

Índice de Equilíbrio Racial

Michael França

Inspere

São Paulo, novembro de 2021

Índice de Equilíbrio Racial

Índice de Equilíbrio Racial (IER)

- O IER para uma ocupação j pode ser expresso da seguinte forma:

Índice de Equilíbrio Racial (IER)

- O IER para uma ocupação j pode ser expresso da seguinte forma:

$$IER_j(p) = \left(\frac{b_j - p}{p} \right) \left(\frac{p}{1 - p} \right)^{b_j} \quad (1)$$

- Em que b_j é a proporção de negros na ocupação j

Índice de Equilíbrio Racial (IER)

- O IER para uma ocupação j pode ser expresso da seguinte forma:

$$IER_j(p) = \left(\frac{b_j - p}{p} \right) \left(\frac{p}{1 - p} \right)^{b_j} \quad (1)$$

- Em que b_j é a proporção de negros na ocupação j
- p é a proporção de negros na população de referência

Índice de Equilíbrio Racial (IER)

- O IER para uma ocupação j pode ser expresso da seguinte forma:

$$IER_j(p) = \left(\frac{b_j - p}{p} \right) \left(\frac{p}{1 - p} \right)^{b_j} \quad (1)$$

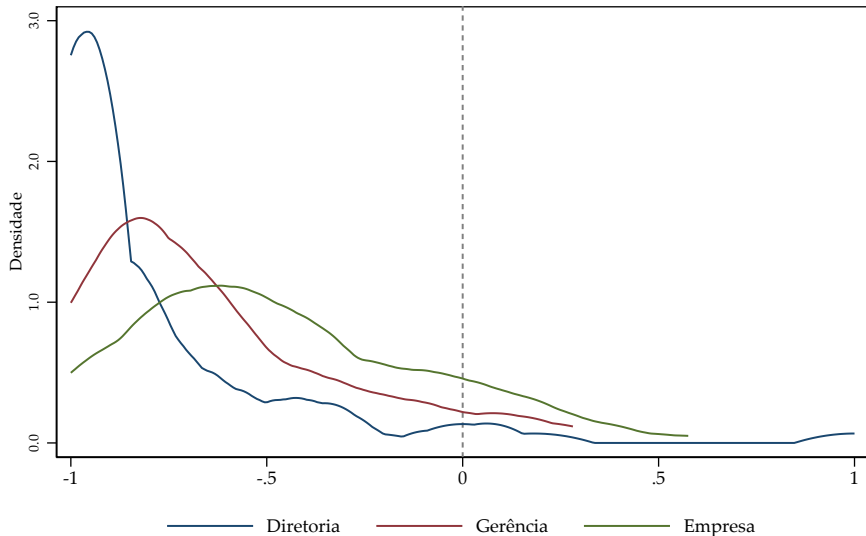
- Em que b_j é a proporção de negros na ocupação j
- p é a proporção de negros na população de referência

Índice de Equilíbrio Racial

- Métrica de desigualdade racial por ocupação no mercado de trabalho formal
- Apresenta duas vantagens:
 - 1 Simplicidade
 - 2 Avaliação e monitoramento

IER para diferentes grupos de ocupação - IBrX-100

Densidade do IER - IBrX-100



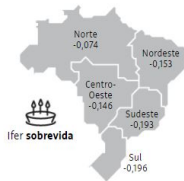
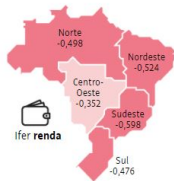
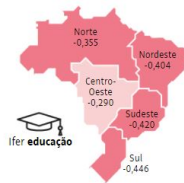
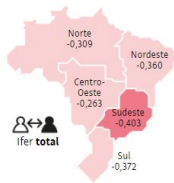
Índice Folha de Equilíbrio Racial

Índice de Equilíbrio Racial (IER)

$$IFER_j = (IER_{Educacao} + IER_{Renda} + IER_{Envelhecimento})/3 \quad (2)$$

Índice Folha de Equilíbrio Racial

Como os resultados do Ifer devem ser interpretados



Índice Folha de Equilíbrio Racial

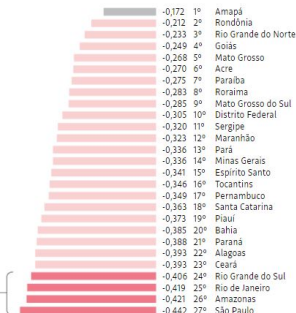
Como os resultados do Ifer devem ser interpretados



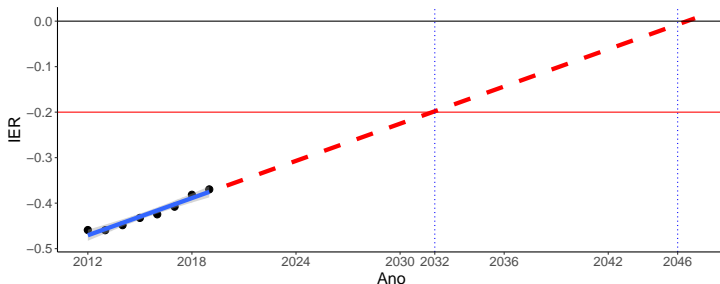
Ifer total

Amapá, Rondônia e Rio Grande do Norte são os estados com **menor nível de desigualdade** entre negros e brancos*

UFs mais ricas como São Paulo, Rio Grande do Sul e Rio de Janeiro apresentam **maior desequilíbrio** pela cor da pele; Amazonas destoa da maioria dos estados do Norte



Convergência no ensino superior



IER na graduação e pós-graduação

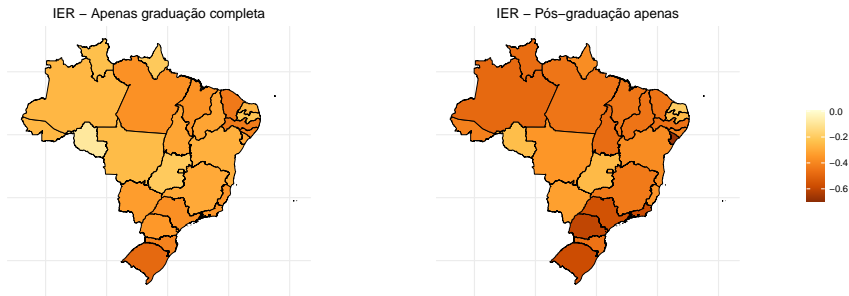
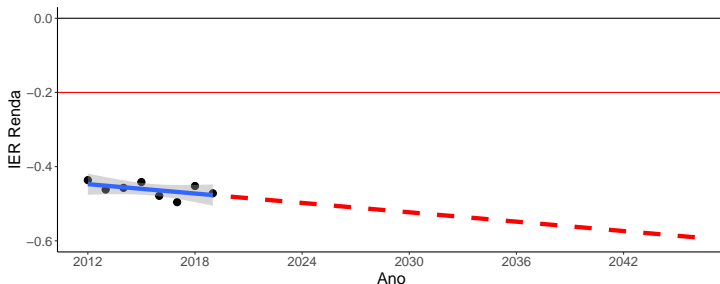


Figura 1: IER Educação utilizando diferentes critérios para grupo de interesse

Não existe uma convergência na renda



Não existe uma convergência no envelhecimento

