



# MONITORAMENTO COVID-19

## *VERSÃO EXECUTIVA*

PÚBLICA | 27 de agosto de 2020

Henrique Tomaz, CFA  
htomaz@bb.com.br

Richardi Ferreira  
richardi@bb.com.br

# DISCLAIMER

---

Esta apresentação foi produzida pelo BB-Banco de Investimento S.A. (BB-BI). As informações e opiniões aqui contidas foram consolidadas ou elaboradas com base em informações obtidas de fontes, em princípio, fidedignas e de boa-fé. Entretanto, o BB-BI não declara nem garante, expressa ou tacitamente, que essas informações sejam imparciais, precisas, completas ou corretas. Todas as recomendações e estimativas apresentadas derivam do julgamento de nossos analistas e podem ser alternadas a qualquer momento sem aviso prévio, em função de mudanças que possam afetar as projeções de mercado. Este material tem por finalidade apenas informar e servir como instrumento que auxilie a tomada de decisão de investimento. Não é, e não deve ser interpretado como uma oferta ou solicitação de oferta para comprar ou vender quaisquer títulos e valores mobiliários ou outros instrumentos financeiros. **É vedada a reprodução, distribuição ou publicação deste material, integral ou parcialmente, para qualquer finalidade, sem prévia autorização.**

# SUMÁRIO EXECUTIVO

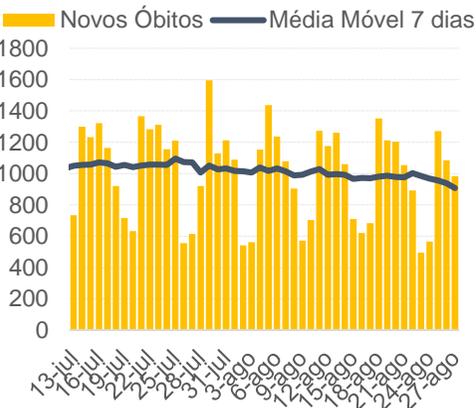
Casos de Covid-19 registrados no mundo se aproximam da casa de 25 milhões. Os primeiros casos de reinfeção pela doença começam a ser confirmados. No Brasil, a média móvel de novos óbitos ensaia uma tímida tendência de queda

## Destaques

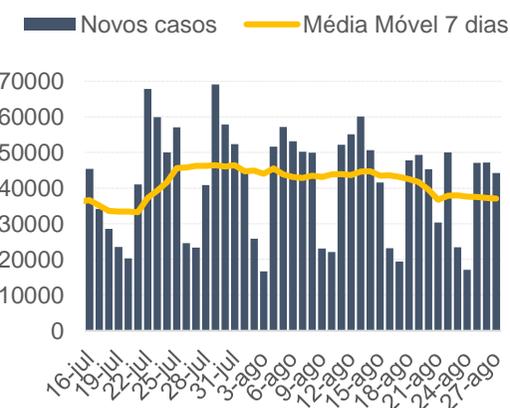
- Nas últimas 24 horas, o Brasil registrou 984 mortes por Covid-19. Com isso, o número total de óbitos chegou a pouco mais de 118 mil. Até o momento, o país já registrou cerca de 3,7 milhões de casos da doença.
- Após quase 3 meses oscilando em torno de mil mortes por dia, a média móvel de novos óbitos começa a ensaiar uma tímida tendência de queda.
- O número de casos de Covid-19 registrados no mundo se aproxima da casa dos 25 milhões. O número de óbitos já soma cerca de 835 mil.
- Nesta semana, o presidente americano, Donald Trump, autorizou de modo emergencial o uso de plasma convalescente para o tratamento de pacientes infectados por Covid-19. Estudos preliminares apontam que o uso deste método pode reduzir a taxa de mortalidade em 35%.
- Cientistas de Hong Kong relataram, nesta semana, o primeiro caso confirmado de reinfeção pelo novo coronavírus no mundo. De acordo com a OMS, a reinfeção por Covid-19 não é comum e tampouco põe em xeque a eficácia de uma eventual vacina.

