



**Covid-19:**

**evolução em**

**Pernambuco e em outros**

**estados brasileiros**

**INFORMATIVO n° 29**



**ALEPE** ASSEMBLEIA  
LEGISLATIVA  
DO ESTADO DE  
PERNAMBUCO  
*A Casa de Todos os Pernambucanos*

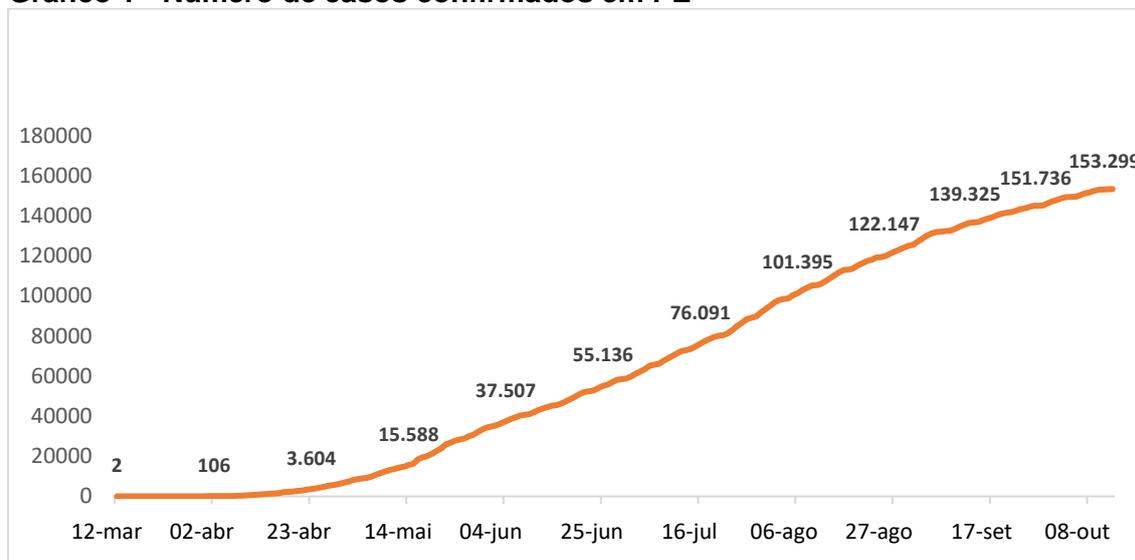
Neste informativo sobre a Covid-19, apresenta-se a evolução do número de casos confirmados e de óbitos entre os seguintes estados: Bahia, Ceará, Pernambuco, Rio de Janeiro e São Paulo. Para isso, serão utilizadas como referência as datas em que os primeiros casos foram confirmados nesses estados. É importante ressaltar que as discrepâncias no número de testagens realizadas em cada estado e a consequente subnotificação impõem a relativização dos números utilizados nas análises.

Estado	SP	RJ	BA	PE	CE
Registro Inicial	26/02	05/03	06/03	12/03	15/03

O informativo traz ainda dados referentes ao número de óbitos por 1.000.000 de habitantes e aos novos registros semanais de casos e de óbitos entre os estados brasileiros.

