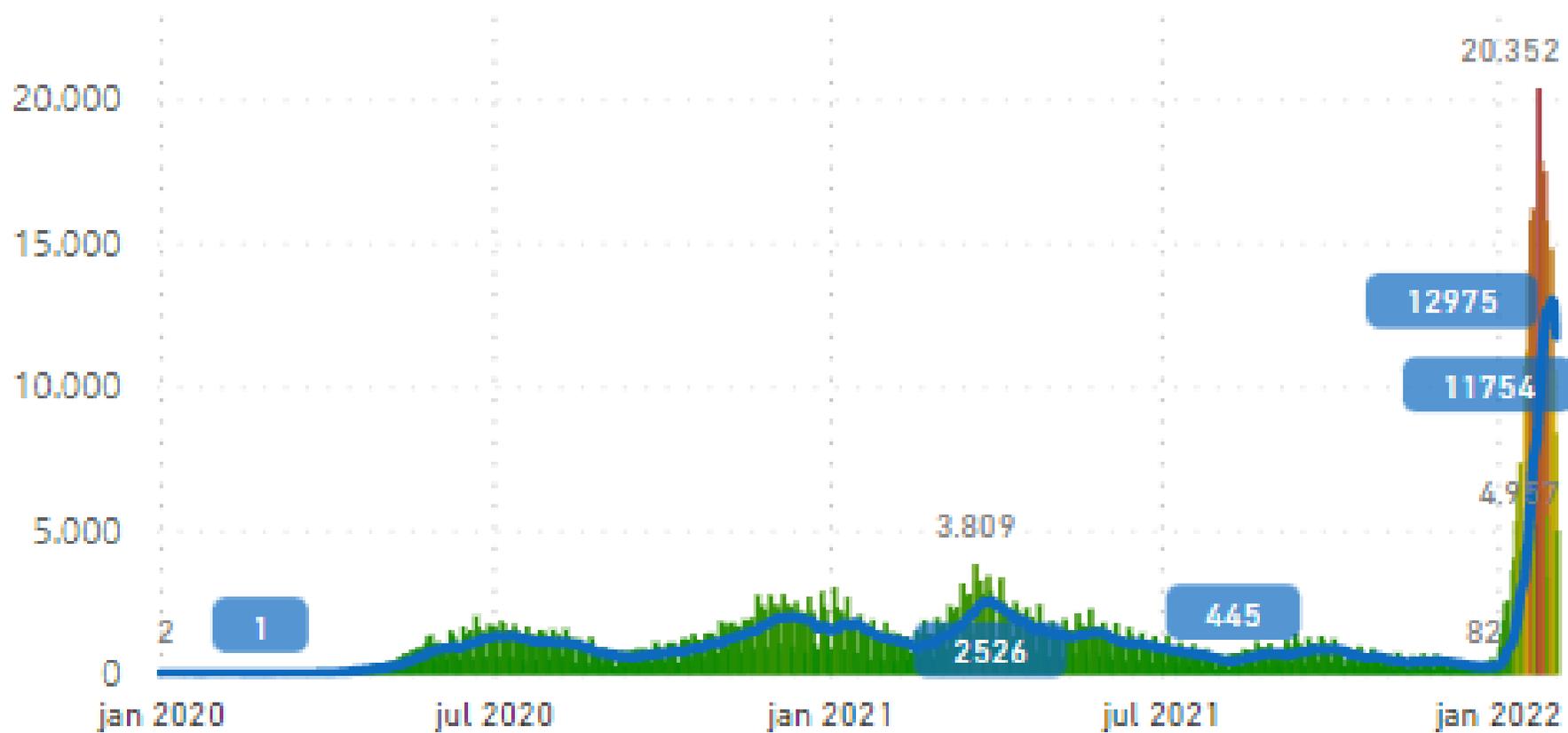
Óbitos COVID-19 no ES: 03/02



Casos Confirmados COVID-19 no ES: 03/02

ES: 3.002.799 testes

ES: 730 mil testes por 1 milhão de habitantes



● 14

Média de Confirmados no Período Atual

11.754

(+82.77%)

