

# **Demanda por Ocupações Relacionadas com Cursos Técnicos Profissionalizantes**

5 de maio de 2016

# ROTEIRO

1. Descrição das informações processadas
2. Comparação: nº de ocupações Técnicas e total de ocupações
3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos
4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”

# 1. Descrição das Informações Processadas

- • Relação Anual de Informações Sociais – RAIS ano base 2010, 2011, 2012, 2013 e 2014
- • Cadastro Geral de Empregados e Desempregados – CAGED dos meses de janeiro a dezembro de 2015
- • Catálogo Nacional de Cursos Técnicos – CNCT – Edição 2014
- • Listagem encaminhada pelo MEC contendo os códigos da Classificação Brasileira de Ocupações – CBO, associados aos Cursos Técnicos oferecidos listados no Catálogo Nacional de Cursos Técnicos – Edição 2014.

# 1. Descrição das Informações Processadas

- Não foram incluídos o eixo tecnológico “Militar”
- Avaliação das Regiões Administrativas – RA’s com limite físico criado por força de lei (19 RA’s)
- As informações para 2015 foram estimadas somando a quantidade de vínculos ativos em 31 de dezembro de 2015 com o sado (admitidos + desligados) do CAGED entre os meses de janeiro e dezembro de 2015
- Identificação das CBO’s listadas pelo MEC na RAIS, selecionando ocupações com vínculo ativo em 31 de dezembro dos anos analisados

# 1. Descrição das Informações Processadas

- Dos 227 cursos listados no CNCT 58 deles não foram apresentaram CBO's vinculadas. Excluindo-se o eixo "Militar" este número cai para 44

Tabela 01 – Distribuição do número de cursos analisados, por eixo tecnológico

Eixos Tecnológicos	Sem CBO		Com CBO		Total Geral	
	QTD	%	QTD	%	QTD	%
Total de cursos	58	25,6	169	74,4	227	100,0
Ambiente e Saúde	5	17,9	23	82,1	28	100,0
Controle e Processos Industriais	0	0,0	23	100,0	23	100,0
Desenvolvimento Educacional e Social	8	72,7	3	27,3	11	100,0
Gestão e Negócios	2	11,8	15	88,2	17	100,0
Informação e Comunicação	1	10,0	9	90,0	10	100,0
Infraestrutura	1	5,9	16	94,1	17	100,0
Militar	14	40,0	21	60,0	35	100,0
Produção Alimentícia	5	62,5	3	37,5	8	100,0
Produção Cultural e Design	10	33,3	20	66,7	30	100,0
Produção Industrial	5	22,7	17	77,3	22	100,0
Recursos Naturais	5	29,4	12	70,6	17	100,0
Segurança	1	50,0	1	50,0	2	100,0
Turismo, Hospitalidade e Lazer	1	14,3	6	85,7	7	100,0

Fonte: Listagem de CBO's encaminhada pelo MEC

# 1. Descrição das Informações Processadas

➤ Lista dos 48 cursos não avaliados (Continua...)

Eixo tecnológico	Denominação do curso
Ambiente e Saúde	Técnico em Gerência de Saúde
Ambiente e Saúde	Técnico em Hemoterapia
Ambiente e Saúde	Técnico em Imagem Pessoal
Ambiente e Saúde	Técnico em Reciclagem
Ambiente e Saúde	Técnico em Registros e Informações em Saúde
Desenvolvimento Educacional e Social	Técnico em Alimentação Escolar
Desenvolvimento Educacional e Social	Técnico em Infraestrutura Escolar
Desenvolvimento Educacional e Social	Técnico em Laboratório de Ciências da Natureza
Desenvolvimento Educacional e Social	Técnico em Multimeios Didáticos
Desenvolvimento Educacional e Social	Técnico em Produção de Materiais Didáticos Bilíngues em Libras/Língua Portuguesa
Desenvolvimento Educacional e Social	Técnico em Secretaria Escolar
Desenvolvimento Educacional e Social	Técnico em Tradução e Interpretação de Libras
Desenvolvimento Educacional e Social	Técnico em Treinamento e Instrução de Cães-Guias

# 1. Descrição das Informações Processadas

➤ Lista dos 48 cursos não avaliados (Continua...)

Eixo tecnológico	Denominação do curso
Gestão e Negócios	Técnico em Cooperativismo
Gestão e Negócios	Técnico em Serviços Públicos
Informação e Comunicação	Técnico em Redes de Computadores*
Infraestrutura	Técnico em Transporte Aquaviário
Produção Alimentícia	Técnico em Agroindústria
Produção Alimentícia	Técnico em Apicultura
Produção Alimentícia	Técnico em Cervejaria
Produção Alimentícia	Técnico em Panificação
Produção Alimentícia	Técnico em Processamento de Pescado

# 1. Descrição das Informações Processadas

➤ Lista dos 48 cursos não avaliados (Continua...)

Eixo tecnológico	Denominação do curso
Produção Cultural e Design	Técnico em Artes Visuais
Produção Cultural e Design	Técnico em Canto
Produção Cultural e Design	Técnico em Composição e Arranjo
Produção Cultural e Design	Técnico em Conservação e Restauro
Produção Cultural e Design	Técnico em Design de Joias
Produção Cultural e Design	Técnico em Documentação Musical
Produção Cultural e Design	Técnico em Instrumento Musical*
Produção Cultural e Design	Técnico em Paisagismo
Produção Cultural e Design	Técnico em Processos Fotográficos
Produção Cultural e Design	Técnico em Regência



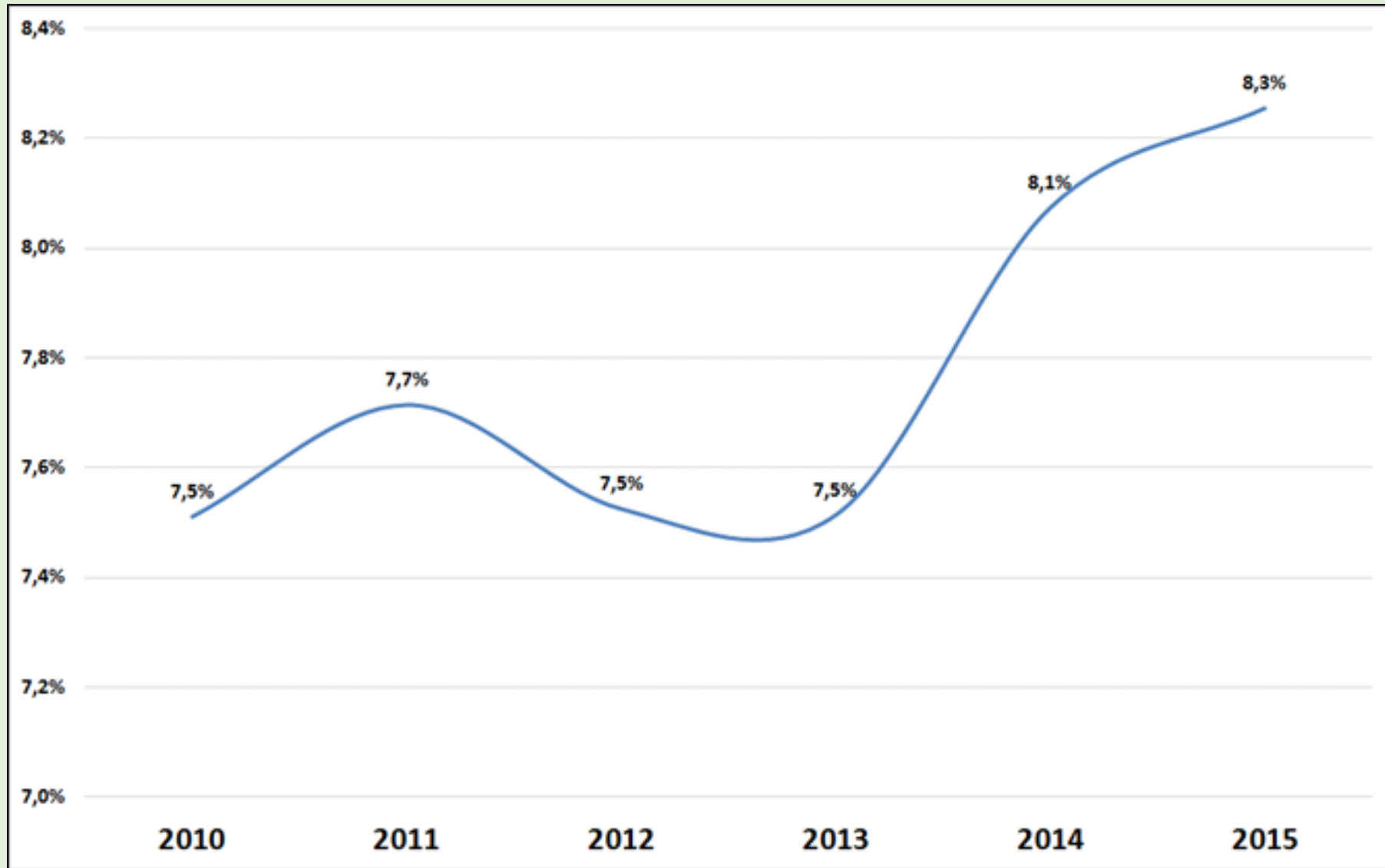
# 1. Descrição das Informações Processadas

- Lista dos 48 cursos não avaliados (Conclusão)

Eixo tecnológico	Denominação do curso
Produção Industrial	Técnico em Biocombustíveis
Produção Industrial	Técnico em Impressão Offset
Produção Industrial	Técnico em Impressão Rotográfica e Flexográfica
Produção Industrial	Técnico em Joalheria
Produção Industrial	Técnico em Processos Gráficos
Recursos Naturais	Técnico em Agroecologia
Recursos Naturais	Técnico em Agronegócio
Recursos Naturais	Técnico em Cafeicultura
Recursos Naturais	Técnico em Equipamentos Pesqueiros
Recursos Naturais	Técnico em Fruticultura
Segurança	Técnico em Defesa Civil
Turismo, Hospitalidade e Lazer	Técnico em Cozinha*

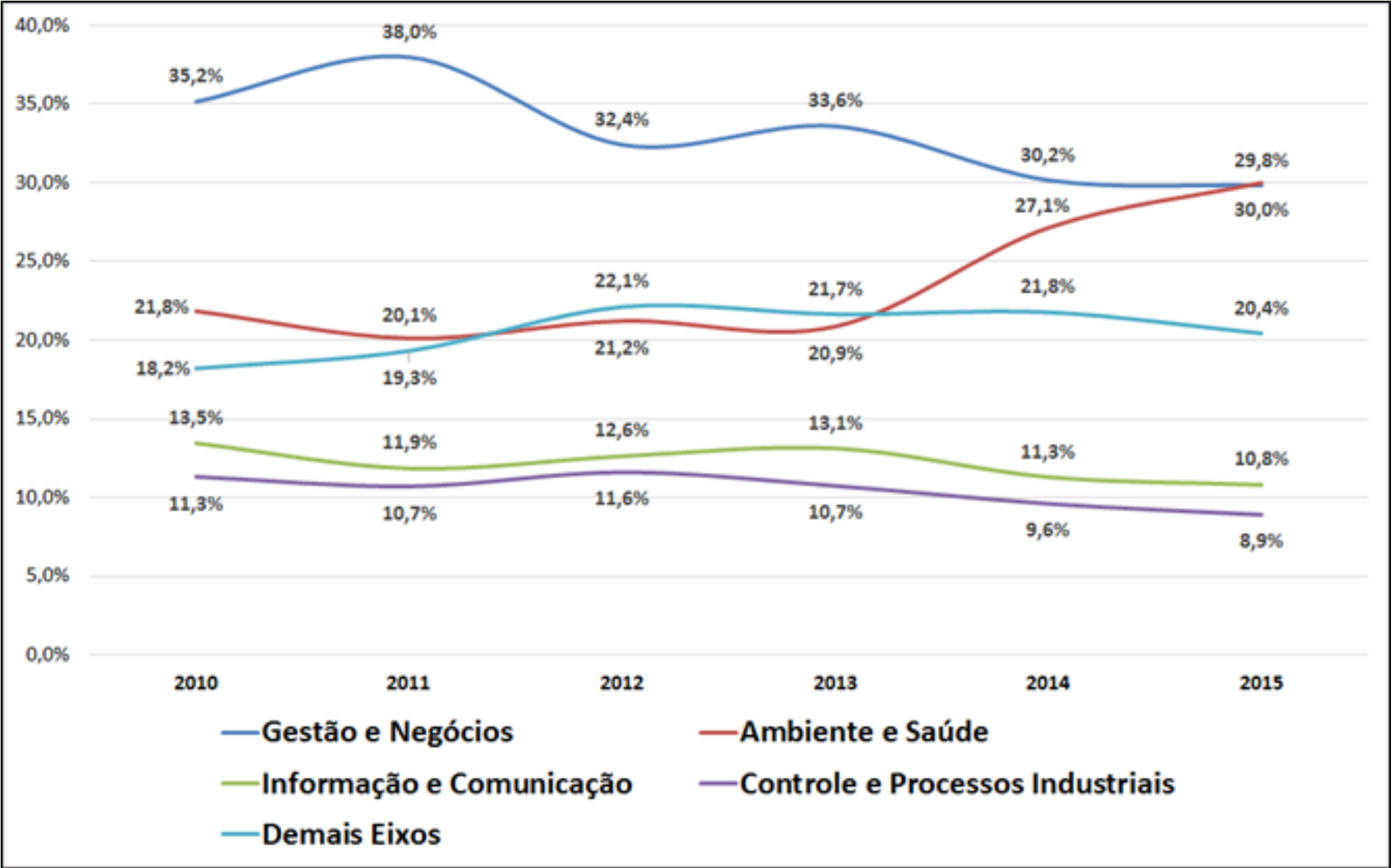
## 2. Comparação: nº de ocupações Técnicas e total de ocupações

Gráfico 01 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas a cursos técnicos profissionalizantes

