

# Ländervortrag Brasilien



**8. DAAD**

Netzwerk-Konferenz

7. – 8. Juli 2016 Bonn

**Dr. Martina Schulze**  
**DAAD-Außenstelle Rio de**  
**Janeiro**

**7. Juli 2016**



**DAAD**

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

# Brasilien: die ausgebremste Führungsmacht

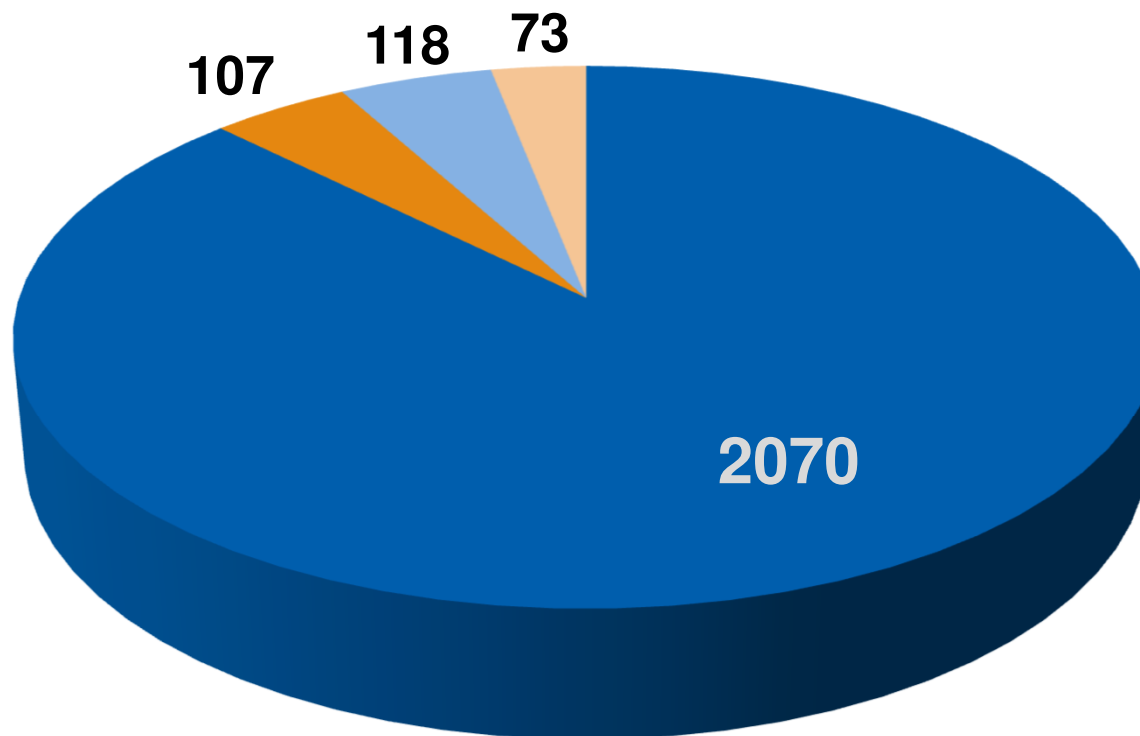
1. Politische Krise
2. Hochschulen in Brasilien
3. Postgraduierung
4. Forschungszusammenarbeit
5. Mobilität und Ciência sem Fronteiras
6. Wirtschaftskrise
7. Sorgen der wissenschaftlichen Gemeinschaft
8. Positiver Ausblick

# 1. Politische Krise

- **Suspendierte Präsidentin**
- **Übergangsregierung**
- **Spaltung der Gesellschaft – pro/gegen Impeachment**

## 2. Hochschulwesen in Brasilien (1)

■ **2.368 Hochschulen** (-23)



- Privathochschulen
- Bundeshochschulen
- Staatliche Hochschulen
- Stadtuniversitäten

