

# PPGs Profissionais

Características e expectativas para mestrados e doutorados



## Legislação sobre PPGs Profissionais

**1998** Portaria MEC n° 080/1998

Dispõe sobre o reconhecimento dos Mestrados Profissionais

**2009** Portaria Normativa MEC n° 17

Dispõe sobre o mestrado profissional no âmbito da CAPES.

**2017** Portaria MEC n° 389/2017

Dispõe sobre o mestrado e doutorado profissional no âmbito da pós-graduação.

2017 Portaria CAPES n° 131

Dispõe sobre o mestrado e doutorado profissionais



Capacitar profissionais qualificados para o exercício da prática profissional avançada e transformadora de procedimentos, visando ou profissionais e do mercado de trabalho;

Transferir conhecimento para a sociedade, atendendo demandas específicas e de arranjos produtivos com vistas ao desenvolvimento nacional, regional ou local;

Promover articulação da formação profissional com entidades demandantes, visando melhorar meio da solução de problemas e geração e aplicação de processos de inovação.

Contribuir para agregar competitividade e aumentar a produtividade em empresas, privadas.

#### Necessidade de PPGs Profissionais

Formação Profissional Qualificada







#### Ciência

Bases científicas para melhorar o desenvolvimento profissional

#### **Problemas**

Maior capacidade de resolução de problemas concretos

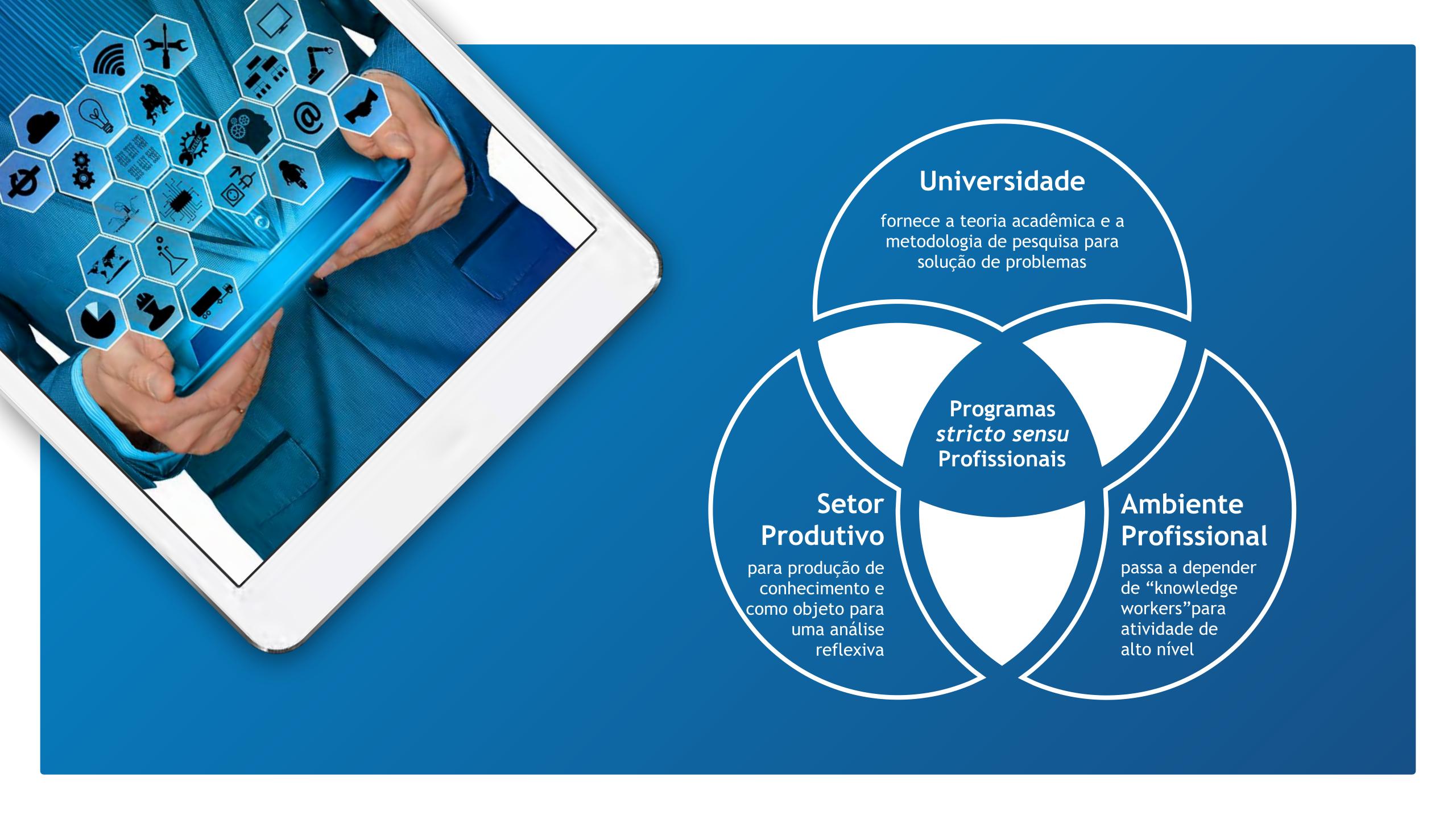
#### Integração

Translação do conhecimento científico consolidado para o saber fazer

#### Busca pelo Conhecimento (+) Pesquisa Básica Pesquisa Estratégica Busca avanço do conhecimento, Acrescenta conhecimento como sem compromisso com a ferramenta para a solução de Bohr Pasteur problemas práticos aplicação imediata Aplicação Prática (-) Aplicação Prática (+) Edison Pesquisa Tecnológica Desenvolve aplicações para conhecimentos básicos ou estratégicos já existentes

Busca pelo Conhecimento (-)