## Brasil

Novos óbitos diários



Novos casos diários



## Mundo – Top 5

Óbitos

País	Total	Δ 24h	Δ% 24h
EUA	184.764	1.111	0,6%
Brasil	118.649	984	0,8%
México	62.076	626	1,0%
Índia	61.694	1.065	1,7%
Reino Unido	41.477	12	0,0%
<b>Mundo</b>	<b>834.758</b>	<b>5.846</b>	<b>0,7%</b>

Casos

País	Total	Δ 24h	Δ% 24h
EUA	6.045.068	44.703	0,7%
Brasil	3.764.493	42.489	1,1%
Índia	3.384.575	76.826	2,3%
Rússia	975.576	4.711	0,5%
Africa do Sul	618.286	2.585	0,4%
<b>Mundo</b>	<b>24.604.235</b>	<b>261.675</b>	<b>1,0%</b>

## Regional – Top 5

Óbitos

UF	Total	Δ 24h	Δ% 24h
SP	29.415	221	0,8%
RJ	15.859	159	1,0%
CE	8.365	14	0,2%
PE	7.480	20	0,3%
PA	6.102	5	0,1%
<b>BR</b>	<b>118.649</b>	<b>984</b>	<b>0,8%</b>

Casos

UF	Total	Δ 24h	Δ% 24h
SP	784.453	8.318	1,1%
BA	247.853	2.832	1,1%
RJ	219.198	2.523	1,2%
CE	210.727	1.945	0,9%
MG	205.942	3.969	1,9%
<b>BR</b>	<b>3.764.493</b>	<b>42.489</b>	<b>1,1%</b>

Fonte: Bloomberg (até 19h00 de 27 de agosto de 2020), Ministério da Saúde (até 18h30h de 27 de agosto de 2020), Broadcast, Valor Econômico, BB Investimentos Research