■ **Quelle: Inep, 2014**

## 2. Hochschulen in Brasilien (2)

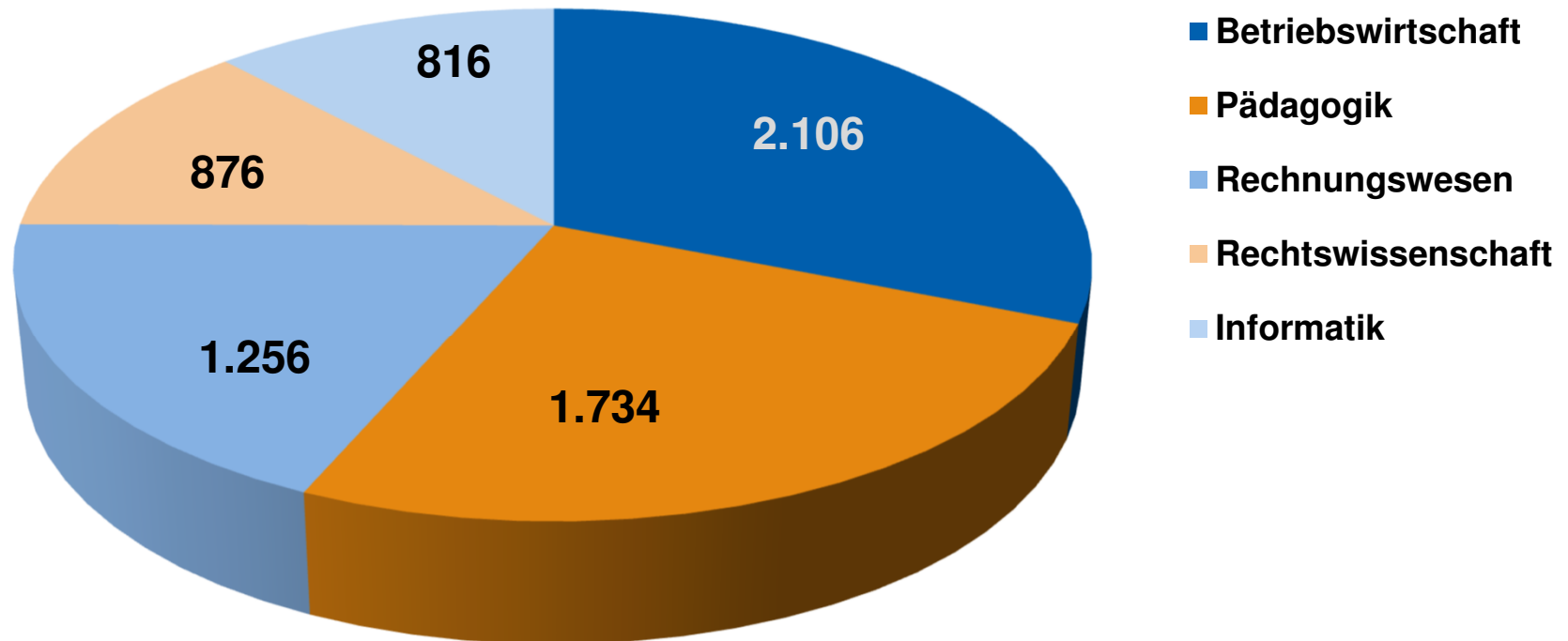
- **2.368 Hochschulen** (gegenüber 2013: - 23)
- **7,8 Millionen Studierende**
  - 5,86 Millionen an Privathochschulen (+493.000)
  - 1,18 Millionen an Bundeshochschulen (+422.000)
  - 615.849 an staatlichen Hochschulen (+113.000)
  - 165.085 an städtischen Universitäten (-250.000)

■ *Quelle: Inep, 2014*

## 2. Was studiert man in Brasilien (3)

■ **32.878 Studiengänge (+829)**

■ **Beliebteste Studiengänge:**



■ *Quelle : Inep, 2014*

### 3. Postgraduales Studium (1)

■ 7,46% (= 1,5 Mio.) der Brasilianer haben einen Hochschulabschluss

#### ■ Promotion/Master abgeschlossen 2015:

■ 18.625 Promovierte (+1.217)

