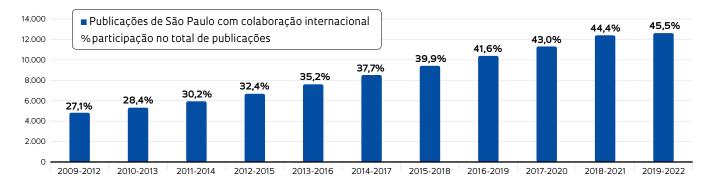
## DADOS

## Colaborações internacionais nas publicações científicas de São Paulo

- Nos últimos 10 anos, o percentual de colaboração internacional nas publicações científicas<sup>1,2</sup>, com autores sediados em São Paulo, aumentou de forma contínua e significativa
- A participação no total das publicações passou de 27,1% para 45,5%, entre os quadriênios 2009-2012 e 2019-2022
- Em números absolutos³, correspondiam, no primeiro período, a 4.824 do total de 17.824 publicações com autores sediados no estado e, no segundo, chegaram a 12.617 das 27.732 publicações
- O crescimento no período para as publicações em colaboração (162%) foi quase três vezes maior do que para o total (55%)

## Publicações científicas de São Paulo com colaboração internacional e sua participação no total

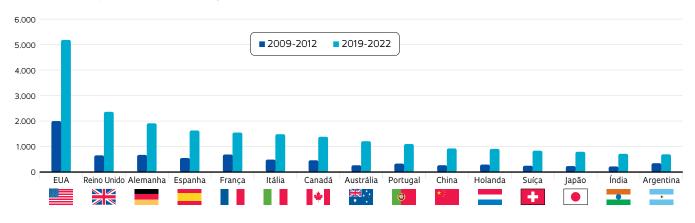
Médias anuais, quadriênios (2009-2012 a 2019-2022)



- As colaborações com países com maior número de coautorias com pesquisadores de São Paulo também cresceram significativamente, como é o caso do principal deles, os Estados Unidos. As parcerias com São Paulo atingiram 5.185 publicações no quadriênio 2019-2022, ou seja, 41,1% do total das publicações do estado com colaboração internacional<sup>4</sup>
- O país cuja participação mais cresceu foi a Austrália, que passou de 268 para 1.212 publicações, com variação de 352%, movendo-se da 12ª para a 8ª posição nesse grupo de países
- França (+125%) e Argentina (+100%) também ampliaram o número de coautorias, mas em ritmo menor que outros países, levando-os a perder posições no grupo: a França de 2º para 5º e a Argentina de 8º para 15º lugar

## Publicações de São Paulo com principais países colaboradores no período 2019-2022

Médias anuais - quadriênios (2009-2012/2019-2022)



NOTAS (1) PUBLICAÇÕES DAS CATECORIAS ARTICLE, PROCEEDING PAPERE REVIEW DA BASE WEB OF SCIENCE/CLARIVATE. (2) IMMA PUBLICAÇÃO É CONSIDERADA COLABORAÇÃO INTERNACIONAL SE, ALÉM DOS AUTORES SEDIADOS NO ESTADO DE SÃO PAULO, HOUVER AUTORES SEDIADOS EM OUTROS PAÍSES. (3) OS VALORES ABSOLUTOS CORRESPONDEM ÁS MÉDIAS ANUAIS DO PERÍODO CONSIDERADO. (4) UMA PUBLICAÇÃO PODE TER AUTORES DE VÁRIOS PAÍSES, PORTANTO. A SOMA DAS PARCIAIS DOS PAÍSES PODE SER MAIOR DO QUE O TOTAL DE PUBLICAÇÕES COM COLABORAÇÃO INTERNACIONAL PARA SÃO PAULO.

FONTES INCITES/WEB OF SCIENCE/CLARIVATE. DADOS BAIXADOS EM 04/04/2023 ELABORAÇÃO FAPESP, DPCTA/GERÊNCIA DE ESTUDOS E INDICADORES