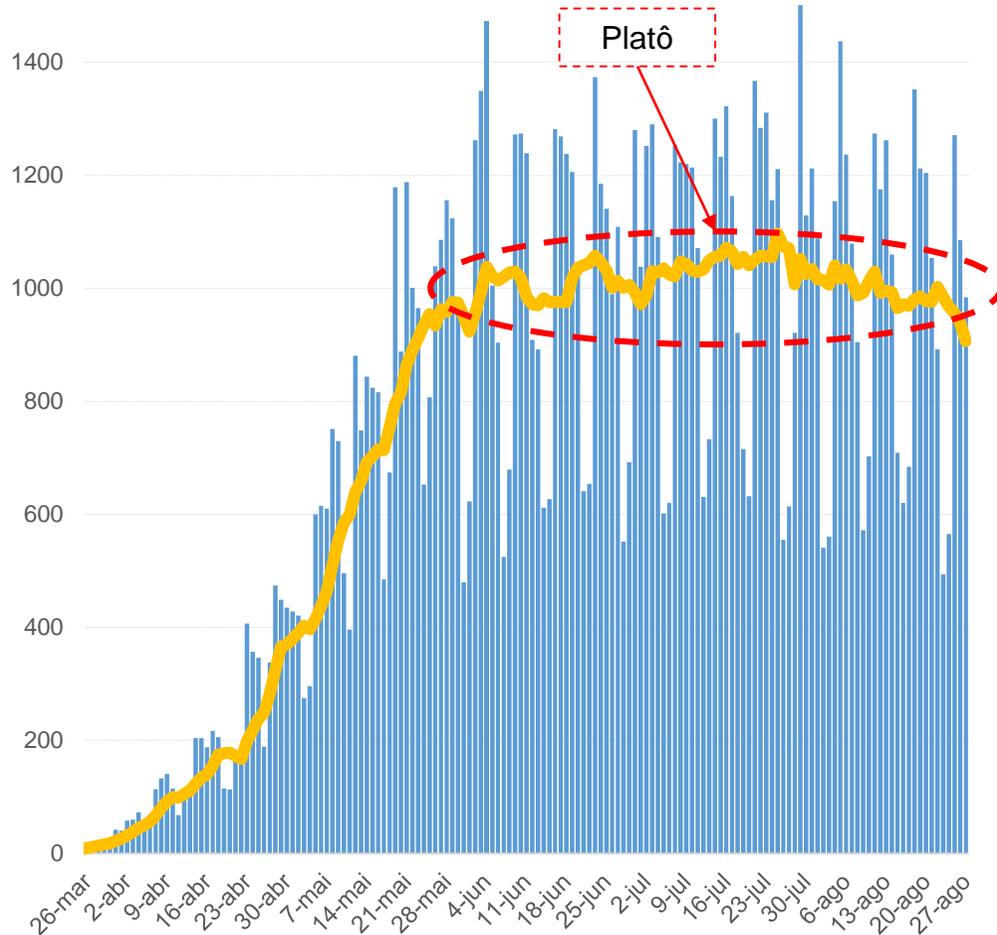


# PANDEMIA COVID-19 (BRASIL)

**Brasil** | Após quase 3 meses oscilando em torno de mil mortes por dia, a média móvel de novos óbitos começa a ensaiar uma tímida tendência de queda