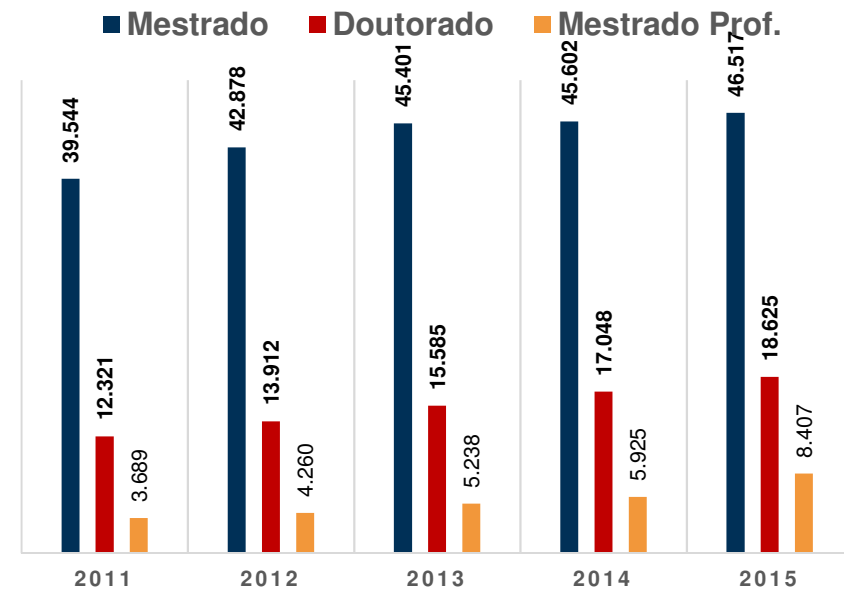
■ 46.517 Master (+915)

■ 8.407 M. Profissionais (+2.482)

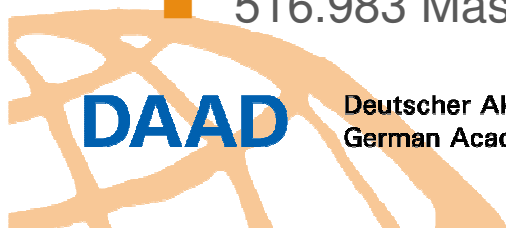
#### ■ Es gab in Brasilien (2010):

■ 187.354 Promovierte

■ 516.983 Master



■ Quelle : Geocapes/IBGE



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

## 3. Postgraduales Studium (2)

- **Promotionsstudiengänge: 1.945**
- **Masterstudiengänge 3.165**
- **Berufsorientierter Masterstudiengänge: 579**
  
- **Total: 5.689 postgraduale Angebote**



### 3. Postgraduales Studium (3) Evaluierung Promotion- und Masterstudiengänge

- **Noten 3 (schlechteste Note) – 7 (beste Note)**
- **Note 7 : 145 Studiengänge**
- **von 3806 evaluierten postgradualen Angeboten**

#### **Regionale Verteilung:**

**Südosten: 122**

(USP: 25; UFRJ: 16; UNICAMP: 15; UFMG: 13)