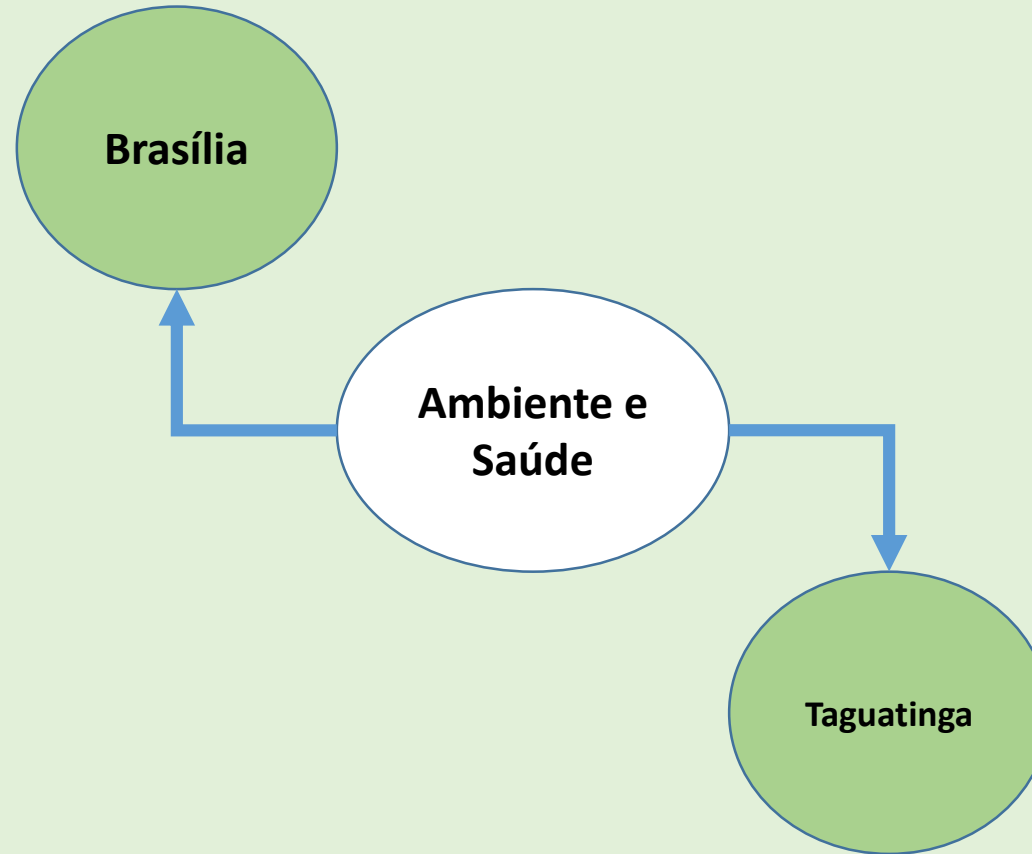


### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos

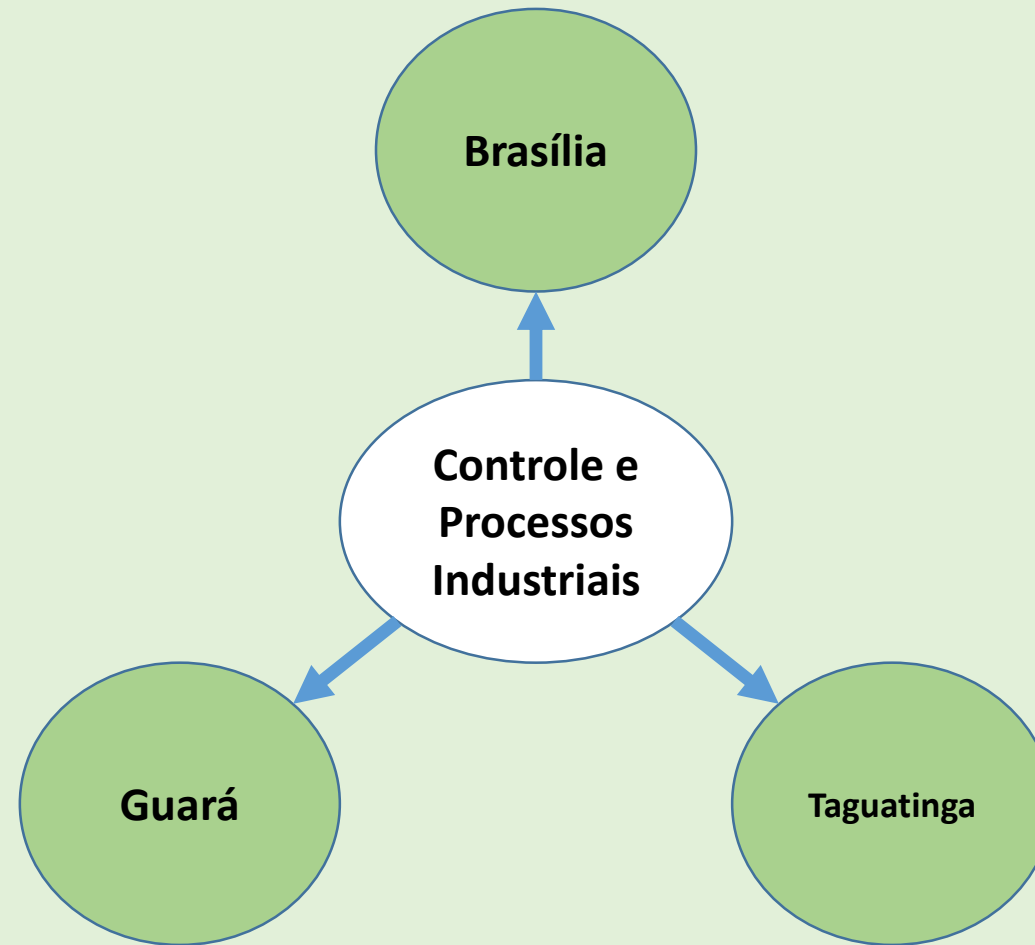
Gráfico 02 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas a cursos técnicos por eixo tecnológico



### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos



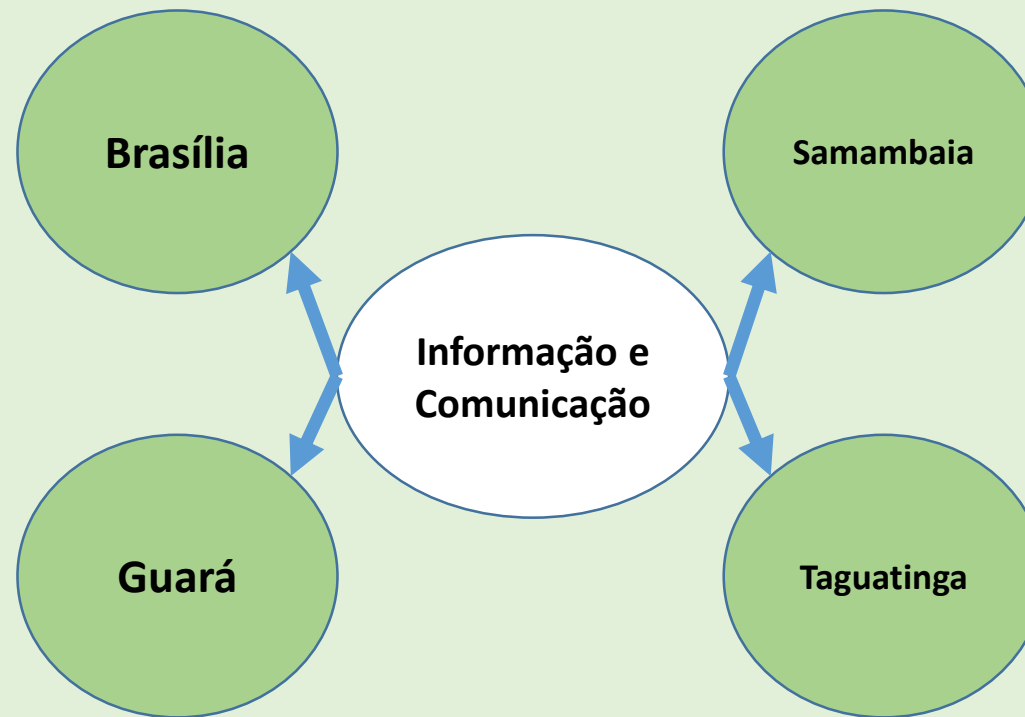
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos



### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos

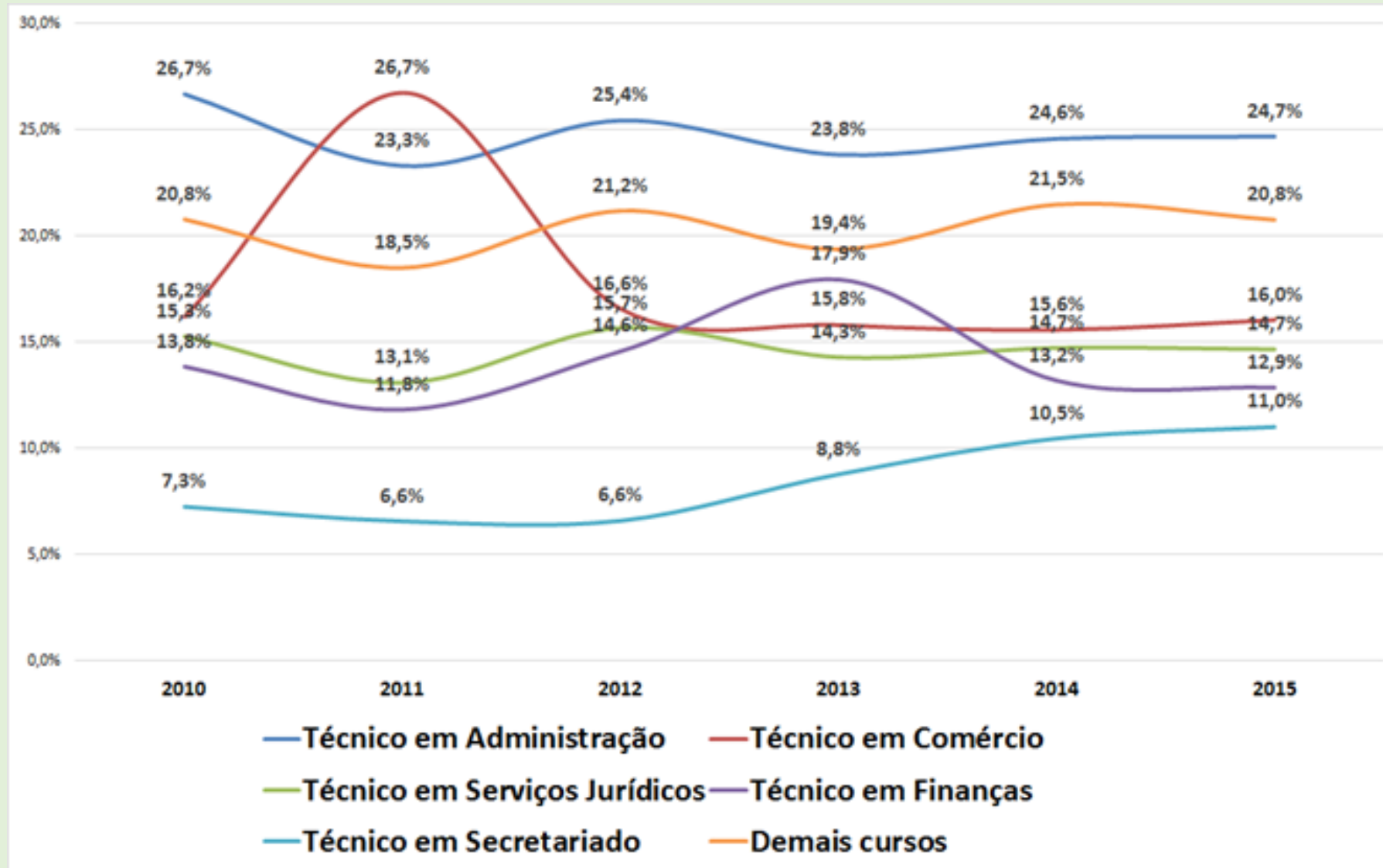


### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos



### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Gestão e Negócios

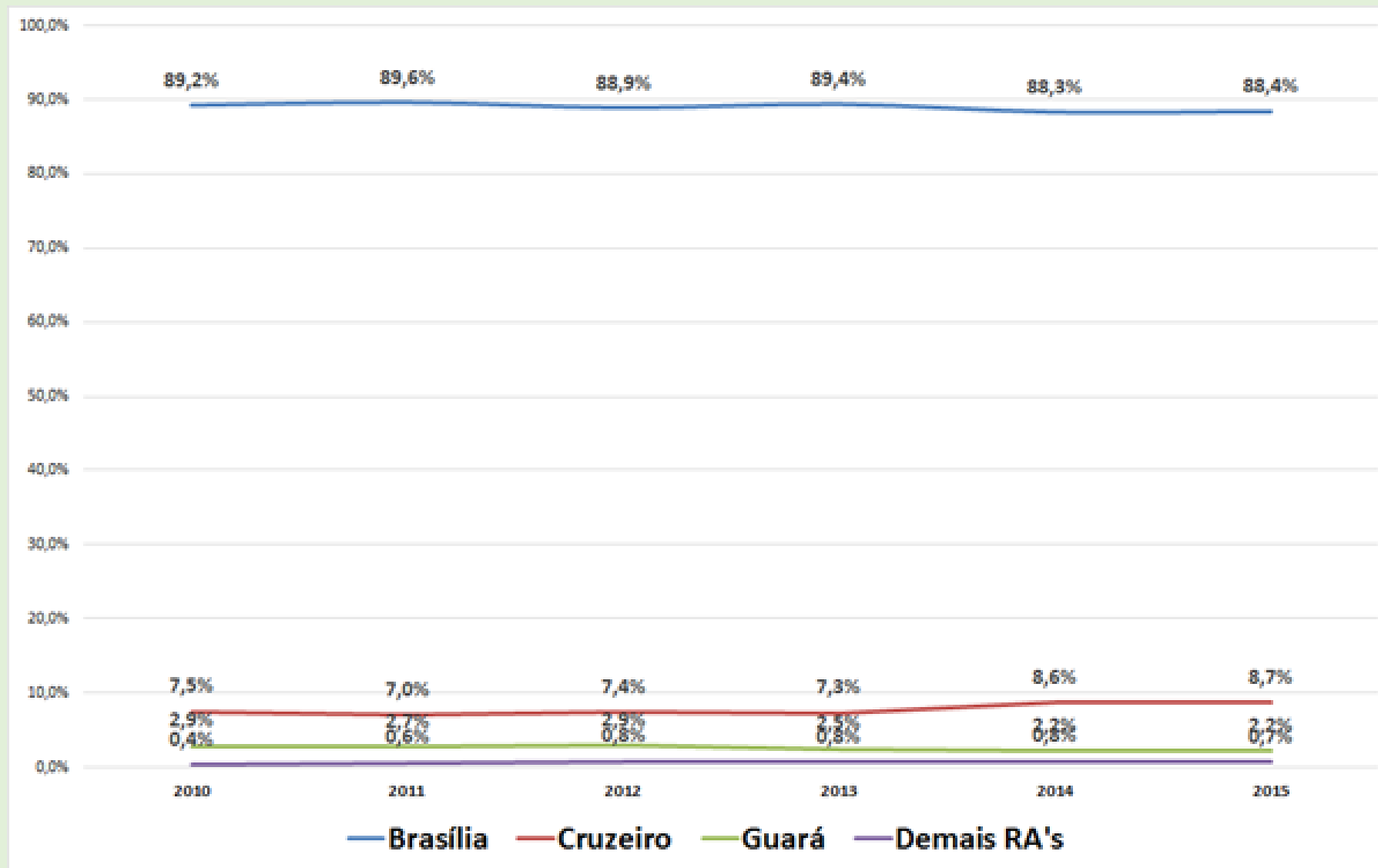
Gráfico 03 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas a cursos técnicos do eixo Gestão e Negócios





