

		Dia 19/01/2022	FOLHA
		NOTA TÉCNICA	01/04

## AVALIAÇÃO DE RISCO PARA APOIO À TOMADA DE DECISÃO NA RESPOSTA À PANDEMIA DE COVID-19 NA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

### OBJETIVO

Apoiar a Administração Central da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) na avaliação de risco para atividades de ensino, pesquisa, extensão e administrativa, visando a tomada de decisão na implementação de medidas não-farmacológicas, de modo proporcional aos riscos de impacto da circulação da doença pelo SARS-Cov-2 (COVID-19) na Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

### Comportamento da variante Ômicron em outros países<sup>1</sup>

Reino Unido e África do Sul são regiões onde a incidência de infecção pela variante Ômicron do SARS-Cov-2 (COVID-19) antecedeu o Brasil em aproximadamente 30 dias. O comportamento da curva de incidência nestas regiões demonstrou pico do número de casos entre 4 e 6 semanas do início, com queda significativa após este período (Gráficos 1 e 2).

### Gráfico 1. Número de casos de COVID-19 no Reino Unido

#### Statistics

Novos casos   Mortes   Vacinação   Testes   Hospitalizações

Fonte: JHU CSSE COVID-19 Data · Última atualização: 12 hours ago



Fonte: COVID-19 Data Repository by the Center for Systems Science and Engineering (CSSE) at Johns Hopkins University.

<sup>1</sup> COVID-19 Data Repository by the Center for Systems Science and Engineering (CSSE) at Johns Hopkins University. Disponível em: <https://www.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/bda7594740fd40299423467b48e9ecf6>  
Acesso em 19/01/2022

## Gráfico 2. Número de casos de COVID-19 na África do Sul

### Statistics

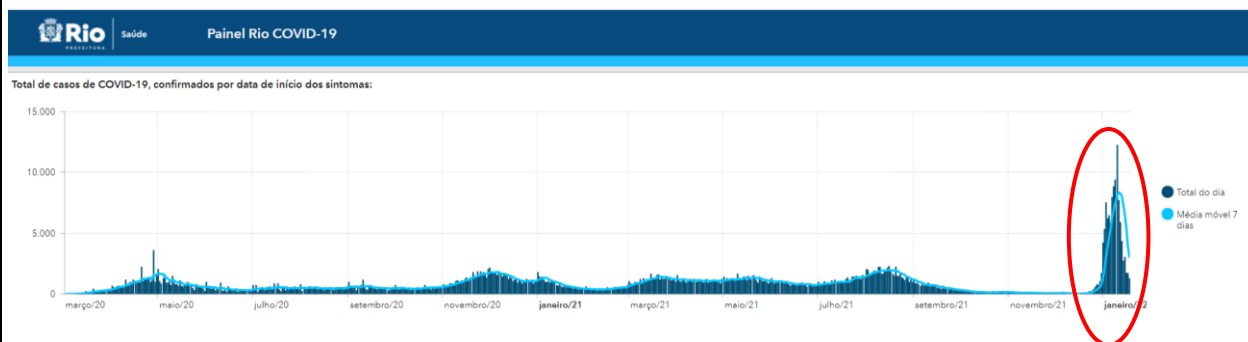
Novos casos   Mortes   Vacinação   Testes

Fonte: JHU CSSE COVID-19 Data · Última atualização: 12 hours ago



Fonte: COVID-19 Data Repository by the Center for Systems Science and Engineering (CSSE) at Johns Hopkins University.