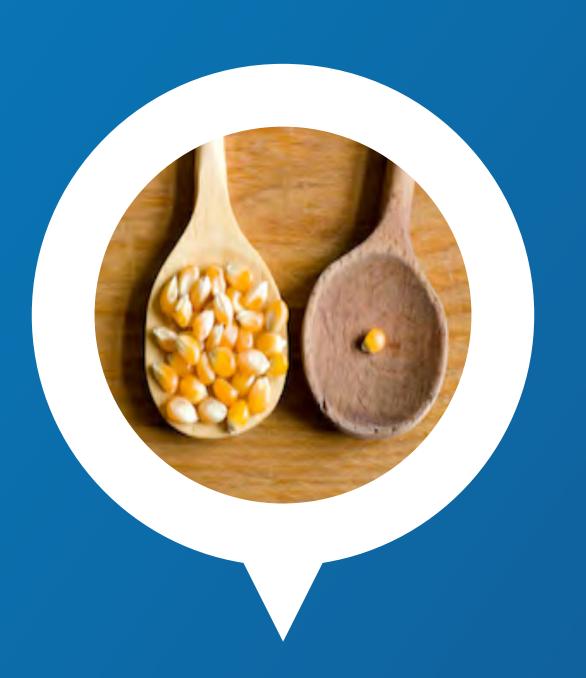


# Produção Científica de PPG Profissionais

Analisando o perfil de produção dos programas, assim como mitos sobre ele

# Argumentos recorrentes sobre PPG Profissionais

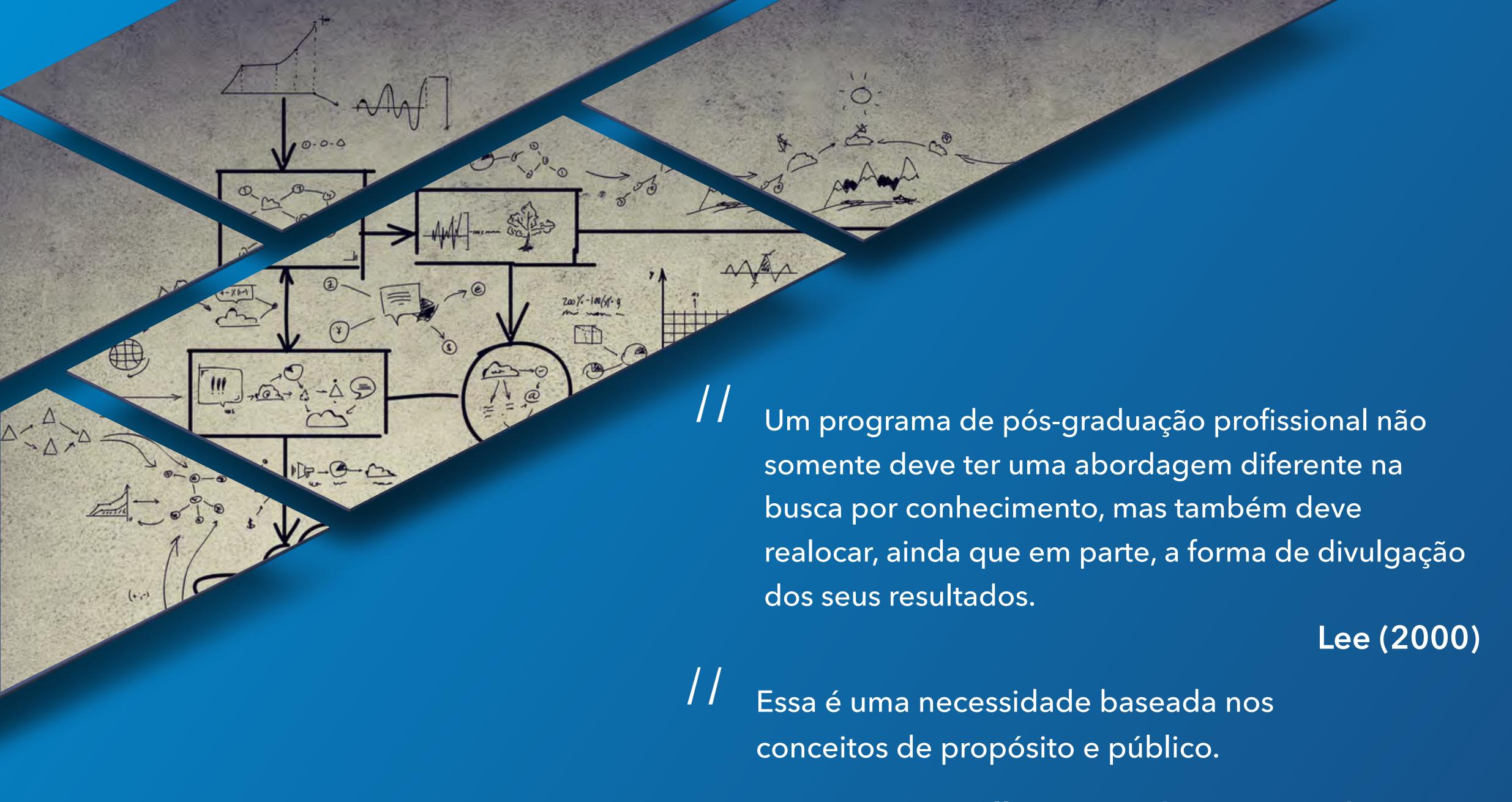






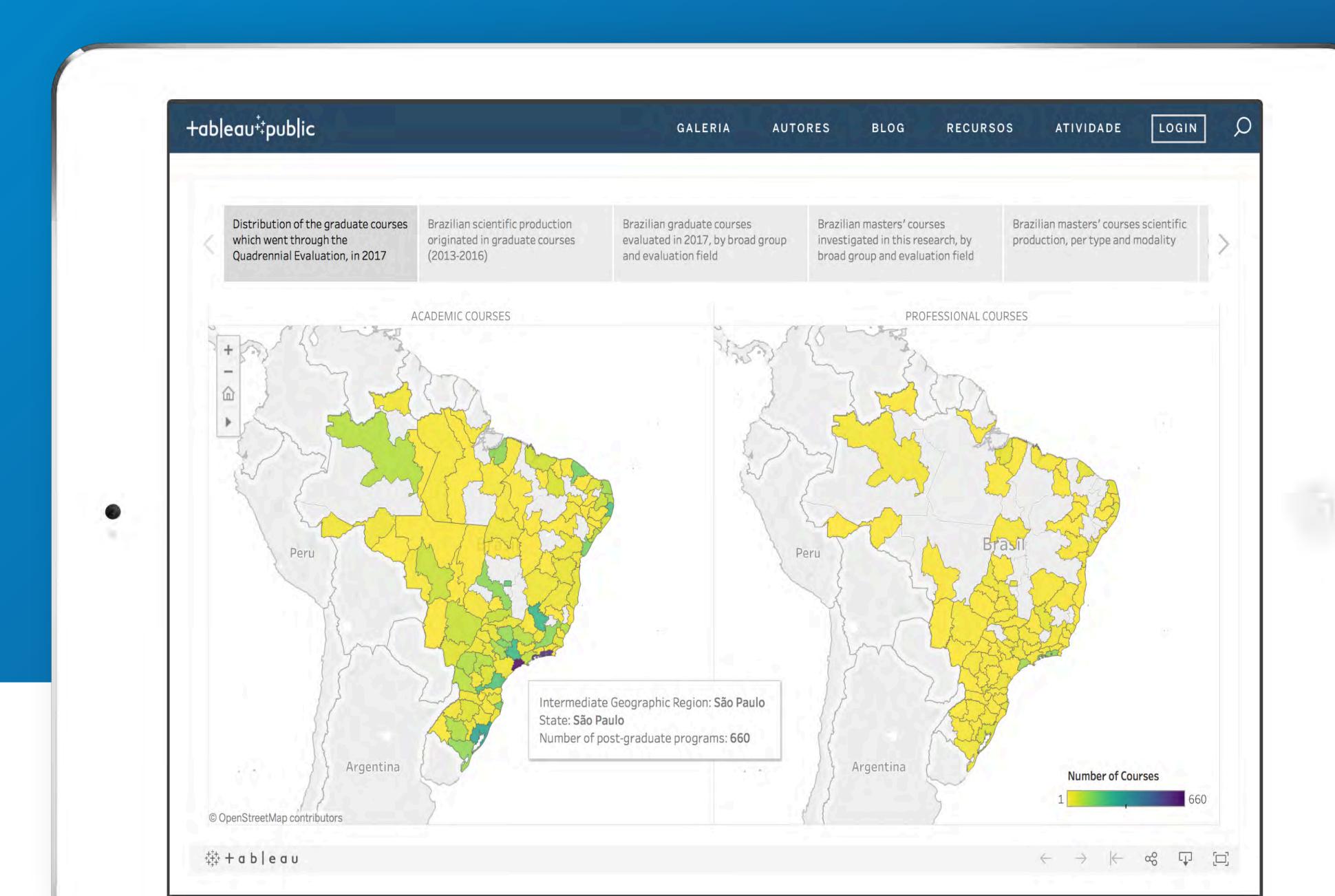
Cursos profissionais fazem o mesmo que os acadêmicos Cursos profissionais tem produtividade inferior à dos acadêmicos

A produção dos programas profissionais é de qualidade inferior



Maxwell & Kupczyk-Romanczuk (2009)