**Süden: 20** (UFRGS: 13; UFSC: 3)

**Mittlerer Westen: 2** (UnB: 2)

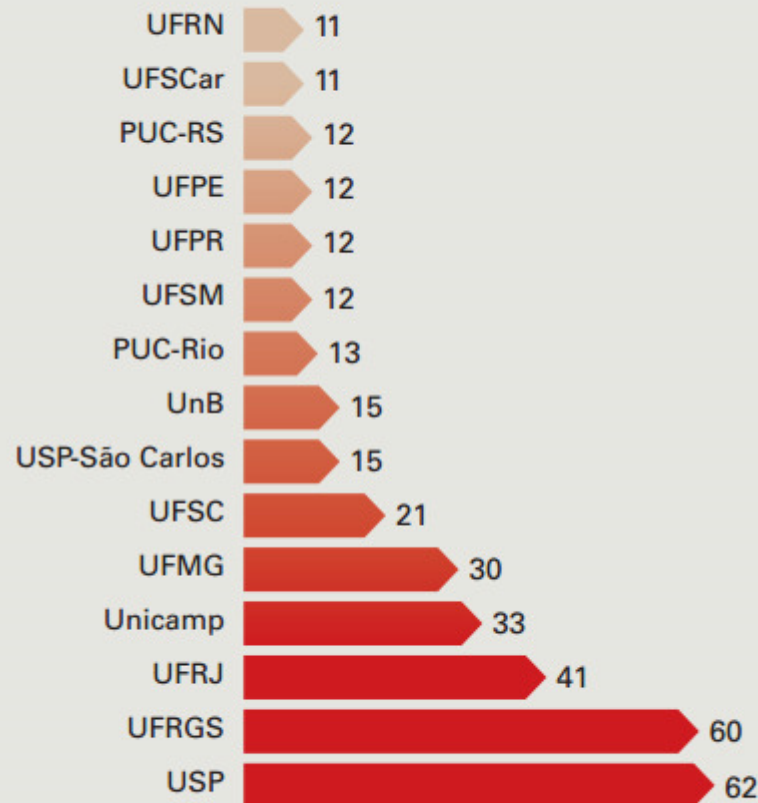
**Nordosten: 1** (UFBA: 1)

