

Rio de Janeiro 14 de março de 2021

Mudanças na mobilidade

O objetivo deste conjunto de dados é reduzir o impacto da COVID-19. Não o use para fins de diagnóstico, prognóstico e tratamento médico nem para orientar planos de viagem pessoais.

Os dados mostram como visitas a lugares como supermercados e parques estão mudando em cada região geográfica. Saiba como você pode usar esse relatório no seu trabalho acessando a Ajuda do Relatório de mobilidade da comunidade.

A precisão da localização e a identificação dos locais categorizados variam entre as regiões. Portanto, não recomendamos o uso desses dados para comparar mudanças entre países ou entre regiões com características diferentes (por exemplo, áreas rurais e urbanas).

As regiões que não tiverem níveis estatisticamente significativos de dados não serão incluídas no relatório. Para saber como calculamos essas tendências e preservamos a privacidade, leia a seção Sobre os dados.

Varejo e lazer

-32%

comparado a valor base



Tendências de mobilidade de lugares como restaurantes, cafés, shopping centers, parques temáticos, museus, bibliotecas e cinemas.

Mercados e farmácias

+10%

comparado a valor base



Tendências de mobilidade de lugares como mercados, armazéns de alimentos, feiras, lojas de alimentos gourmet, drogarias e farmácias.

Parques

-31%

comparado a valor base



Tendências de mobilidade de lugares como parques nacionais, praias públicas, marinas, parques para cães, praças e jardins públicos.

Estações de transp. público

-19%

comparado a valor base

Locais de trabalho

+0%

comparado a valor base

Residencial

+6%

comparado a valor base







Tendências de mobilidade de lugares como terminais de transporte público, por exemplo, estações de metrô, ônibus e trem.

Tendências de mobilidade de locais de trabalho.

Tendências de mobilidade de áreas residenciais.