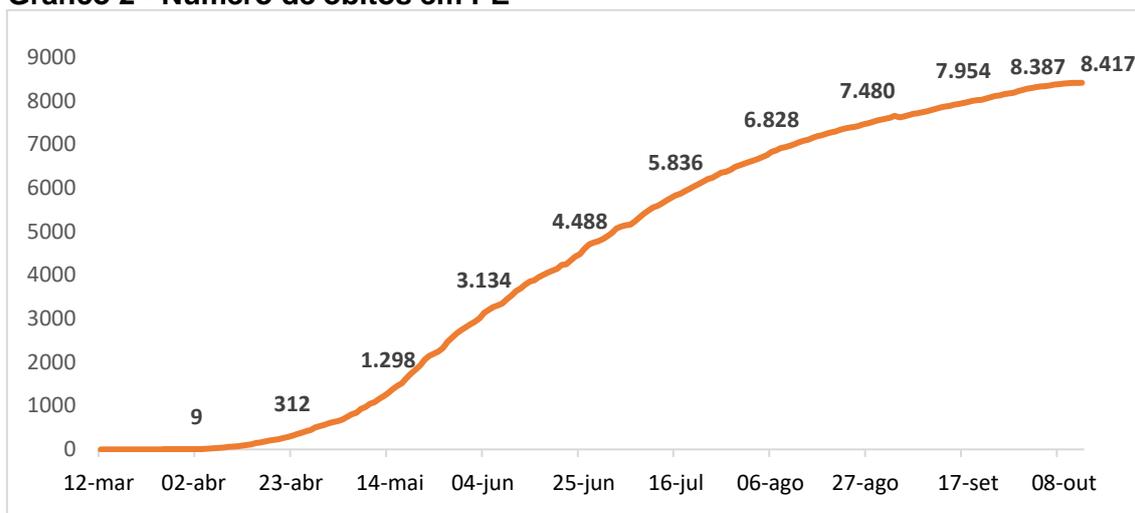
O Estado de Pernambuco teve os primeiros casos confirmados da doença em 12/03, enquanto o primeiro óbito ocorreu no dia 25/03. Em 13/10 (216º dia após o registro inicial), apresentava 153.299 casos confirmados e 8.417 óbitos.

**Gráfico 1 - Número de casos confirmados em PE**



Fonte: Secretaria de Saúde Estadual.