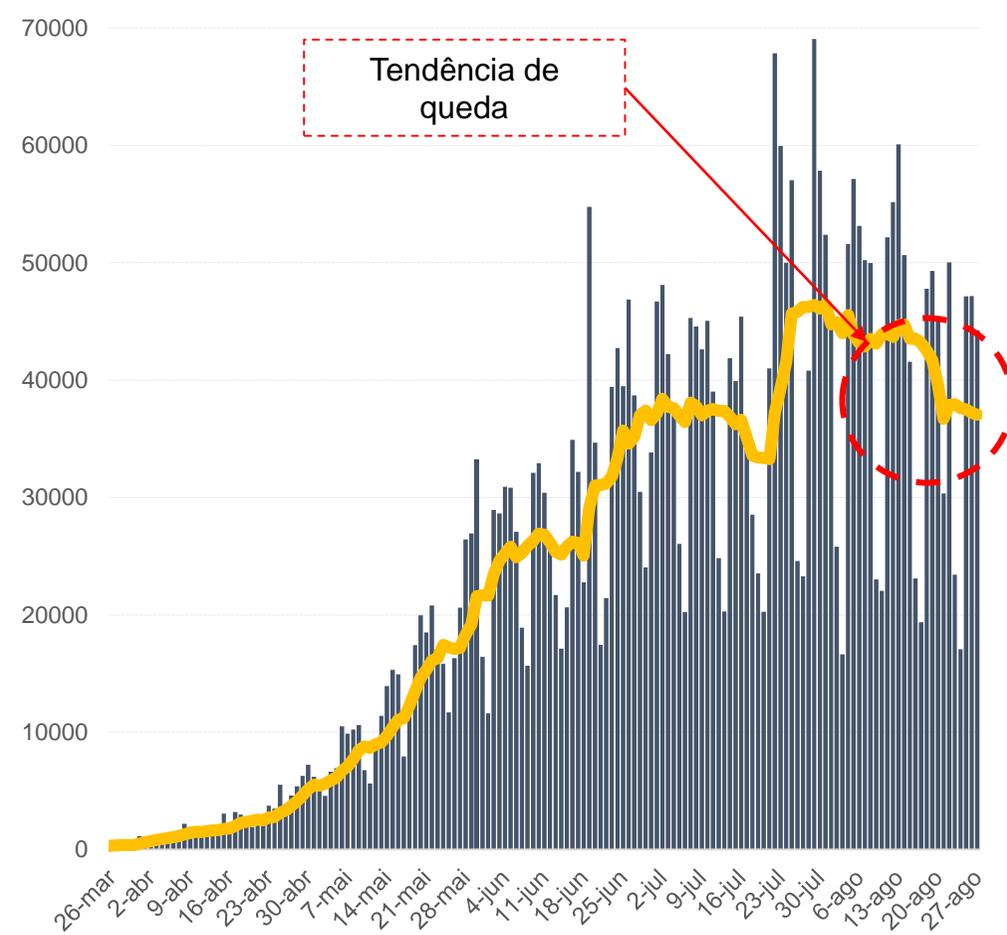
## Novos óbitos diários

Média móvel 7 dias



## Novos casos diários

Média móvel 7 dias



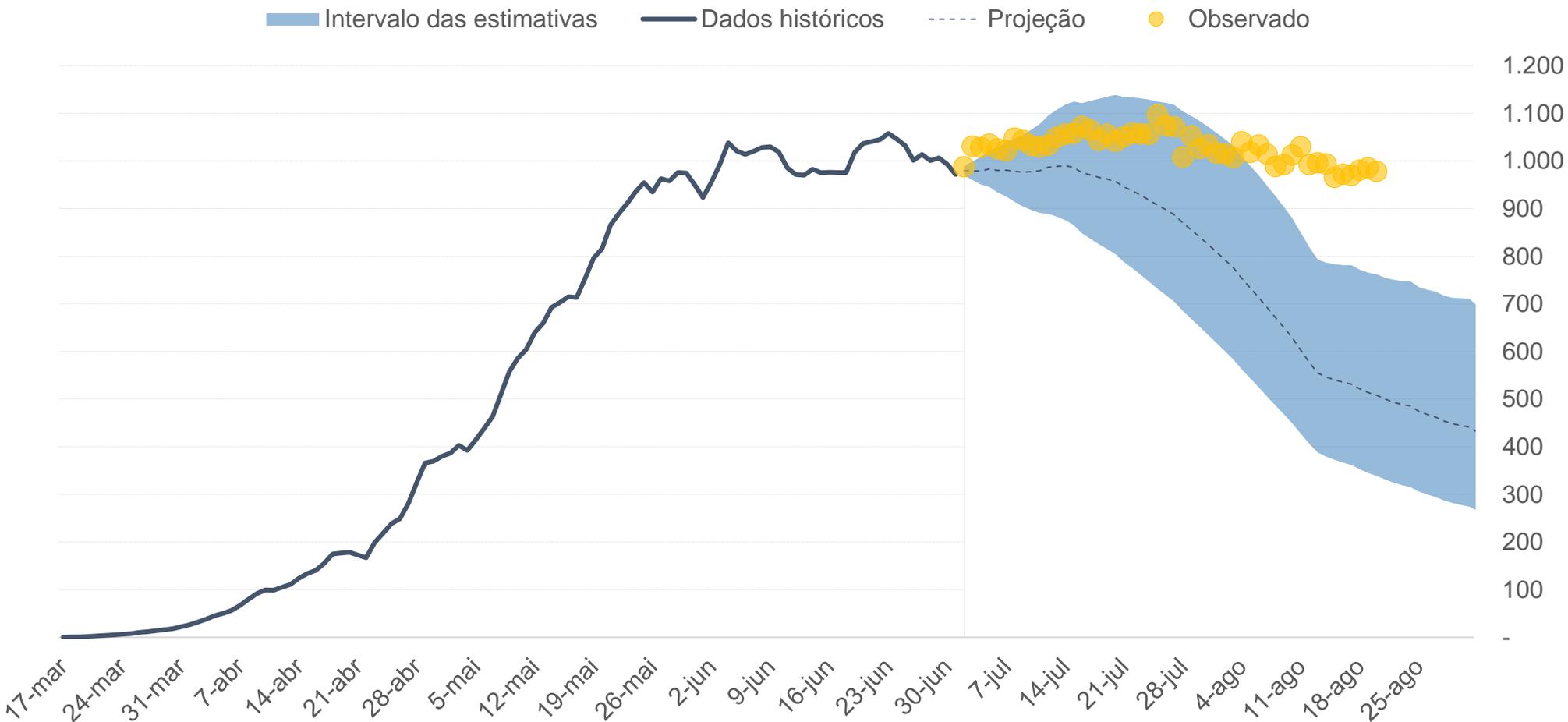
Fonte: Ministério da Saúde (até 18h30h de 27 de agosto de 2020), BB Investimentos Research

# MODELO COVID-19

**Novos óbitos** | A média móvel de novos óbitos se manteve em patamar próximo de 1050 confirmações diárias, extrapolando o limite superior de nossas estimativas para a data. Para saber mais detalhes sobre o modelo, [clique aqui](#)

## Projeção de novos óbitos no país

Média móvel 7 dias



Fonte: Ministério da Saúde (até 18h30h de 20 de agosto de 2020), BB Investimentos Research