Angra dos Reis



Aperibé

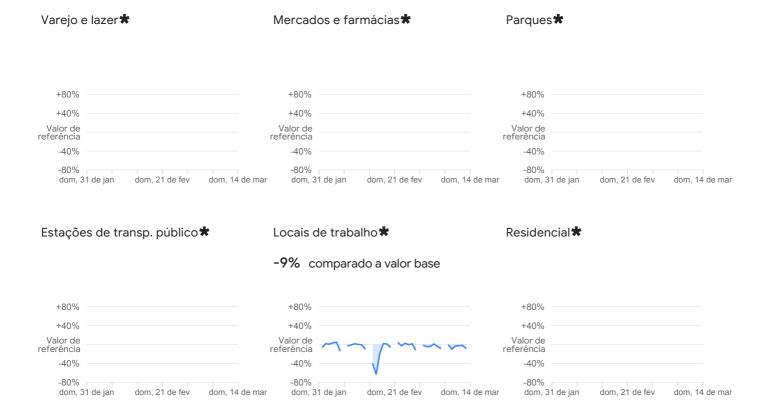


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Araruama



Areal



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Armação dos Búzios



Arraial do Cabo



Barra do Piraí



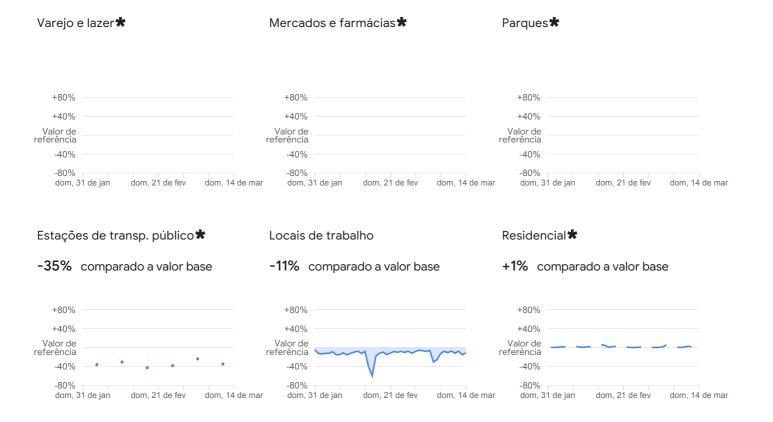
Barra Mansa



Belford Roxo

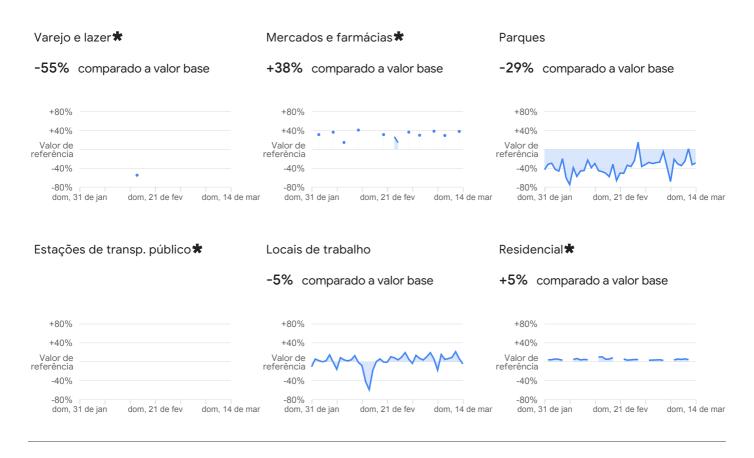


Bom Jardim



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Bom Jesus do Itabapoana



Cabo Frio

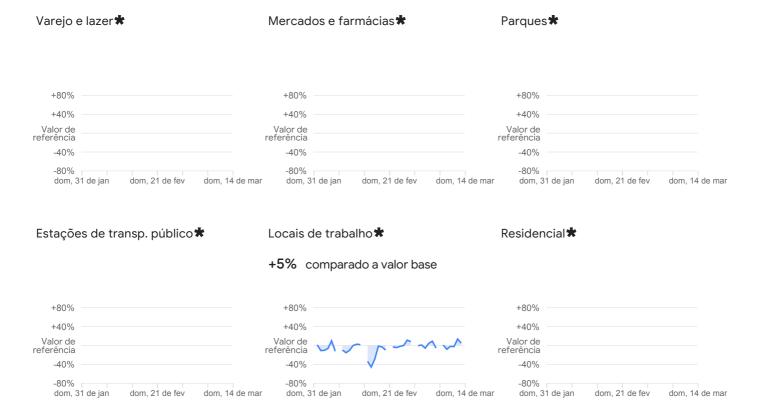


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Cachoeiras de Macacu



Cambuci



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Campos dos Goytacazes

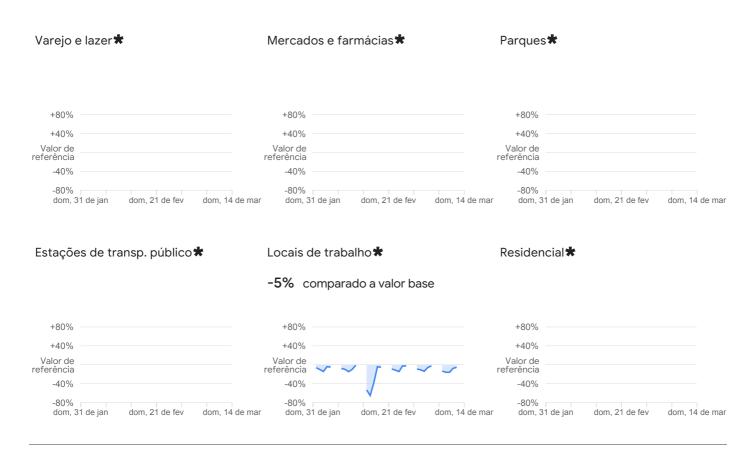


Cantagalo

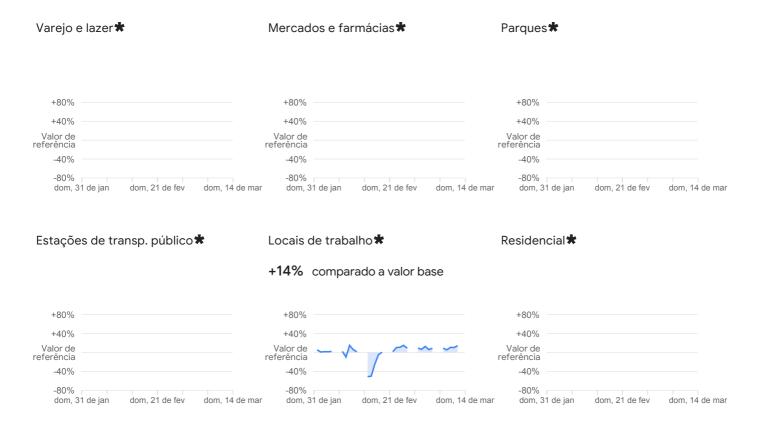


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Carapebus