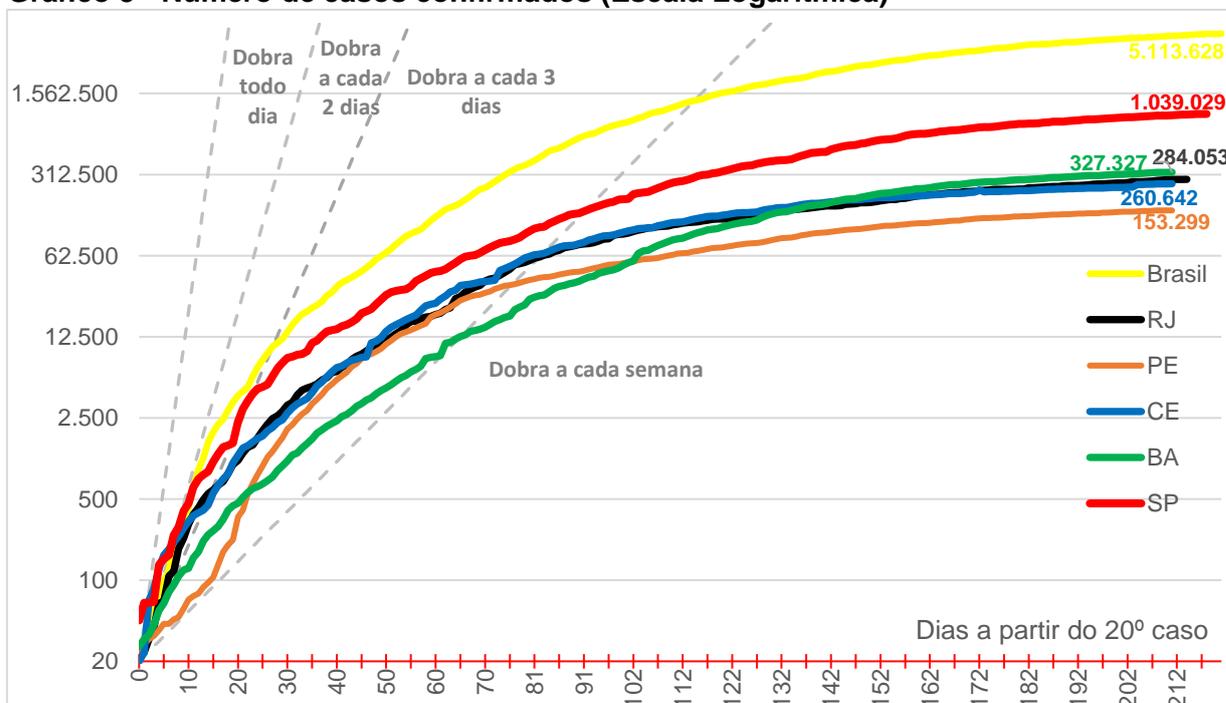
**Gráfico 2 - Número de óbitos em PE**



Fonte: Secretaria de Saúde Estadual.

Na sequência, apresentam-se o número de casos confirmados e o de óbitos, no Brasil e nos estados analisados, em escala logarítmica. Os gráficos apresentam a frequência com que esse número dobra ao longo do tempo. Esse tipo de visualização dos dados permite analisar de forma mais acurada as mudanças na velocidade de propagação da doença e no registro de mortes, possibilitando a comparação entre estados que registram grande diferença no número de casos confirmados e de óbitos.

**Gráfico 3 - Número de casos confirmados (Escala Logarítmica)**

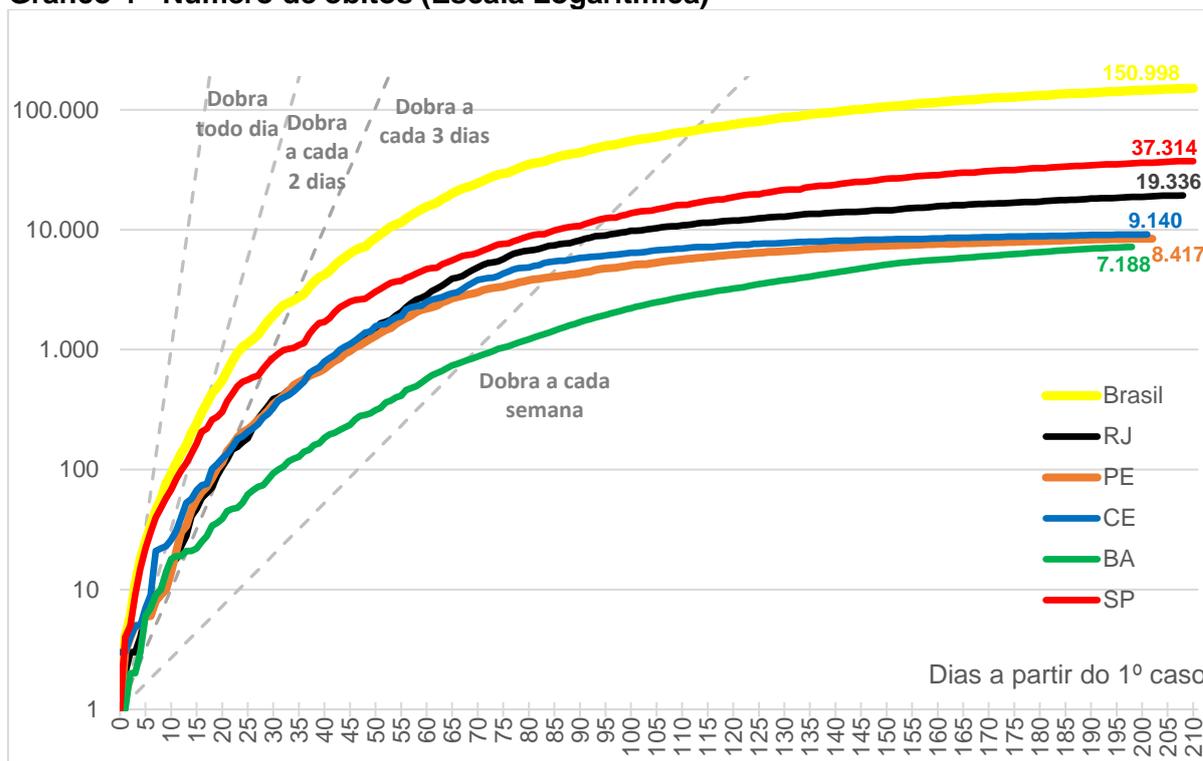


Fonte: Ministério da Saúde e Secretarias de Saúde Estaduais.