*Quelle : Geocapes*

# 4. Forschungszusammenarbeit (1)

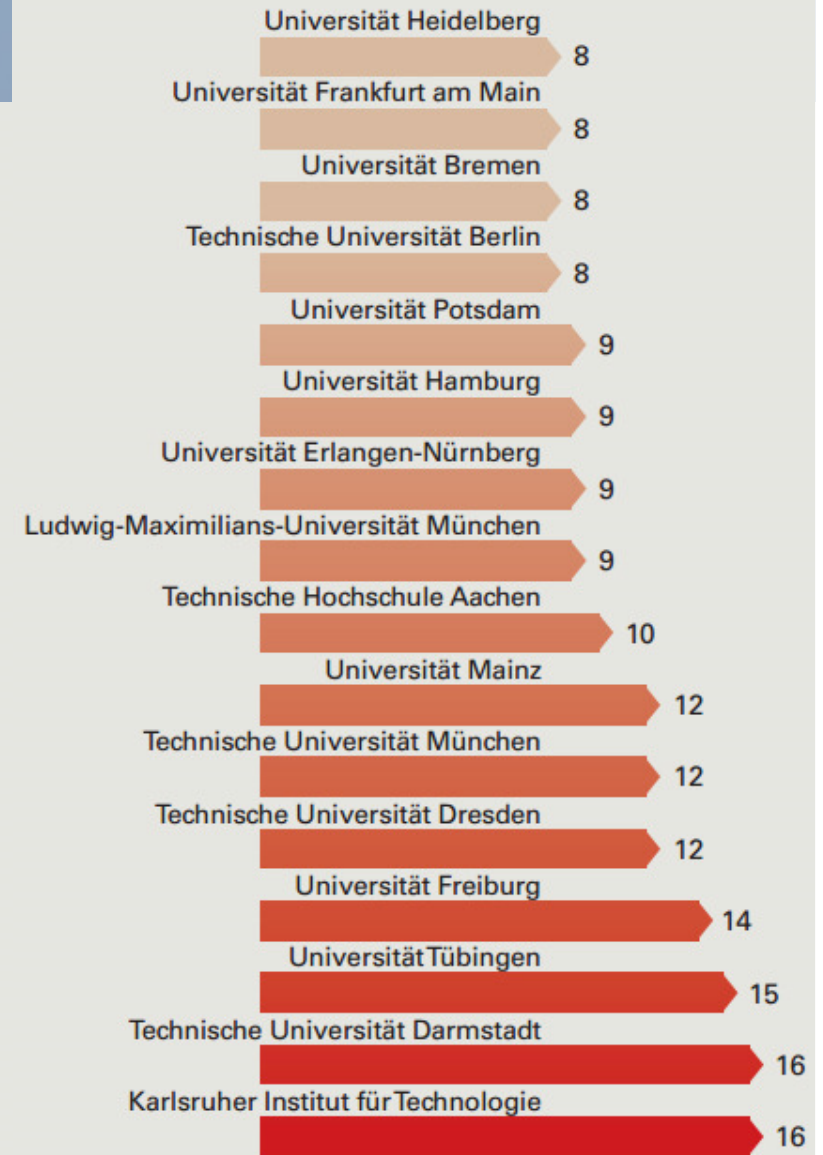
## Beispiel PROBRAL

Universidades e institutos de pesquisa brasileiros\*/  
 Brasilianische Universitäten und Forschungsinstitute\*



\*Instituições com maior número de projetos/  
 Hochschule mit meisten Projektanträge

Universidades e institutos de pesquisa alemães\*/  
 Deutsche Universitäten und Forschungsinstitute\*



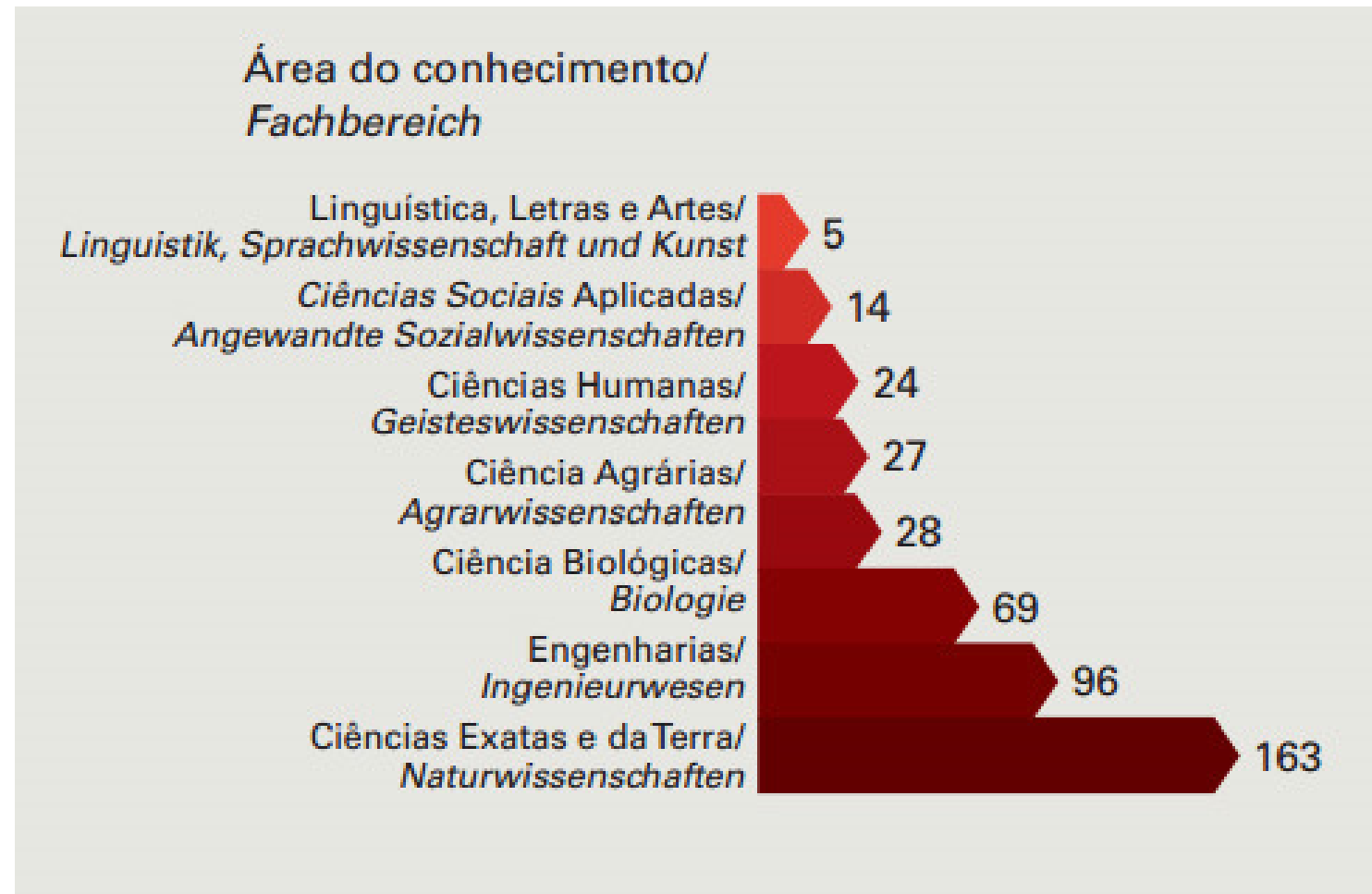
Universidades e institutos de pesquisa brasileiros\*/  
 Brasilianische Universitäten und Forschungsinstitute\*