## Cenário da COVID-19 no Município do Rio de Janeiro (informação até o dia 19/01/2022)

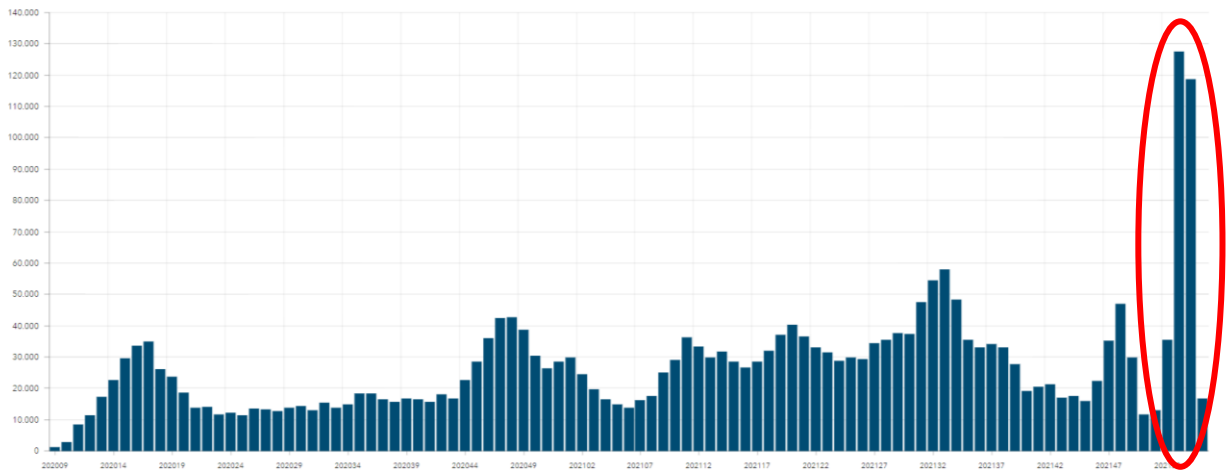


Fonte: Secretaria Municipal de Saúde do Rio de Janeiro. Disponível em:

<https://experience.arcgis.com/experience/38efc69787a346959c931568bd9e2cc4> Acesso em 19/01/2022

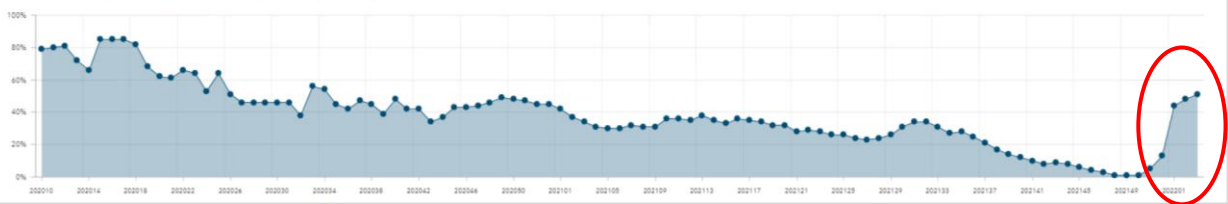
Confirmados Data de divulgação

Casos de Síndrome Gripal (Independente da etiologia - não só COVID-19), por semana epidemiológica de início dos sintomas:



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde do Rio de Janeiro. Disponível em: <https://experience.arcgis.com/experience/38efc69787a346959c931568bd9e2cc4> Acesso em 19/01/2022

Positividade dos testes para COVID-19 com resultado por semana epidemiológica, 2020-2021:



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde do Rio de Janeiro. Disponível em: <https://experience.arcgis.com/experience/38efc69787a346959c931568bd9e2cc4> Acesso em 19/01/2022

Evolução diária das hospitalizações SRAG na rede públicas:



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde do Rio de Janeiro. Disponível em: <https://experience.arcgis.com/experience/38efc69787a346959c931568bd9e2cc4> Acesso em 19/01/2022

**CONCLUSÃO:**

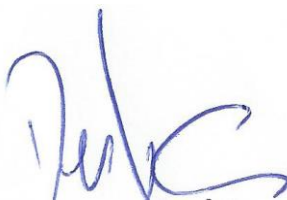
A Pró Reitoria de Saúde da UERJ faz as seguintes considerações:

Há incremento na incidência da infecção pelo SARS-Cov-2 e aumento na internação em leitos de enfermaria pela COVID-19, nas últimas semanas, resultante da circulação preponderante da variante Ômicron no Rio de Janeiro. A análise do comportamento da variante Ômicron em outros países sinaliza que o pico do número de casos no Brasil, pela variante Ômicron, deverá ocorrer na 1ª quinzena de fevereiro de 2022.

**Recomendações:**

- Suspensão das atividades presenciais até o dia 15/02/2022 e continuidade das atividades remotas (*online*);
- Manutenção das atividades presenciais apenas de serviços considerados essenciais, a critério das chefias, com limite de acesso;
- Proibição de qualquer evento de aglomeração;
- Manutenção dos protocolos de biossegurança nas dependências da UERJ.

Rio de Janeiro, 19 de janeiro de 2022.



DENIZAR VIANNA  
Pró Reitor de Saúde da UERJ