Média de Confirmados no Período Anterior

6.431

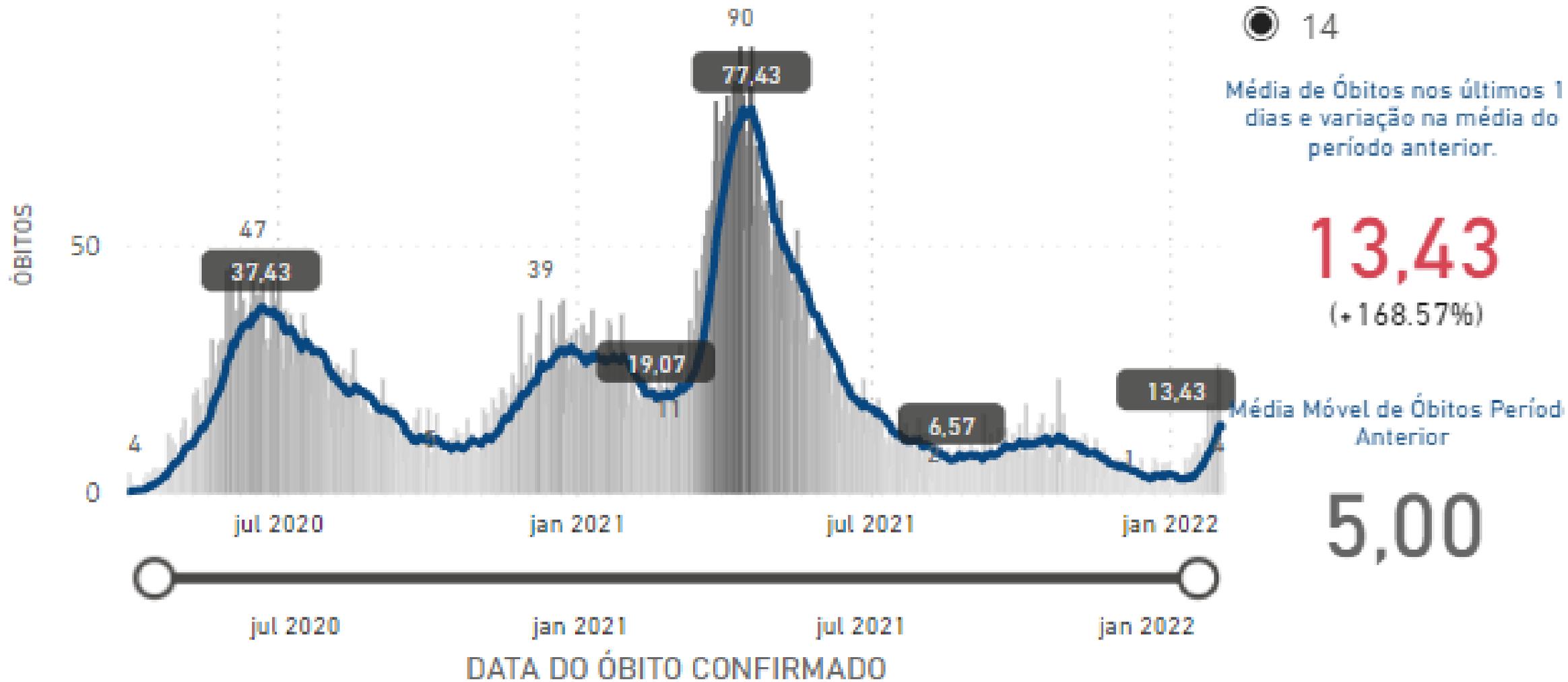


DATA DA COLETA DO EXAME OU ENCERRAMENTO DO CASO CONFIRMADO

Óbitos COVID-19 no ES: 03/02

GV: média de 5,7 óbitos nos últimos 14 dias

Interior: média de 8,1 óbitos nos últimos 14 dias



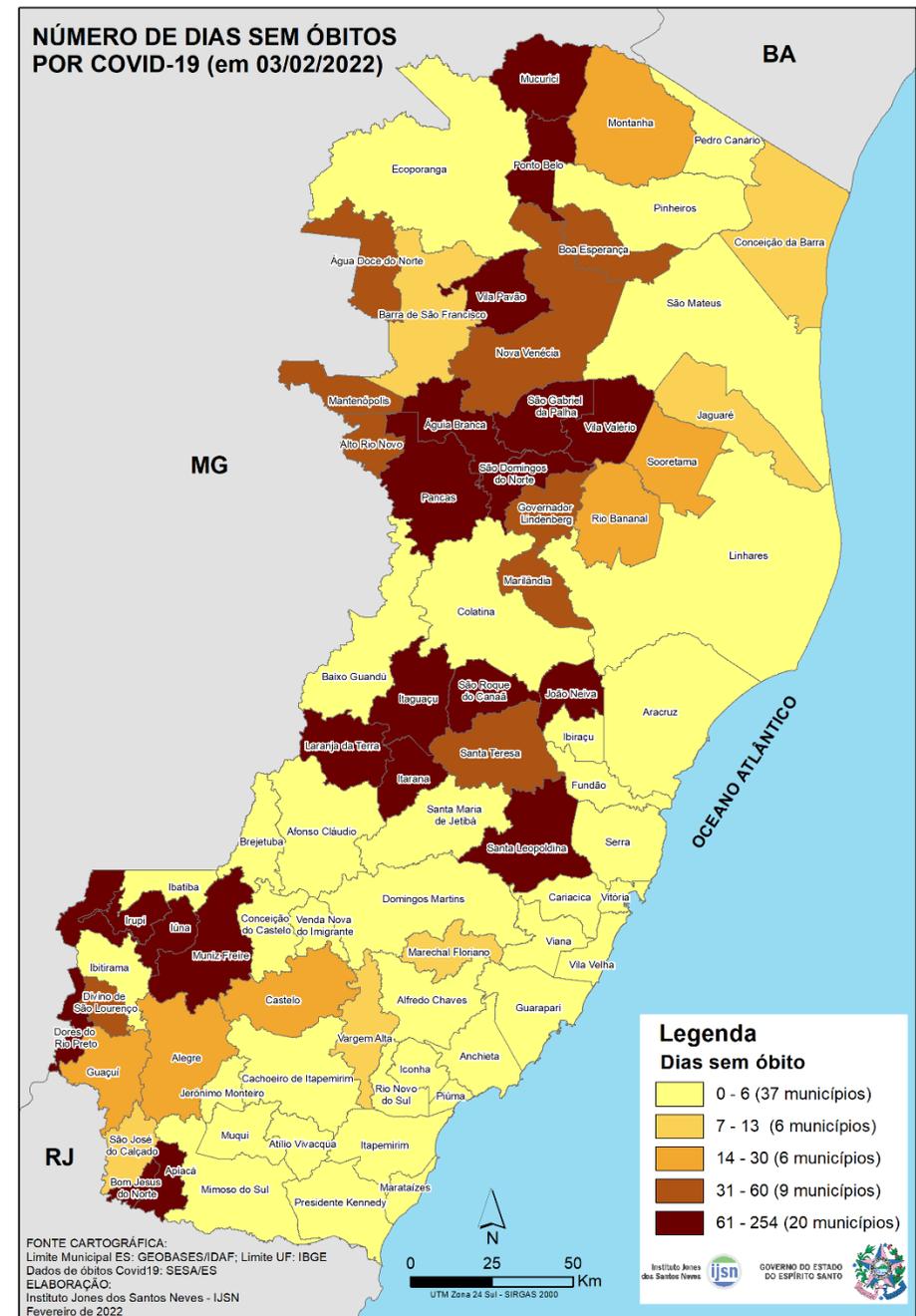
Óbitos COVID-19 no ES: 03/02

35 municípios
não registraram óbitos
nos últimos 14 dias

Destaques:

