

## Treinamento para pesquisadores

# Field Weighted Citation Impact (FWCI)

### Introdução

O Field Weighted Citation Impact (FWCI) é uma métrica de impacto das citações ponderada por disciplina. Por considerar os diferentes padrões de citações entre as disciplinas, é uma métrica muito utilizada para comparar citações em diferentes áreas do conhecimento. Entretanto, é importante observar que ela pode sofrer distorções, já que uma publicação com muitas citações pode acabar distorcendo a média de um conjunto de publicações.

### Exercício

Consulte o FWCI de cada disciplina para sua instituição no período 2017-2020. Identifique uma disciplina com alto FWCI porém poucas publicações e analise o caso.

### Perguntas

1. Qual disciplina tem o maior FWCI?
2. Qual disciplina tem um alto FWCI e um baixo número de publicações?

### Sugestões, utilize os módulos:

- Overview -> aba Published -> by Subject Area -> Visualization: Bar Chart
- Overview -> fitro por disciplina -> view publications