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
 German Academic Exchange Service

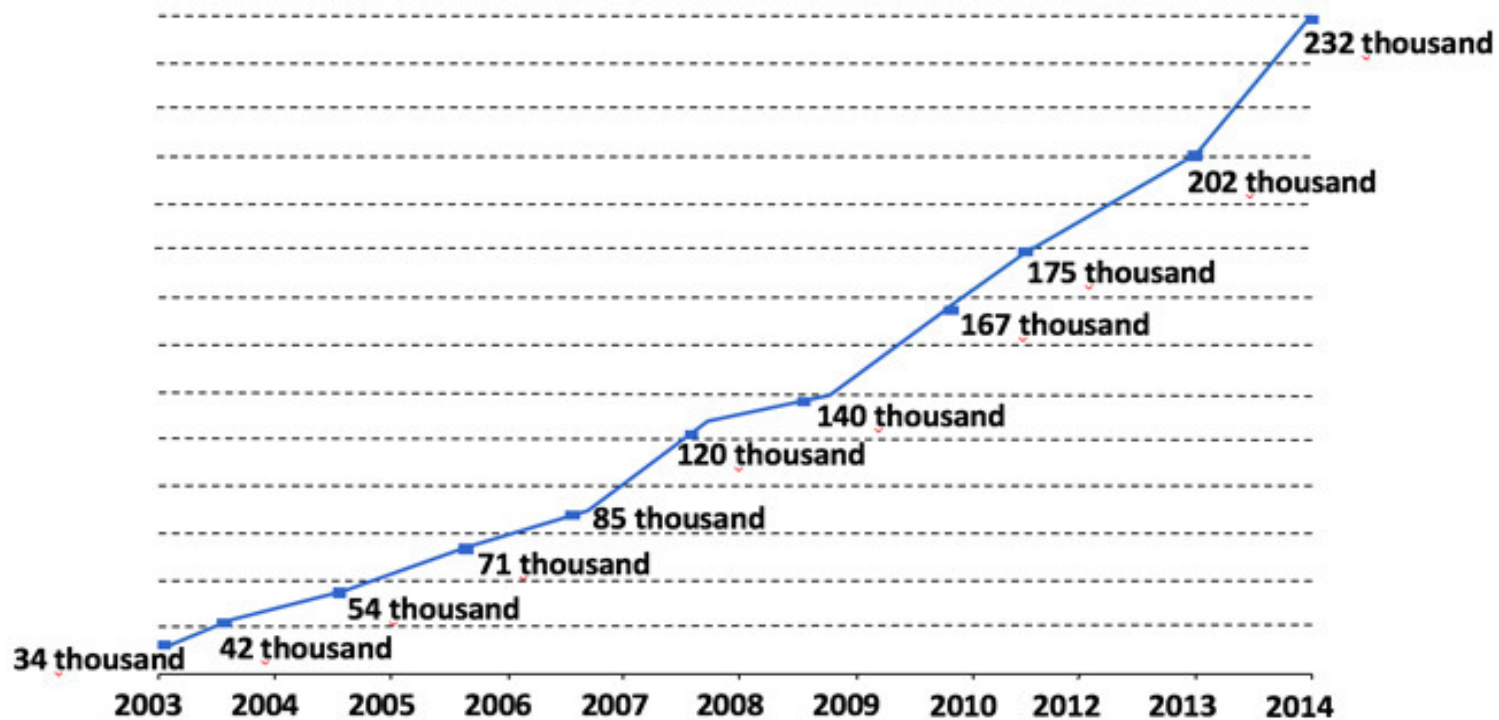
## 4. Forschungszusammenarbeit (2)