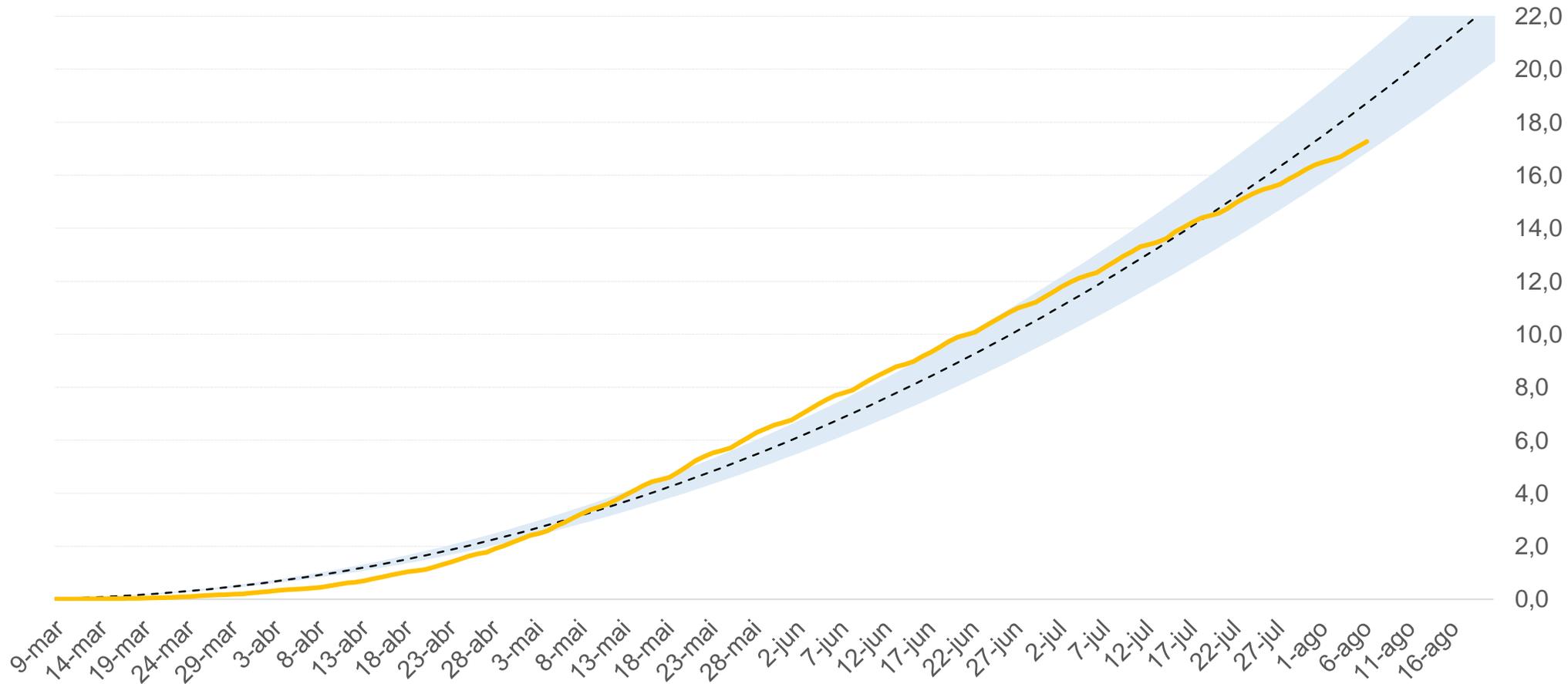
# MODELO COVID-19

**Estimativa de Infectados** | Estimamos que atualmente no país haja cerca de 19,6 milhões de infectados pela Covid-19, com intervalo entre 17,8 e 21,7 milhões. Para saber mais detalhes sobre o modelo, [clique aqui](#).