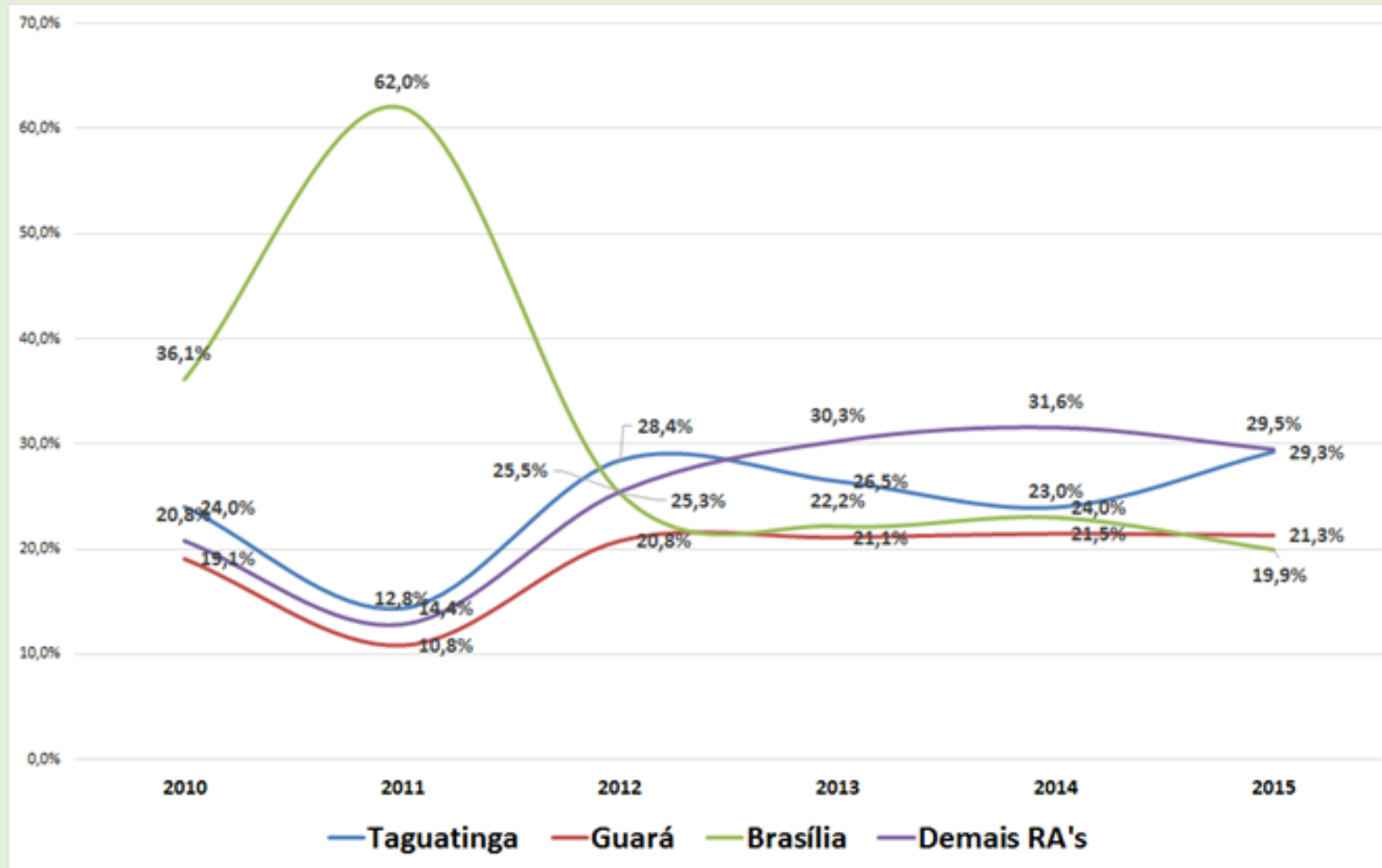
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Gestão e Negócios

**Gráfico 04 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Administração**



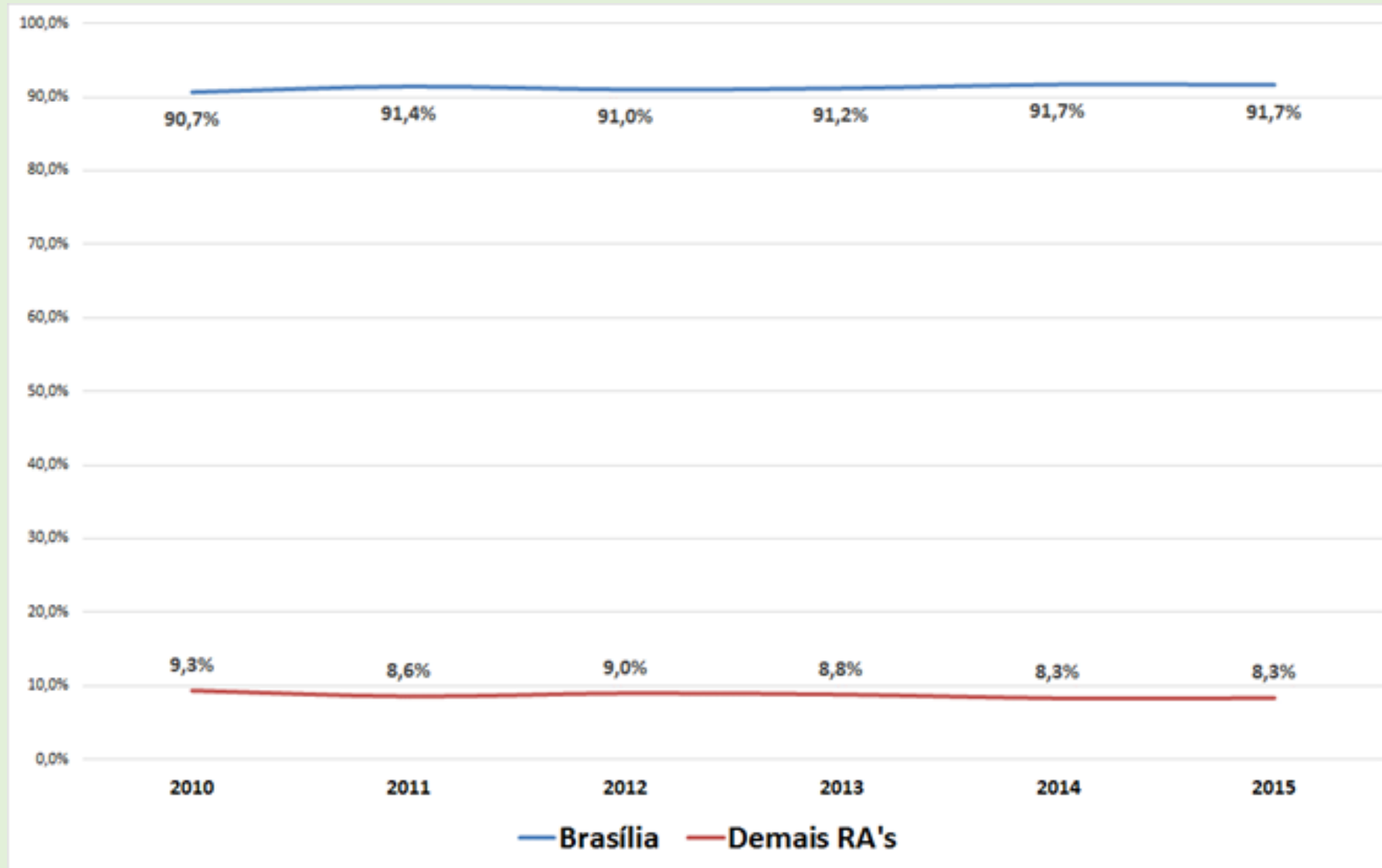
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Gestão e Negócios

Gráfico 05 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Comércio



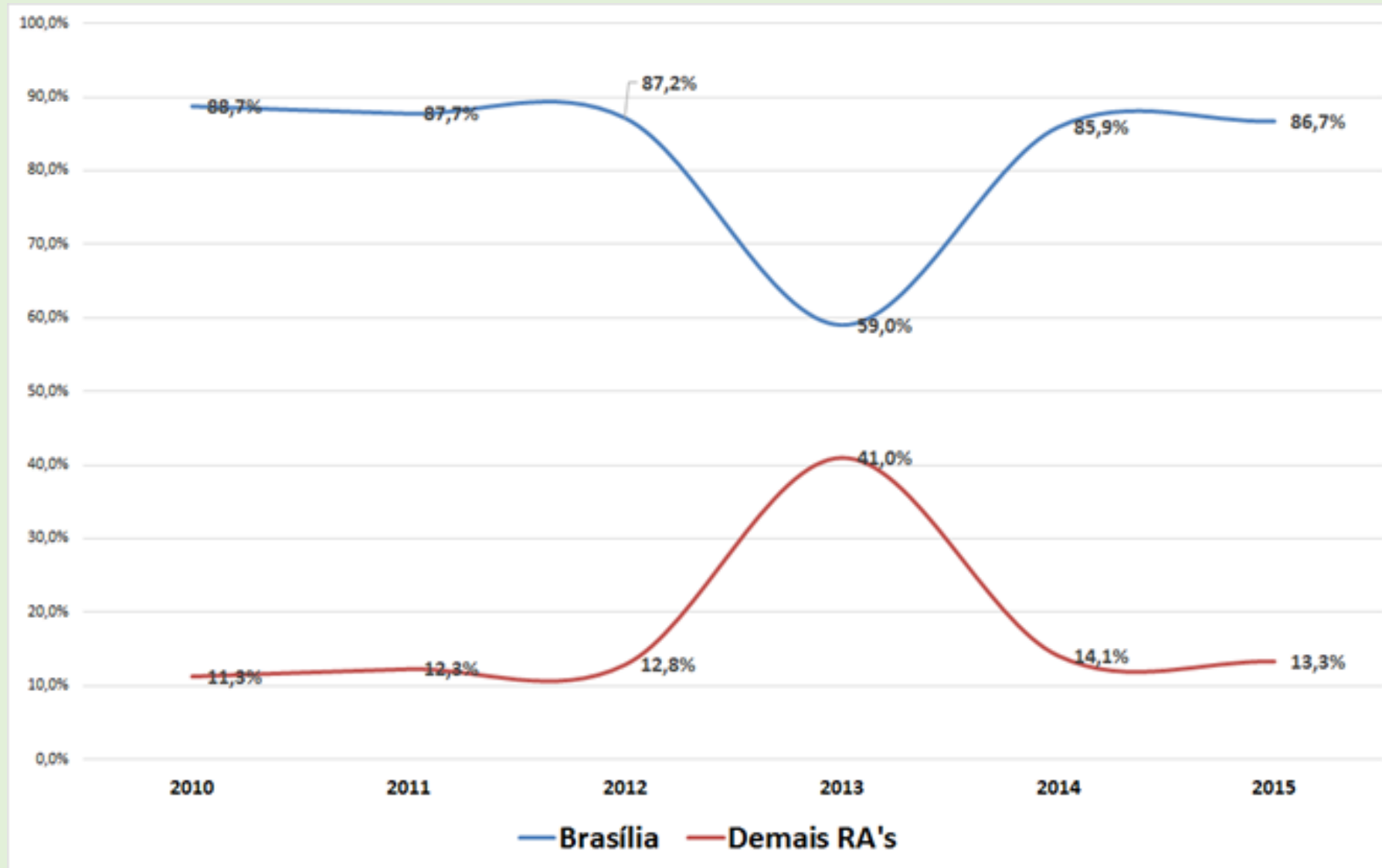
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Gestão e Negócios

