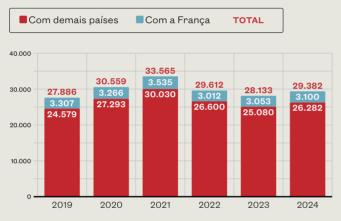
## dados\_Colaborações científicas internacionais com a França

- → Estudos sobre a dinâmica da produção científica indicam que colaborações entre autores de diferentes países aumentam a quantidade de citações que recebem
- → Os gráficos abaixo mostram os números de publicações científicas¹ com colaboração internacional² para Brasil e São Paulo, destacando a parcela das cooperações com a França. Em termos relativos, tais colaborações são maiores para São Paulo do que para o Brasil ao longo de todo o período, atingindo 11,7% e 10,6%, respectivamente, em 2024
- → Os dados gerais mostram que 45,6% das publicações do Brasil com colaboração internacional incluem autores originários de São Paulo. Essa proporção aumenta para 51,8% quando se consideram apenas as publicações com coautores residentes na França, indicando o importante papel deste país nas colaborações de São Paulo

## Publicações com colaboração internacional

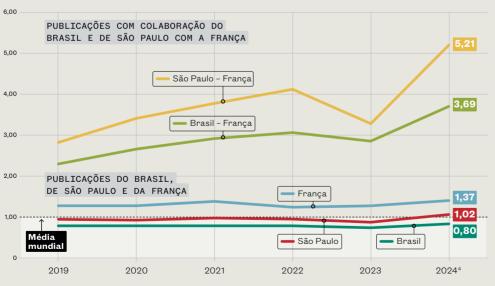
BRASIL E SÃO PAULO - TOTAL, COM DEMAIS PAÍSES E COM A FRANÇA

## BRASIL SÃO PAULO





## Índice de impacto de citações por categorias



- → Sobre a relação entre colaborações internacionais e citações por publicação, o gráfico à esquerda mostra que os valores desse indicador³ são muito mais elevados quando se consideram as parcerias entre domínios geográficos em comparação com os valores do indicador para todas as publicações de cada país/região
- Para as publicações em colaboração entre Brasil e França, o índice de impacto aproximou-se de 3, em 2023. Para as que envolvem São Paulo e França, situou-se entre 3 e 4, no mesmo ano, evidenciando o quanto as colaborações internacionais influenciam positivamente os índices de impacto, mesmo para países como a França, que têm sistemas de pesquisa maduros

NOTAS (1) PUBLICAÇÕES DO TIPO "ARTICLE", "PROCEEDINGS PAPER" E "REVIEW" DA BASE WEB OF SCIENCE, CLARIVATE. (2) PUBLICAÇÕES COM COAUTORES LOCALIZADOS EM MAIS DE UM PAÍS. (3) O INDICADOR UTILIZADO É O "CATEGORY NORMALIZED CITATION IMPACT" DA PLATAFORMA INCITES, CLARIVATE. CONSIDERA A MÉDIA DE CITAÇÕES POR PUBLICAÇÃO, PARA UM CONJUNTO DE PUBLICAÇÃO, NORMALIZADO PELA MÉDIA MUNDIAL, QUE PASSA A TER O VALOR 1,0 (4) COMO O NÚMERO DE CITAÇÕES DEMORA CERTO TEMPO PARA SE ESTABILIZAR, OS DADOS DE 2024 DEVEM SER CONSIDERADOS PRELIMINARES.

FONTE CLARIVATE/INCITES ELABORAÇÃO FAPESP/DPCTA/GIP