O gráfico em escala logarítmica referente ao número de casos confirmados demonstra que, em relação à semana anterior, Rio de Janeiro e Bahia apresentaram uma quantidade de novos registros bem superior ao observado no Ceará, o que se refletiu em um maior distanciamento entre suas curvas de crescimento.

Destaca-se que, dentre os estados analisados, Pernambuco foi o que teve o menor número de casos confirmados nessa semana, reforçando a tendência de estabilidade da sua curva de crescimento.

**Gráfico 4 - Número de óbitos (Escala Logarítmica)**



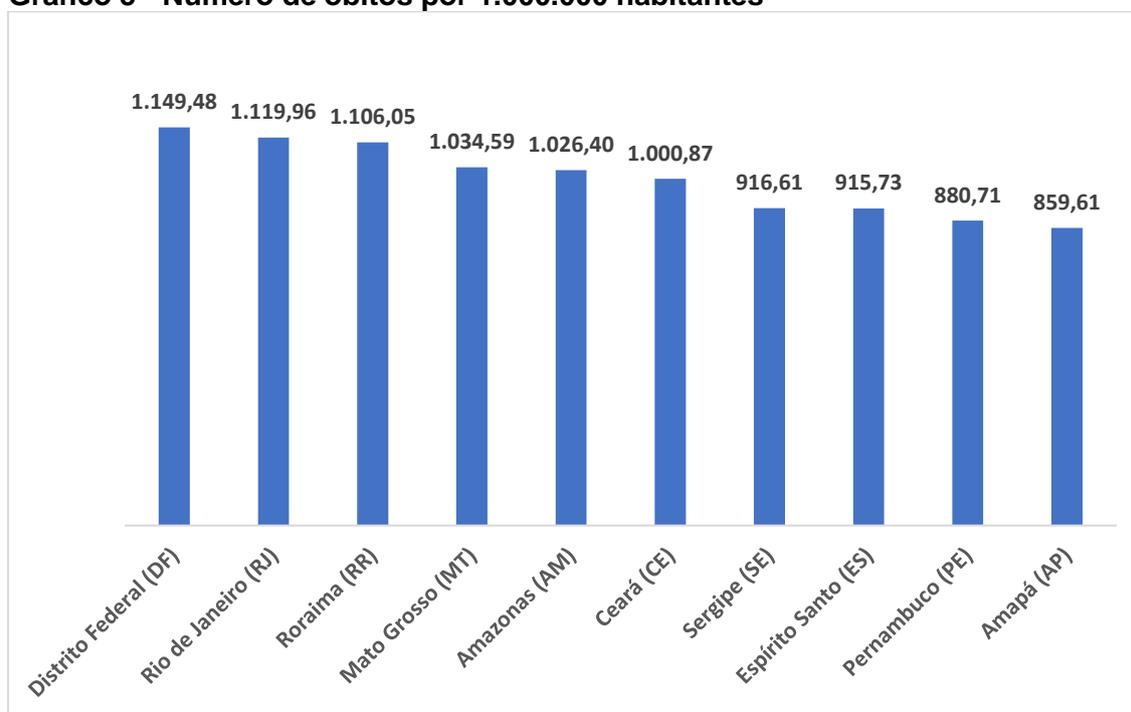
Fonte: Ministério da Saúde e Secretarias de Saúde Estaduais.

