



---

## **FICHA TÉCNICA**

### META 14

---





## META 14

### INDICADOR 14A

---

*Títulos de mestrado concedidos por ano no País.*

#### FÓRMULA DE CÁLCULO

$$\text{Indicador 14A} = \sum_{i=1}^n N_{\text{mestrado}_i}$$

Em que:

$i$  = índice de programas de mestrado(acadêmico e profissional) em funcionamento em instituições de ensino superior brasileiras.

$n$  = número total de programas de mestrado em funcionamento no País a cada ano.

$N_{\text{mestrado}_i}$  = número de títulos de mestrado (acadêmico e profissional) concedidos em cada programa (i) a cada ano.

### INDICADOR 14B

---

*Títulos de doutorado concedidos por ano no País.*

## FÓRMULA DE CÁLCULO

$$\text{Indicador 14A} = \sum_{i=1}^n N_{\text{doutorado}_i}$$

Em que:

$i$  = índice de programas de doutorado em funcionamento em instituições de ensino superior brasileiras.

$n$  = número total de programas de doutorado em funcionamento no País a cada ano.

$N_{\text{doutorado}_i}$  = número de títulos de doutorado concedidos em cada programa (i) a cada ano.

## ABRANGÊNCIA

Brasil.

## FONTE

Sistema de Informações Georreferenciadas da Capes (GeoCapes).

## SÉRIE HISTÓRICA

2012-2018.

## COMENTÁRIOS SOBRE OS INDICADORES 14A E 14B

Os indicadores representam o quantitativo de títulos de mestrado e doutorado concedidos anualmente. Os dados foram obtidos por meio do portal de dados abertos da Capes.

Conforme os metadados divulgados pela Capes, as informações são declaradas anualmente pelos programas de pós-graduação na Plataforma Sucupira, embora se reconheça que “as informações podem sofrer atualizações recorrentes, mesmo aquelas de anos de referência anteriores”. As informações sobre discentes de pós-graduação *stricto sensu* são levantadas para subsidiar a avaliação dos programas e para a construção de um acervo de informações consolidadas sobre o Sistema Nacional de Pós-Graduação (SNPG).

## PROCEDIMENTOS PARA O CÁLCULO DO INDICADOR 14A

- Na base de dados da Capes, as variáveis “Mestrado – Titulado” e “Mestrado Profissional – Titulado” apresentam o número de títulos concedidos anualmente por programa de pós-graduação nas modalidades acadêmica e profissional, respectivamente.
- Foi criada uma nova variável somando os valores das variáveis mencionadas, que informa o total de títulos de mestrado concedidos ao ano (“Mestrado e Mestrado Profissional – Titulado”).
- O número de títulos por ano é somado para o cálculo do indicador, conforme a fórmula apresentada.

## PROCEDIMENTOS PARA O CÁLCULO DO INDICADOR 14B

- Na base de dados da Capes, o número de títulos de doutorado concedidos por programa de pós-graduação (variável “Doutorado – Titulado”) a cada ano é somado para o cálculo do indicador, conforme a fórmula apresentada.

### QUADRO 1

#### LISTA DE VARIÁVEIS UTILIZADAS PARA O CÁLCULO DO INDICADOR 14A

Variáveis	Categorias
Ano	Ano de referência (2012 a 2018).
Mestrado – Titulado	Número de títulos de mestrado acadêmico concedidos por programa de pós-graduação.
Mestrado Profissional – Titulado	Número de títulos de mestrado profissional concedidos por programa de pós-graduação.
Mestrado e Mestrado Profissional – Titulado	Número total de títulos de mestrado concedidos por programa de pós-graduação.

Fonte: Elaborado pela Dired/Inep com base em dados do Sistema de Informações Georreferenciadas – Geocapes (2012-2018).

### QUADRO 2

#### LISTA DE VARIÁVEIS UTILIZADAS PARA O CÁLCULO DO INDICADOR 14B

Variáveis	Categorias
Ano	Ano de referência (2012 a 2018).
Doutorado– Titulado	Número de títulos de doutorado concedidos por programa de pós-graduação.

Fonte: Elaborado pela Dired/Inep com base em dados do Sistema de Informações Georreferenciadas – Geocapes (2012-2018).

## REFERÊNCIAS

COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR (Capes).  
Capes: Banco de metadados. Brasília, DF: Capes, 2018. Disponível em: <<https://metadados.capes.gov.br/index.php/catalog/119>>. Acesso em: 20 abr. 2020.

