

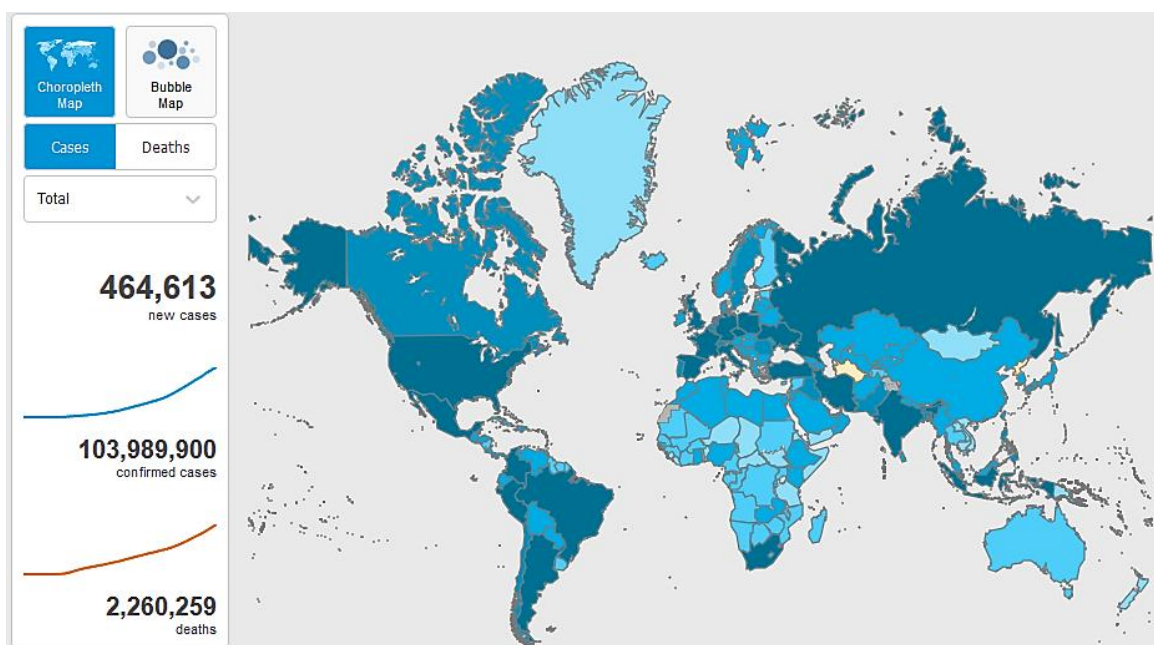
\*As edições "COVID-19" do "Vigilância em Foco" serão publicadas semanalmente, com o objetivo de documentar e divulgar informações atualizadas sobre a situação do Novo Coronavírus (COVID-19) no mundo, no Brasil e na rede Ebserh.

## CASOS SUSPEITOS E CONFIRMADOS DO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19) REGISTRADOS NO MUNDO, NO BRASIL E NA REDE EBSERH

### Situação mundial<sup>1</sup>:

A Organização Mundial de Saúde (OMS) atualizou a situação, no dia 04 de fevereiro de 2021 às 17h10, 103.989.900 casos confirmados globalmente e 2.260.259 mortes.

**Figura 1.** Distribuição dos registros de casos confirmados do novo coronavírus mundialmente.



Fonte: World Health Organization (WHO). Dados disponíveis em 04 de fevereiro de 2021.

#### Elaboração:

Ana Rita R. dos S. de Oliveira  
Bruna Mafra Guedes  
Elynie Quintino Santos  
Tâmela B. Matinada da Silva

Leili Mara Mateus da Cunha  
Kleilma Leôncio da Silva  
Gabriela de Oliveira Silva