O gráfico em escala logarítmica do número de óbitos demonstra que, dentre os estados analisados, Ceará e Pernambuco apresentaram novamente estabilidade no crescimento de suas curvas. A Bahia continuou apresentando números crescentes de quantidade de novos óbitos, aproximando-se cada vez mais do patamar de óbitos do Ceará e de Pernambuco. Rio de Janeiro e São Paulo também mantiveram ritmos estáveis de crescimento.

Ainda em relação aos óbitos por Covid-19, um índice que possibilita a análise comparativa entre os estados é o número de mortes por 1.000.000 de habitantes. Os quantitativos populacionais utilizados neste trabalho foram aqueles estimados pelo IBGE para o mês de julho/2019.

Até terça-feira, 13/10, o Distrito Federal era, proporcionalmente, a unidade federativa que mais apresentava registros de óbitos no país: 1.149,48 mortes a cada 1.000.000 de habitantes. Outros estados que se destacavam em relação às taxas de óbitos verificadas eram Rio de Janeiro (1.119,96), Roraima (1.106,05), Mato Grosso (1.034,59) e Amazonas (1.026,40). **Pernambuco, com uma taxa de 880,71, ocupava a 9ª colocação entre os estados brasileiros.** Por fim, cabe registrar que todos os estados apresentados superavam a taxa nacional, que era de 718,53 óbitos por 1.000.000 de habitantes.

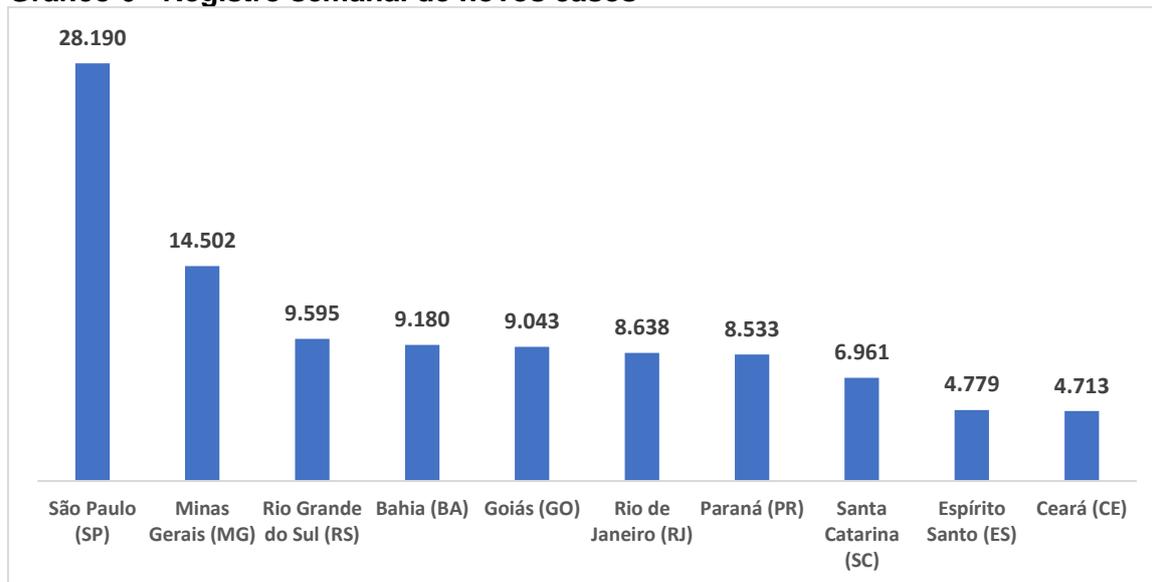
**Gráfico 5 - Número de óbitos por 1.000.000 habitantes**



Fonte: Ministério da Saúde e IBGE.