**Gráfico 06 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Serviços**



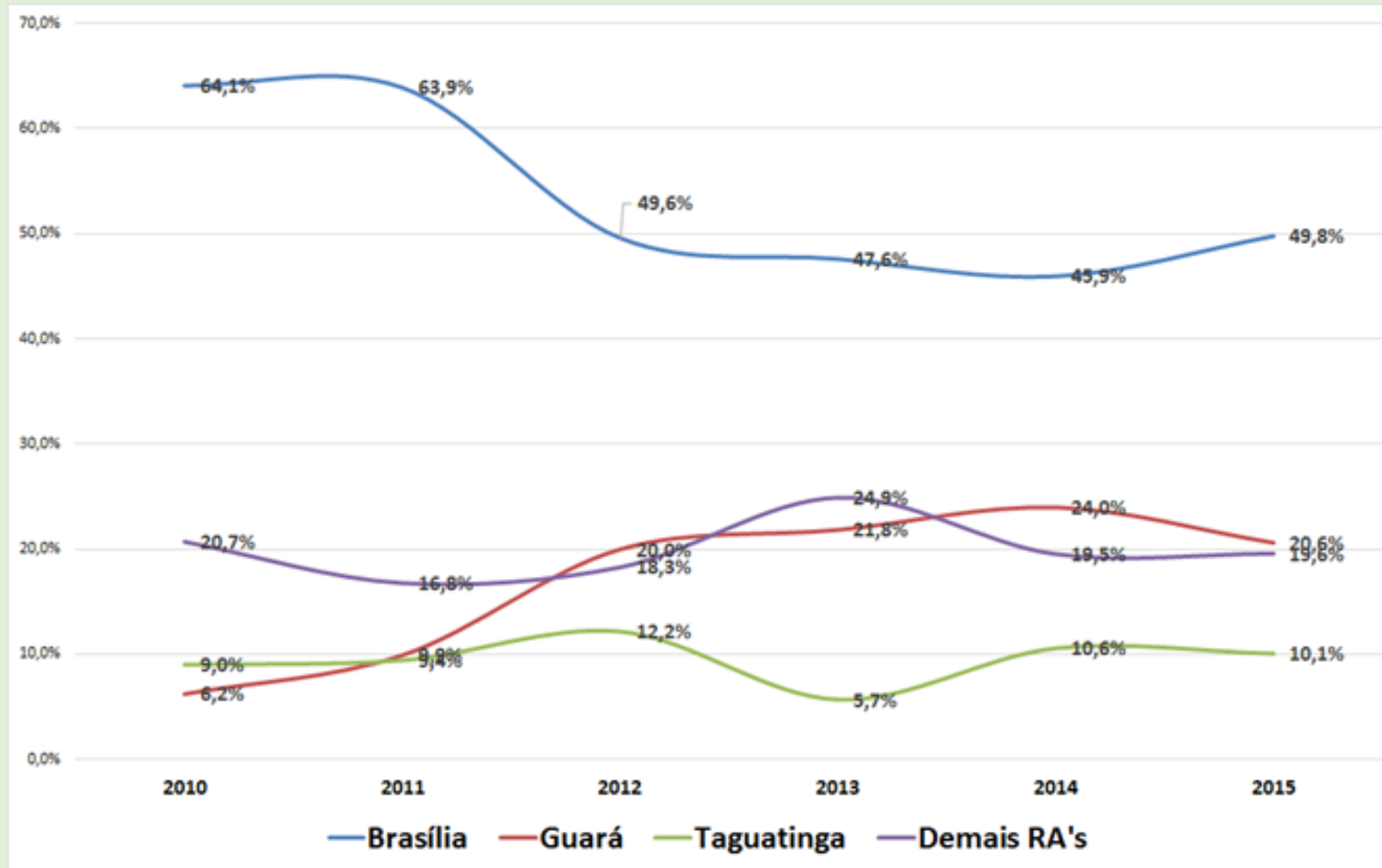
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Gestão e Negócios

**Gráfico 07 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Finanças**



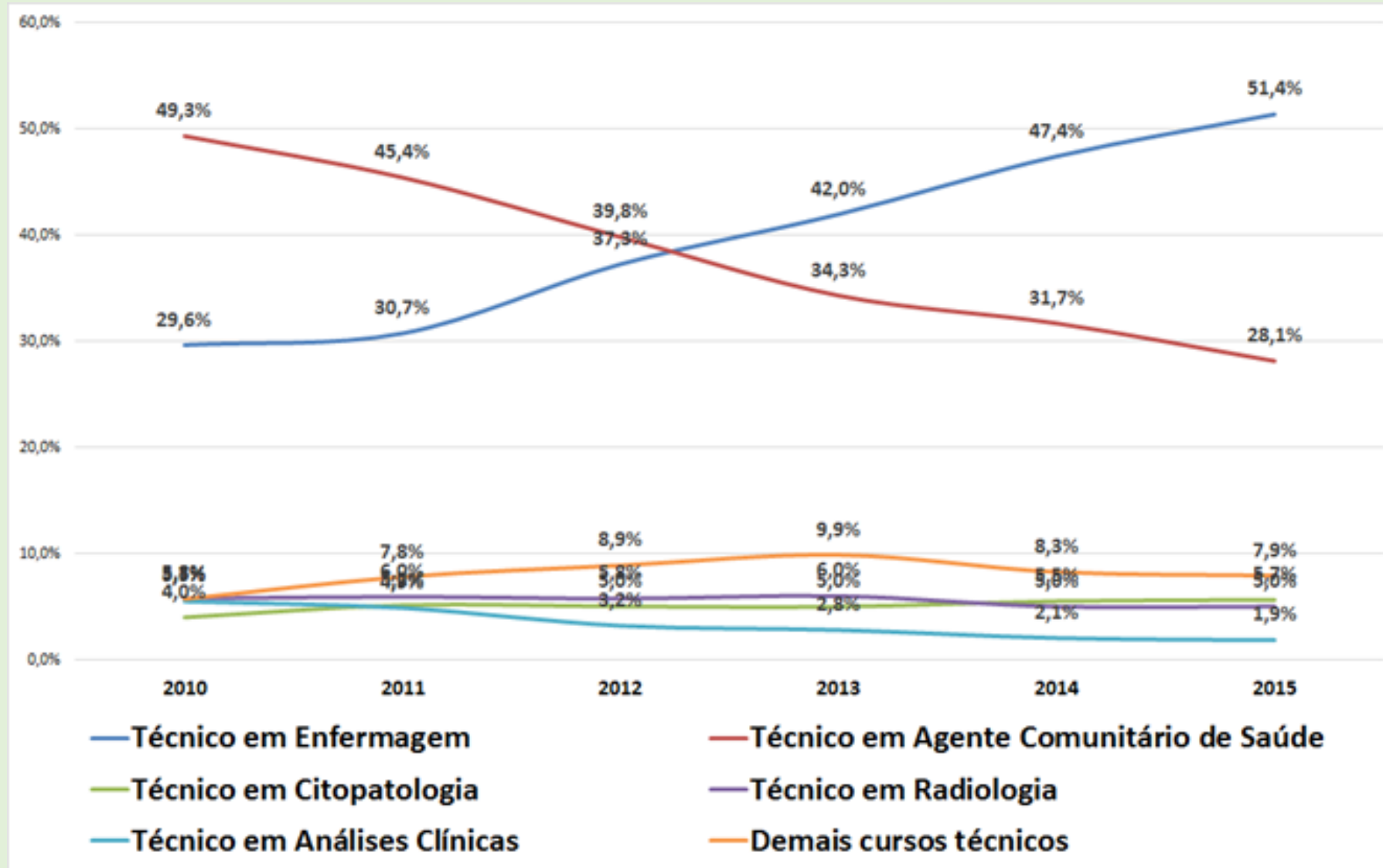
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Gestão e Negócios

Gráfico 08 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Secretariado



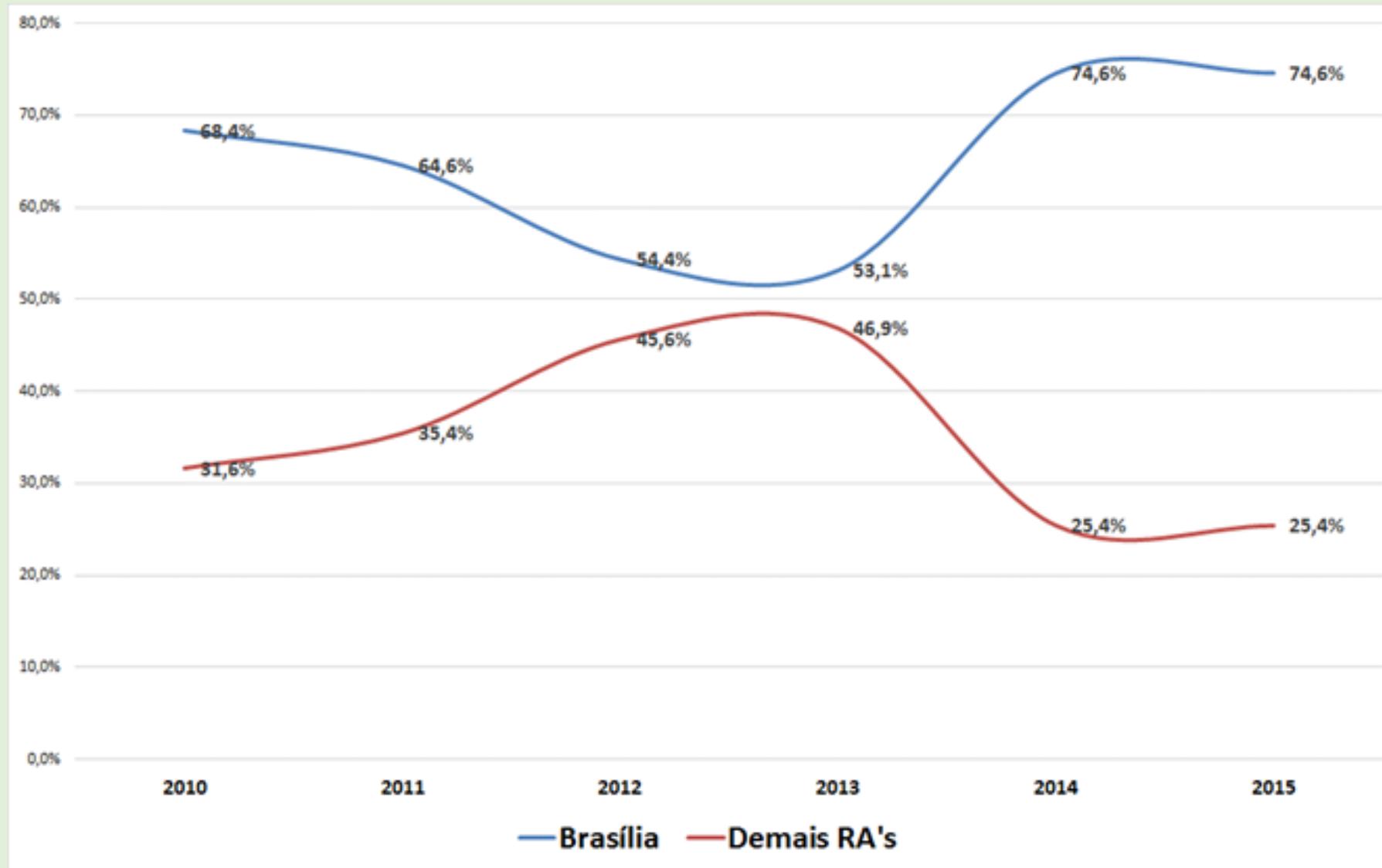
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Ambiente e Saúde

Gráfico 09 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas a cursos técnicos do eixo Ambiente e Saúde



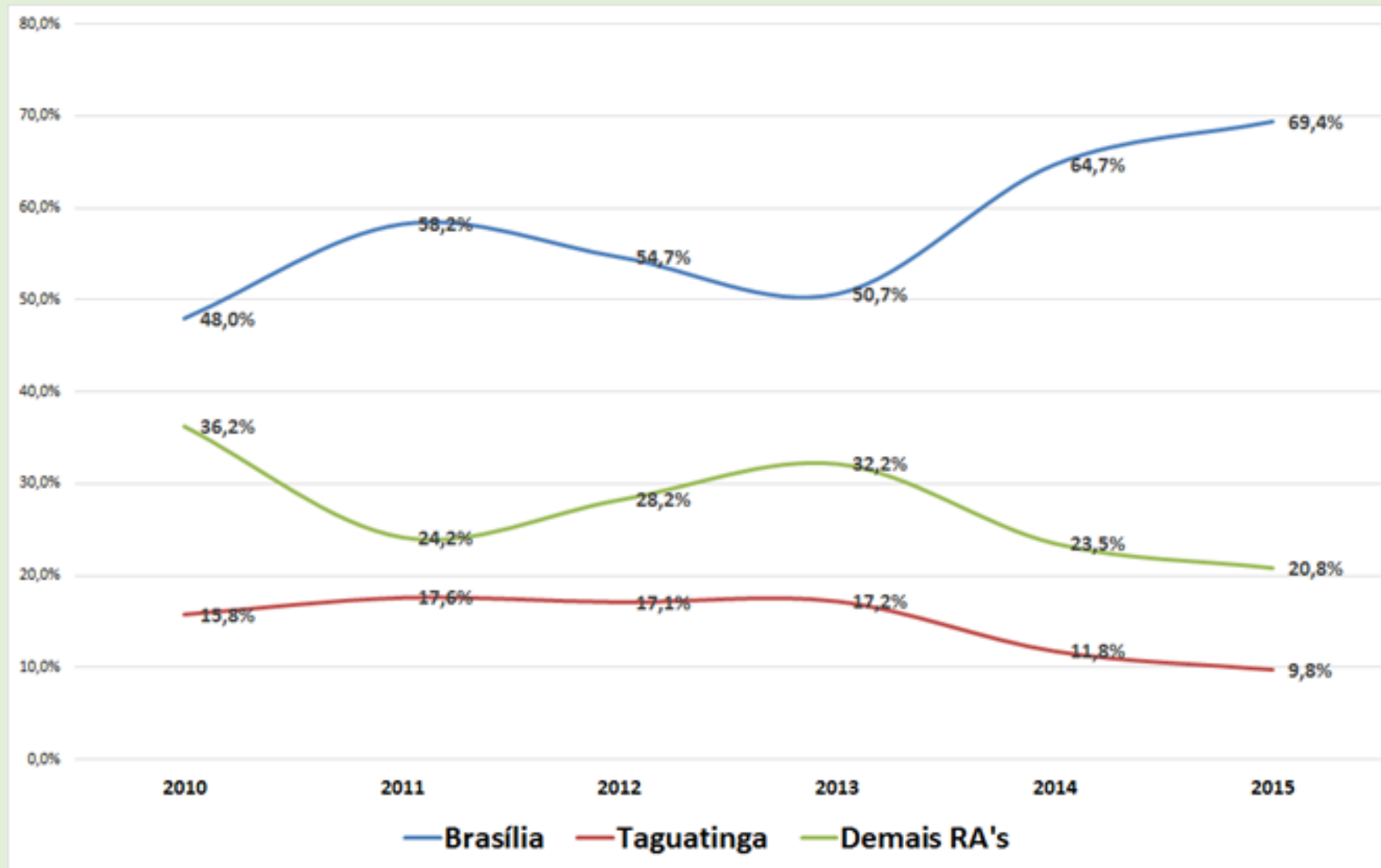
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Ambiente e Saúde

Gráfico 10 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Agente Comunitário de Saúde



### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Ambiente e Saúde

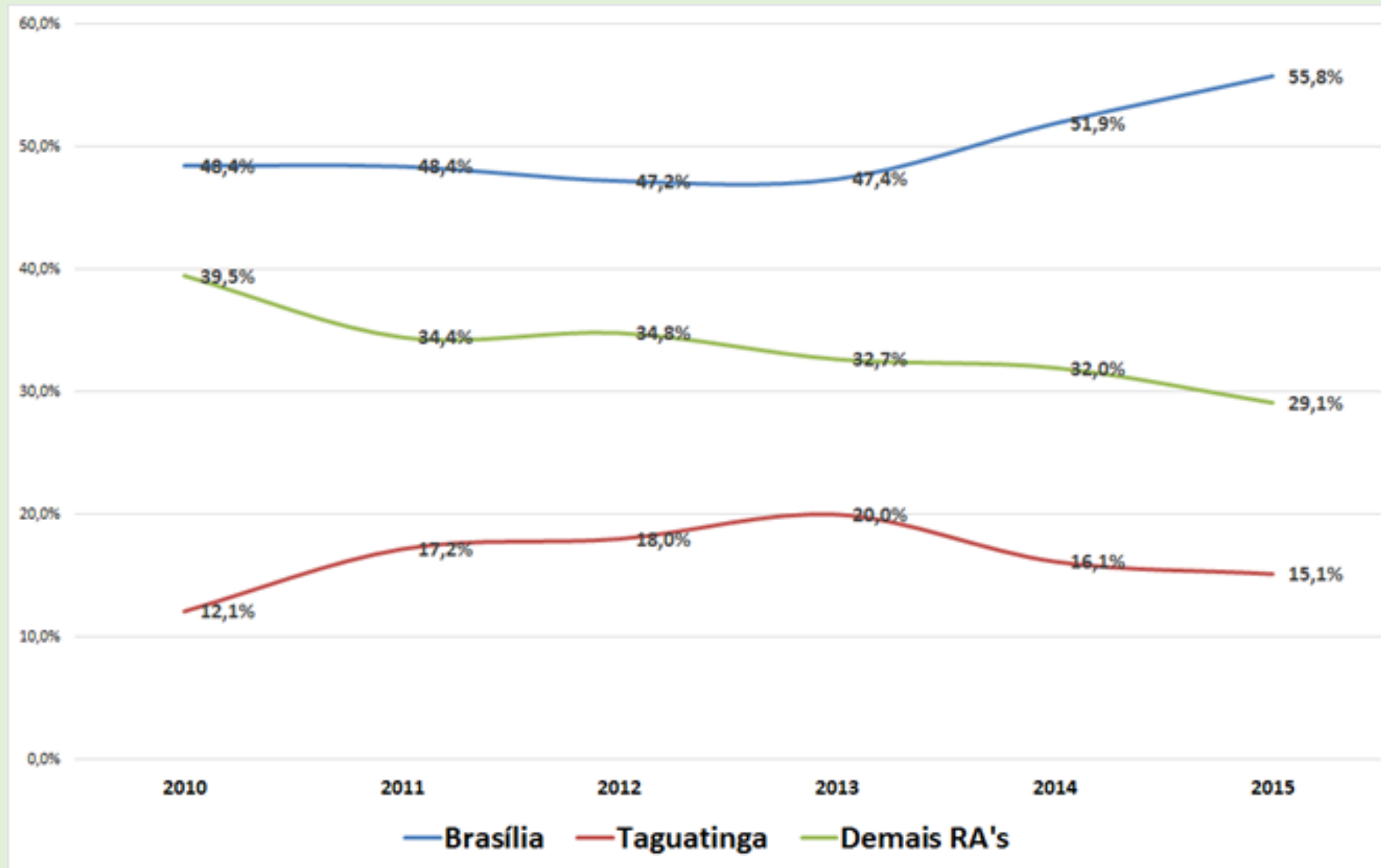
Gráfico 11 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Enfermagem





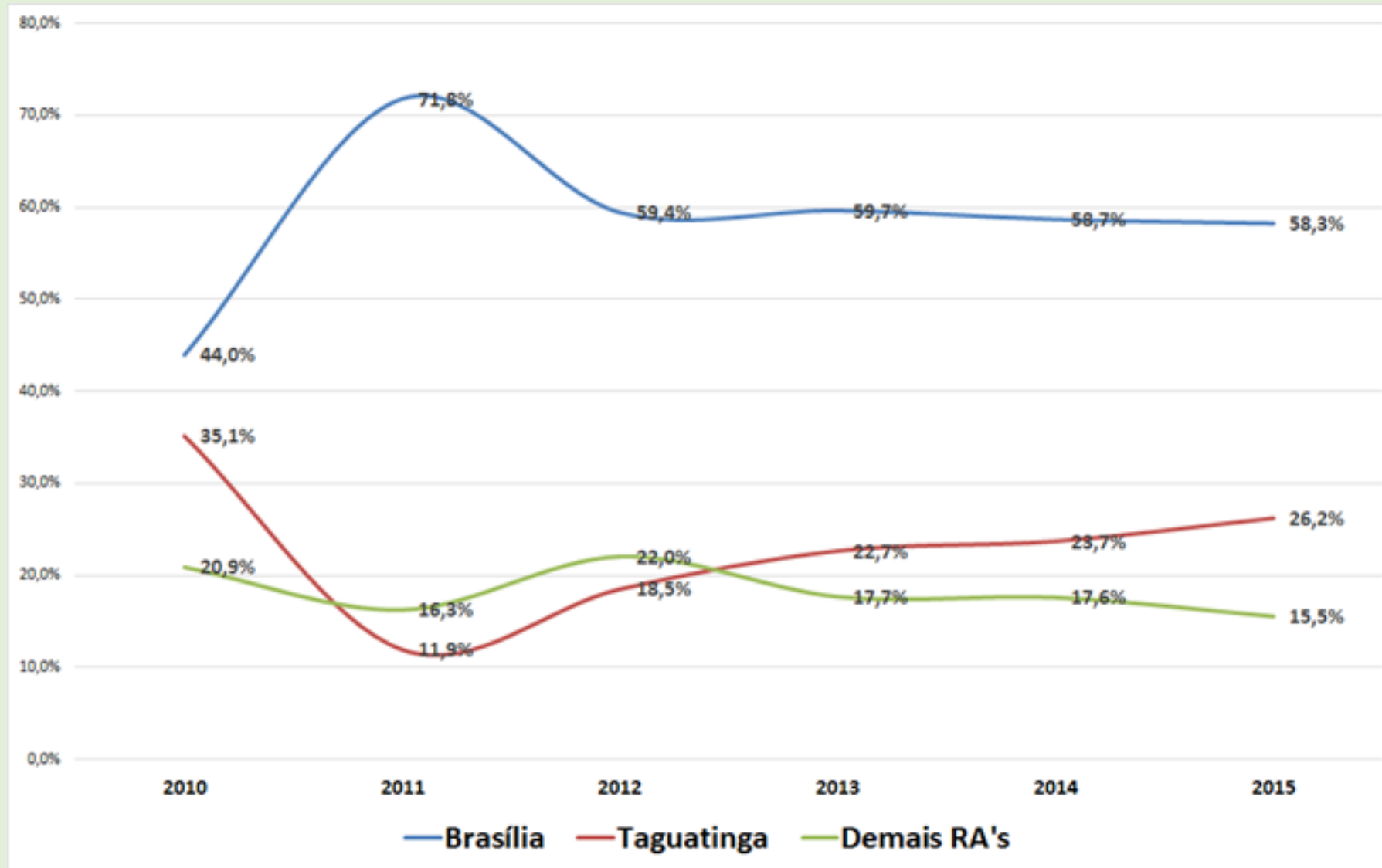
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Ambiente e Saúde

Gráfico 12 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Radiologia



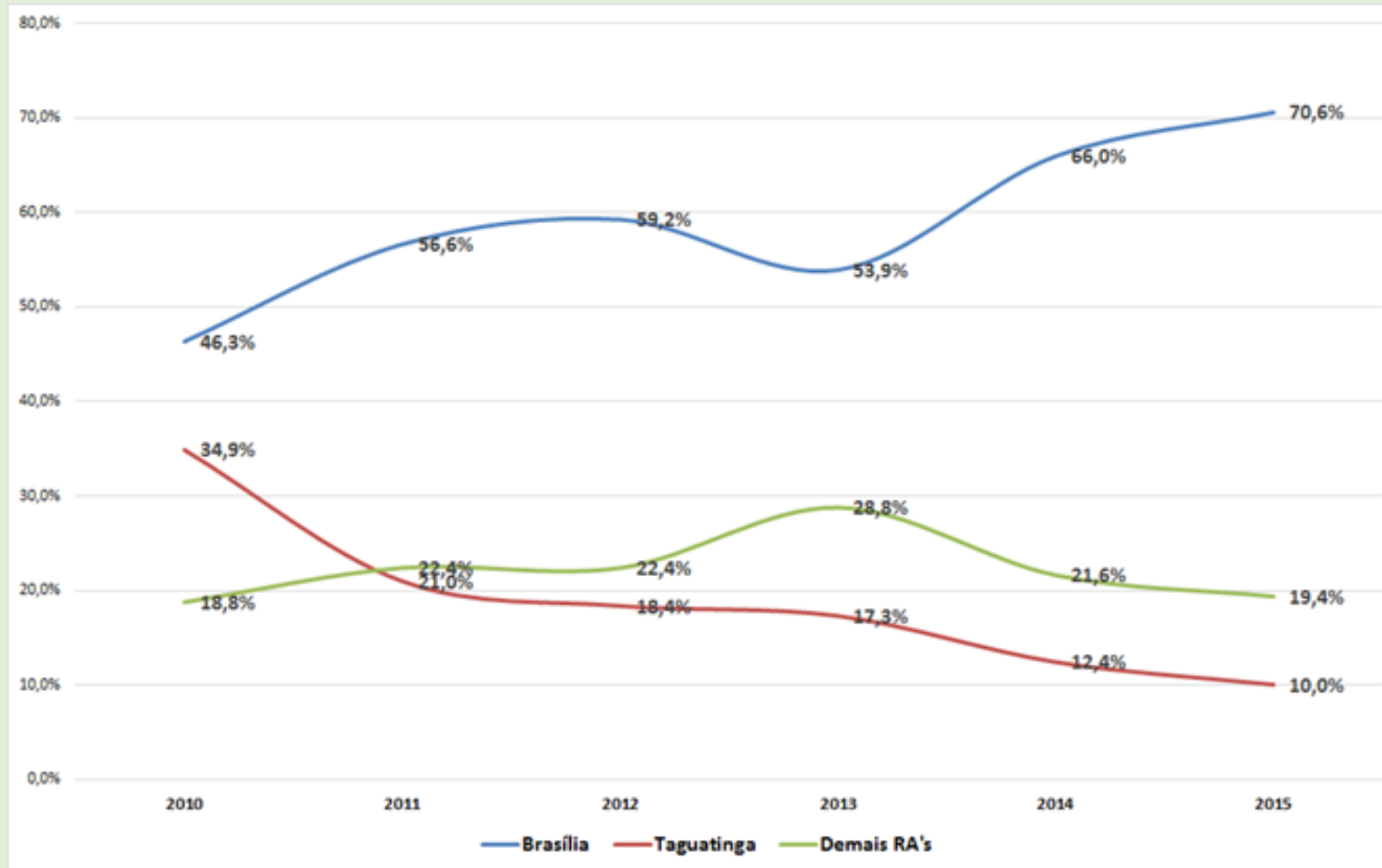
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Ambiente e Saúde

**Gráfico 13 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Análises Clínicas**



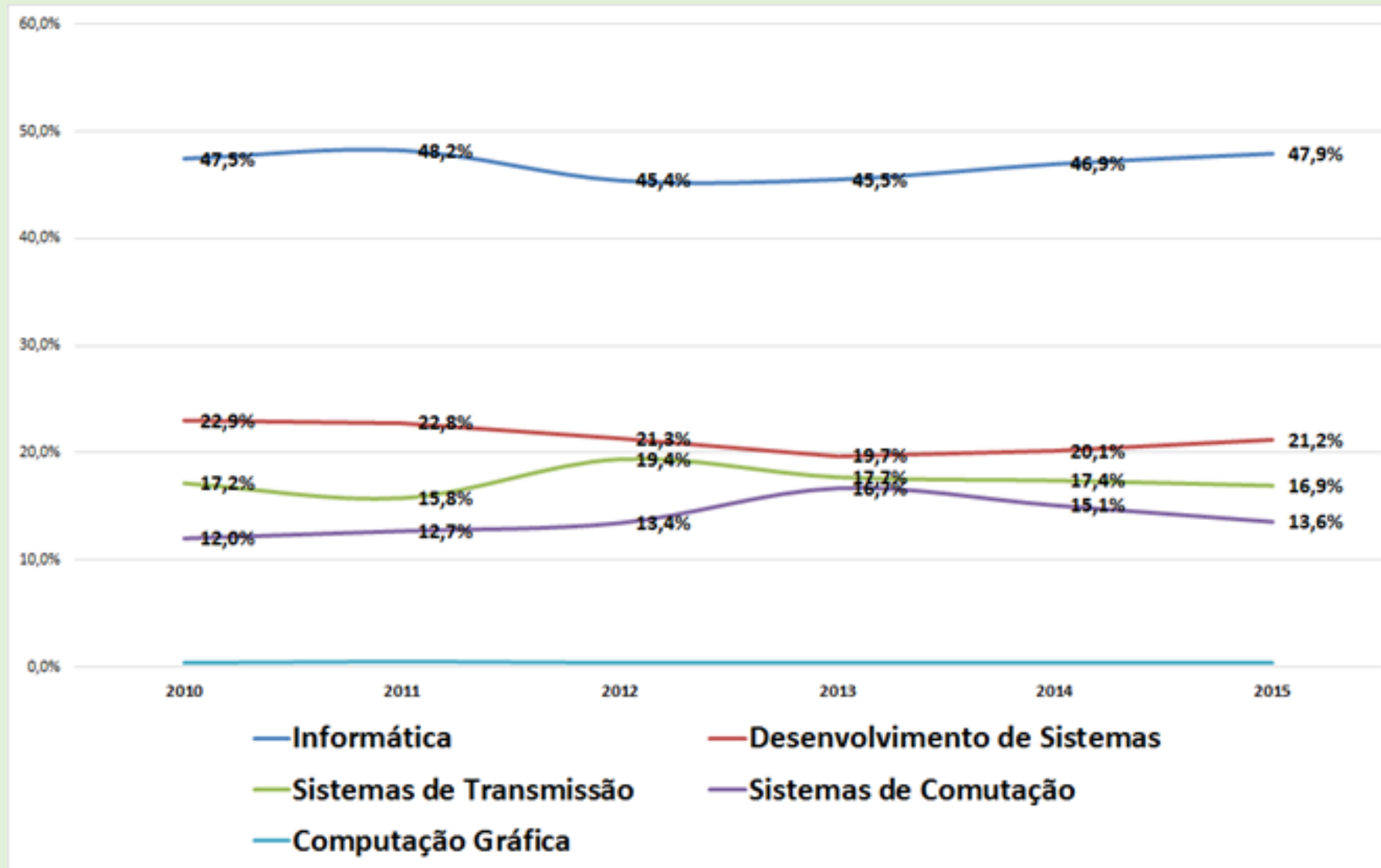
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Ambiente e Saúde