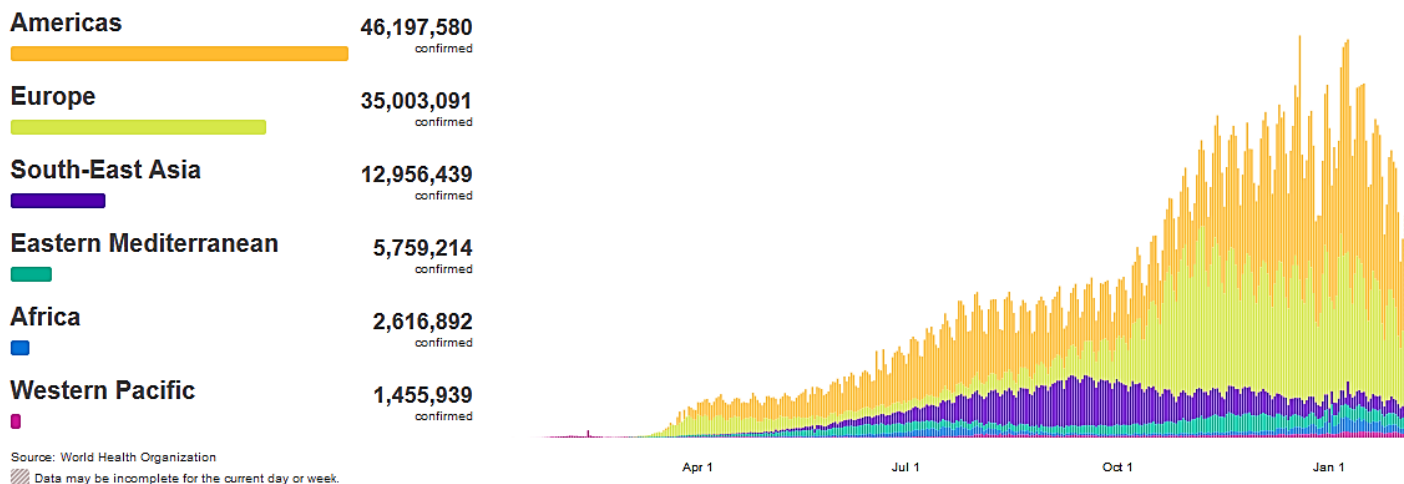
#### Revisão:

Márcia Amaral Dal  
Sasso

#### Divulgação:

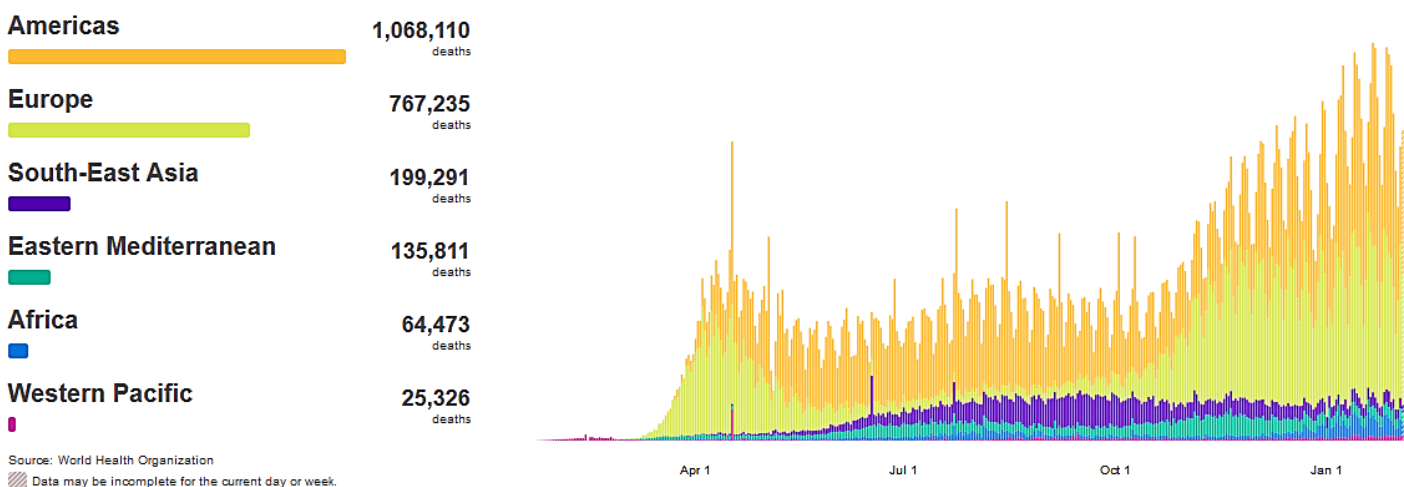
Serviço de Gestão da Qualidade  
Coordenadoria de Gestão da Clínica  
Diretoria de Ensino, Pesquisa e  
Atenção à Saúde

**Figura 2.** Número de casos confirmados, por data e região.



**Fonte:** World Health Organization (WHO). Dados disponíveis em 04 de fevereiro de 2021.

**Figura 3.** Número de óbitos confirmados, por data e região.



**Fonte:** World Health Organization (WHO). Dados disponíveis em 04 de fevereiro de 2021.

**Elaboração:**

Ana Rita R. dos S. de Oliveira  
 Bruna Mafrá Guedes  
 Elynie Quintino Santos  
 Tâmela B. Matinada da Silva

Leili Mara Mateus da Cunha  
 Kleilma Leôncio da Silva  
 Gabriela de Oliveira Silva

**Revisão:**

Márcia Amaral Dal Sasso

**Divulgação:**

Serviço de Gestão da Qualidade  
 Coordenadoria de Gestão da Clínica  
 Diretoria de Ensino, Pesquisa e  
 Atenção à Saúde

## Situação no Brasil<sup>2</sup>:

Conforme Boletim do Ministério da Saúde atualizado às 18h30, do dia 04 de fevereiro de 2021, **228.795 óbitos** por COVID-19 foram registrados e **9.396.293 casos foram confirmados no Brasil**. No dia 04 de fevereiro, foram **registrados 56.873 casos novos** e **1.232 novos óbitos**.