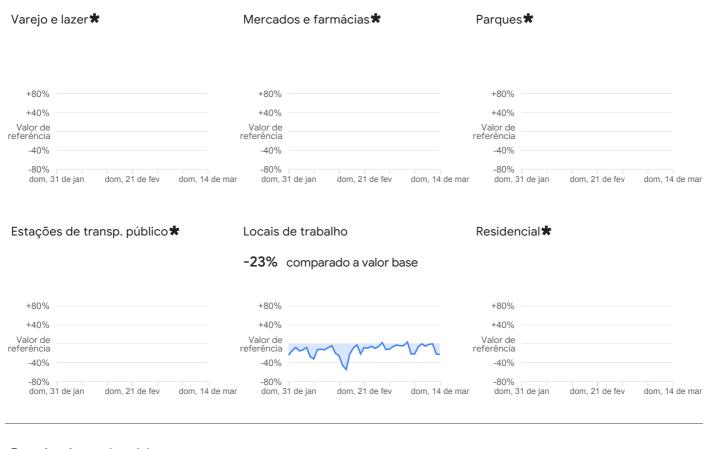


Cardoso Moreira



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Carmo

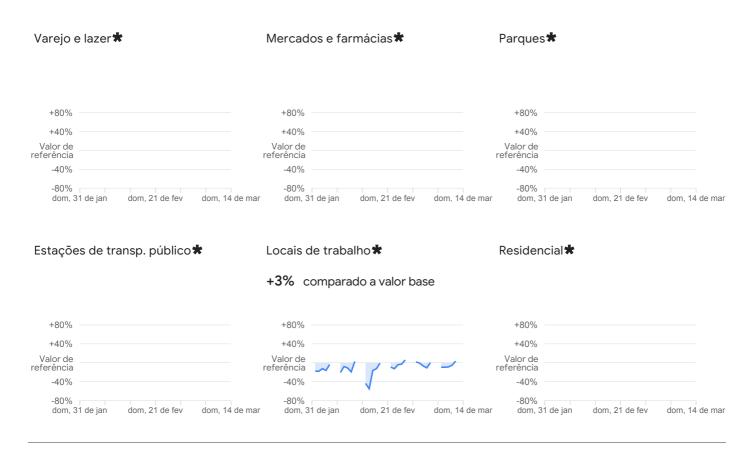


Casimiro de Abreu



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Comendador Levy Gasparian



Conceição de Macabu

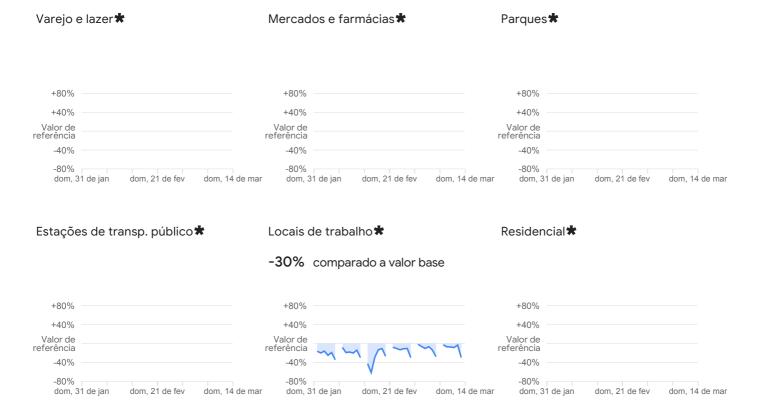


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Cordeiro



Duas Barras

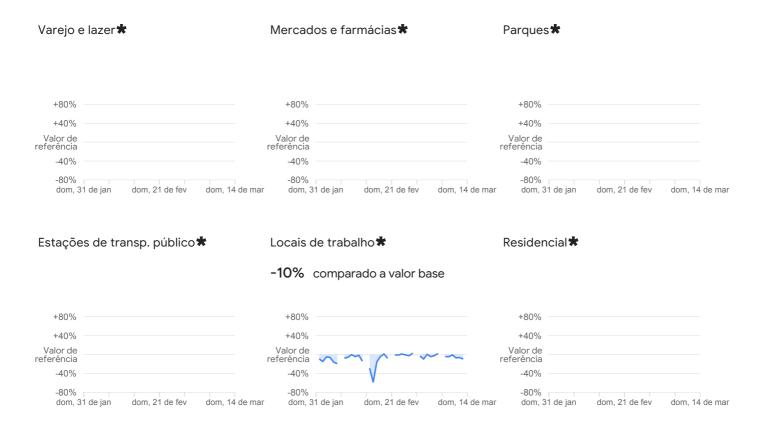


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Duque de Caxias



Engenheiro Paulo de Frontin



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Guapimirim

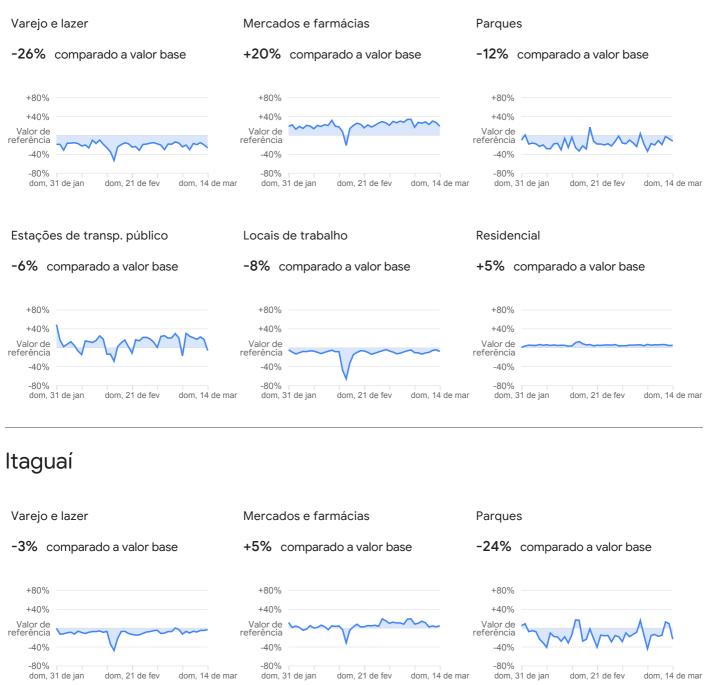


Iguaba Grande



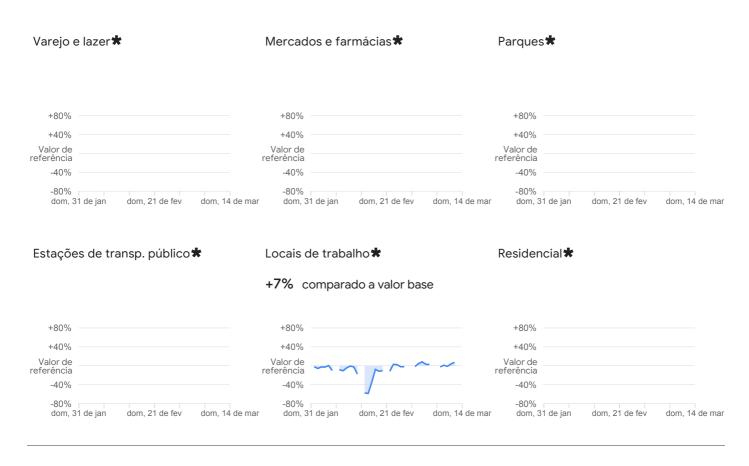
^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Itaboraí