**Gráfico 13 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Citopatologia**



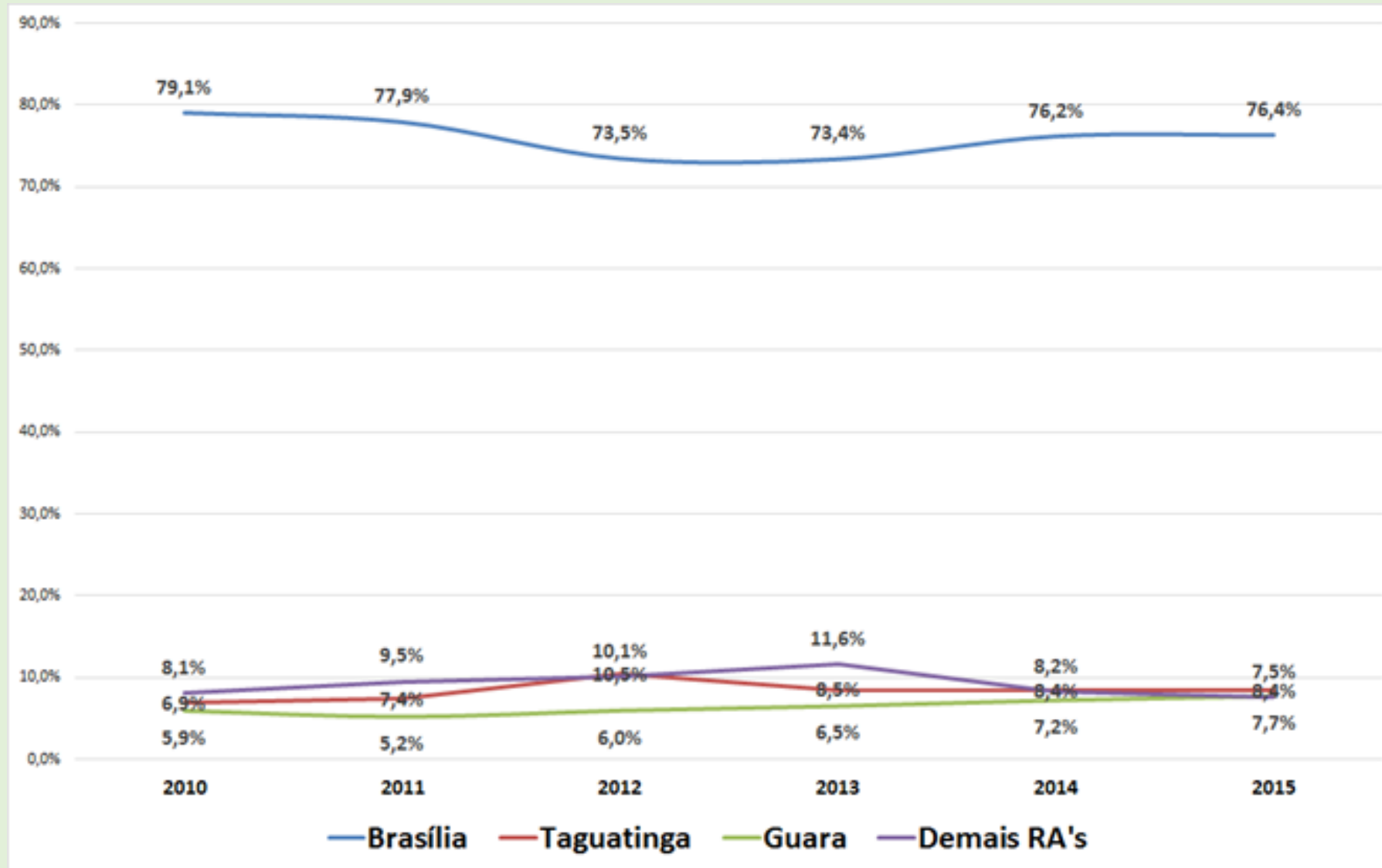
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Informação e Comunicação

Gráfico 15 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas a cursos técnicos do eixo Informação e Comunicação



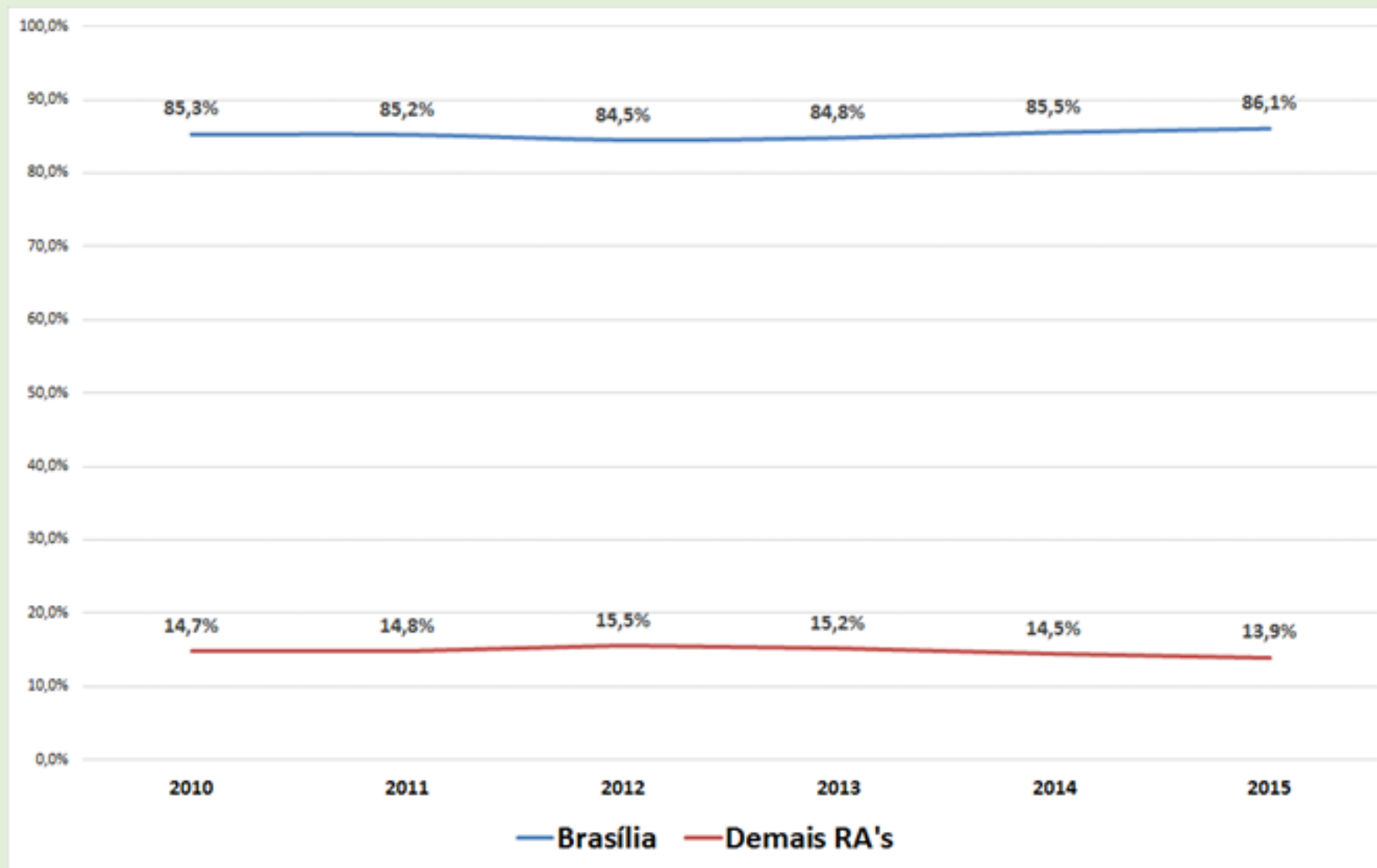
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Informação e Comunicação

Gráfico 16 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Informática



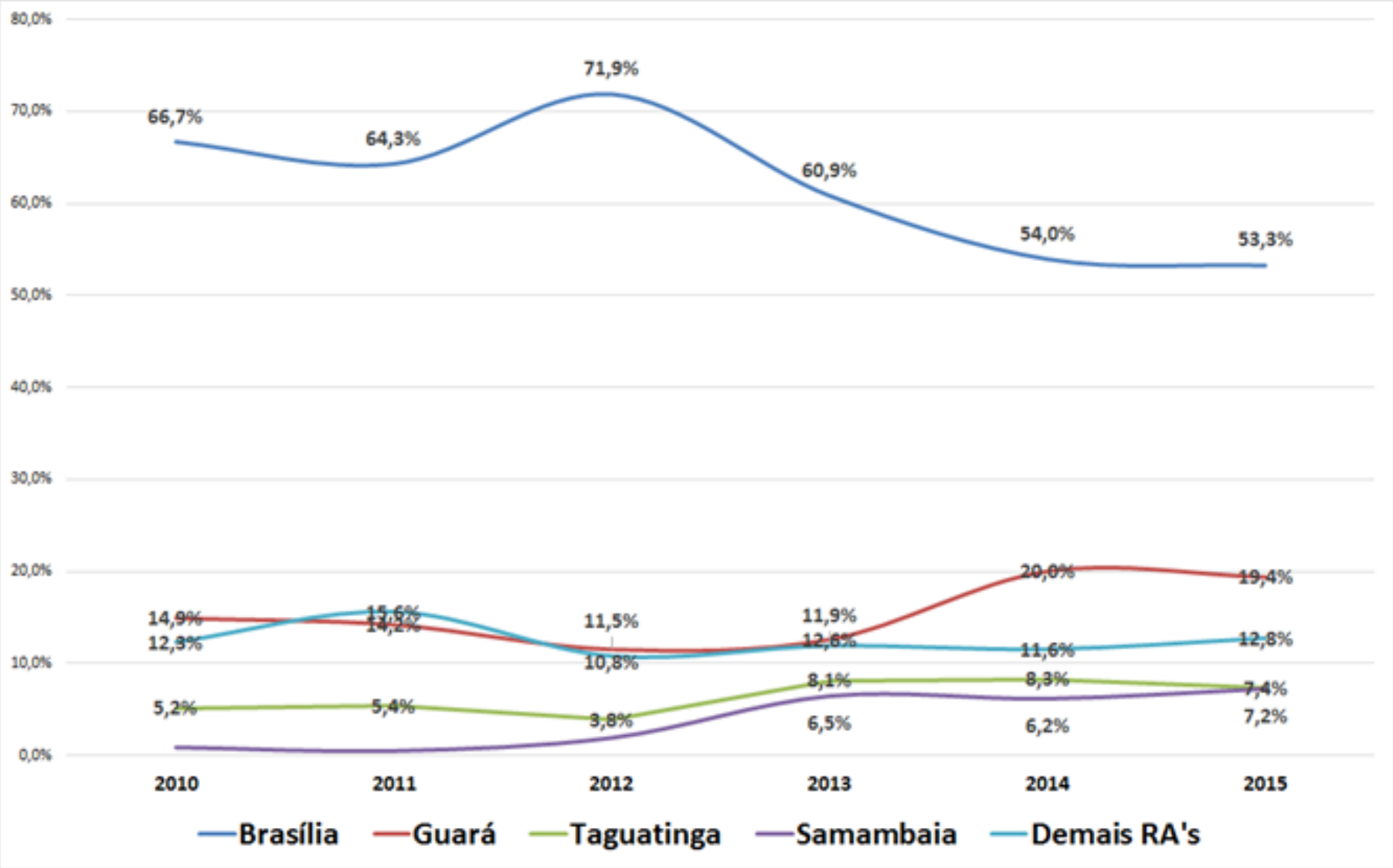
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Informação e Comunicação

**Gráfico 17 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas**



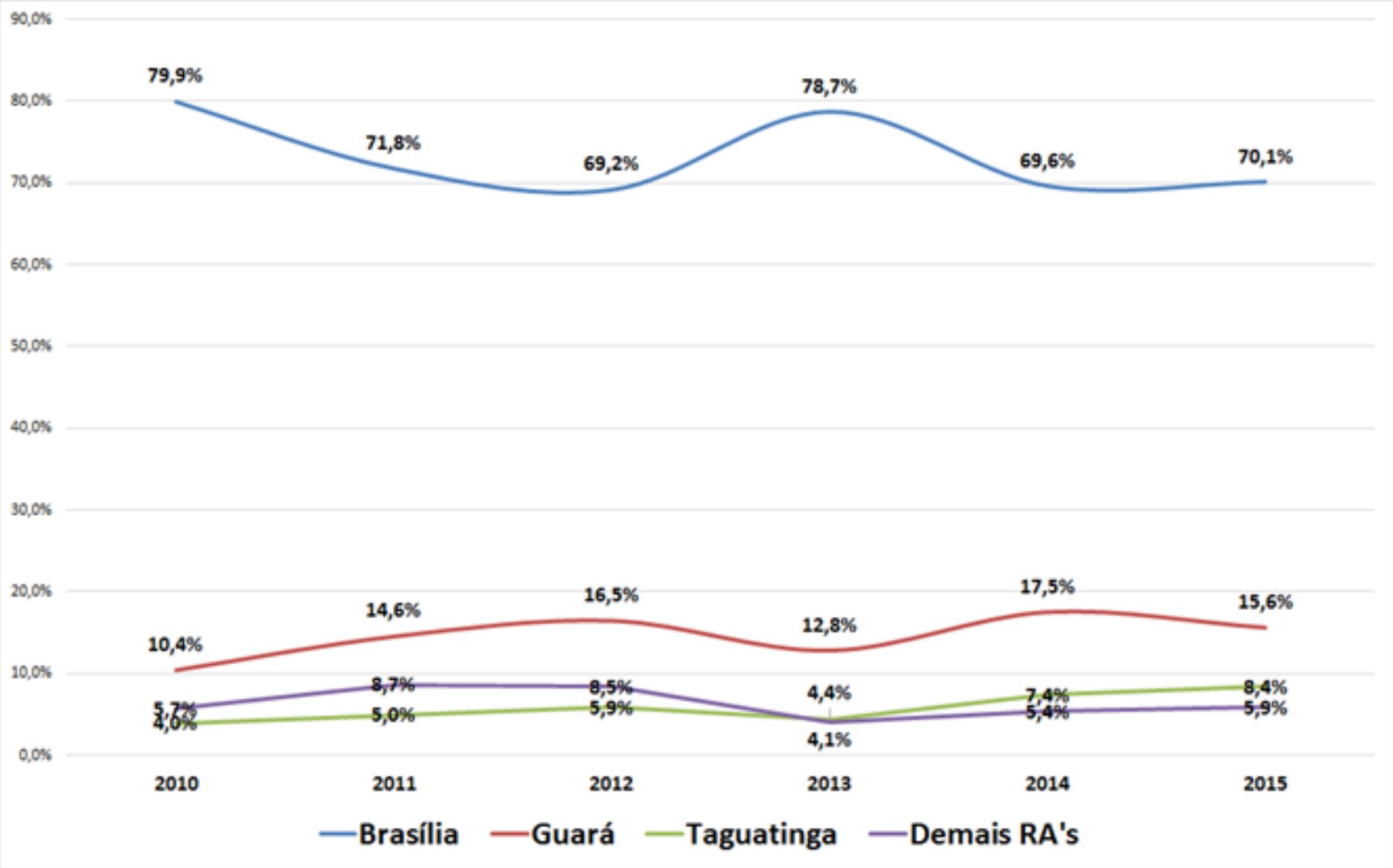
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Informação e Comunicação