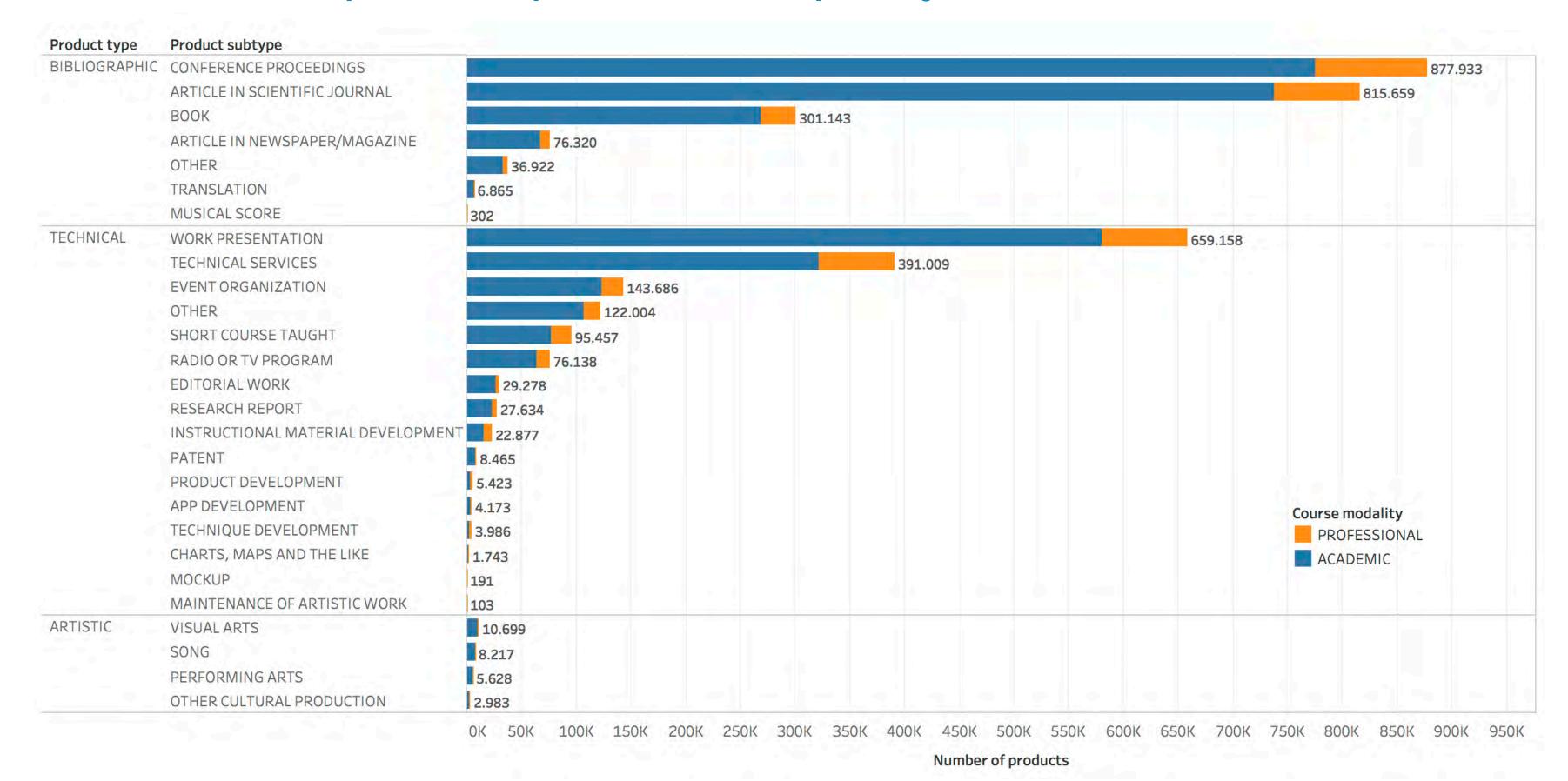
#### https://openaccess.leidenuniv.nl/handle/1887/65249 e https://goo.gl/xPdQAB



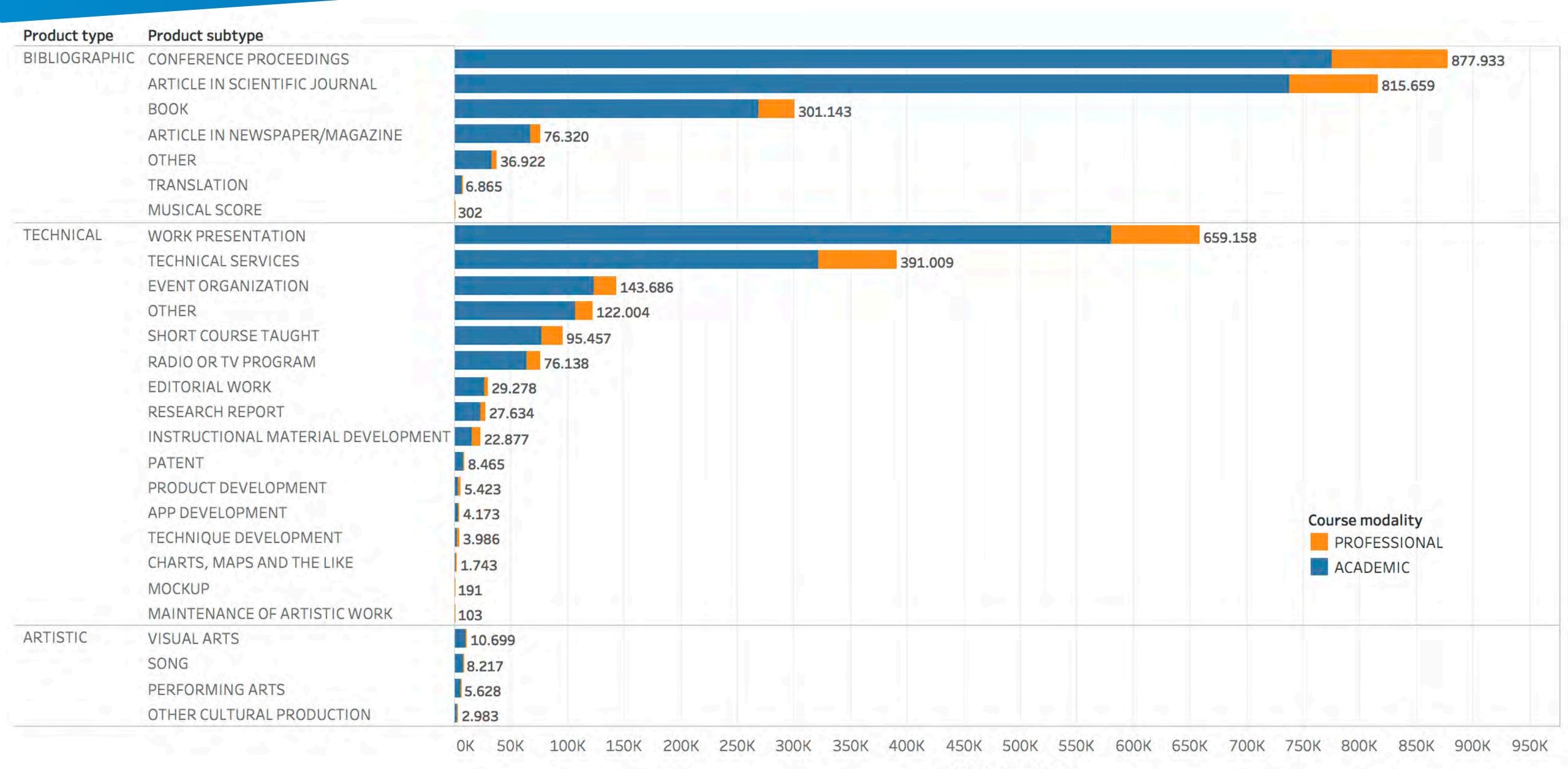


## Um panorama da produção científica dos PPG

Tipos e subtipos distintos de produção de 2013 a 2016



### © CAPES



### Decisões metodológicas

- Somente programas de mestrado foram considerados;
- Os PROFs foram desconsiderados;
- Então, temos:
  - 1270 mestrados acadêmicos
  - 698 programas profissionais



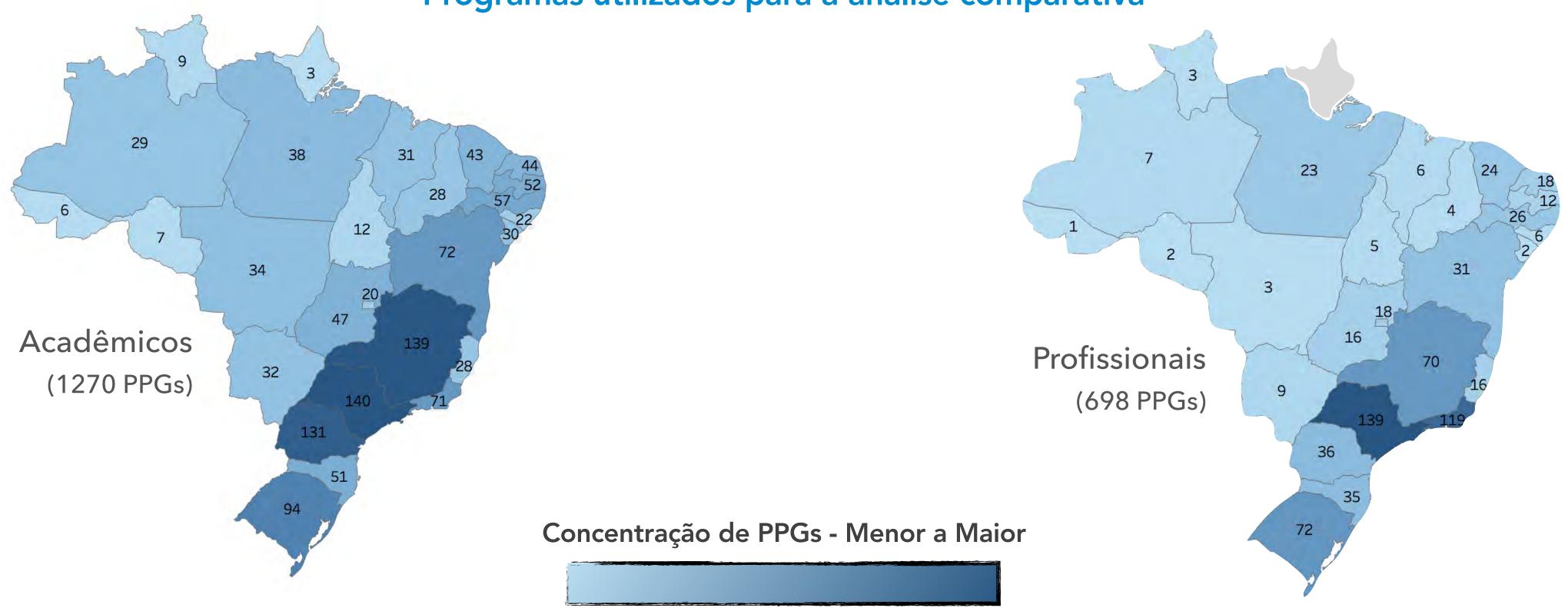
Os dados e o código de análise em R estão disponíveis para download