**Tabela 1.** Número de casos e óbitos confirmados do novo coronavírus no Brasil.

Estado	Nº de Casos Confirmados	Nº Total de Óbitos	Incidência*	Mortalidade*
Acre	49.944	882	5663,0	100,0
Alagoas	119.458	2.780	3579,4	83,3
Amapá	78.213	1.070	9248,0	126,5
Amazonas	276.551	8.716	6672,6	210,3
Bahia	599.435	10.255	4030,3	69,0
Ceará	378.198	10.556	4141,4	115,6
Distrito Federal	279.402	4.591	9266,2	152,3
Espírito Santo	299.076	5.949	7442,2	148,0
Goiás	357.315	7.633	5091,2	108,8
Maranhão	209.085	4.742	2955,2	67,0
Mato Grosso	221.497	5.152	6356,7	147,9
Mato Grosso do Sul	163.692	2.972	5890,3	106,9
Minas Gerais	756.971	15.499	3575,9	73,2
Paraná	562.057	10.248	4915,7	89,6
Paraíba	195.482	4.110	4865,0	102,3
Pará	334.704	7.695	3890,6	89,4
Pernambuco	266.999	10.430	2793,7	109,1
Piauí	160.948	3.092	4917,1	94,5
Rio Grande do Norte	142.465	3.320	4062,5	94,7
Rio Grande do Sul	557.125	10.881	4896,8	95,6
Rio de Janeiro	532.377	30.354	3083,6	175,8
Rondônia	128.743	2.314	7244,0	130,2
Roraima	74.960	880	12374,5	145,3
Santa Catarina	587.428	6.466	8198,8	90,2
Sergipe	139.611	2.809	6073,5	122,2
São Paulo	1.820.941	53.997	3965,5	117,6
Tocantins	103.616	1.402	6587,7	89,1

Fonte: Ministério da Saúde. Dados disponíveis em 04 de fevereiro de 2021.

\* Taxas de incidência e mortalidade por 100 mil habitantes (considerando uma projeção populacional do TCU para 2019).

### Elaboração:

Ana Rita R. dos S. de Oliveira  
Bruna Mafra Guedes  
Elynie Quintino Santos  
Tâmela B. Matinada da Silva

Leili Mara Mateus da Cunha  
Kleilma Leôncio da Silva  
Gabriela de Oliveira Silva

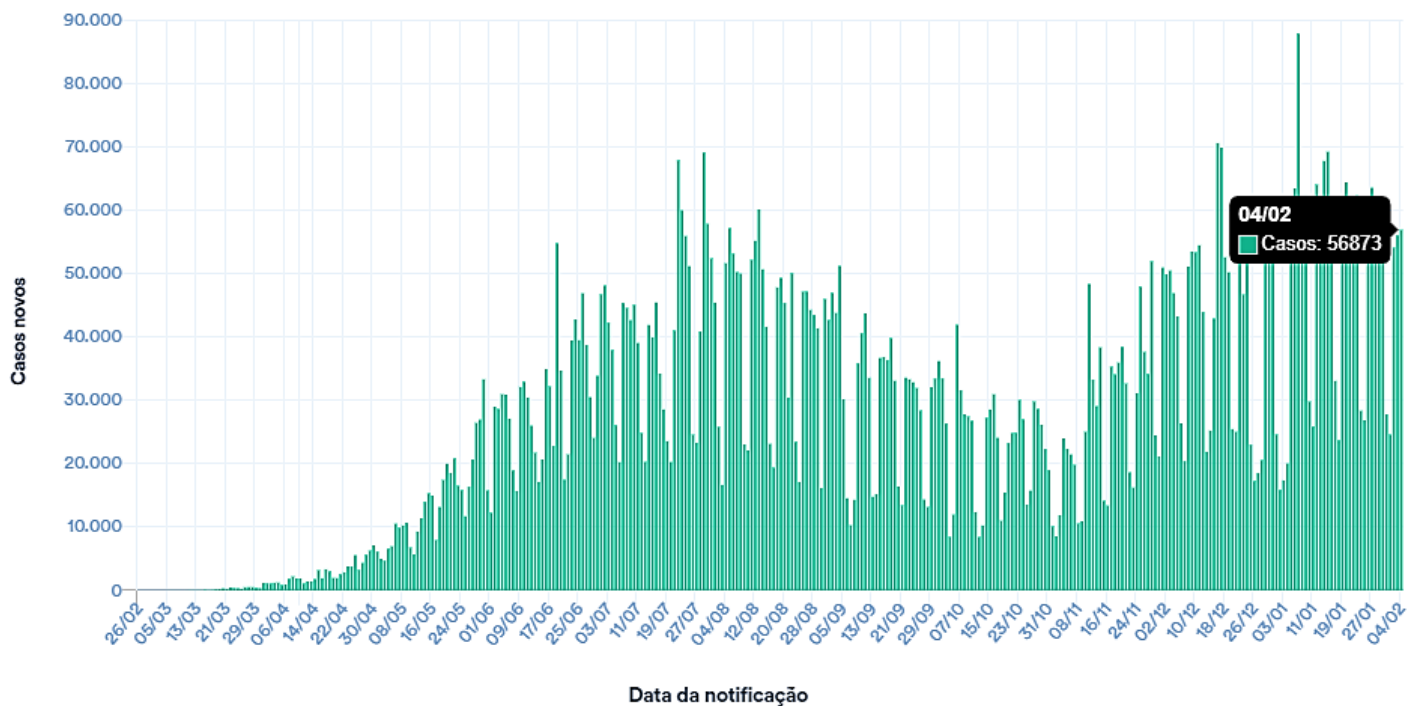
### Revisão:

Márcia Amaral Dal  
Sasso

### Divulgação:

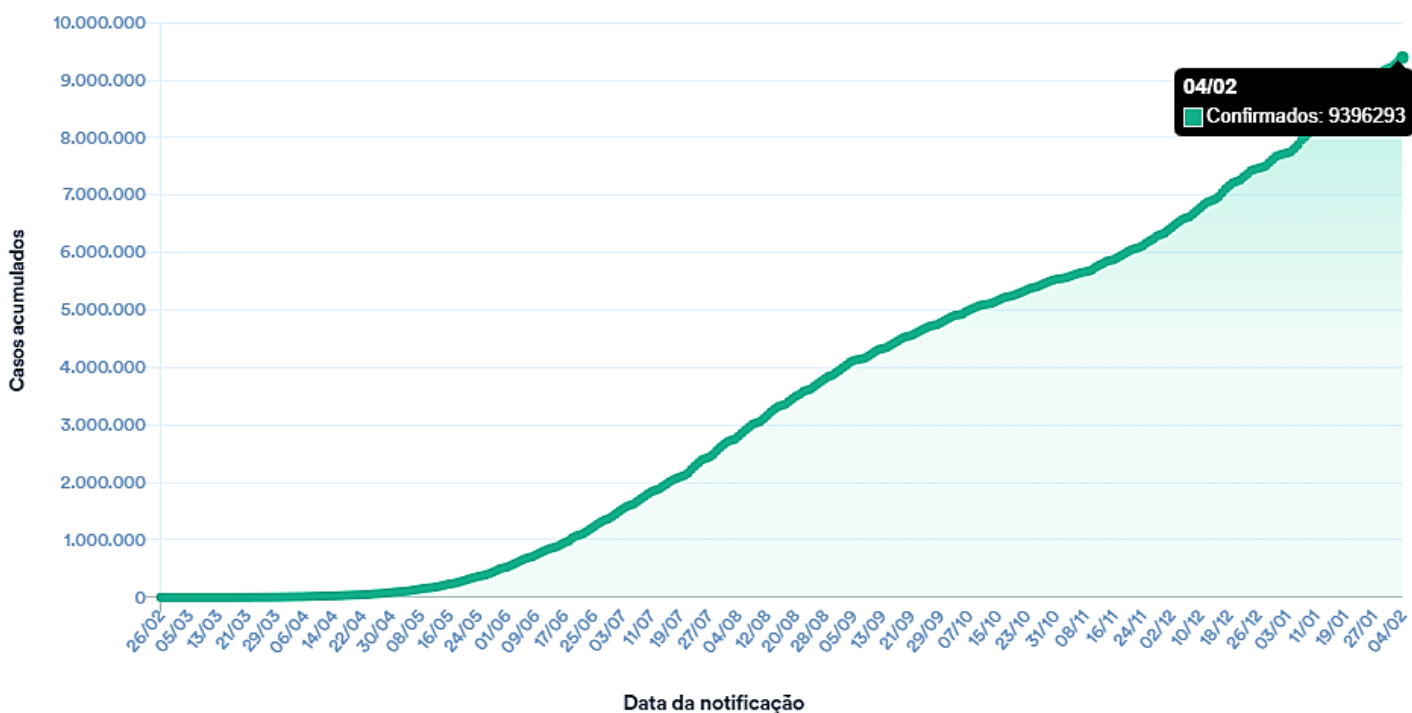
Serviço de Gestão da Qualidade  
Coordenadoria de Gestão da Clínica  
Diretoria de Ensino, Pesquisa e  
Atenção à Saúde

**Figura 4.** Casos novos de COVID-19 por data, no Brasil.



Fonte: Ministério da Saúde. Dados disponíveis em 04 de fevereiro de 2021.