Gráfico 18 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Sistemas de Transmissão



### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Informação e Comunicação

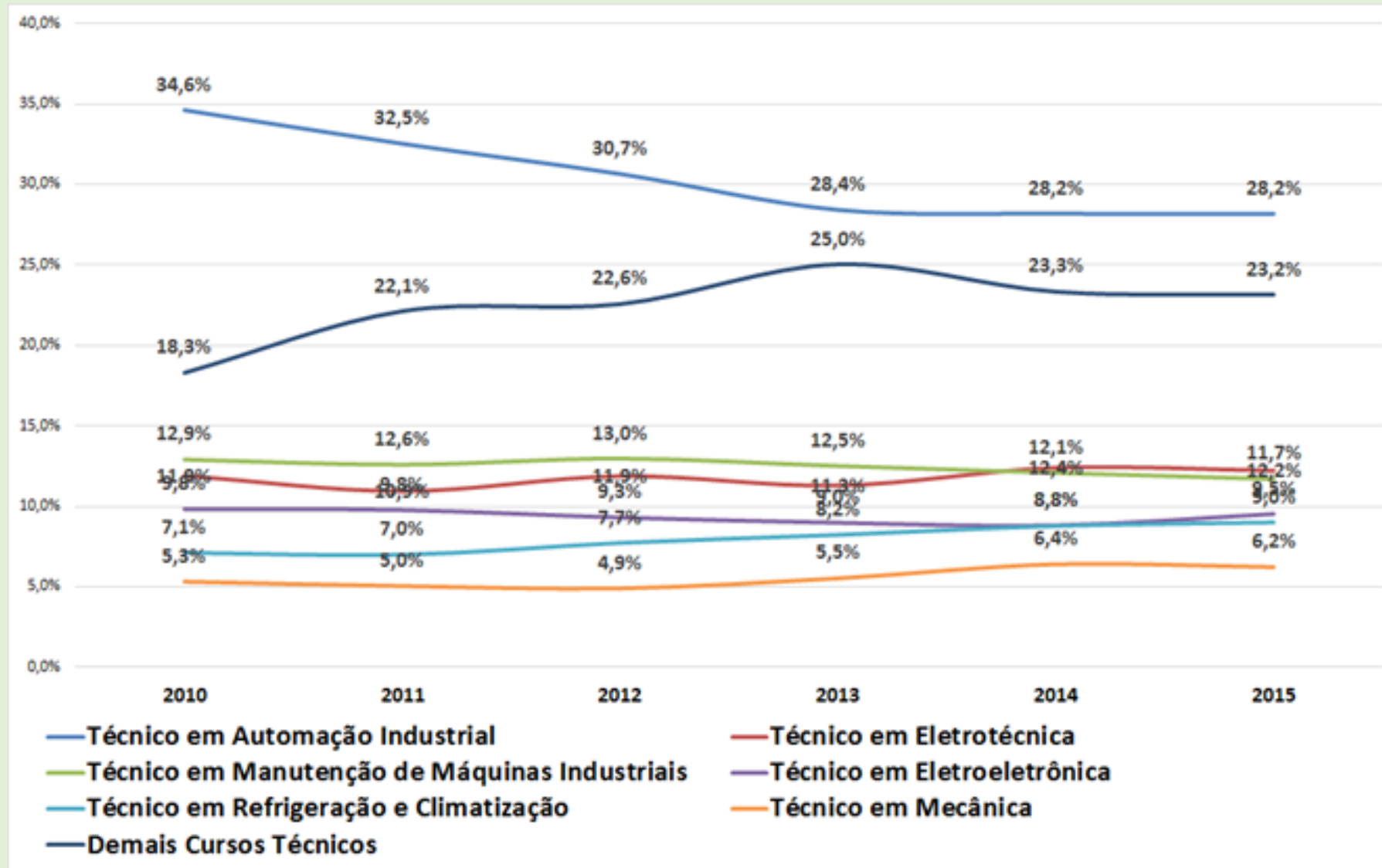
Gráfico 19 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Sistemas de Comutação





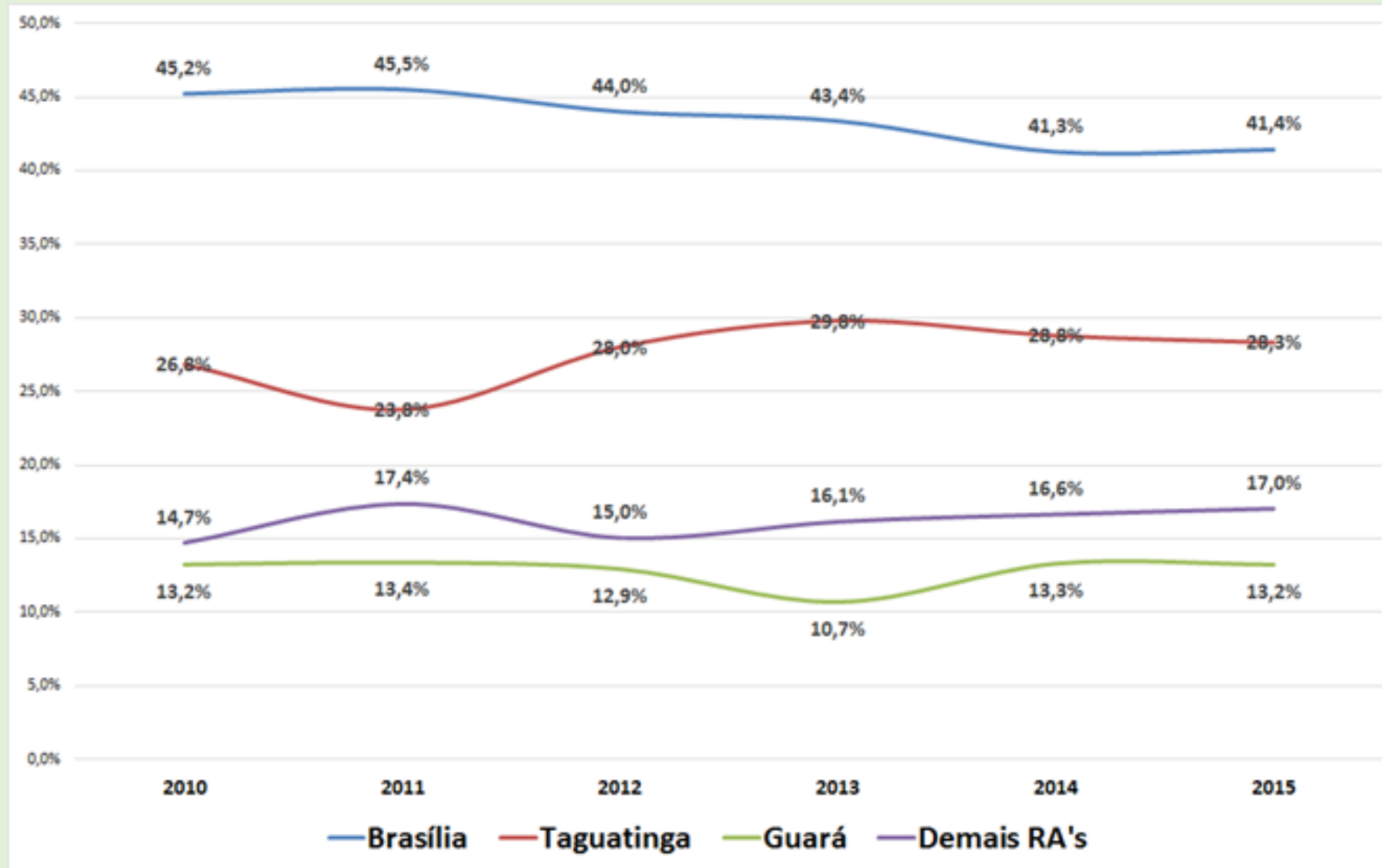
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Controle e Processos Industriais

Gráfico 20 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas a cursos técnicos do eixo Controle e Proc. Industriais



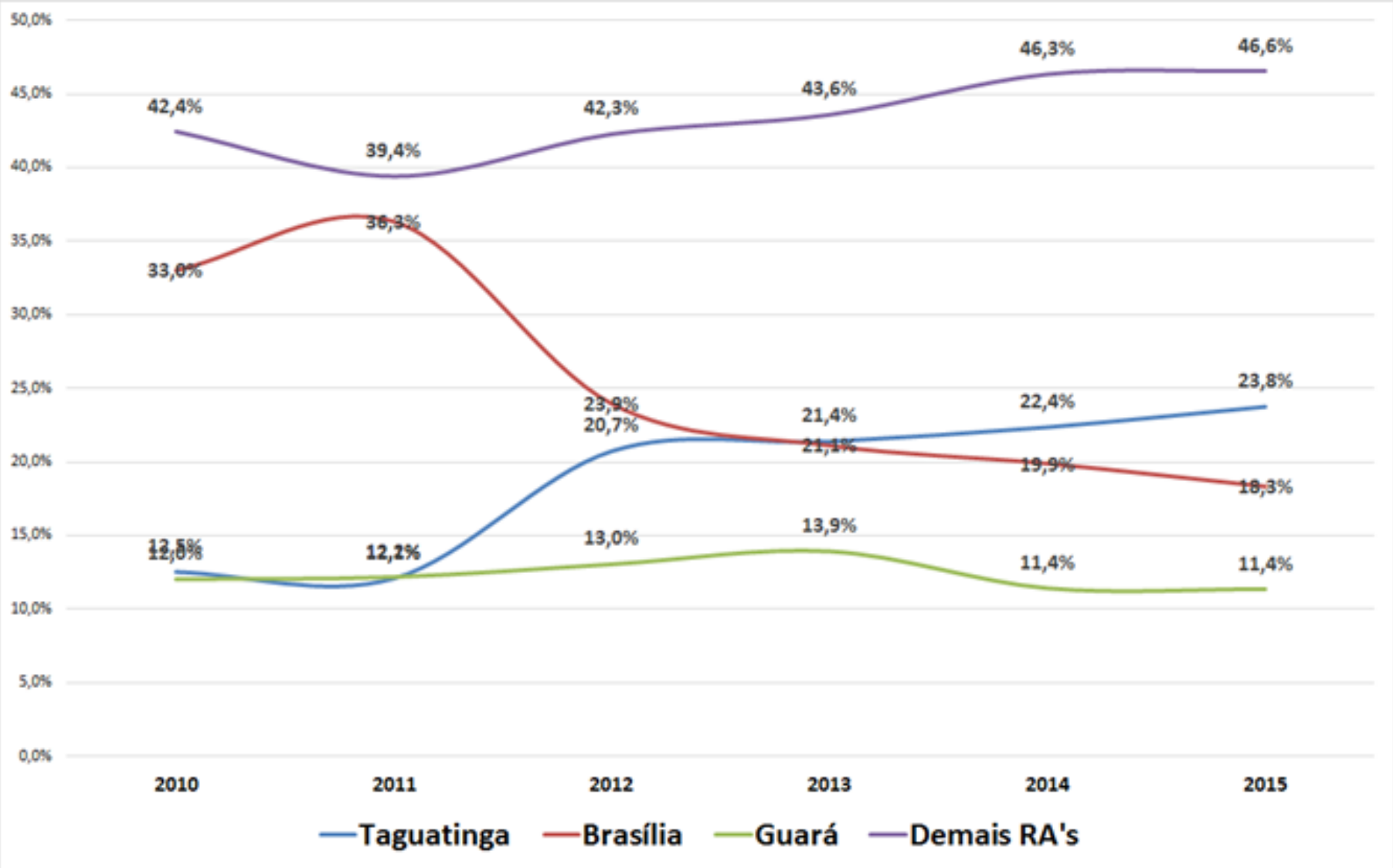
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Controle e Processos Industriais

Gráfico 21 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Automação Industrial