## Distribuição de Programas de Mestrado

Programas utilizados para a análise comparativa

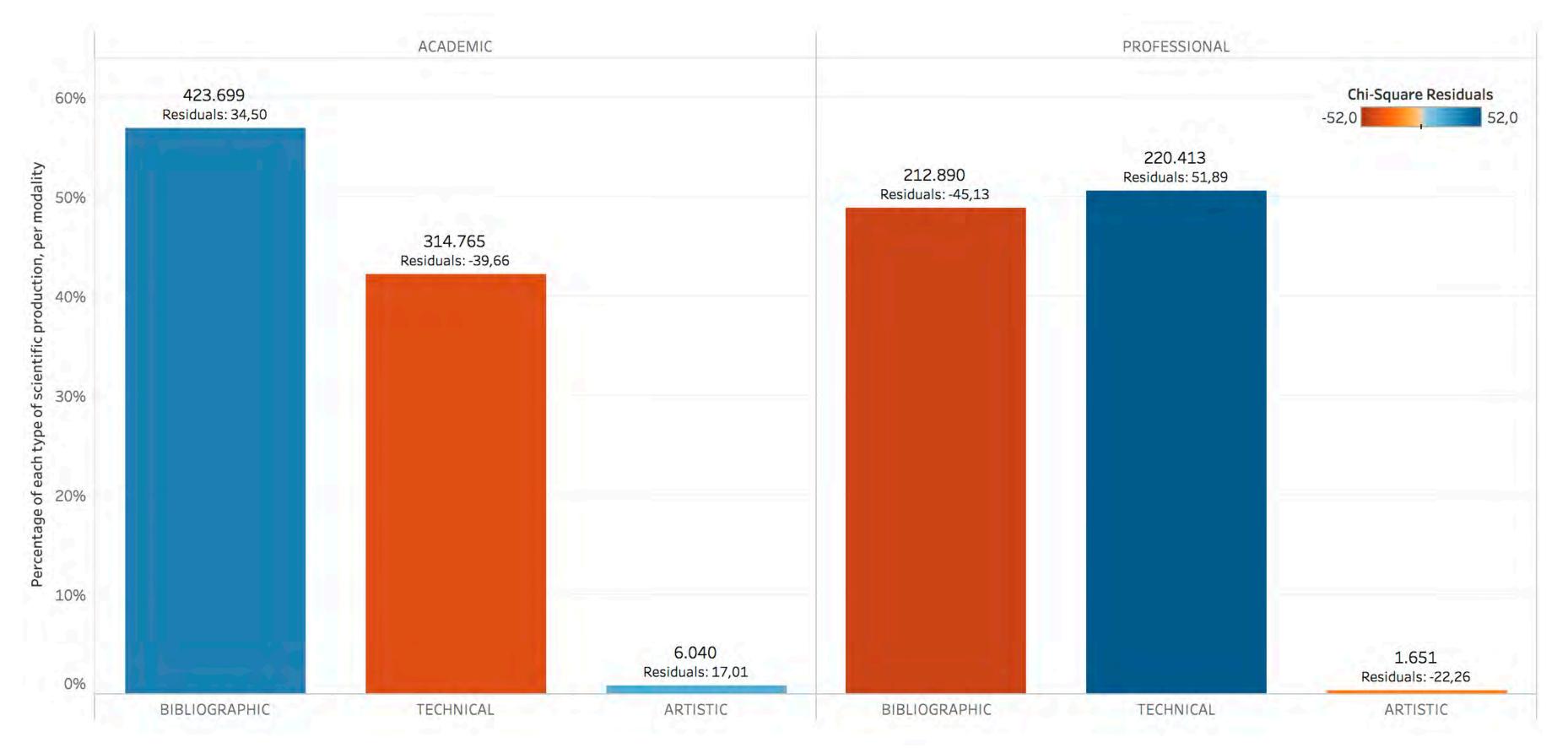


Fonte: Resultados da Avaliação Quadrienal 2017

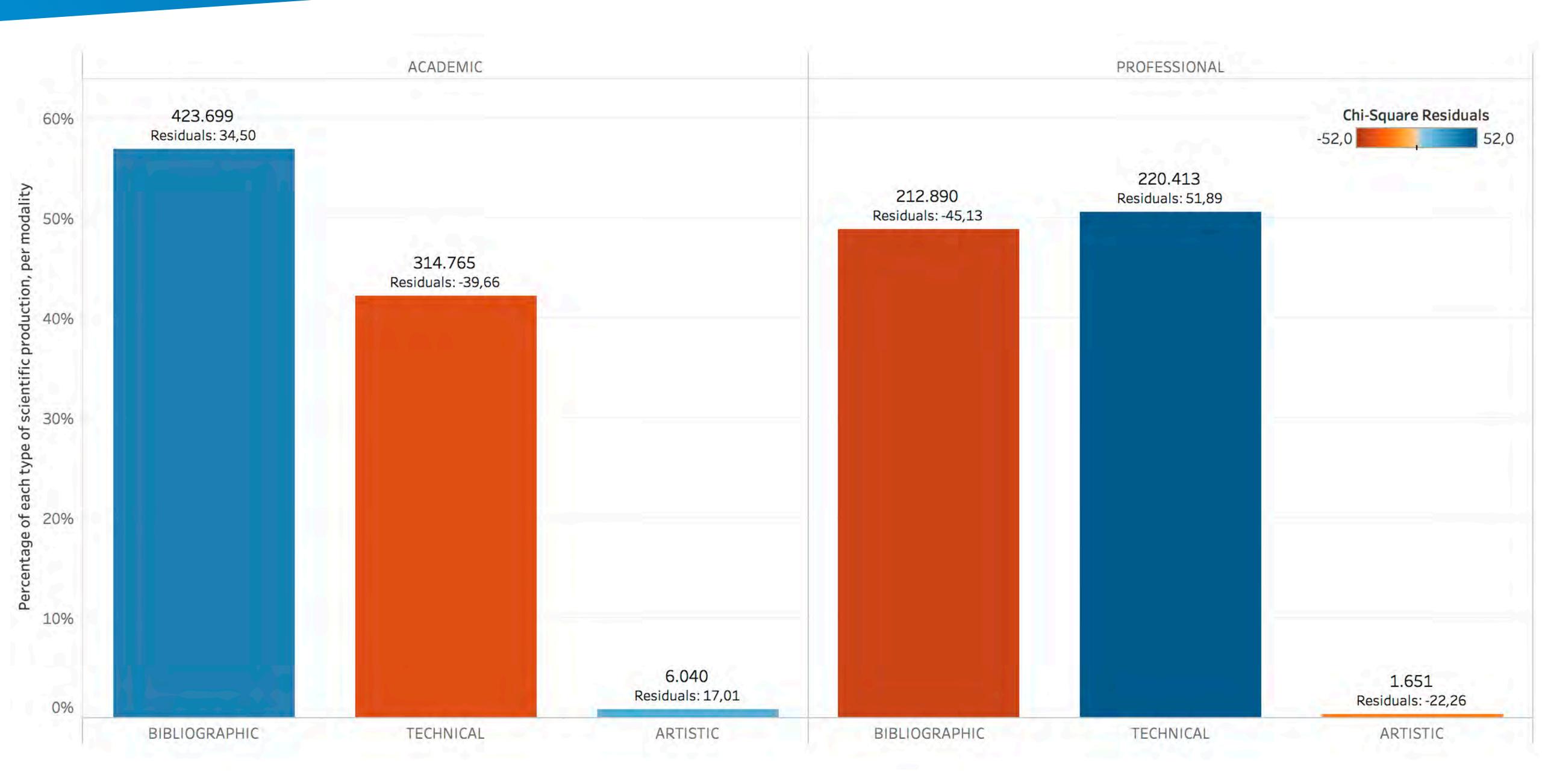


## Perfil de produção em modalidades distintas

Produção Bibliográfica, Técnica e Artística de programas profissionais e acadêmicos