**Figura 5.** Casos acumulados de COVID-19 por data, no Brasil.



Fonte: Ministério da Saúde. Dados disponíveis em 04 de fevereiro de 2021.

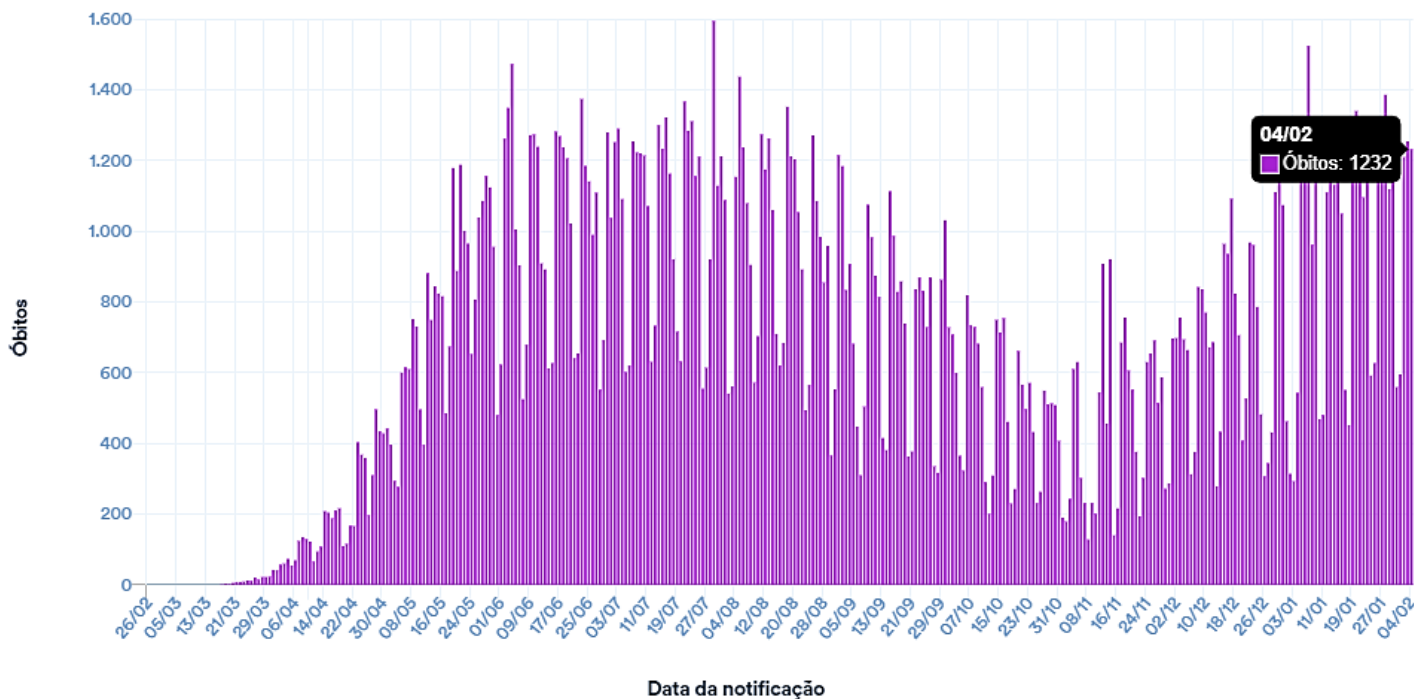
Elaboração:  
 Ana Rita R. dos S. de Oliveira  
 Bruna Mafra Guedes  
 Elynie Quintino Santos  
 Tâmela B. Matinada da Silva

Leili Mara Mateus da Cunha  
 Kleilma Leôncio da Silva  
 Gabriela de Oliveira Silva