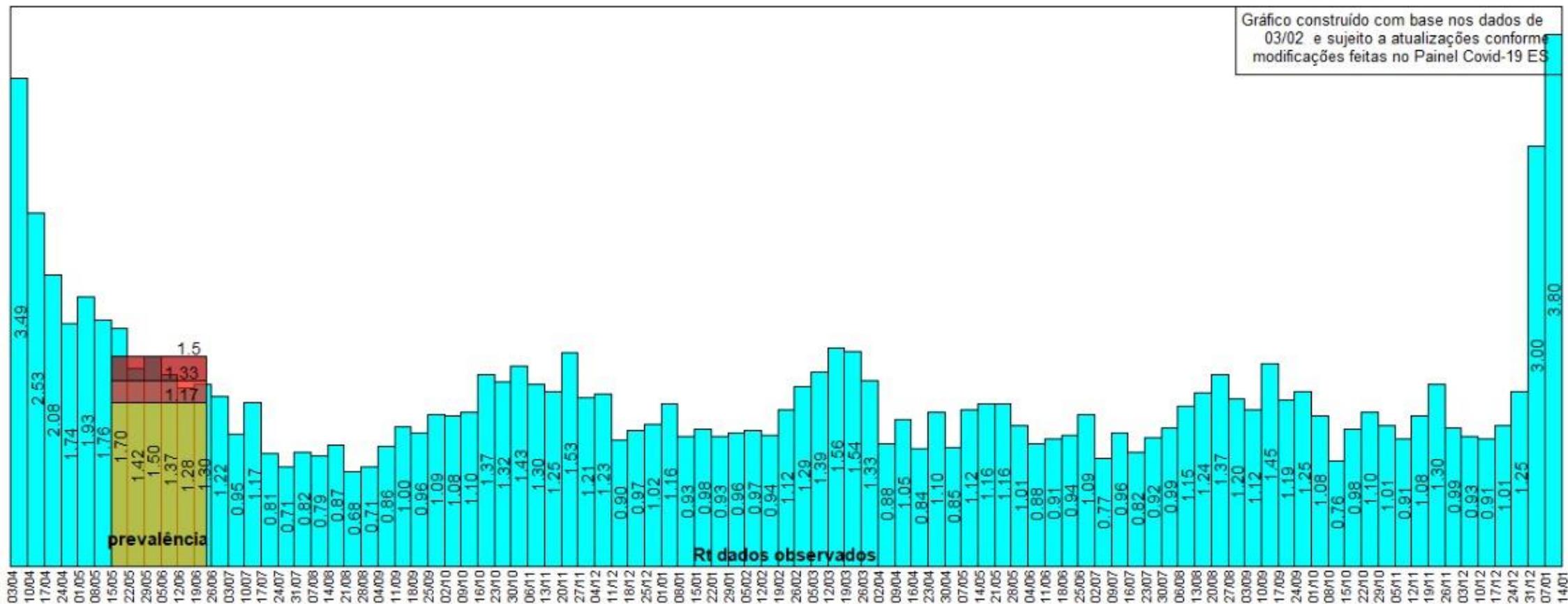
Mucurici com 303 dias sem
óbitos por COVID-19