Italva



Itaocara



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Itaperuna



Itatiaia



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Japeri



Macaé

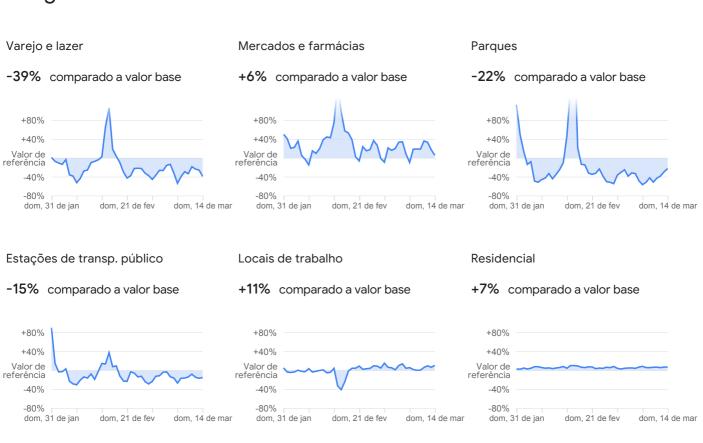


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

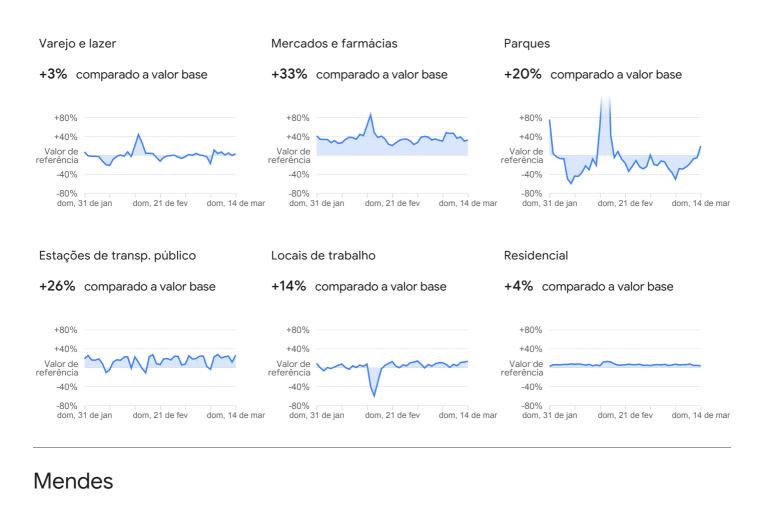
Magé

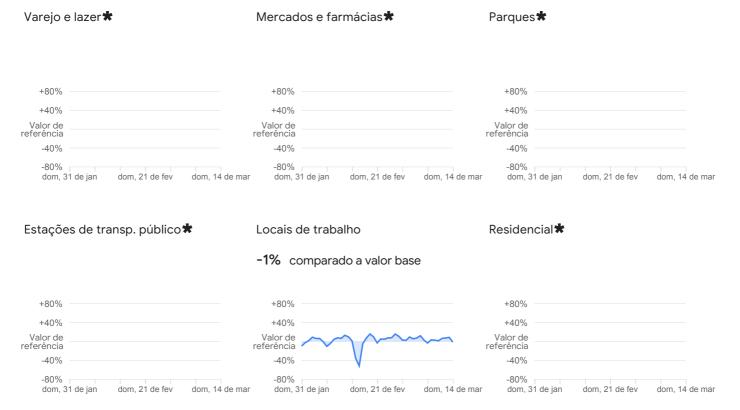


Mangaratiba



Maricá





^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Mesquita



Miguel Pereira

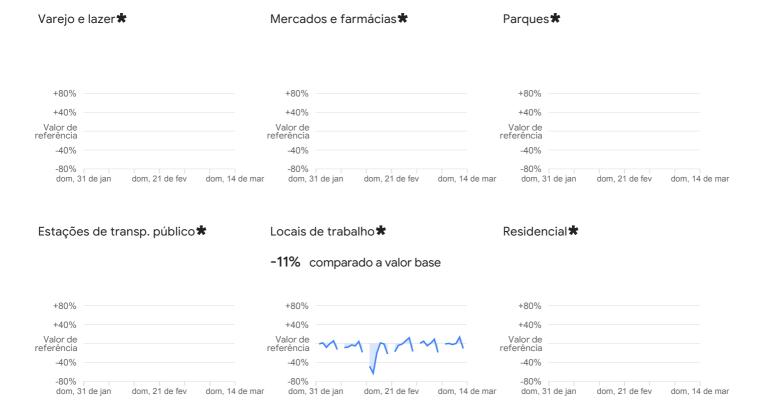


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Miracema



Natividade



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Nilópolis

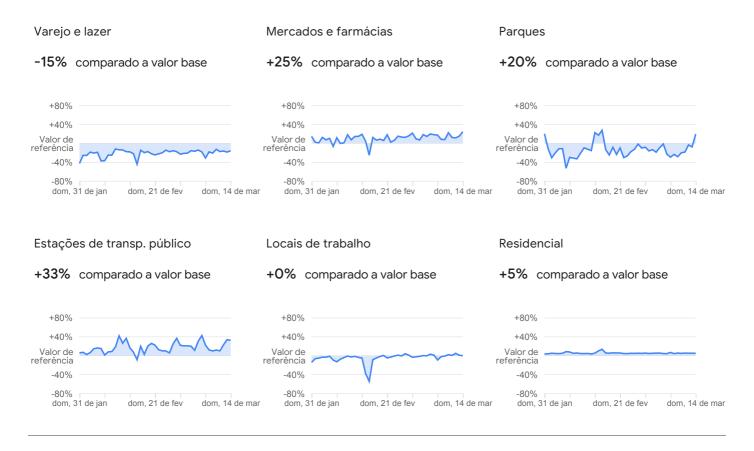


Niterói

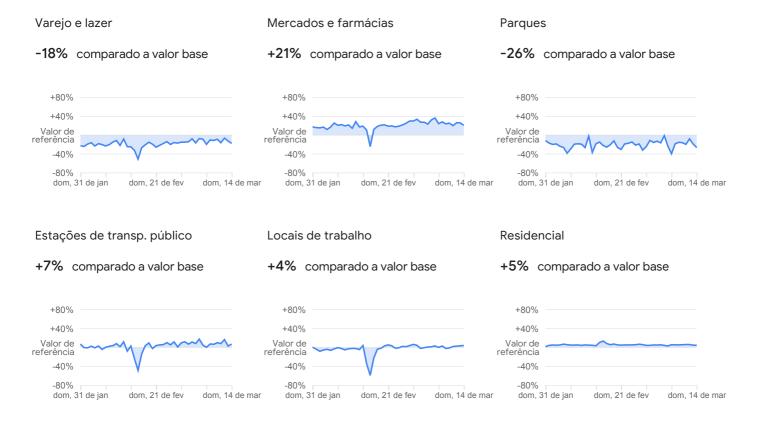


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Nova Friburgo



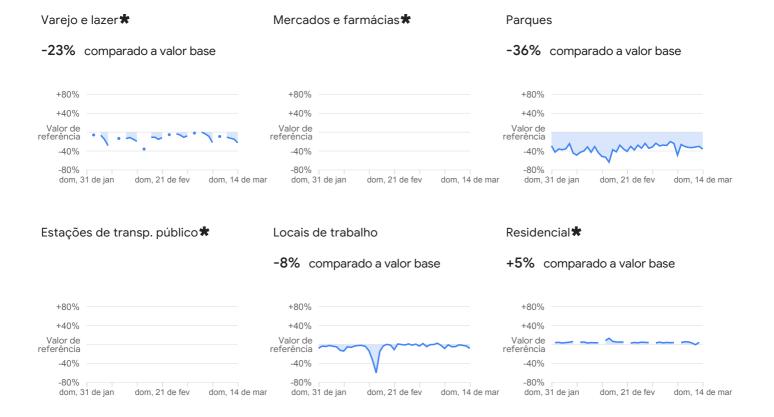
Nova Iguaçu



Paracambi



Paraíba do Sul

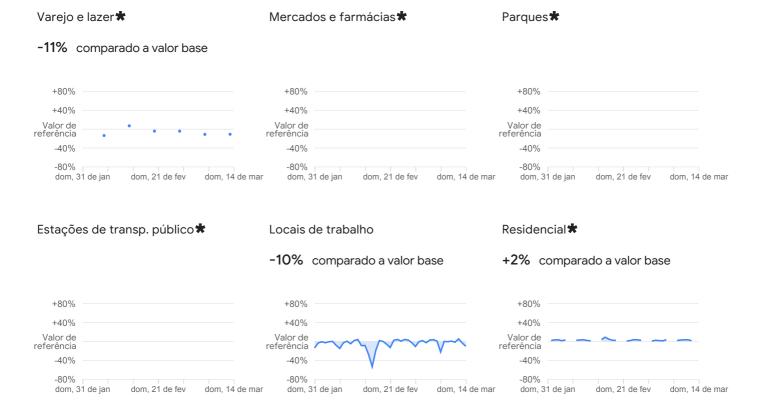


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Paraty



Paty do Alferes

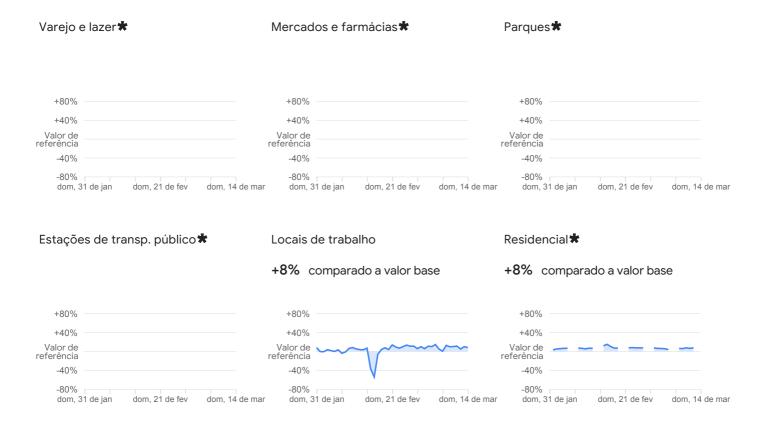


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Petrópolis



Pinheiral

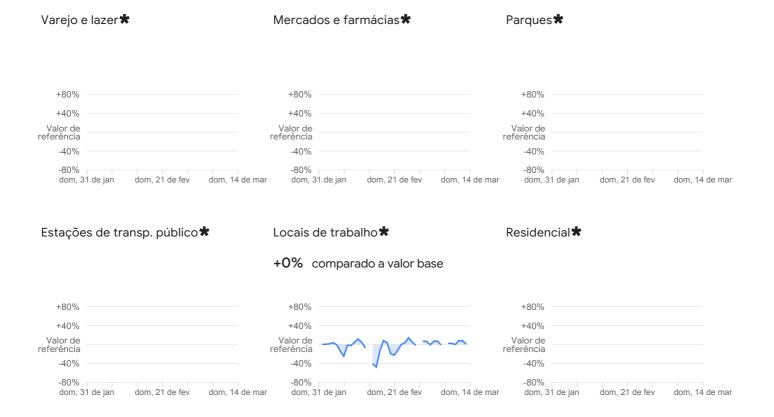


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Piraí