Revisão:  
 Márcia Amaral Dal Sasso

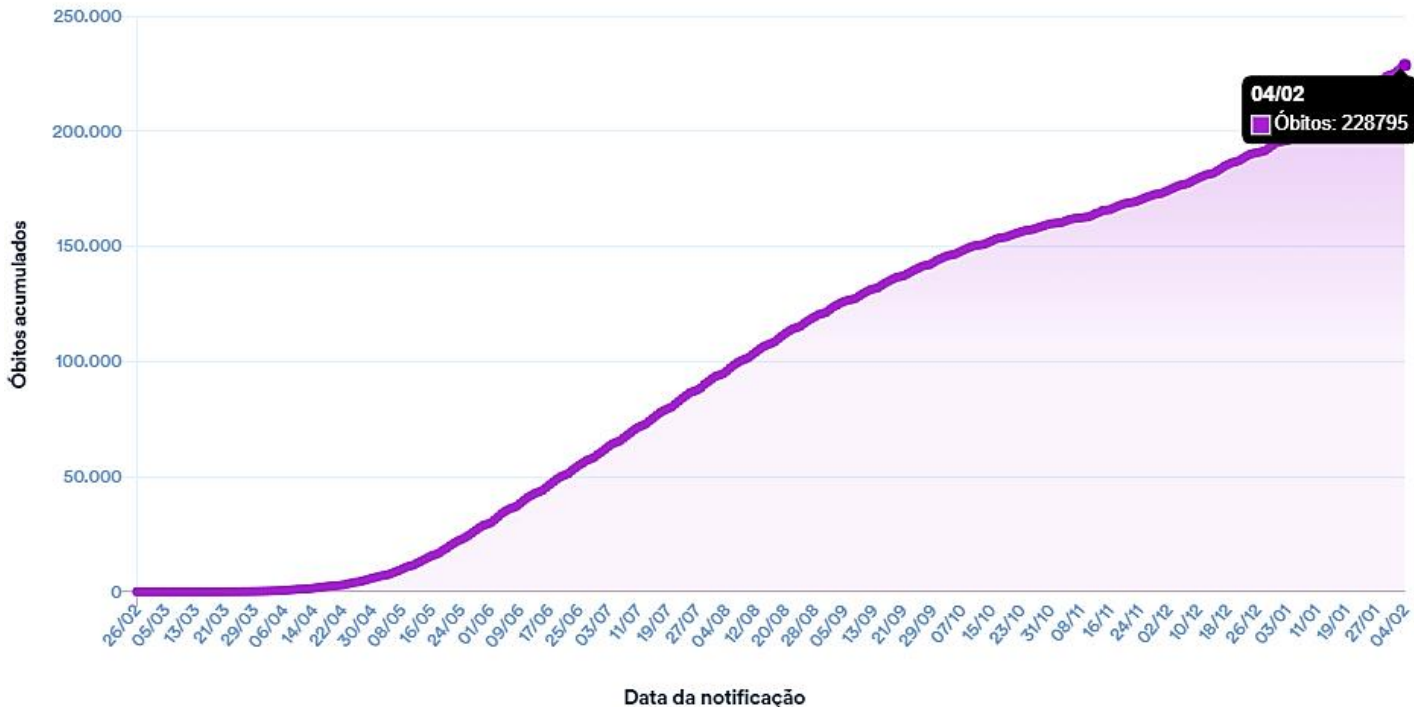
Divulgação:  
 Serviço de Gestão da Qualidade  
 Coordenadoria de Gestão da Clínica  
 Diretoria de Ensino, Pesquisa e  
 Atenção à Saúde

**Figura 6.** Óbitos de COVID-19 por data, no Brasil.



Fonte: Ministério da Saúde. Dados disponíveis em 04 de fevereiro de 2021.

**Figura 7.** Óbitos acumulados de COVID-19 por data, no Brasil.



Fonte: Ministério da Saúde. Dados disponíveis em 04 de fevereiro de 2021

<p>Elaboração:</p> <p>Ana Rita R. dos S. de Oliveira          Bruna Mafra Guedes          Elynie Quintino Santos          Tâmela B. Matinada da Silva</p>	<p>Leili Mara Mateus da Cunha          Kleilma Leôncio da Silva          Gabriela de Oliveira Silva</p>	<p>Revisão:</p> <p>Márcia Amaral Dal Sasso</p>	<p>Divulgação:</p> <p>Serviço de Gestão da Qualidade          Coordenadoria de Gestão da Clínica          Diretoria de Ensino, Pesquisa e Atenção à Saúde</p>
---	---	--	---

## Referências:

1. World Health Organization (WHO). WHO Coronavirus disease (COVID-19) Dashboard. Disponível em: <https://covid19.who.int/>. Acesso em 04.02.2021.
2. Ministério da Saúde. **Painel Coronavírus**. Disponível em: [covid.saude.gov.br](https://covid.saude.gov.br). Acesso em 04.02.2021.