17 municípios com mais de 100
dias sem óbitos por COVID-19



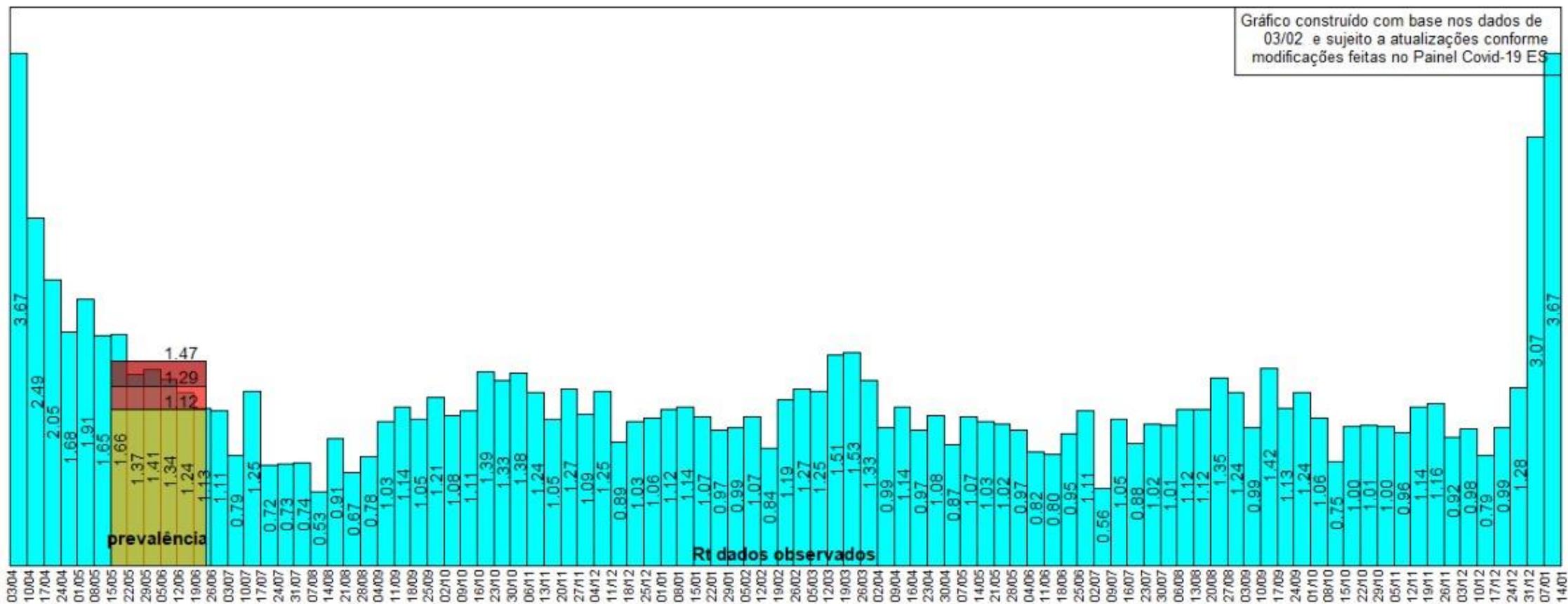
Taxas de Transmissão

Rt - Espírito Santo



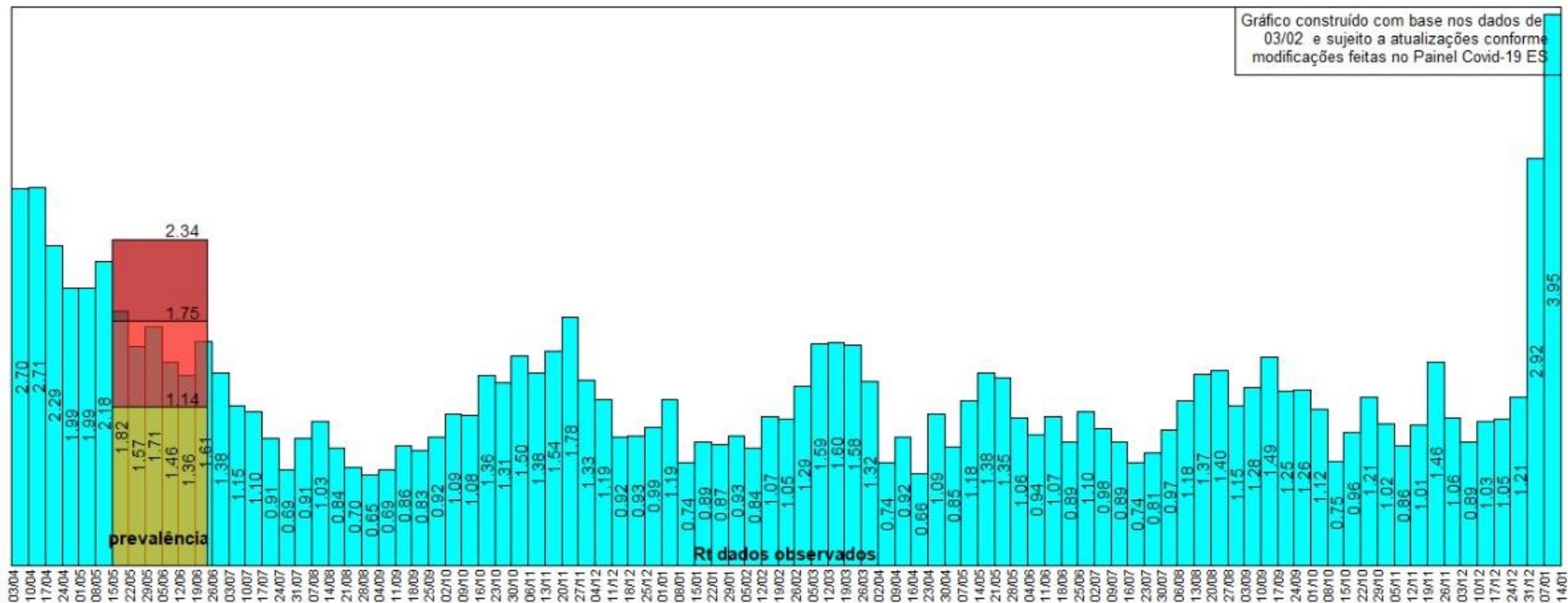
Taxas de Transmissão