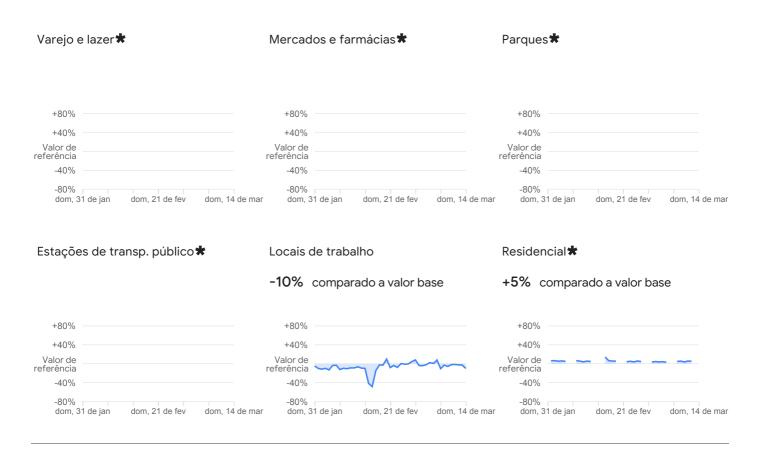


Porciúncula



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Porto Real



Quatis



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Queimados

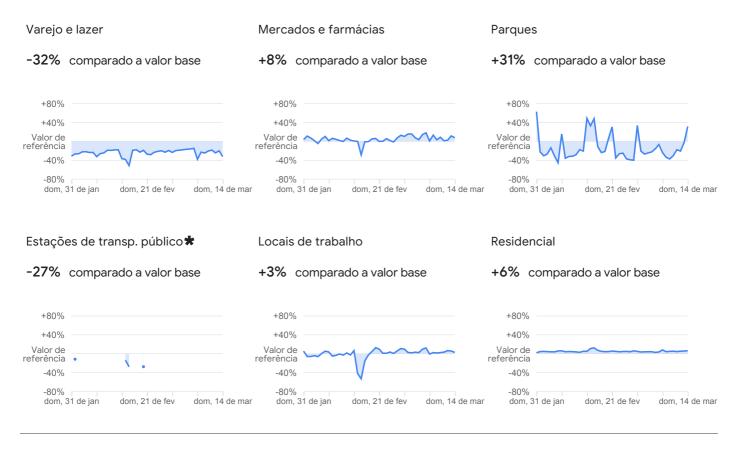


Quissamã



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Resende

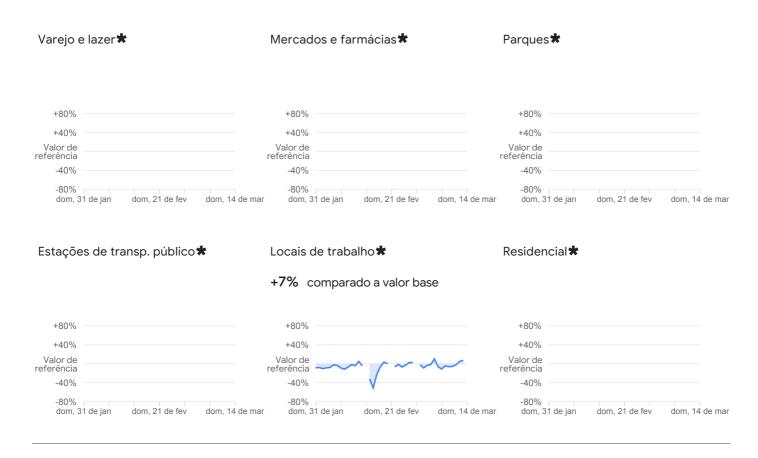


Rio Bonito



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Rio Claro



Rio das Ostras

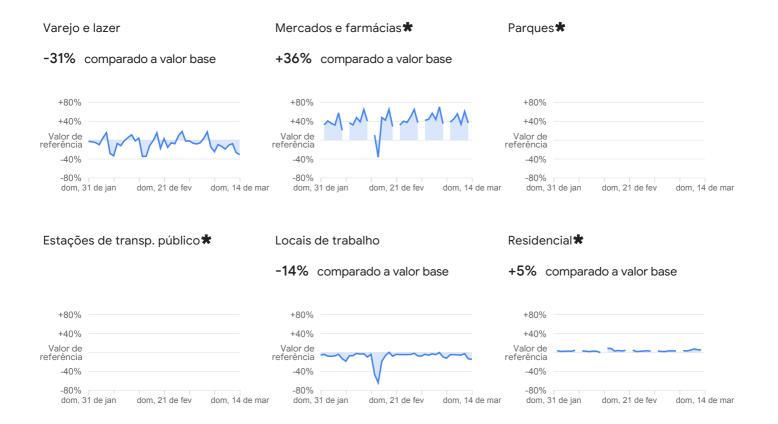


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Rio de Janeiro



Santo Antônio de Pádua

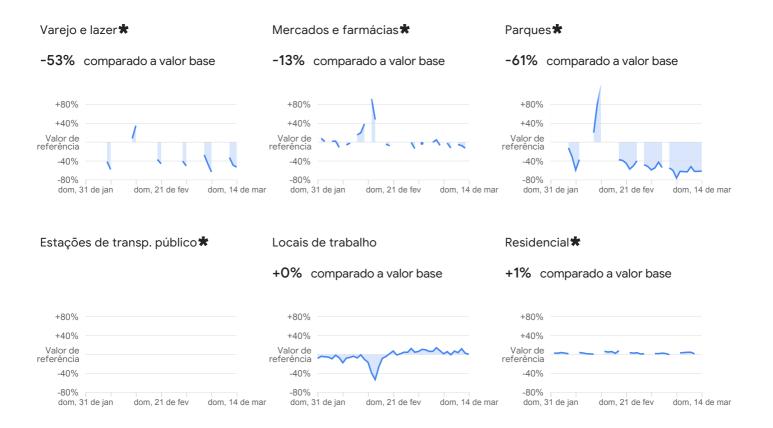


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

São Fidélis



São Francisco de Itabapoana

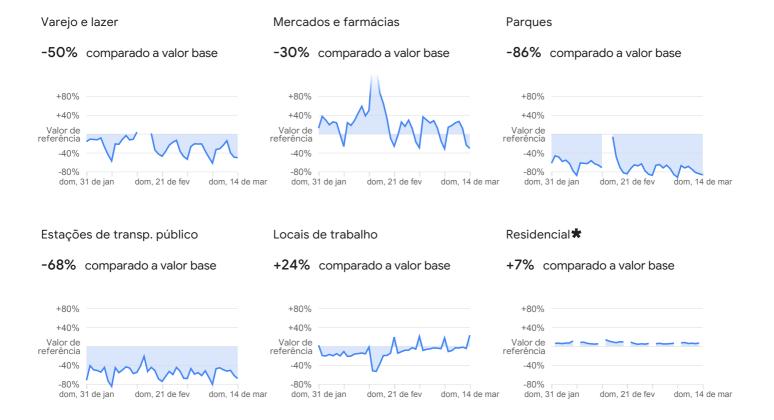


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

São Gonçalo



São João da Barra



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

São João de Meriti

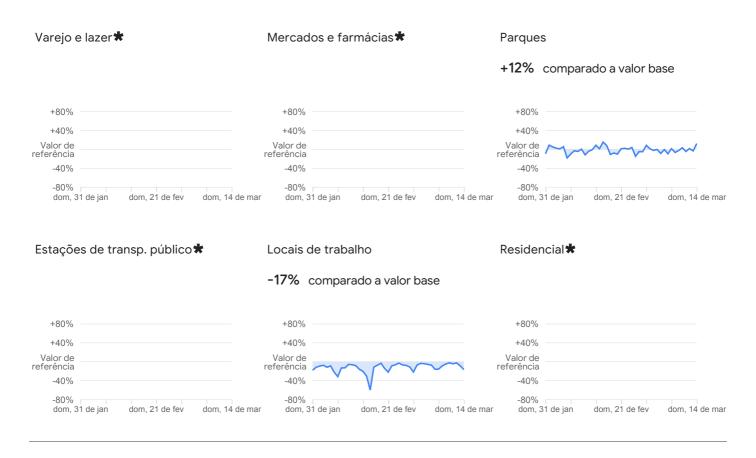


São José de Ubá



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

São José do Vale do Rio Preto



São Pedro da Aldeia

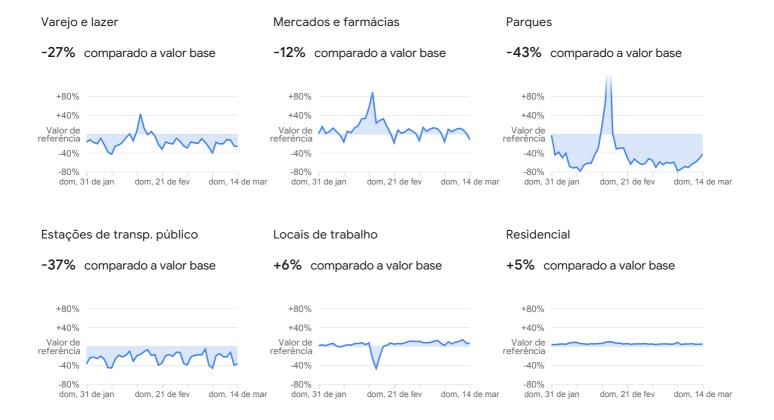


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Sapucaia



Saquarema

