

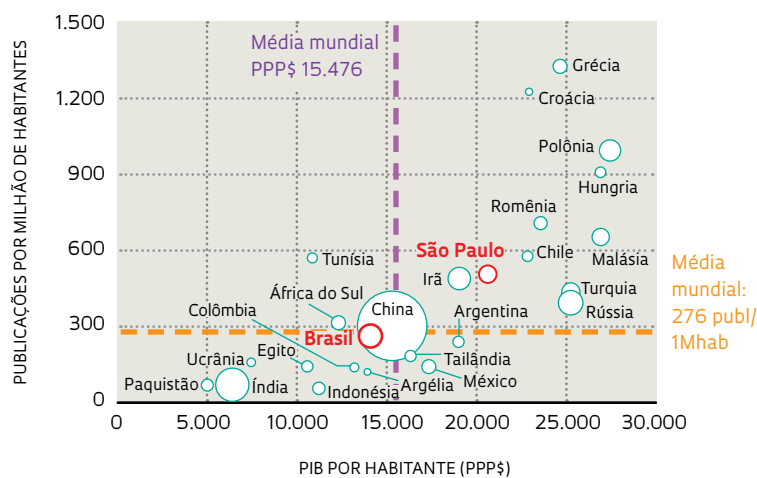
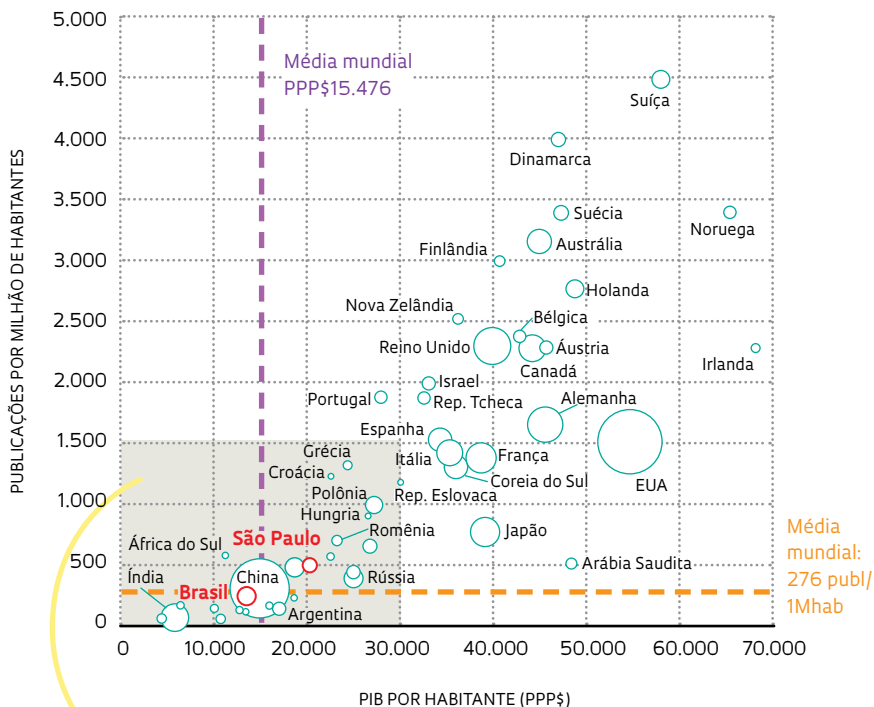
### PUBLICAÇÕES PARA BRASIL E SÃO PAULO

- ▶ Foram registradas 55.051 publicações científicas<sup>1</sup> com participação de pesquisadores residentes no Brasil, das quais 22.856 apresentavam autores sediados em São Paulo, ou 42% do total.
- ▶ O Brasil foi o 14º entre todos os países com dados disponíveis, mesma colocação de 2016.
- ▶ O Brasil é o primeiro na América Latina e fica atrás de China, Índia e Rússia, e à frente da África do Sul, entre os Brics; São Paulo, se fosse um país, seria o 23º no mundo e o segundo na América Latina, atrás do Brasil.

### RELAÇÕES COM PIB E POPULAÇÃO

- ▶ Levando-se em conta a população, o gráfico apresenta a relação entre PIB e número de publicações, para os países com pelo menos 5 mil documentos publicados em 2017, ampliando-se a área perto da origem, onde se localizam Brasil e as principais economias emergentes.
- ▶ A área dos círculos representa o número bruto de publicações de cada país, lideradas pelos Estados Unidos (493 mil) e China (423 mil).
- ▶ As médias mundiais são de PPP\$<sup>2</sup> 15.476 para PIB/habitante e de 276 publicações/milhão de habitantes (1Mhab). Os valores para o Brasil são próximos, de PPP\$ 14.103 e 263 publicações/1Mhab, respectivamente.
- ▶ São Paulo aparece com indicadores um pouco acima destes, com PIB/habitante de PPP\$ 20.572 e 506 publicações/1Mhab.

PIB por habitante (PPP\$) e publicações por milhão de habitantes  
Países com pelo menos 5 mil publicações e São Paulo – 2017



<sup>1</sup> PUBLICAÇÕES INDEXADAS PELO INCITES/WEB OF SCIENCE, CLASSIFICADAS COMO ARTICLES, PROCEEDING PAPERS E REVIEWS. <sup>2</sup> OS PRODUTOS INTERNOS BRUTOS (PIB) DOS PAÍSES SÃO OS CALCULADOS EM PARIDADES DE PODER DE COMPRA (PURCHASE POWER PARITIES – PPPs), SEGUNDO O BANCO MUNDIAL, VALORES CONSTANTES DE 2011. FONTES: INCITES, WEB OF SCIENCE, CLARIVATE, CONSULTA EM 24/01/2019. POPULAÇÕES E PIB (PPP\$ 2011): WORLD BANK, CONSULTA EM 24/01/2019. DADOS DE SÃO PAULO: IBGE E FUNDAÇÃO SEADE. ELABORAÇÃO: PROGRAMA DE INDICADORES CT&I/FAPESP.