Rt - Grande Vitória



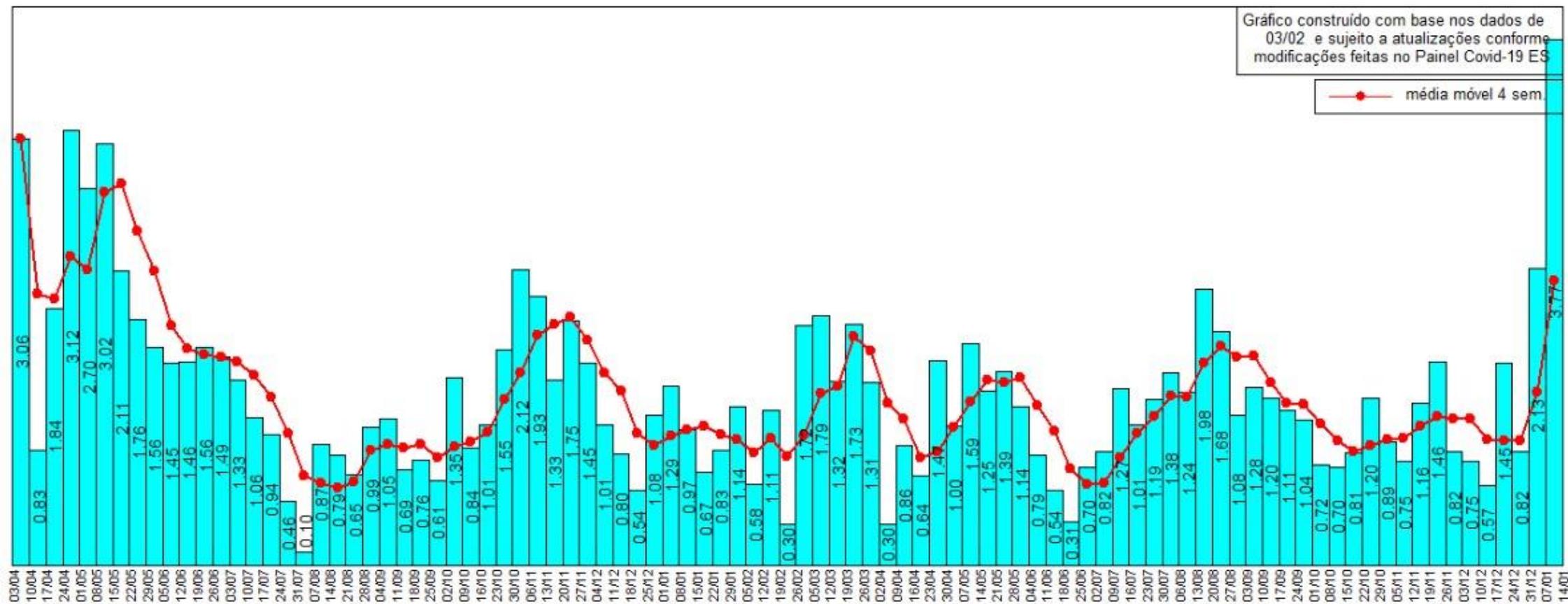
Taxas de Transmissão

Rt - Interior



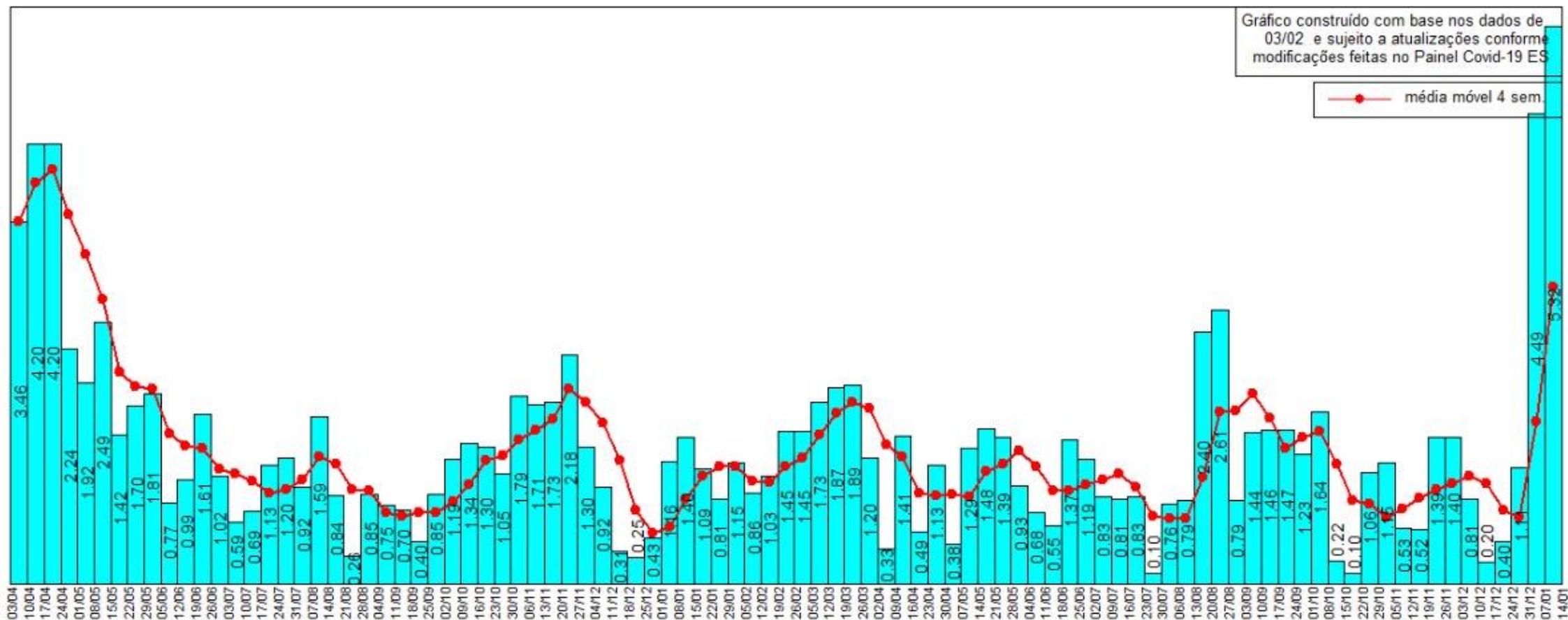
Taxas de Transmissão

Rt - Central Sul



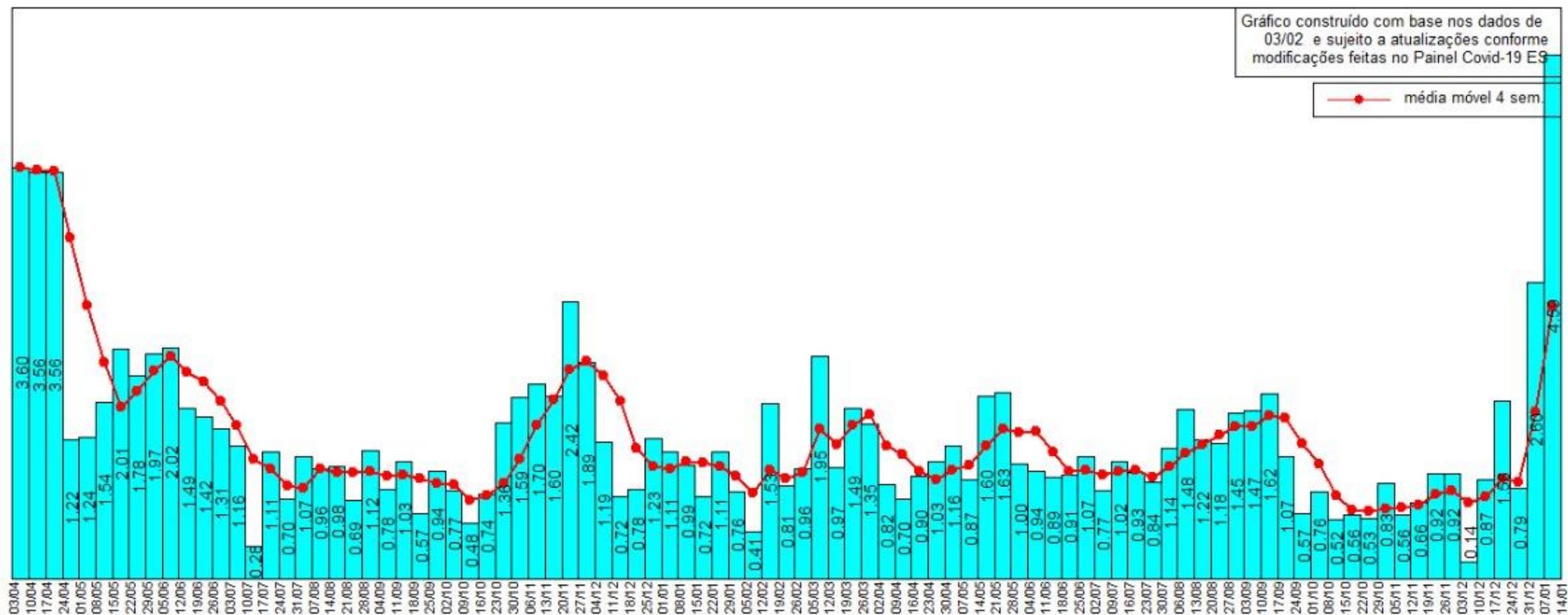