## Atualizações:

**Ministério da Saúde negocia nesta sexta-feira (5) aquisição de 30 milhões de doses das vacinas Sputnik V e Covaxin**

Fonte: [Ministério da Saúde](#)

**Doação de sangue e vacina contra Covid-19: confira as orientações**

Fonte: [Anvisa](#)

**Conheça proposta de resolução para vacinas do Covax Facility**

Fonte: [Anvisa](#)

**Nota Anvisa: Publicação de artigo na revista The Lancet sobre a vacina Sputnik**

Fonte: [Anvisa](#)

**Atualizado guia de uso emergencial de vacinas**

Fonte: [Anvisa](#)

**Primeiro lote de IFA chega ao Brasil neste sábado (6/2)**

Fonte: [Fiocruz](#)

**Nota técnica sobre vacinação de idosos e cuidadores**

Fonte: [Fiocruz](#)

**Covid-19: capacitação para vacinadores**

Fonte: [AVA-SUS](#)

**Boletim Epidemiológico nº 03. Monitoramento dos casos de arboviroses urbanas causados por vírus transmitidos por Aedes (dengue, chikungunya e zika), semanas epidemiológicas 1 a 53, 2020**

Fonte: [Ministério da Saúde](#)

Elaboração:

Ana Rita R. dos S. de Oliveira  
Bruna Mafra Guedes  
Elynie Quintino Santos  
Tâmela B. Matinada da Silva

Leili Mara Mateus da Cunha  
Kleilma Leôncio da Silva  
Gabriela de Oliveira Silva

Revisão:

Márcia Amaral Dal  
Sasso

Divulgação:

Serviço de Gestão da Qualidade  
Coordenadoria de Gestão da Clínica  
Diretoria de Ensino, Pesquisa e  
Atenção à Saúde

## Farmacovigilância

Para o manejo apropriado dos Eventos Adversos Pós-Vacinação (EAPV) de uma nova vacina é essencial contar com um sistema de vigilância sensível para avaliar a segurança do produto e dar resposta rápida a todas as preocupações da população relacionadas às vacinas. Estas atividades requerem notificação e investigação rápida e adequada do evento ocorrido.

No entanto, considerando a introdução das vacinas COVID-19 e a necessidade de se estabelecer o perfil de segurança das mesmas, orienta-se que, TODOS os eventos, não graves ou graves, compatíveis com as definições de casos, estabelecidas nos documentos abaixo, bem como os erros de imunização e problemas com a rede de frio, deverão ser notificados no e-SUS notifica disponível no link <https://notifica.saude.gov.br/>.

Atenção especial e busca ativa devem ser dadas à notificação de eventos adversos graves, raros e inusitados, óbitos súbitos inesperados, erros de imunização (programáticos), além dos Eventos Adversos de Interesse Especial (EAIE), que estão devidamente descritos no Protocolo de Vigilância Epidemiológica e Sanitária de Eventos Adversos Pós-Vacinação para a estratégia de vacinação contra o vírus SARS-CoV-2 (Covid19).

É importante destacar que as notificações deverão primar pela qualidade no preenchimento de todas as variáveis contidas no formulário de notificação/investigação de EAPV do PNI, com o maior número de informações possíveis. Destaca-se ainda que na possibilidade de oferta de diferentes vacinas, desenvolvidas por diferentes plataformas, é imprescindível o cuidado na identificação do tipo de vacina suspeita de provocar o EAPV, como número de lote e fabricante.

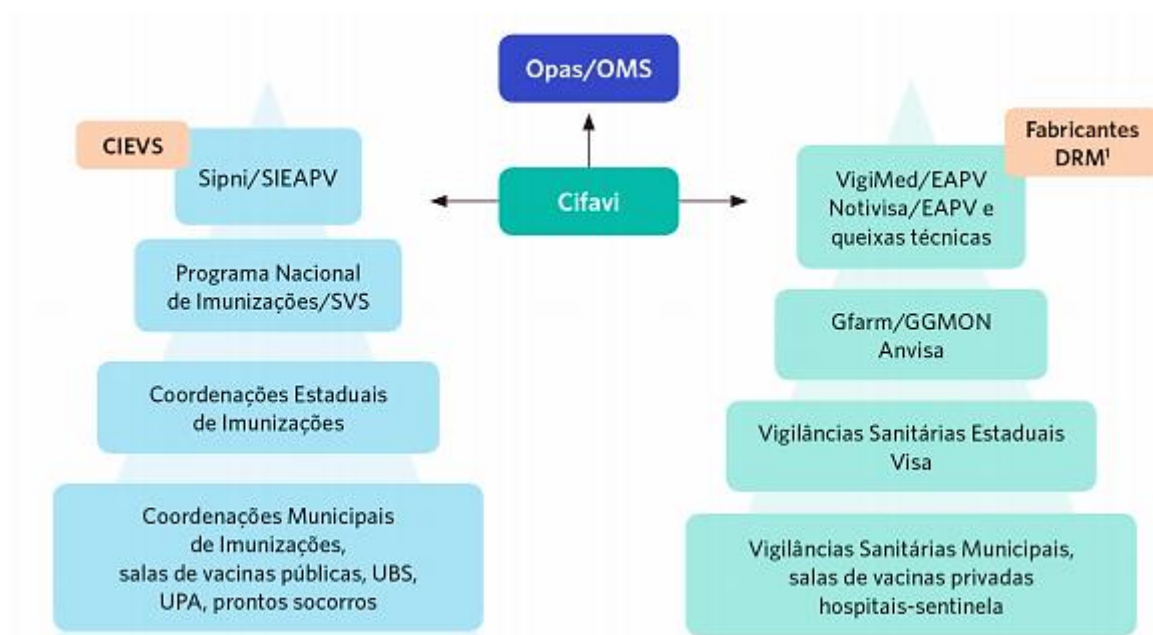
A notificação de queixas técnicas das vacinas COVID-19 autorizadas para uso emergencial temporário, em caráter experimental, deve ser realizada no Sistema de Notificações em Vigilância Sanitária - Notivisa, disponível em versão eletrônica no endereço: <https://www8.anvisa.gov.br/notivisa/frmlogin.asp>.

