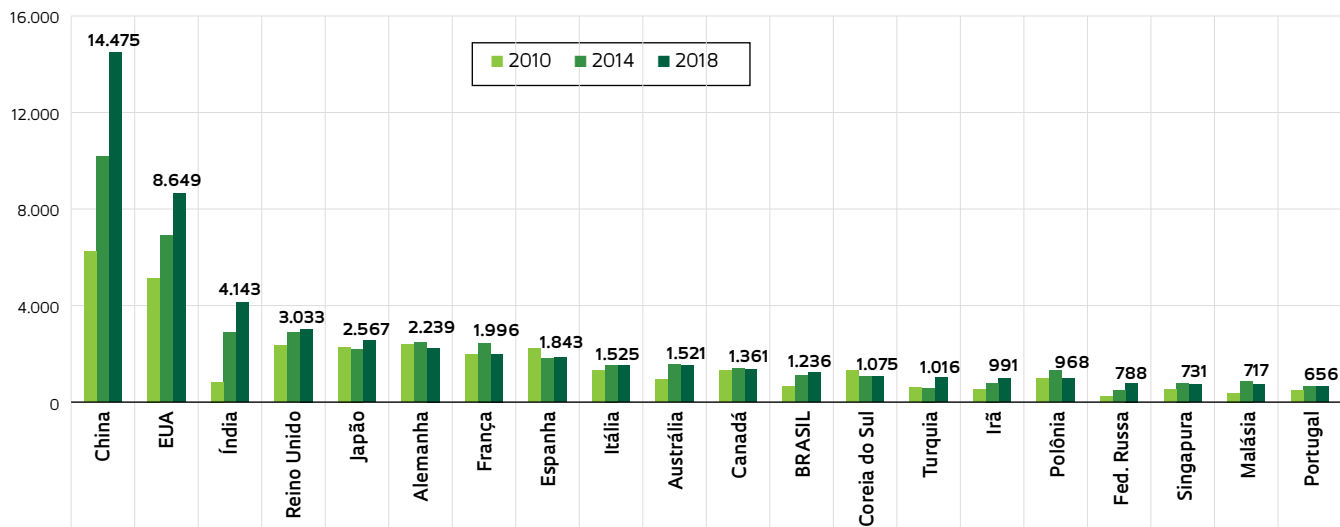


CHINA, ESTADOS UNIDOS E ÍNDIA NA LIDERANÇA – BRASIL É 12^o

- ▶ Número de publicações científicas em inteligência artificial como tema triplicou entre 2000 e 2018, passando de 16.851 para 51.085, para o total mundial.
- ▶ Publicações com participação de autores brasileiros cresceram mais de cinco vezes, de 242 para 1.236, no mesmo período. O país passou da 15^a para a 12^a posição entre os países líderes na área.
- ▶ A China assumiu a liderança no número de publicações na área em 2005. No quinquênio 2014–2018, seus pesquisadores estavam entre os autores de 25% de todas as publicações na área, seguidos pelos pesquisadores dos Estados Unidos, que participaram de 15% delas. A Índia passou a ocupar a terceira posição em 2013.

Publicações científicas — Inteligência Artificial (2010, 2014, 2018) — Países Líderes (2018)

Ordenado pelo valor para 2018 (anotado no gráfico)

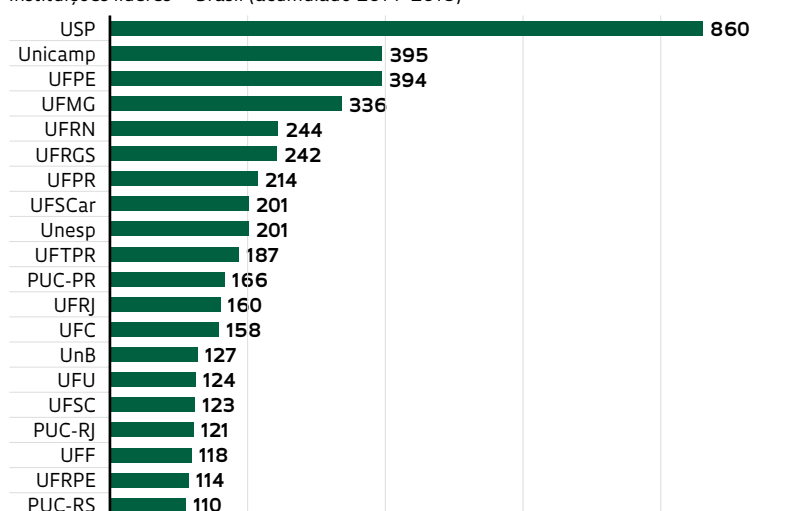


USP, UNICAMP E UFPE LIDERAM NO BRASIL

- ▶ A USP lidera entre as instituições nacionais, com mais de 800 trabalhos publicados na área entre 2014 e 2018, seguida pela Unicamp e pela UFPE.
- ▶ Da lista das instituições líderes, constam outras duas universidades públicas de São Paulo, a Unesp e a UFSCar, empatadas em 8º lugar.
- ▶ Além de São Paulo (4 instituições) e Pernambuco (UFPE, UFRPE), estão representados na lista das 20 instituições mais produtivas na área: Paraná (UFPR, UFTPR, PUC-PR), Rio de Janeiro (UFRJ, UFF, PUC-RJ), Minas Gerais (UFMG, UFU), Rio Grande do Sul (UFRGS, PUC-RS), Rio Grande do Norte (UFRN), Distrito Federal (UnB) e Santa Catarina (UFSC).

Publicações sobre Inteligência Artificial

Instituições líderes — Brasil (acumulado 2014–2018)



NOTAS (1) PUBLICAÇÕES DOS TIPOS "ARTICLE", "PROCEEDING PAPER" E "REVIEW", DA ÁREA "COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE", LISTADAS NO INCITES, ESQUEMA WEB OF SCIENCE.

FONTES: INCITES, WEB OF SCIENCE, CLARIVATE. DADOS BAIXADOS EM 06/02/2020. ELABORAÇÃO DA COORDENAÇÃO DE INDICADORES DE CT&I E DA GERÊNCIA DE ESTUDOS E INDICADORES, FAPESP.