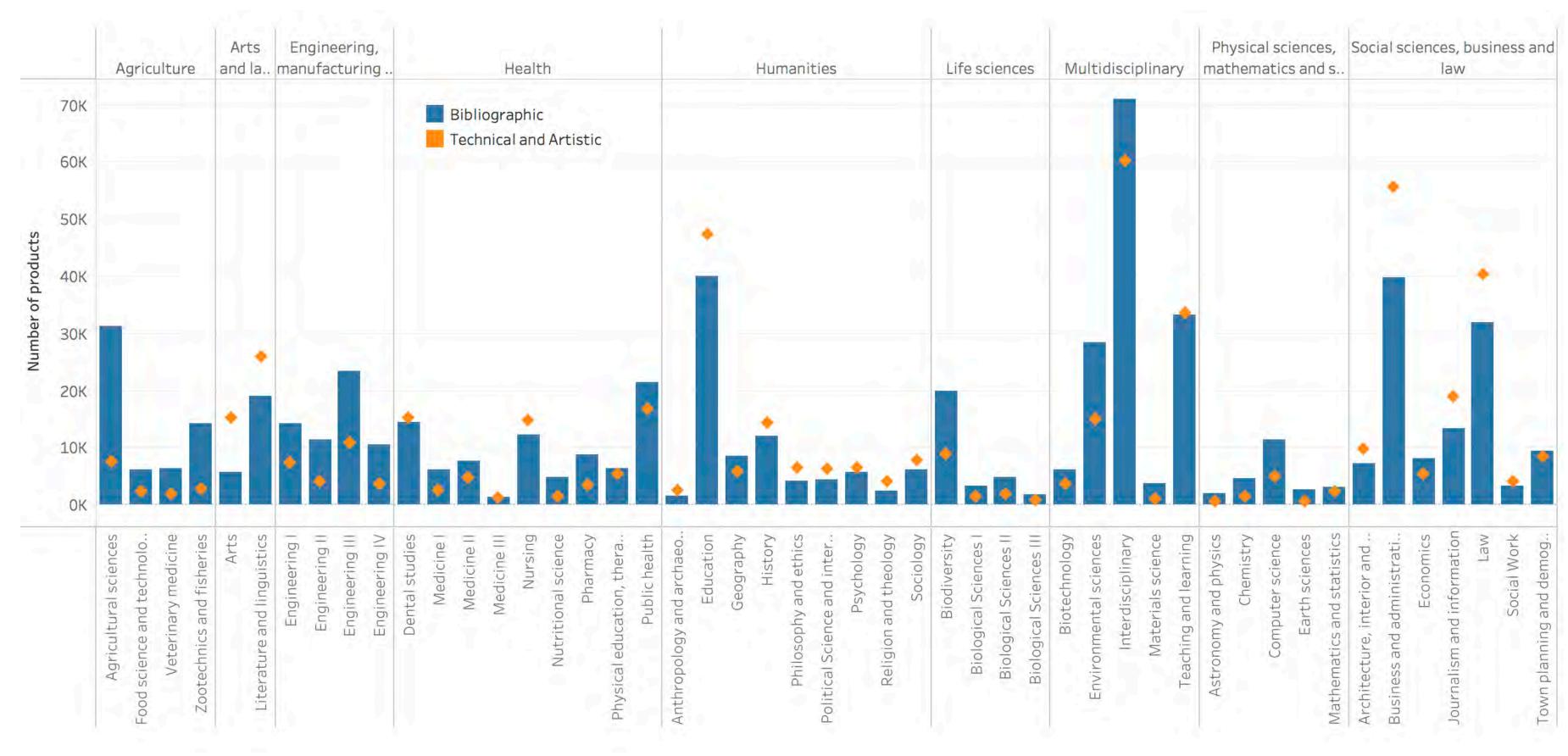
## © CAPES



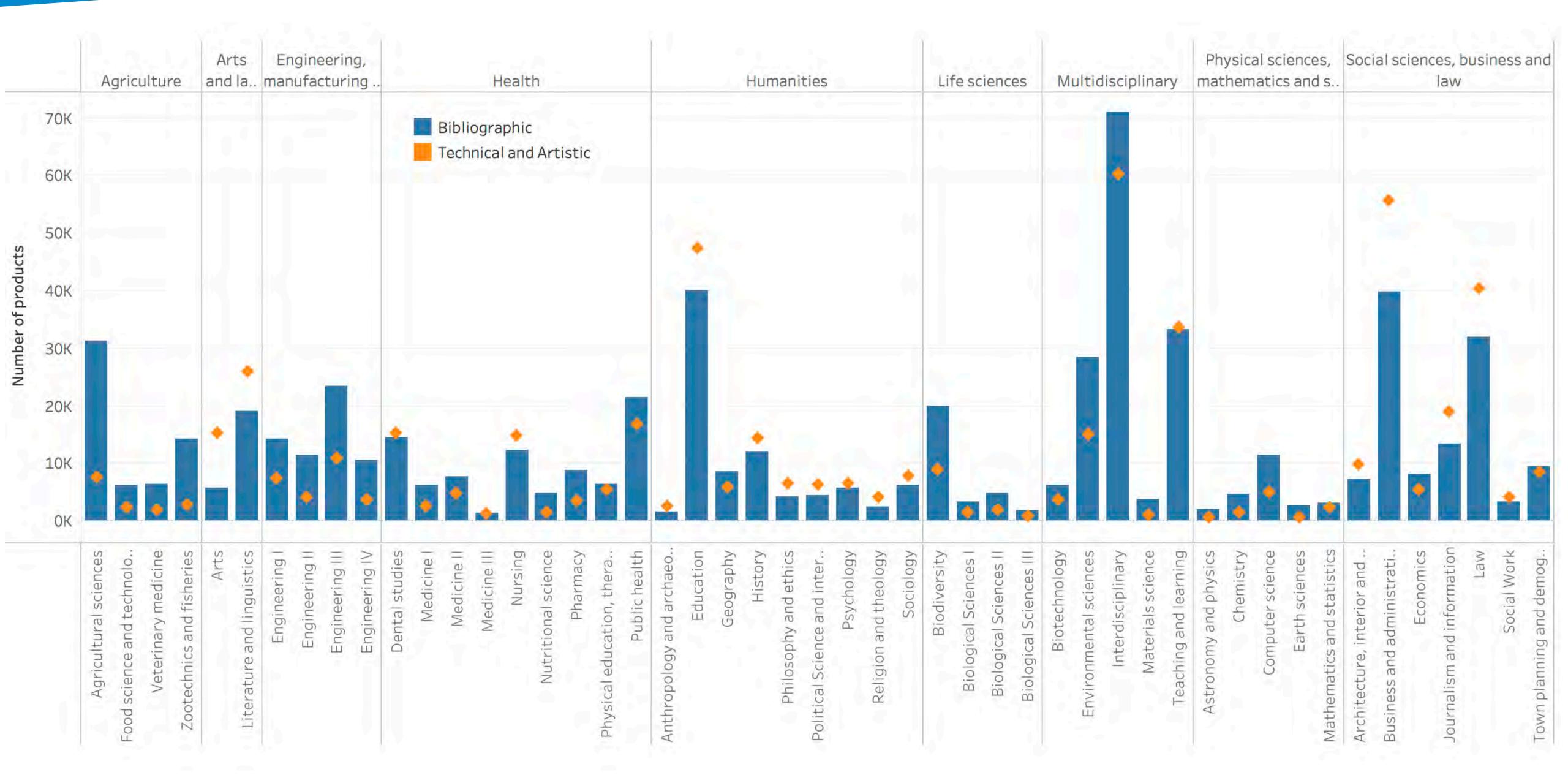


## Produção absoluta por área de avaliação

Produção Bibliográfica vs Técnica e Artística, por área e grande área

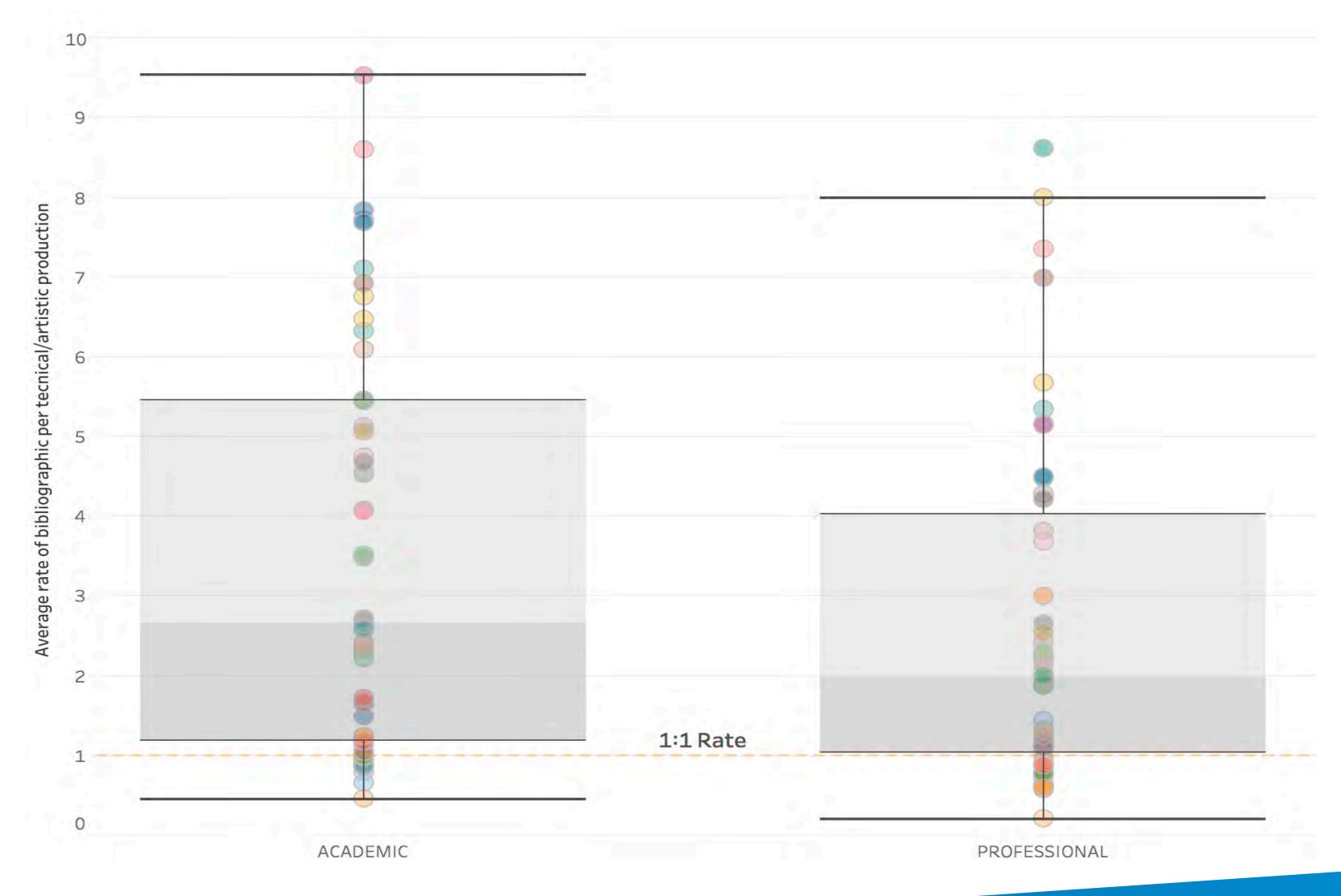


### © CAPES





## Tipos de produção por área e modalidade

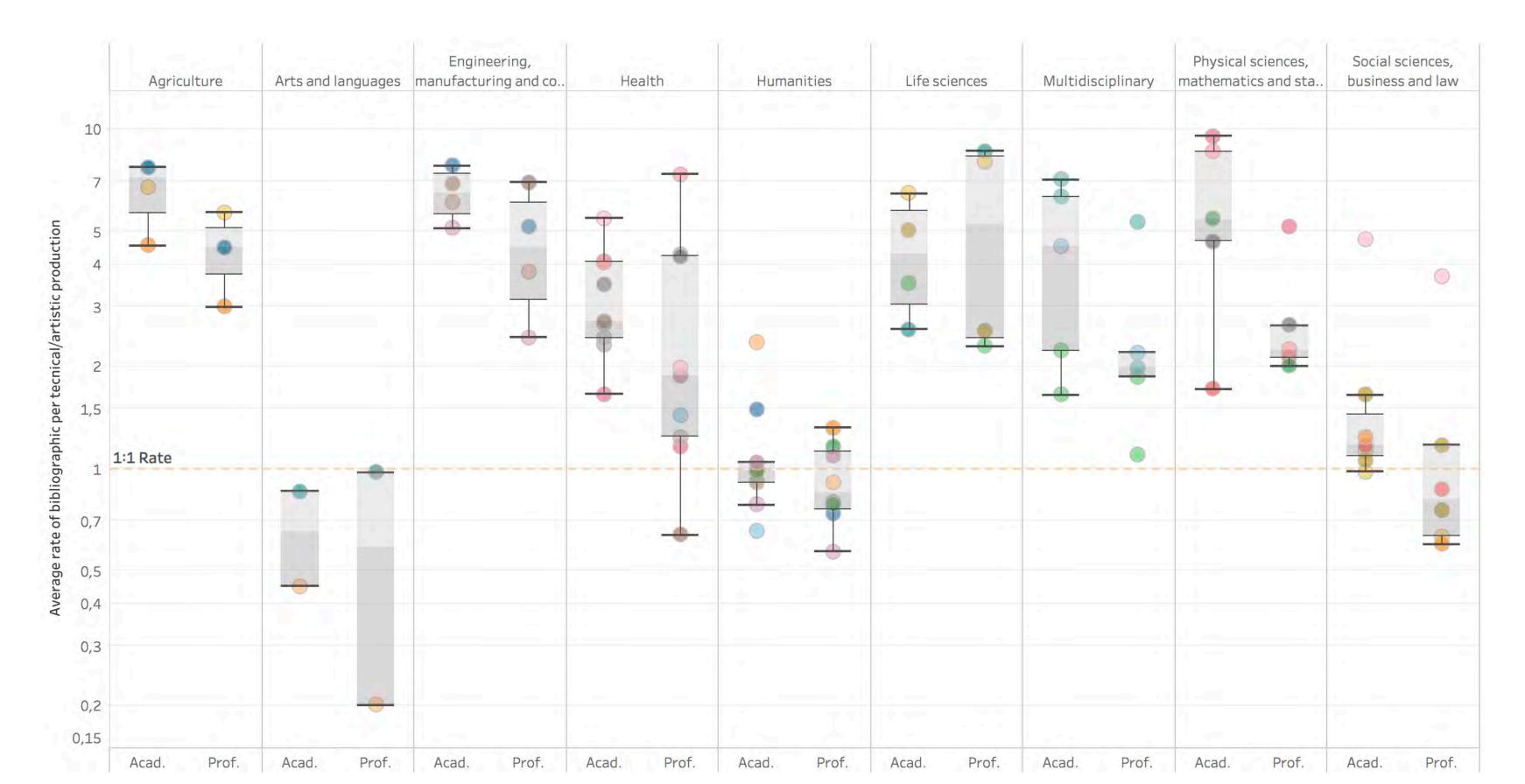




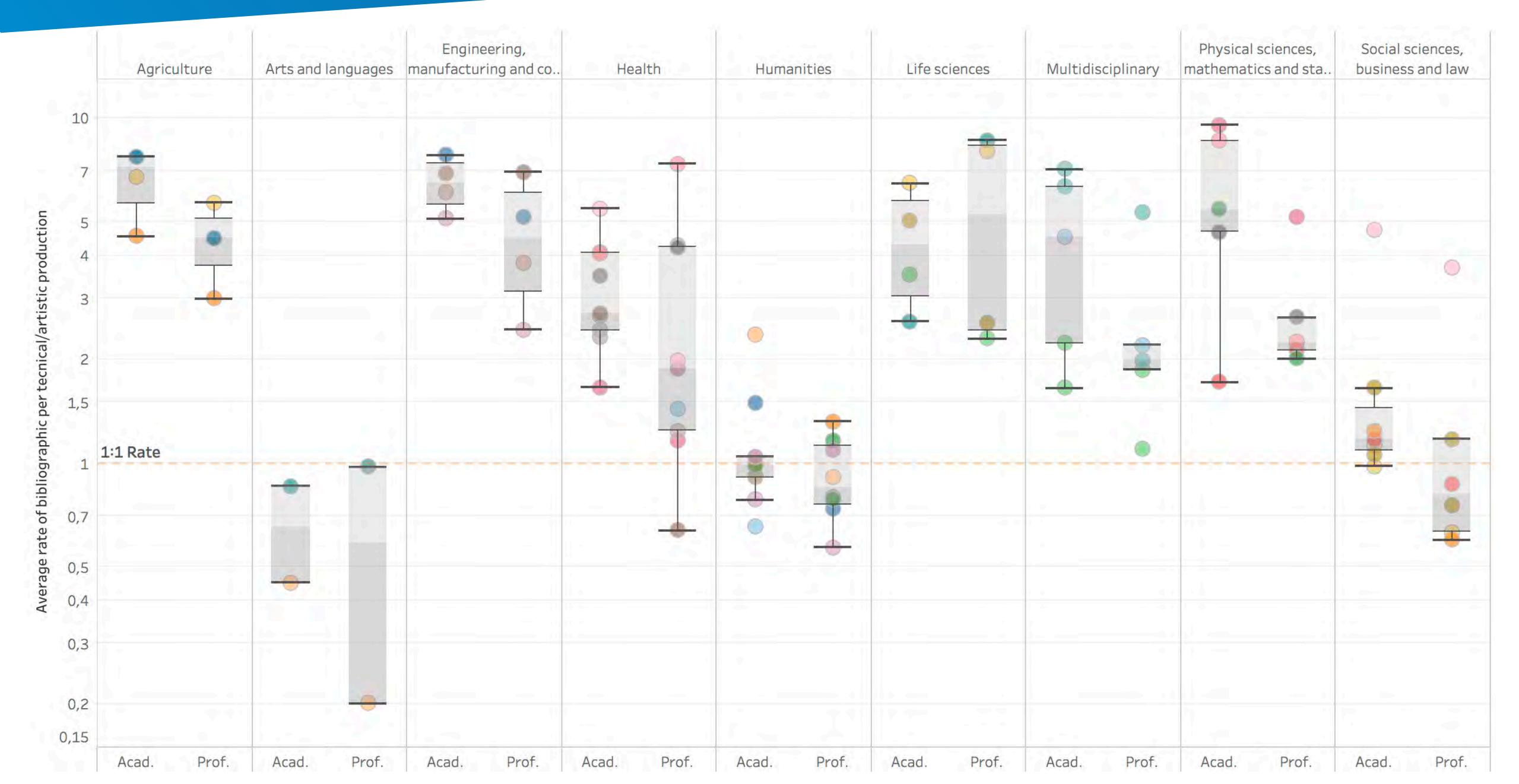