## Projeção de casos confirmados no país

# Milhões

Intervalo da estimativa    - - - - Casos Estimados - Projeção    Casos Estimados



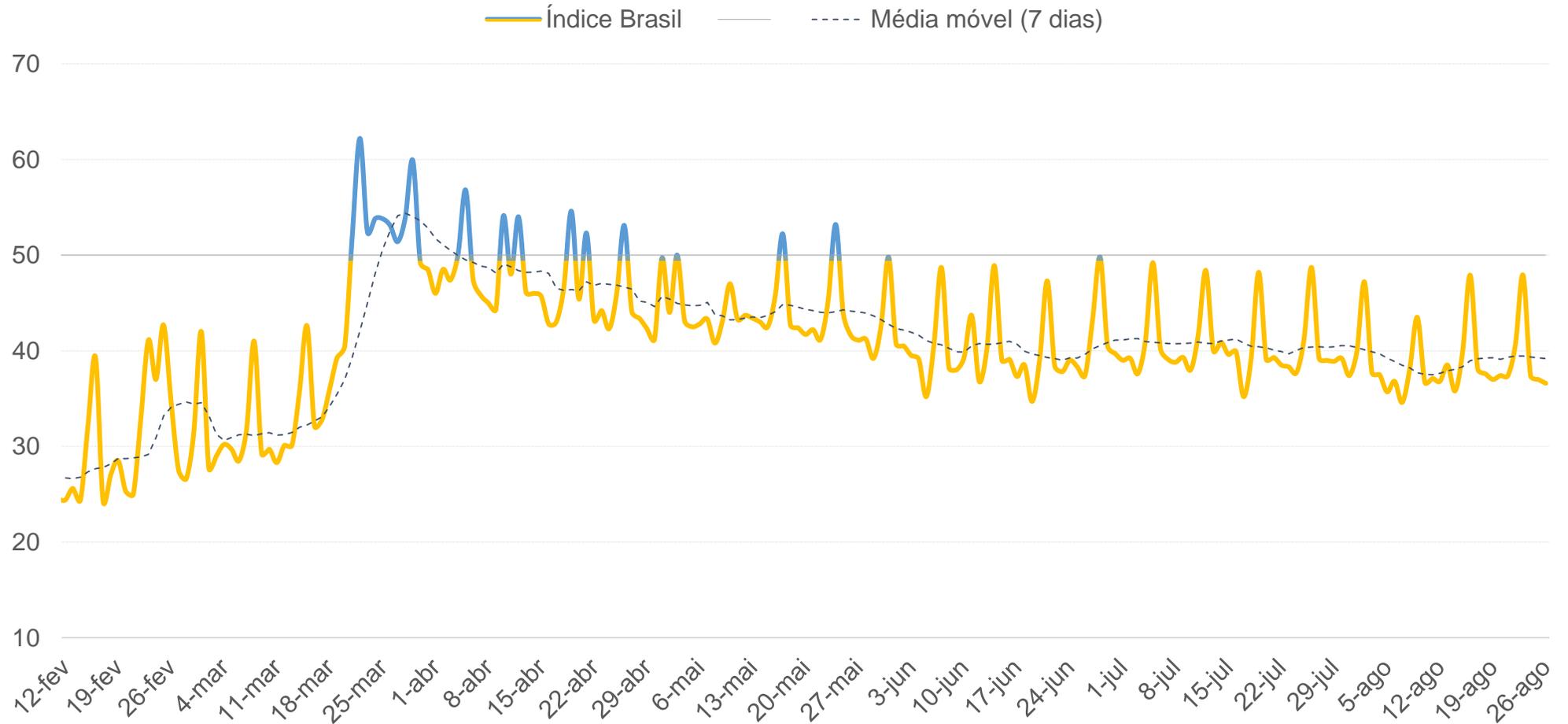
Fonte: BB Investimentos Research

# ISOLAMENTO SOCIAL

**Índice** | O índice de isolamento social segue oscilando ao redor de 40%. No último dia 26, a média móvel de 7 dias registrou 39,2%.