### Beispiel PROBRAL



## 5. Studentische Mobilität

### Studentische Mobilität: Steigerung um 600% seit 2003



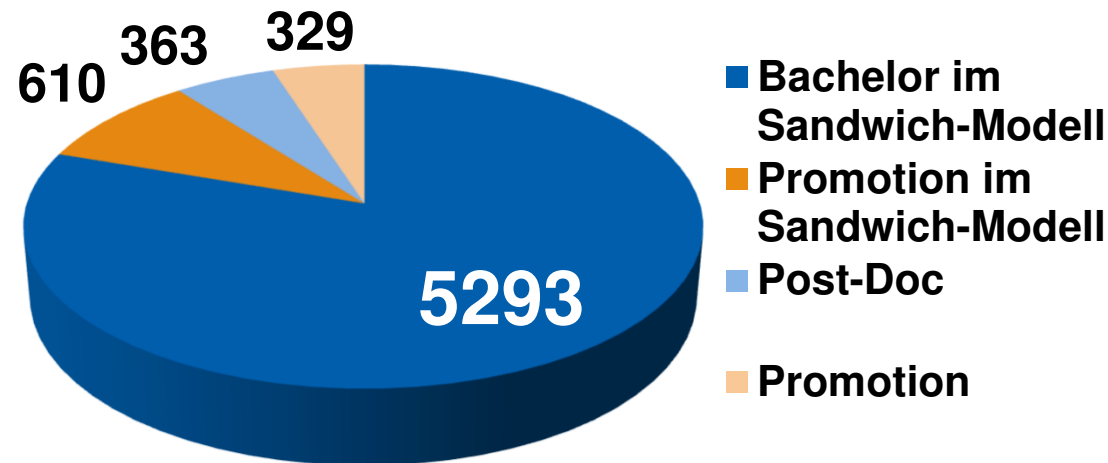
Quelle: Brazilian Educational and Language Travel Association

## 5. Wissenschaft ohne Grenzen (2)

Stand April 2016



### 6.595 Stipendien für Deutschland



### ■ Ciência sem Fronteiras - Alemanha

Durchschnitt pro Jahr: 1.650 Stipendien

■ *Quelle: CAPES*

## 6. Wirtschaftskrise (1)

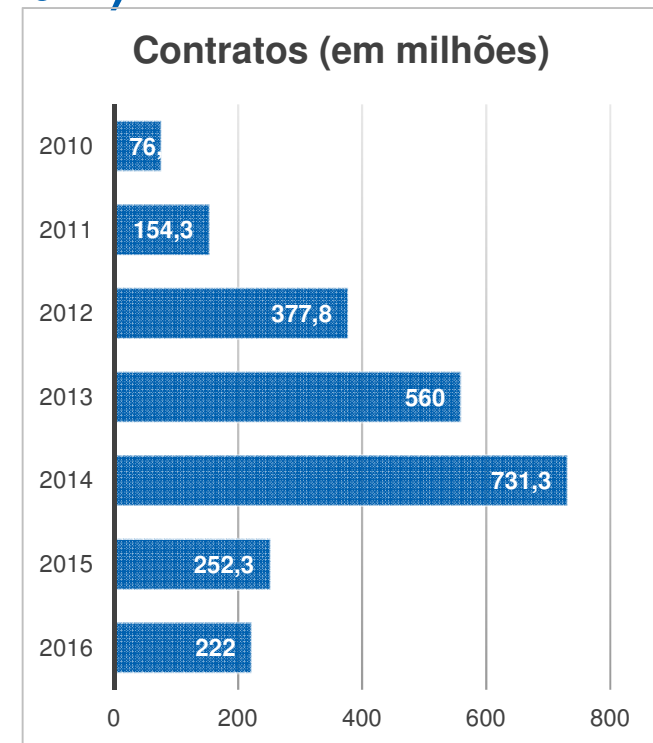
- **Wirtschaft: - 3,8%** (2015)
- **Inflation: 10,67%** (2015)
- **Währungsverfall: - 25%** gegenüber €  
- **32%** gegenüber US\$
- **Arbeitslosigkeit: 6,8%** (2015)
- **Armut: 21,4%**