## Tipos de produção por área e modalidade

Um olhar mais detalhado de acordo com as grandes áreas de avaliação



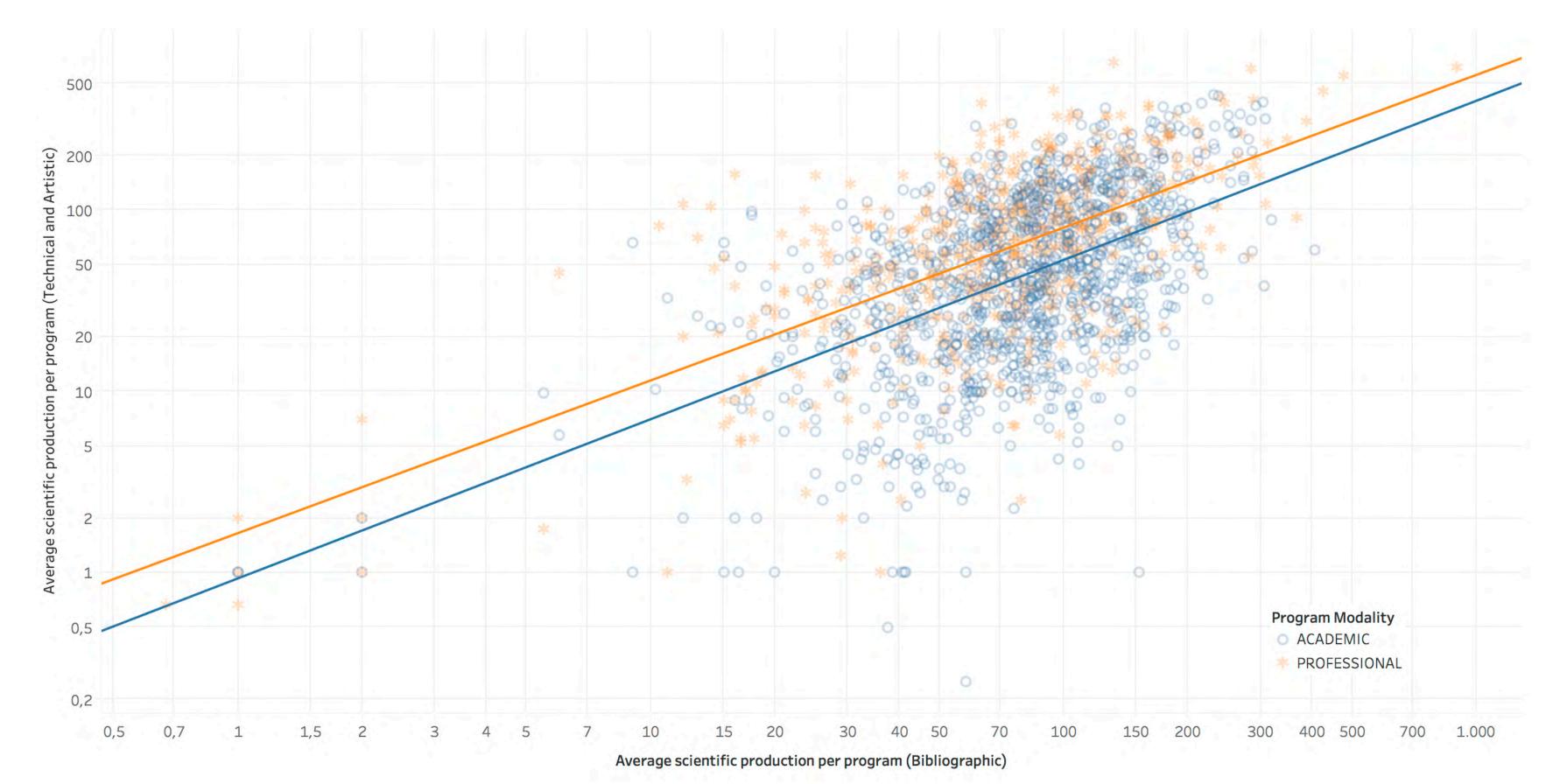
## © CAPES





## Perfil de produção por cursos individuais

Produção Bibliográfica vs Técnica e Artística, por curso e modalidade



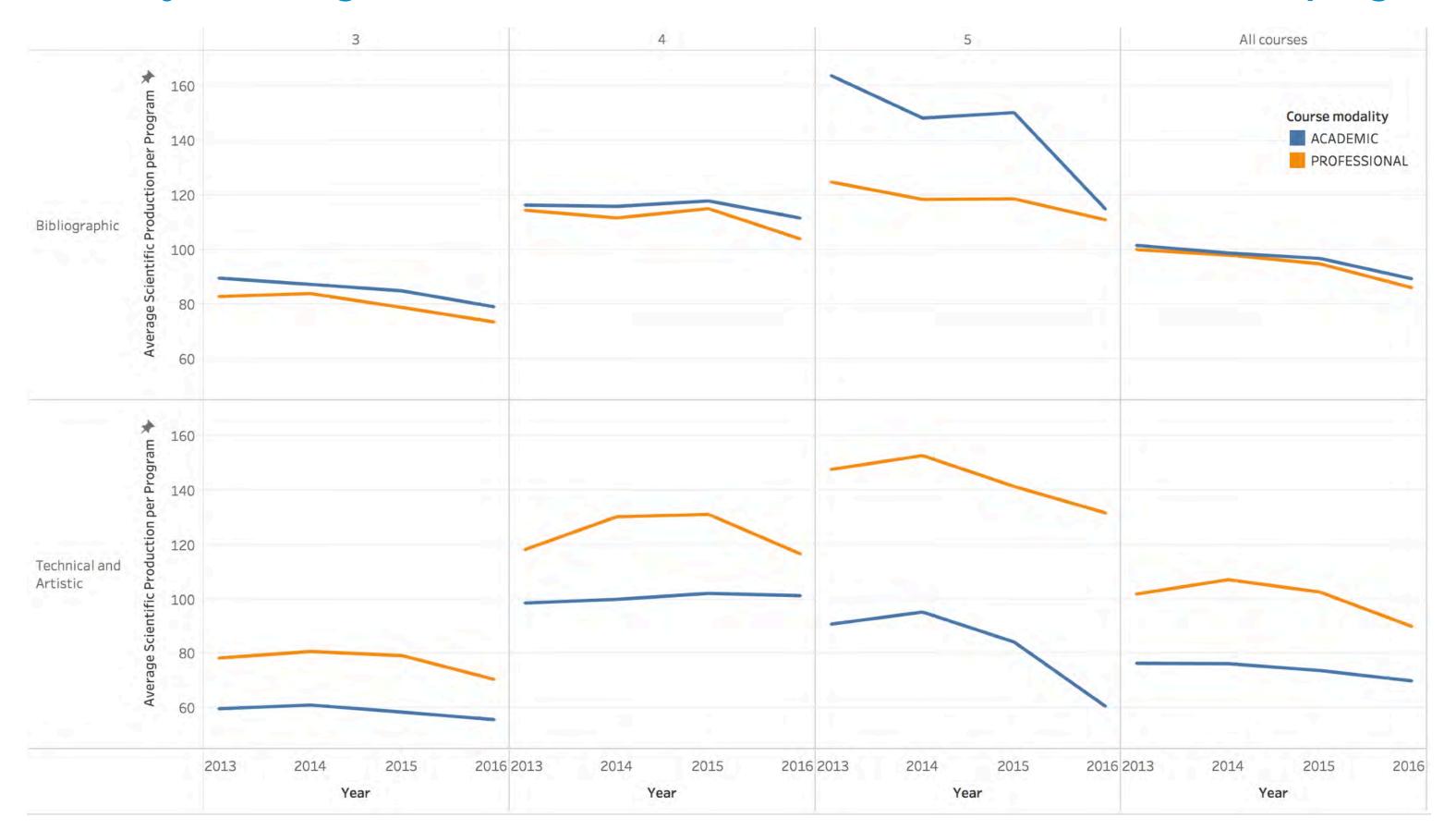