## Índice de isolamento social - Brasil

Índice médio de todas as UFs



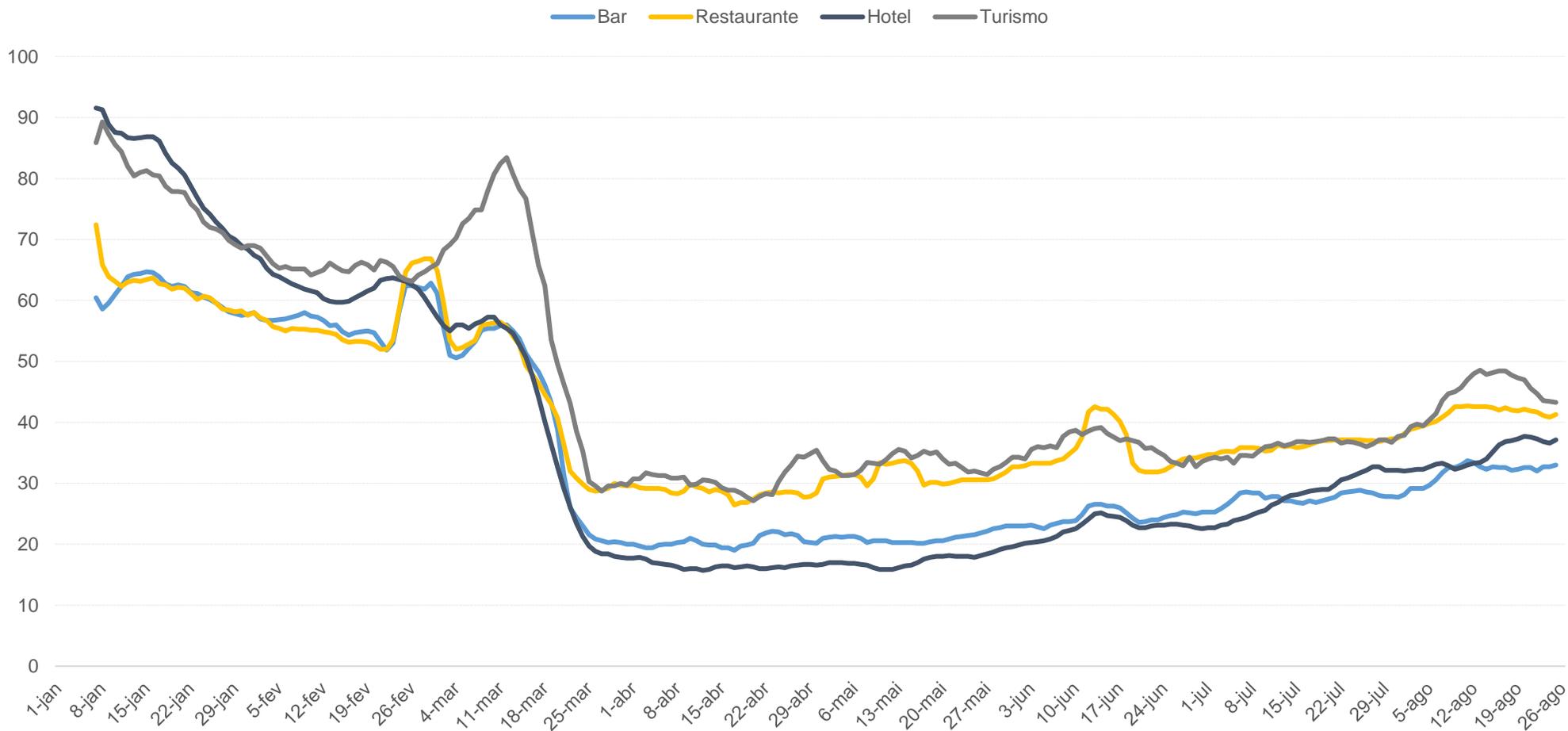
Fonte: Inloco, BB Investimentos Research

# CENÁRIO DOMÉSTICO

**Comportamento** | Na medida em que as restrições impostas para atividades não essenciais vão sendo flexibilizadas gradualmente, as buscas por serviços de acomodação e alimentação voltam a apresentar tendência de crescimento

## Busca por termos

Índice base 100 = pico de popularidade do referido termo nos últimos 90 dias (Média móvel - 7 dias)



Fonte: Google Trends, IBGE, BB Investimentos Research

### Diretor

Francisco Augusto Lassalvia  
[lassalvia@bb.com.br](mailto:lassalvia@bb.com.br)

### Gerente Executivo

Mário Perrone  
[mario.lopes@bb.com.br](mailto:mario.lopes@bb.com.br)

### Estratégia e Macroeconomia

Hamilton Moreira Alves  
[hmoreira@bb.com.br](mailto:hmoreira@bb.com.br)  
Henrique Tomaz, CFA  
[htomaz@bb.com.br](mailto:htomaz@bb.com.br)  
Richardí Ferreira  
[richardi@bb.com.br](mailto:richardi@bb.com.br)