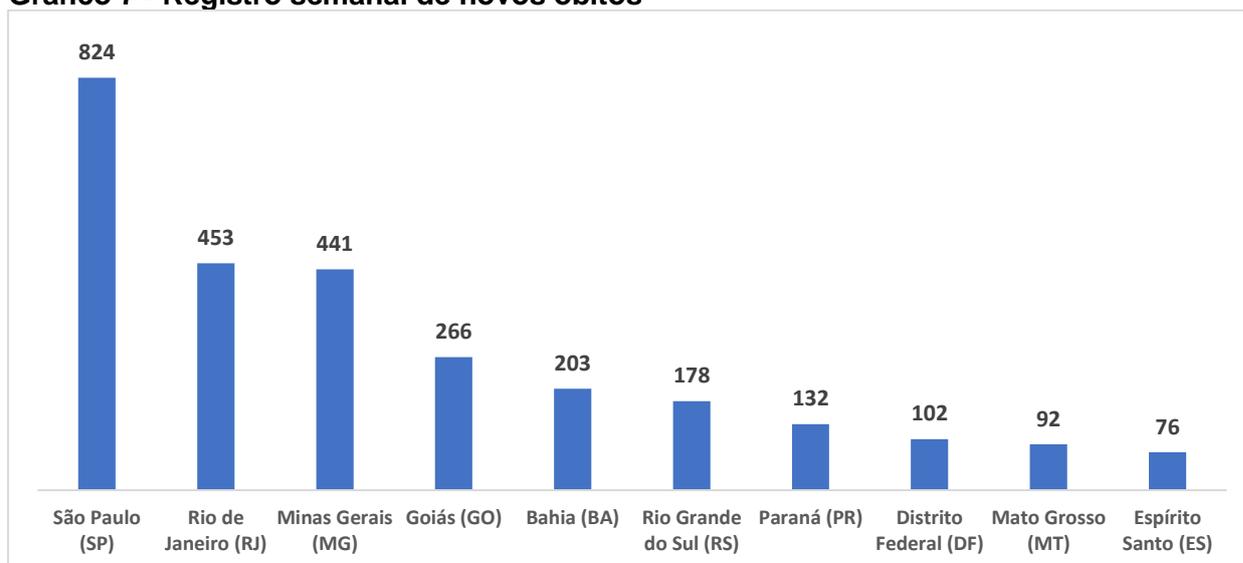
Como forma de refletir o atual momento da pandemia do novo coronavírus no Brasil, são apresentados a seguir os números de casos e de óbitos registrados na última semana entre os estados brasileiros. Na semana de 06/10 a 13/10, o país registrava 144.487 novos casos da Covid-19 e 3.504 novos óbitos em decorrência da doença.

Nessa semana, São Paulo era o estado que mais apresentava novos casos, com 28.190 pessoas infectadas, o que representava mais de 19% do total registrado no país. Dentre os estados que lideravam esse ranking, destacavam-se ainda Minas Gerais, Rio Grande do Sul, Bahia e Goiás. **Pernambuco, com 3.082 novos casos, ocupava a 16ª colocação entre os estados brasileiros.**

**Gráfico 6 - Registro semanal de novos casos**

Fonte: Ministério da Saúde.

Em relação ao número de óbitos na última semana, São Paulo era também o estado que mais apresentava novos registros, com 824 mortes, o que representava mais de 23% do total verificado no país. Dentre os estados que lideravam esse ranking, Rio de Janeiro, Minas Gerais, Goiás e Bahia superaram o número de 200 óbitos. **Pernambuco, com 61 novos óbitos, ocupava a 15ª colocação entre os estados brasileiros com o Amazonas.**

**Gráfico 7 - Registro semanal de novos óbitos**

Fonte: Ministério da Saúde.

## Histórico

O novo coronavírus (SARS-CoV-2) foi descoberto em 31 de dezembro de 2019, após casos registrados na cidade de Wuhan, na China. No dia 11 de março de 2020, a Organização Mundial da Saúde (OMS) declarou pandemia para a Covid-19, infecção causada por esse vírus.

No dia 26 de fevereiro foi relatado o primeiro caso no Brasil, no Estado de São Paulo. Desde então, a doença tem se alastrado, com casos confirmados em todos os estados e no Distrito Federal.