## Produção média por curso

Produção Bibliográfica vs Técnica e Artística, considerando notas dos programas











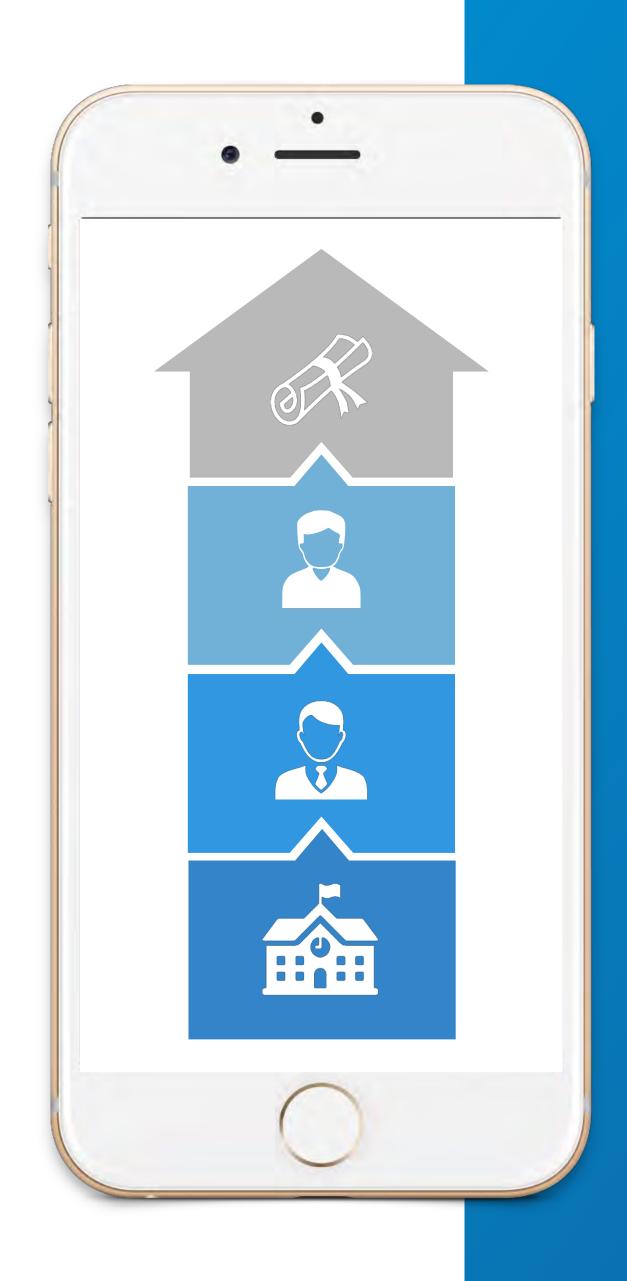
#### Doutorado Profissional

O perfil do doutor Profissional caracterizar-se-á pela autonomia, geração de conhecimento e capacidade de produção e transferência de tecnologias inovadoras para soluções inéditas de problemas de alta complexidade em seu campo/ segmento de atuação.