Taxas de Transmissão

Rt - Litoral Sul



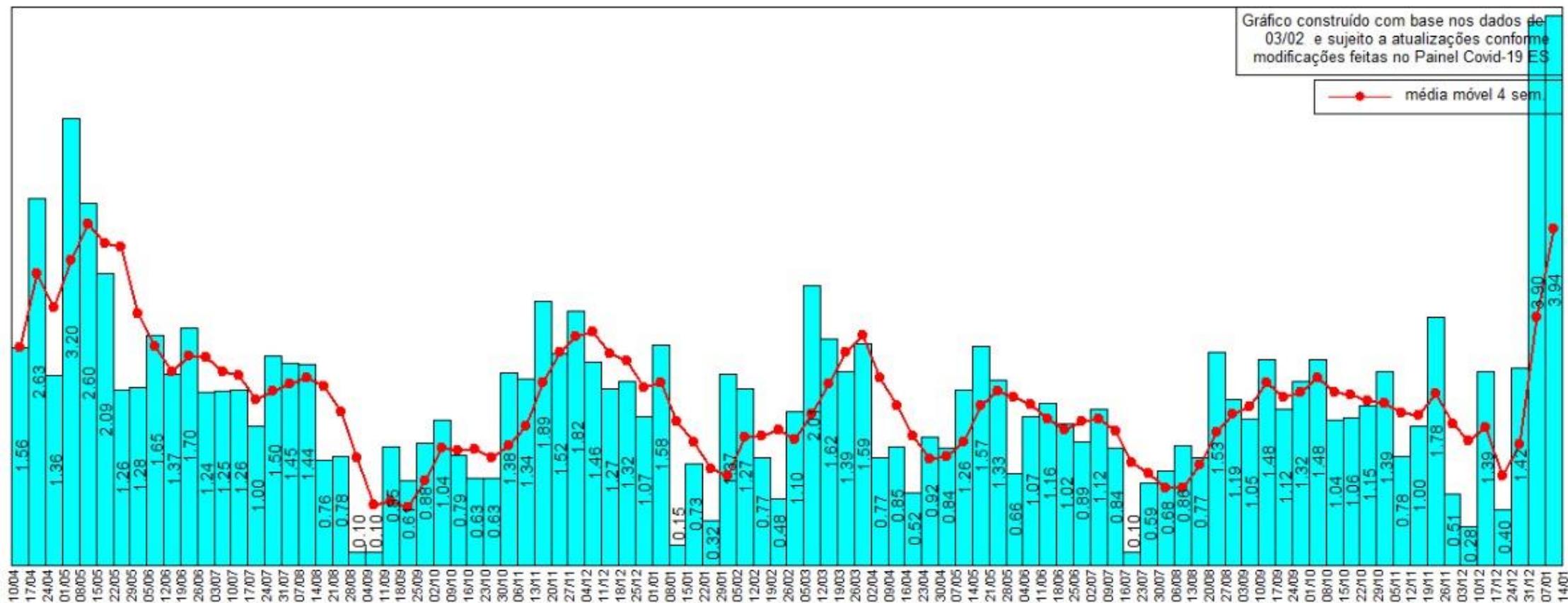
Taxas de Transmissão

Rt - Caparaó



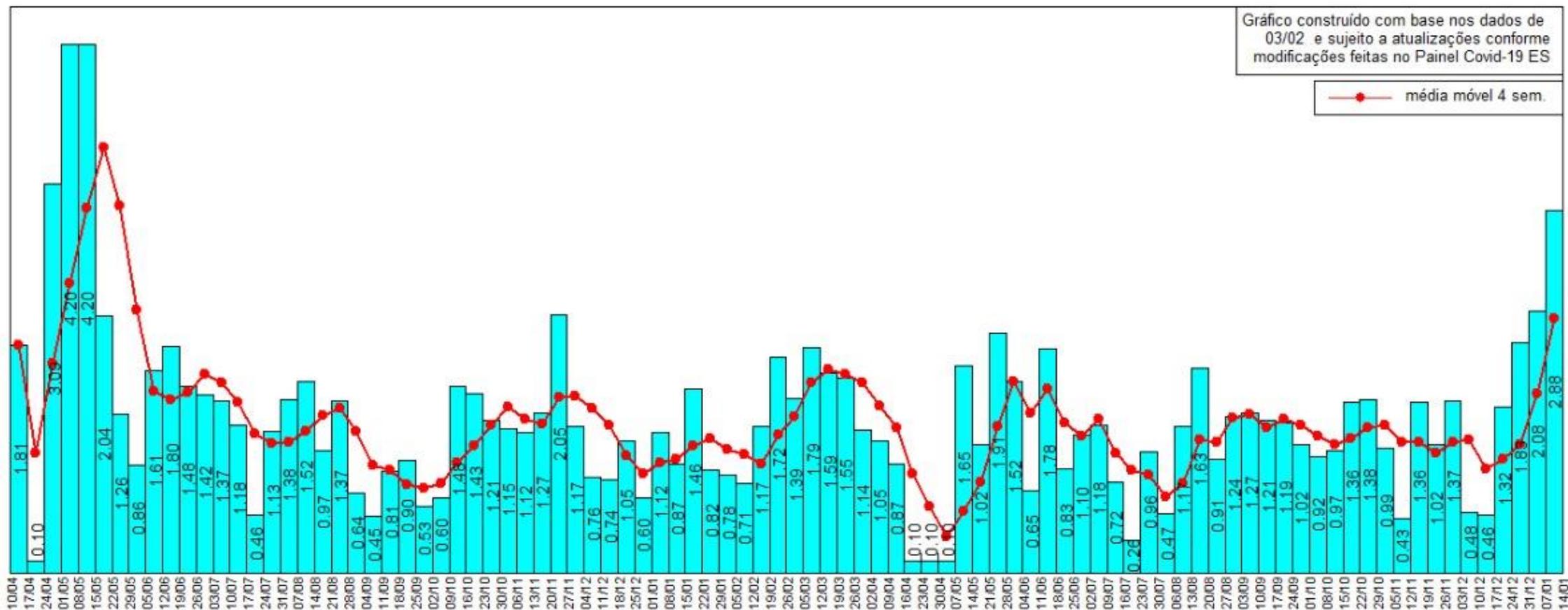
Taxas de Transmissão

Rt - Nordeste