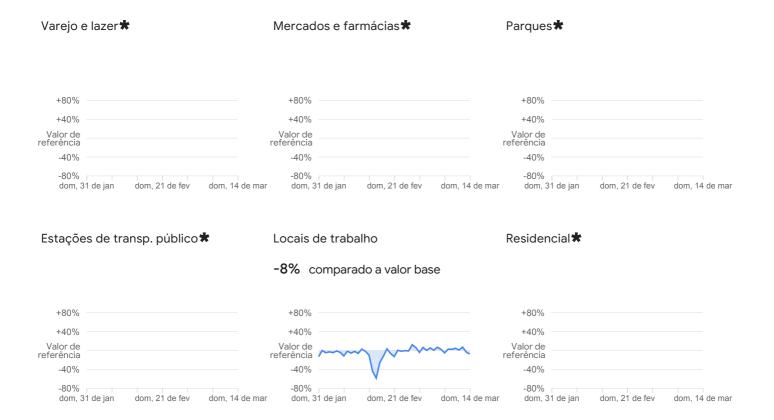


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Seropédica

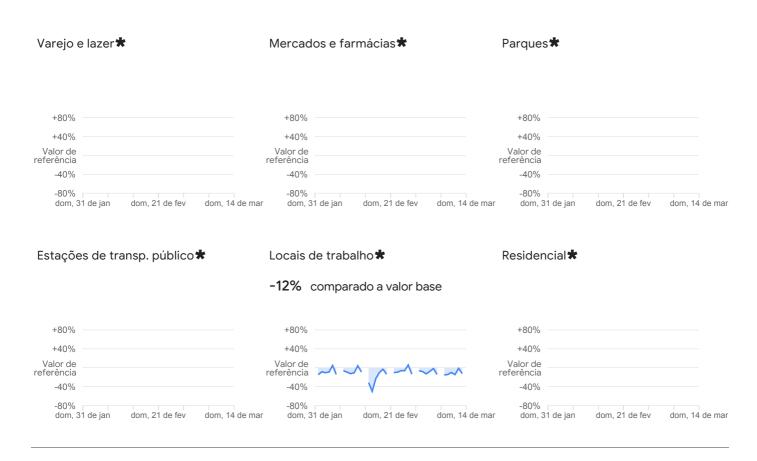


Silva Jardim

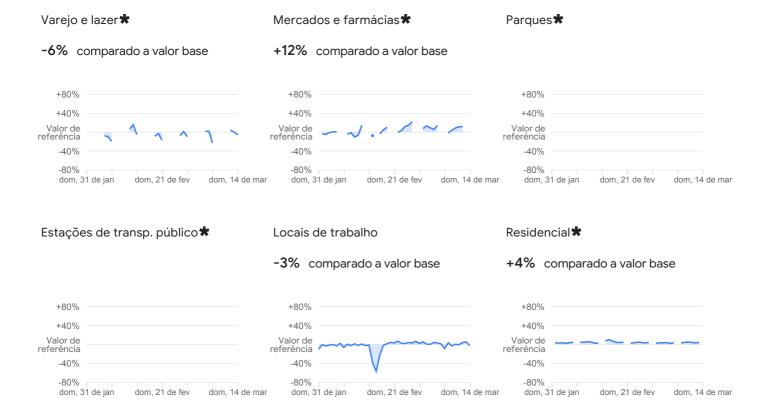


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Sumidouro



Tanguá

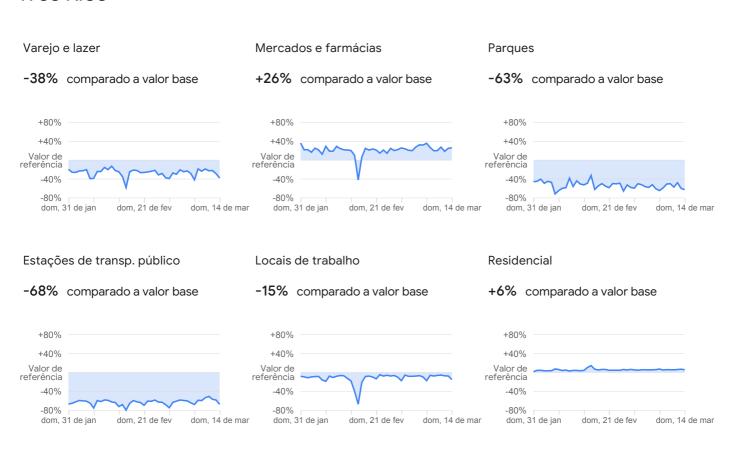


^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Teresópolis



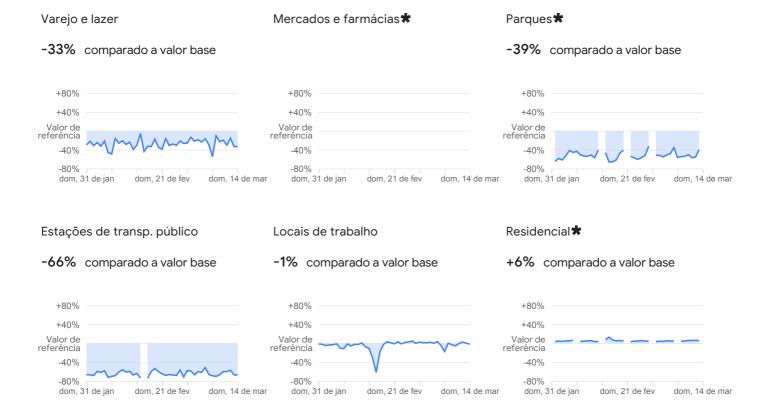
Três Rios



Valença



Vassouras



^{*} Os dados não atendem aos limites de qualidade e privacidade para todos os dias no gráfico.

Volta Redonda



Sobre os dados

Estes relatórios mostram como as visitas e o tempo de permanência em locais diferentes mudam em comparação com um valor base. Calculamos essas alterações com o mesmo tipo de dados agregados e anônimos que é usado para mostrar horários de pico no Google Maps.

As mudanças de cada dia são comparadas com um valor base correspondente ao mesmo dia da semana:

- O valor base é a *mediana* do dia da semana correspondente, durante o período de cinco semanas entre 3 de janeiro e 6 de fevereiro de 2020.
- Os relatórios mostram tendências ao longo de várias semanas, e os dados mais recentes são de aproximadamente 2 a 3 dias atrás, que é o tempo necessário para publicar os resultados.