### ALERTA

Ao final do expediente e considerando a necessidade de otimizar doses ainda disponíveis em frascos abertos, a fim de evitar perdas técnicas, direcionar o uso da vacina para pessoas contempladas em alguns dos grupos prioritizados no Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a COVID-19. NÃO DEIXE DE VACINAR!! NÃO DESPERDICE DOSES DE VACINA!!

Elaboração:	Revisão:	Divulgação:
Ana Rita R. dos S. de Oliveira Bruna Mafra Guedes Elynie Quintino Santos Tâmela B. Matinada da Silva	Márcia Amaral Dal Sasso	Serviço de Gestão da Qualidade Coordenadoria de Gestão da Clínica Diretoria de Ensino, Pesquisa e Atenção à Saúde
Leili Mara Mateus da Cunha Kleilma Leôncio da Silva Gabriela de Oliveira Silva		

**Figura 10.** Fluxo de informação de suspeita de EAPV. Sistema Nacional de Vigilância de Eventos Adversos Pós-Vacinação – SNVEAPV.



Fonte: CGPNI/SVS/MS e Gfarm/GGMON/Anvisa. 1 DRM – Detentores de Registro de Medicamentos.

**Figura 11.** Ciclo de vigilância de eventos adversos pós-vacinação.



Fonte: Tradução de WHO. Responding to adverse events following COVID-19 2 immunization (AEFIs)<sup>8</sup> a EAPV: evento adverso pós-vacinação.

<p>Elaboração:</p> <p>Ana Rita R. dos S. de Oliveira          Bruna Mafra Guedes          Elynie Quintino Santos          Tâmela B. Matinada da Silva</p>	<p>Leili Mara Mateus da Cunha          Kleilma Leôncio da Silva          Gabriela de Oliveira Silva</p>	<p>Revisão:</p> <p>Márcia Amaral Dal Sasso</p>	<p>Divulgação:</p> <p>Serviço de Gestão da Qualidade          Coordenadoria de Gestão da Clínica          Diretoria de Ensino, Pesquisa e Atenção à Saúde</p>
---	---	--	---

### **O “Vigilância em Foco”**

Este informativo é elaborado pelo Serviço de Gestão da Qualidade da Coordenadoria de Gestão da Clínica da Diretoria de Ensino, Pesquisa e Atenção à Saúde da EBSERH, e tem como objetivo informar as filiais EBSERH sobre as principais novidades acerca dos temas segurança do paciente, vigilância e qualidade em saúde, especialmente os marcos regulatórios e os resultados das notificações no Vigihosp de doenças e agravos em saúde, fármaco e tecnovigilância, além da vigilância de saneantes, hemovigilância e vigilância dos processos assistenciais.

Esta publicação continua convidando a todos para a ação a partir da informação, visando a segurança dos pacientes de nossa Rede EBSERH.

Esperamos que o “Vigilância em Foco” seja amplamente divulgado na sua instituição, a fim de que as informações nele contidas possam ser convertidas em ações baseadas nas melhores práticas, promovendo e difundindo cada vez mais a qualidade em nossa Rede.

#### **Serviço de Gestão da Qualidade**

Coordenadoria de Gestão da Clínica  
Diretoria de Ensino, Pesquisa e Atenção à Saúde

<b>Elaboração:</b>	<b>Revisão:</b>	<b>Divulgação:</b>
Ana Rita R. dos S. de Oliveira Bruna Mafra Guedes Elynie Quintino Santos Tâmela B. Matinada da Silva	Márcia Amaral Dal Sasso	Serviço de Gestão da Qualidade Coordenadoria de Gestão da Clínica Diretoria de Ensino, Pesquisa e Atenção à Saúde
Leili Mara Mateus da Cunha Kleilma Leôncio da Silva Gabriela de Oliveira Silva		