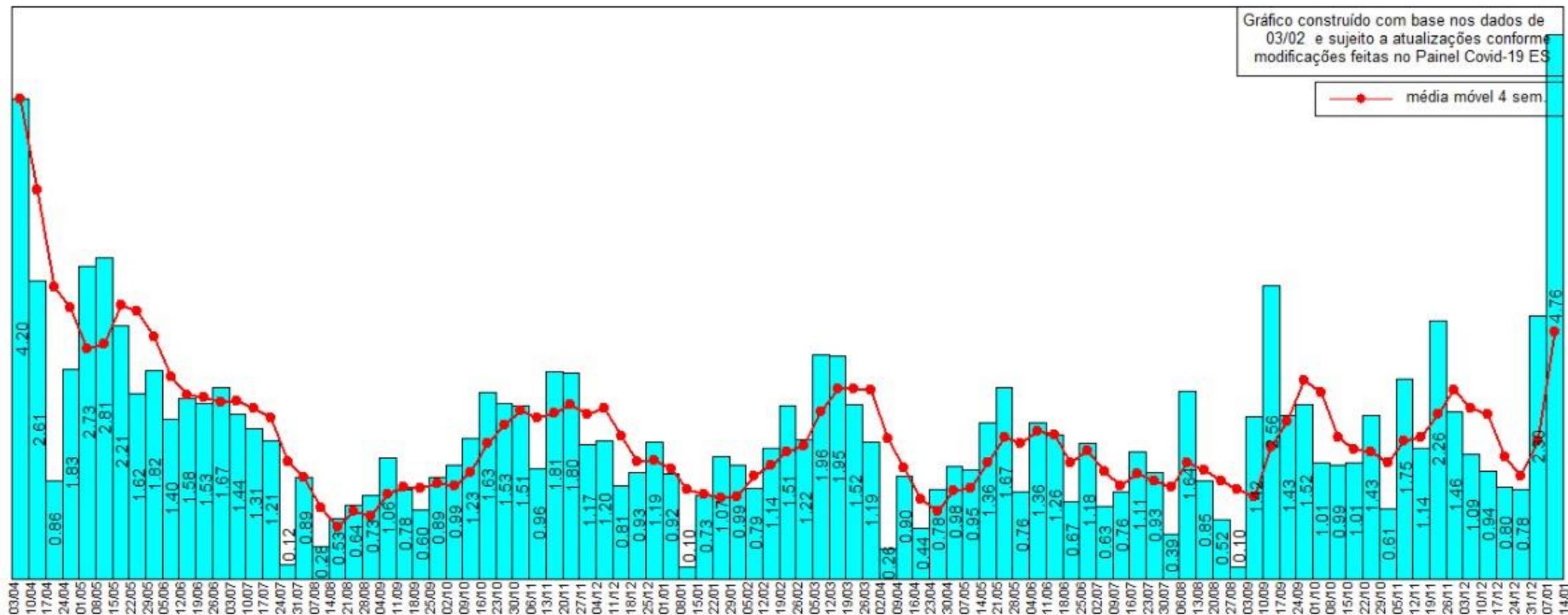
Taxas de Transmissão

Rt - Noroeste



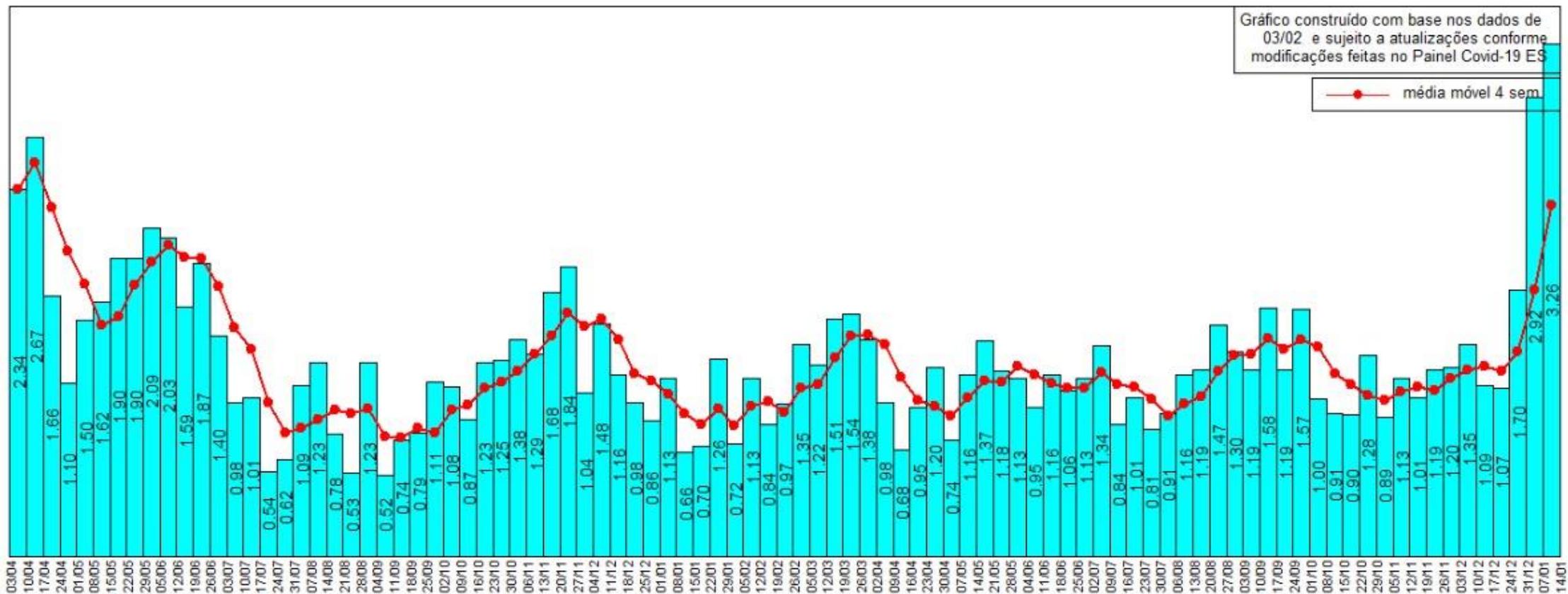
Taxas de Transmissão

Rt - Centro-Oeste



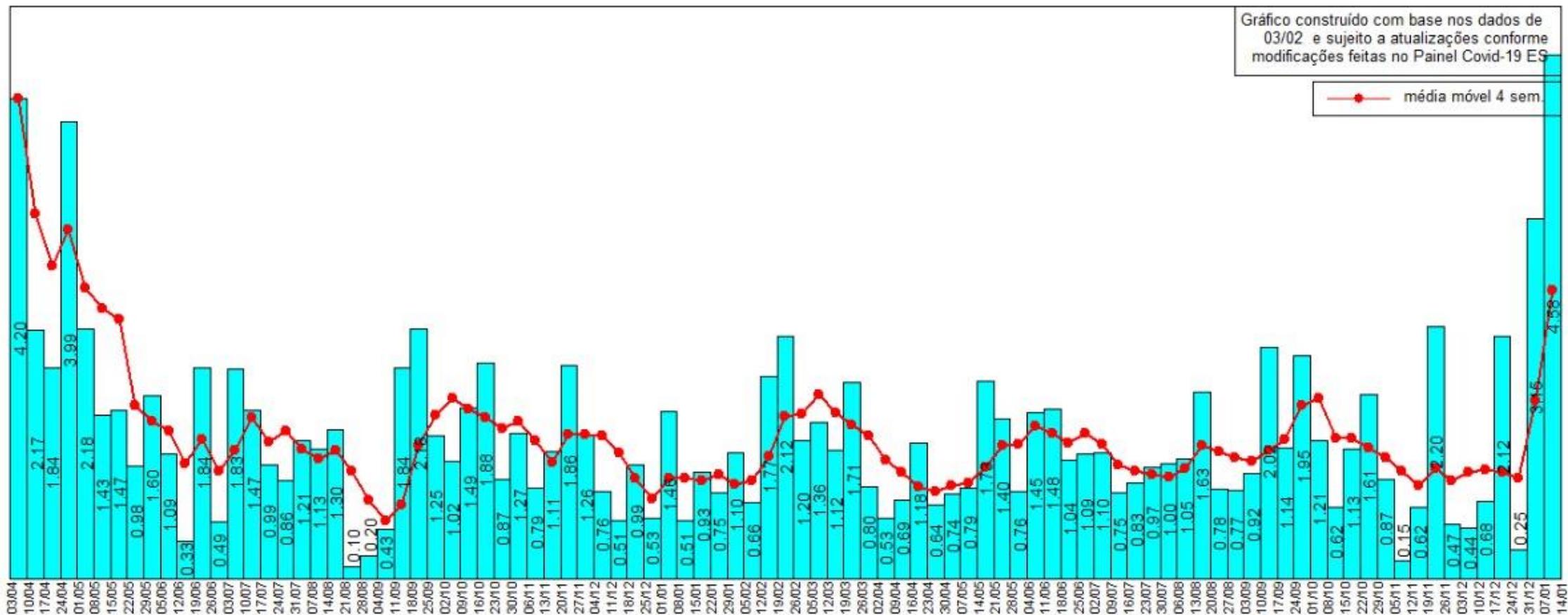