Os dados que são incluídos no cálculo consideram as configurações do usuário, a conectividade e nosso limite de privacidade. Caso esse limite não seja alcançado, ou seja, se o lugar não tiver movimentação suficiente para garantir o anonimato, não mostraremos mudanças no dia.

Incluímos categorias que são úteis para as ações de distanciamento social e para o acesso a serviços essenciais.

Calculamos os insights com base nos dados dos usuários que ativaram o Histórico de localização na Conta do Google. Portanto, esses dados representam uma amostra dos nossos usuários. Como ocorre com todas as amostras, os dados podem não representar o comportamento exato da população como um todo.

Com o fechamento e a reabertura dos lugares, melhoramos nossos relatórios de maneira contínua. Atualizamos a forma como calculamos as alterações para as categorias *Mercado e farmácia, Varejo e lazer, Estações de transporte público* e *Parques.* Para regiões publicadas antes de maio de 2020, os dados podem apresentar mudanças (para cima ou para baixo) a partir do período entre 11 e 18 de abril de 2020.

Preservação da privacidade

Esses relatórios foram desenvolvidos para dar informações úteis sem deixar de obedecer aos nossos protocolos rigorosos de privacidade e proteger os dados das pessoas. Jamais são disponibilizadas informações de identificação pessoal, como local, contatos e deslocamento de indivíduos.

Os insights dos relatórios são criados com conjuntos de dados agregados e anônimos de usuários que ativaram a configuração Histórico de localização, que fica desativada por padrão. Aqueles que optaram por usar esse recurso podem desativá-lo a qualquer momento na Conta do Google, além de excluir os dados relacionados diretamente na Linha do tempo.

Estes relatórios aplicam a mesma tecnologia avançada de anonimização que usamos nos nossos produtos para manter a privacidade e a segurança dos seus dados de atividades. Para isso, usamos a privacidade diferencial, que adiciona ruído artificial aos nossos conjuntos de dados. Assim podemos gerar resultados de alta qualidade sem identificar pessoas específicas. Essas proteções para preservação da privacidade também garantem que o número absoluto de visitas não seja compartilhado.

Outros recursos

Para conhecer a melhor forma de usar esse relatório no seu trabalho, leia o artigo de ajuda sobre relatórios de mobilidade.

Para ler o relatório mais recente, acesse google.com/covid19/mobility