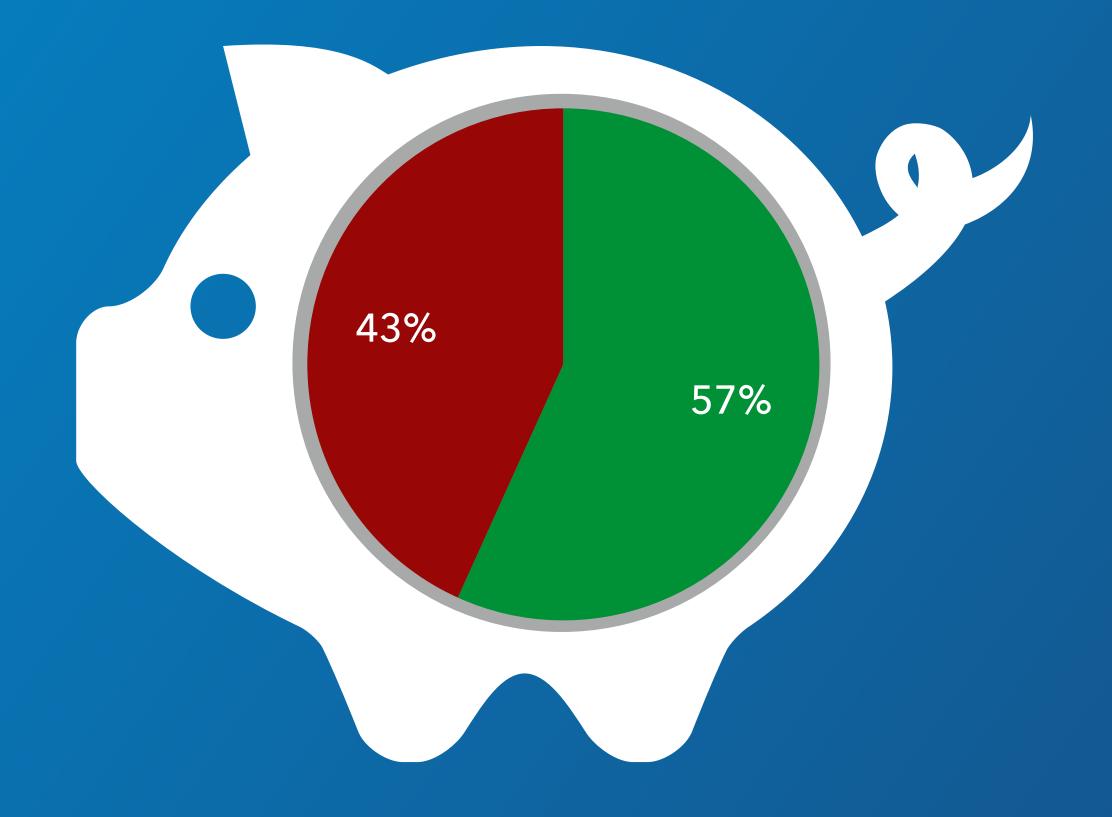
- ✓ Evolução natural dos mestrados profissionais
- ✓ Arranjo que permita conciliar formação e trabalho
- ✓ Ineditismo se manifesta como inovação







## A realidade financeira



Dado referente à redução de orçamento da CAPES, de 7,4 bilhões em 2015, para 4,2 bilhões em 2018.



### André Brasil





andre.brasil@capes.gov.br