### Renda Fixa

Renato Odo  
[renato.odo@bb.com.br](mailto:renato.odo@bb.com.br)  
José Roberto dos Anjos  
[robertodosanjos@bb.com.br](mailto:robertodosanjos@bb.com.br)

### Renda Variável

#### Agronegócios

Luciana Carvalho  
[luciana\\_cvl@bb.com.br](mailto:luciana_cvl@bb.com.br)

#### Alimentos e Bebidas

Luciana Carvalho  
[luciana\\_cvl@bb.com.br](mailto:luciana_cvl@bb.com.br)

#### Bancos e Serv. Financeiros

Wesley Bernabé, CFA  
[wesley.bernabe@bb.com.br](mailto:wesley.bernabe@bb.com.br)

Rafael Reis

[rafael.reis@bb.com.br](mailto:rafael.reis@bb.com.br)

#### Bens de Capital

Catherine Kiselar  
[ckiselar@bb.com.br](mailto:ckiselar@bb.com.br)

#### Educação

Melina Constantino  
[mconstantino@bb.com.br](mailto:mconstantino@bb.com.br)

#### Imobiliário

Kamila Oliveira  
[kamila@bb.com.br](mailto:kamila@bb.com.br)

#### Óleo e Gás

Daniel Cobucci  
[cobucci@bb.com.br](mailto:cobucci@bb.com.br)

#### Papel e Celulose

Victor Penna  
[victor.penna@bb.com.br](mailto:victor.penna@bb.com.br)

#### Siderurgia e Mineração

Victor Penna  
[victor.penna@bb.com.br](mailto:victor.penna@bb.com.br)

#### Transporte e Logística

Renato Hallgren  
[renatoh@bb.com.br](mailto:renatoh@bb.com.br)

#### Utilities

Rafael Dias  
[rafaeldias@bb.com.br](mailto:rafaeldias@bb.com.br)

#### Varejo

Georgia Jorge  
[georgiadaj@bb.com.br](mailto:georgiadaj@bb.com.br)

### Gerentes da Equipe de Pesquisa

*Estratégia* - Wesley Bernabé, CFA  
[wesley.bernabe@bb.com.br](mailto:wesley.bernabe@bb.com.br)

*Análise de Empresas* - Victor Penna  
[victor.penna@bb.com.br](mailto:victor.penna@bb.com.br)

### Equipe de Vendas

#### Investidor Institucional

[bb.distribuicao@bb.com.br](mailto:bb.distribuicao@bb.com.br)

#### Varejo

[ações@bb.com.br](mailto:ações@bb.com.br)

#### Gerente – João Carlos Floriano

Antonio de Lima Junior  
Bruno Finotello  
Cleber Yamasaki  
Daniel Frazatti Gallina  
Denise Rédua de Oliveira  
Fabiana Regina  
Fábio Caponi Bertoluci  
Fernando Leite  
Higor Benedetti  
Henrique Reis  
Marcela Andressa Pereira  
Paulo Arruda  
Pedro Gonçalves  
Renata Simões  
Sandra Regina Saran

### BB Securities - London

**Managing Director** – Juliano Marcatto de Abreu  
**Deputy Managing Director** – João Domingos Cicarini Jr  
Henrique Catarino | Annabela Garcia  
Melton Plummer | Tharcia Cassiano  
Bruno Fantasia | Gianpaolo Rivas  
Daniel Bridges

### Banco do Brasil Securities LLC - New York

**Deputy Managing Director** – Gabriel Cambui Mesquita  
Charles Langalis | Nilton Jeronimo  
João Kloster | Luciana Batista  
Michelle Malvezzi | Fabio Frazão  
Shinichiro Fukui

### BB Securities Asia Pte Ltd – Singapore

**Managing Director** – Marcelo Sobreira  
José Carlos Reis, CFA  
Zhao Hao, CFA



# **MONITORAMENTO COVID-19**

## ***VERSÃO EXECUTIVA***

PÚBLICA | 27 de agosto de 2020

Henrique Tomaz, CFA  
htomaz@bb.com.br

Richardi Ferreira  
richardi@bb.com.br