Taxas de Transmissão

Rt - Rio Doce



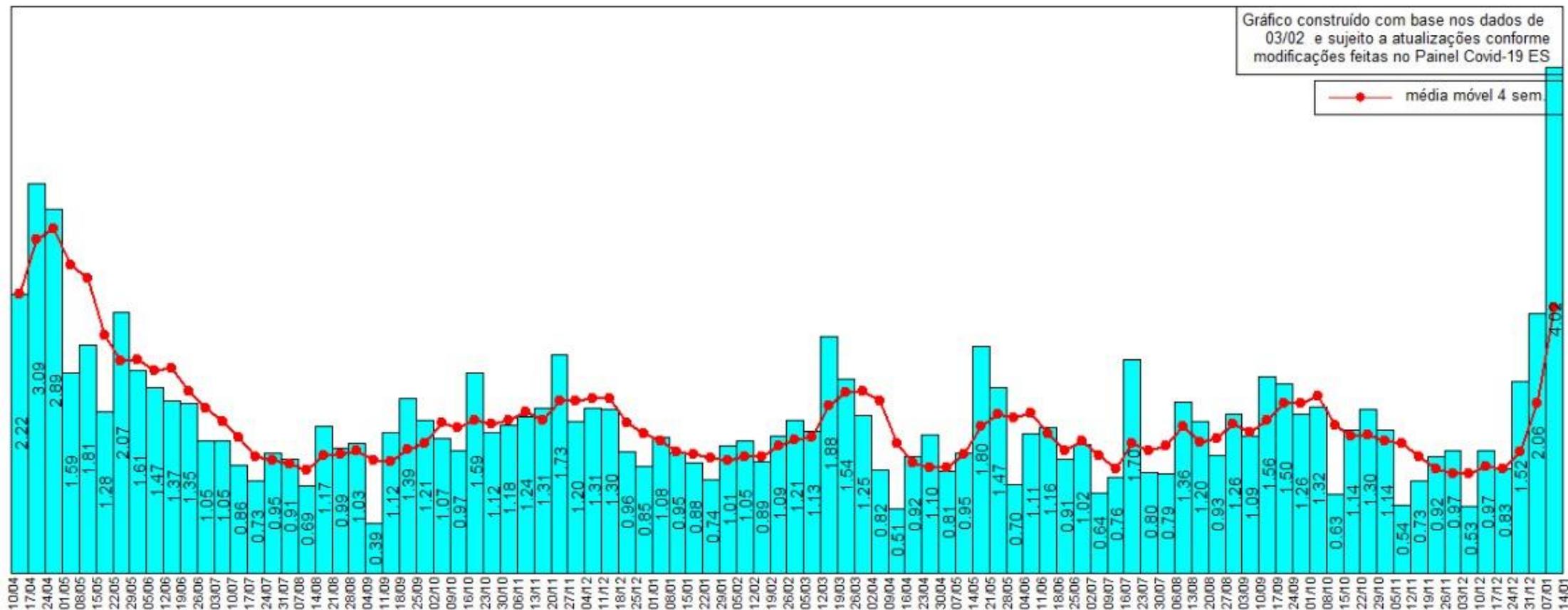
Taxas de Transmissão

Rt - Central Serrana



Taxas de Transmissão

Rt - Sudoeste Serrana



Taxas de Transmissão

Rt - Metropolitana