## 6. Wirtschaftskrise (2) Kürzungen im Hochschulbereich

### ■ Ministério de Educação (Bildungsministerium)

- Haushalt gekürzt um 17,7% (2016)
- Kürzung Studienkredite FIES  
– von 147.000 (1<sup>o</sup> Sem.) auf 75.000 (2<sup>o</sup> Sem.)  
Stipendien – weniger Studierende  
aus bildungsfernen Schichten

- **Bundesuniversitäten:**  
Kürzungen um 10% (2015)



## 6. Wirtschaftskrise (3)

### Kürzungen im Hochschulbereich

#### ■ **CAPES**

- Haushaltskürzung ca. 15% (2016)
- Postgraduierung: Kürzung der nationalen Stipendienprogramme um 68%
- Keine Ausschreibung CsF seit 2015. 13.300 Stipendiaten im Ausland
- 7000 Stipendien eingefroren (März 2016)

#### ■ **CNPq**

- keine Ausschreibung für 2016 ( April 2016)

#### ■ **Fapesp** - Kürzung um 12,5%

#### ■ **Faperj** - Kürzung bis 50%



## 6. Wirtschafts- und Finanzkrise (4) Konsequenzen für die Programme CAPES-DAAD

### ■ **Forschungsstipendien**

- Der DAAD schreibt 2016 im Alleingang aus.

### ■ **Unibral**

- Keine Förderung auf brasilianischer Seite 2015
- Keine Ausschreibung 2016
- Auslaufen des Programms 2017 oder 2018 verabredet

### ■ **Probral**

- Aussetzen der Mobilität auf brasilianischer Seite (2015)
- Selektive Förderung (2016)
- Ausschreibung 2016 um ½ Jahr verschoben und Förderung ab Sommer 2016

### ■ **NoPa**

- Start um 3 Monate verschoben. Fortführung über 2017 hinaus ungewiss

## 7. Sorge der Wissenschaftlichen Community

- **Verlust des Anschlusses an internationale Forschung?**
- **Brain Drain?**
- **Zusammenbruch eines Stipendienbasierten Wissenschaftsbetriebs**
- **Aussetzen Encti (Estratégia Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação)?**
- **Zurücknahme der Quotenregelung?**
- **Weniger Studierende an den Hochschulen**

## 8. Positiver Ausblick im Juni 2016

- **Neues Rahmengesetz für Wissenschaft und Innovation**
- **CsF wird zu Ende finanziert, aber 110 Stipendien nicht verlängert**
- **Am 10. Juni gibt CAPES die Ausschreibung der ersten 400 Auslandstipendienseit 2014 frei.**
- **Am 24. Juni erfolgte eine Ausschreibung von 2.100 Sandwich-Promotionsstipendien.**
- **Die Ausschreibung von 90.000 Inlandsstipendien für Master und Phd soll folgen**
- **Neues CsF mit Verstärkung in der Hochschule geplant**

■ **Rückbesinnung auf die Stärken vor 2011**



**Fragen und Kommentare?**

**Vielen Dank !**

**Dr. Martina Schulze**  
**mschulze@daad.org.br**

---