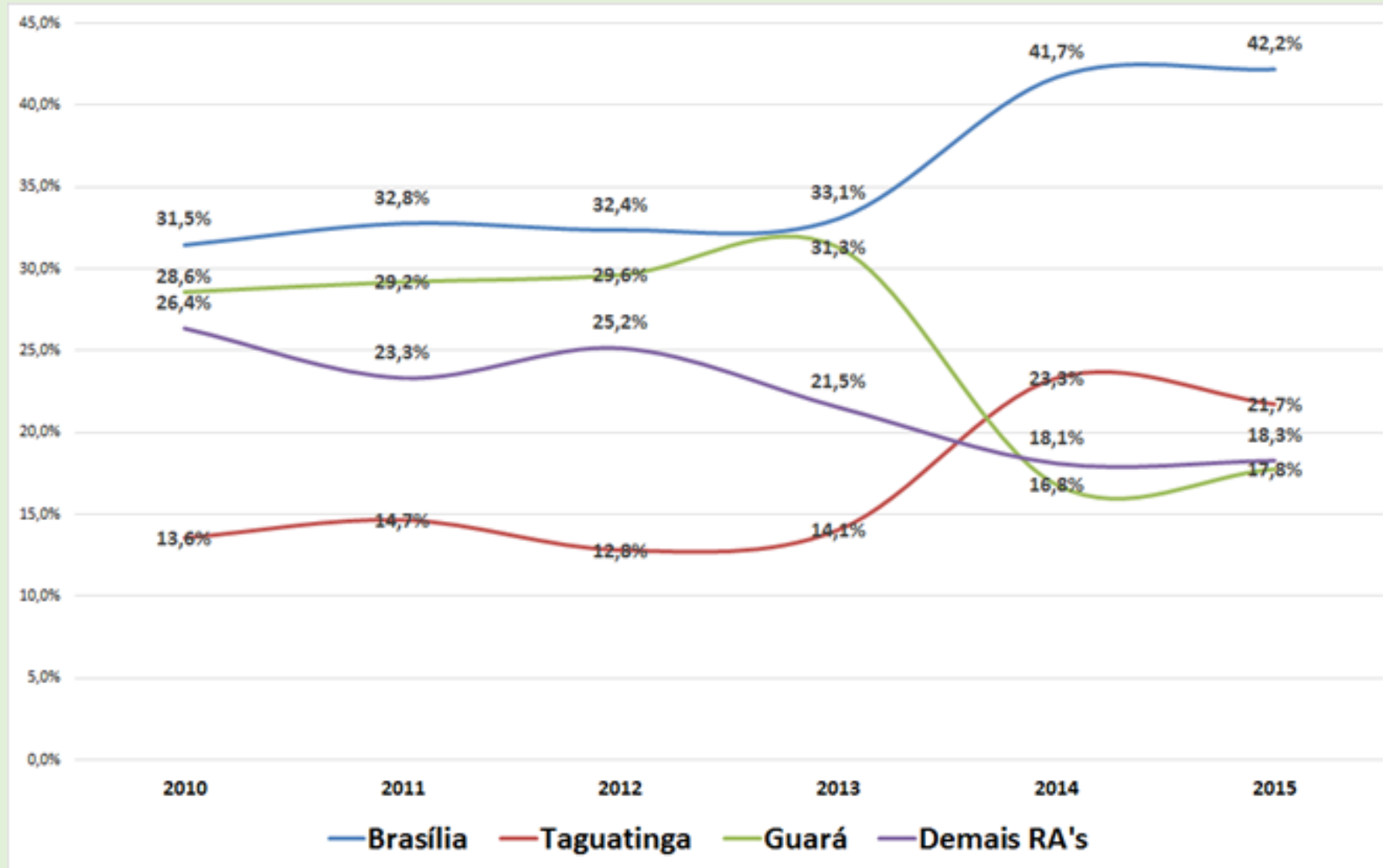
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Controle e Processos Industriais

Gráfico 22 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Man. de Máquinas Industriais



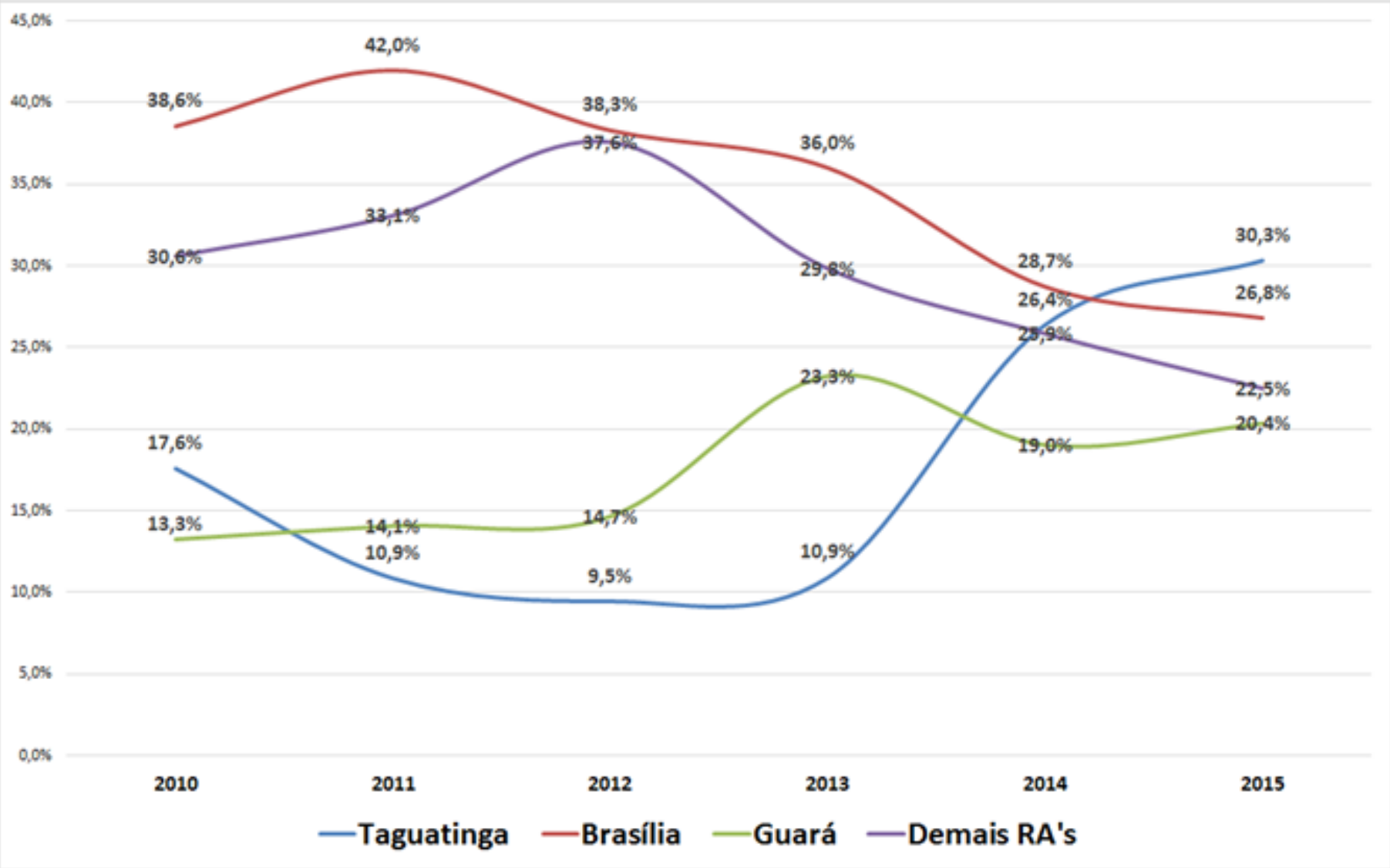
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Controle e Processos Industriais

Gráfico 23 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Eletroeletrônica



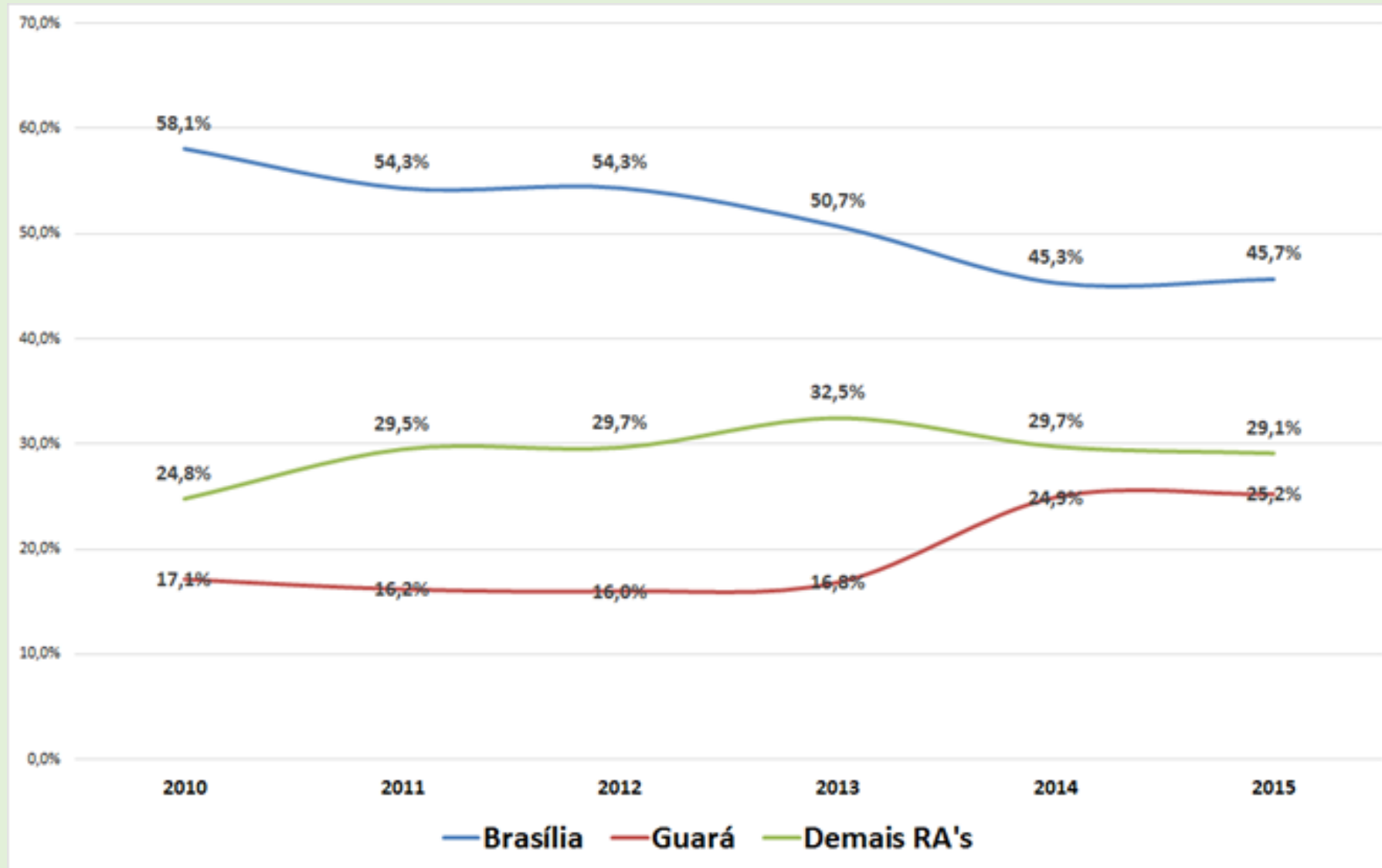
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Controle e Processos Industriais

Gráfico 24 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Mecânica



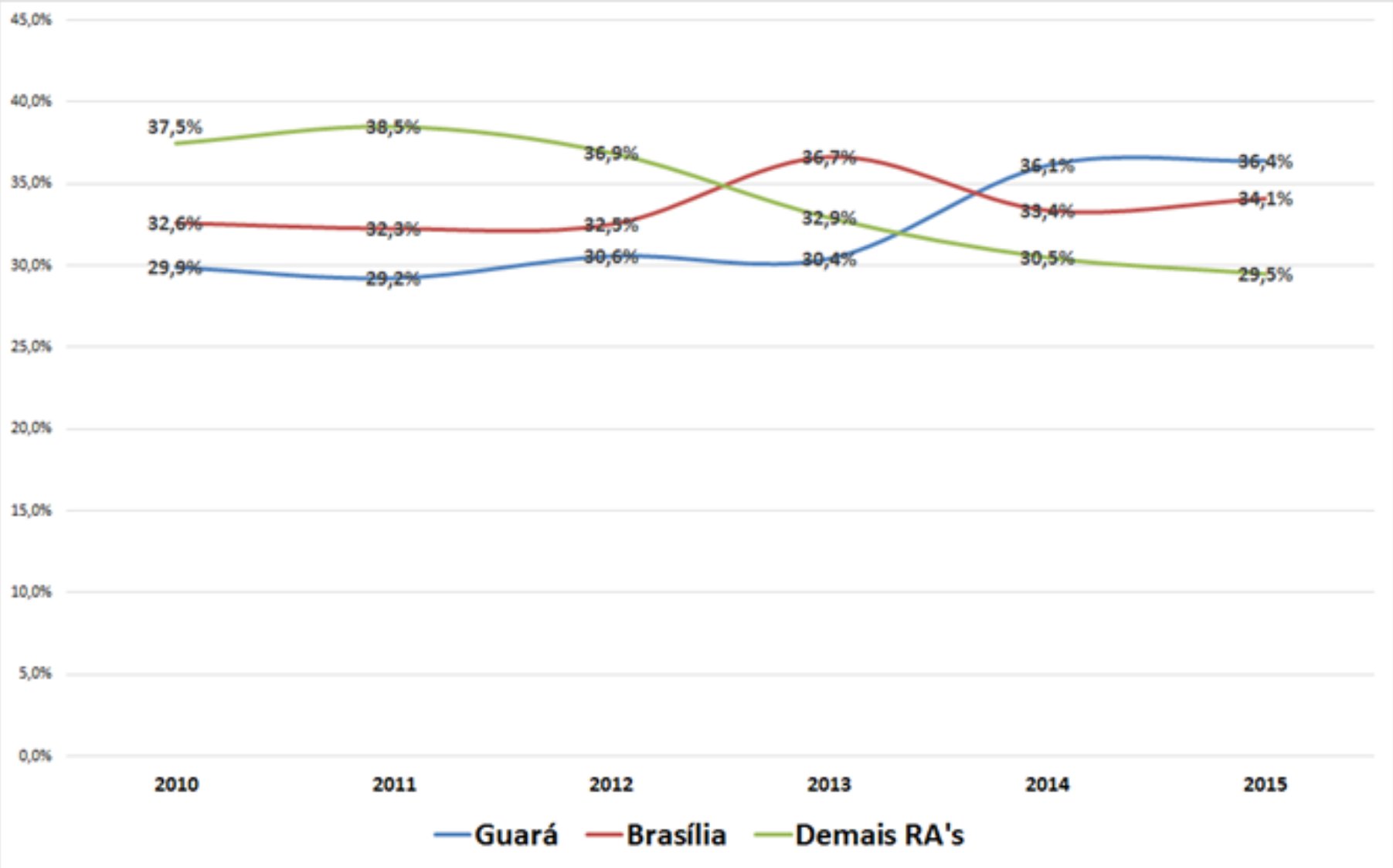
### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Controle e Processos Industriais

Gráfico 25 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Eletrotécnica

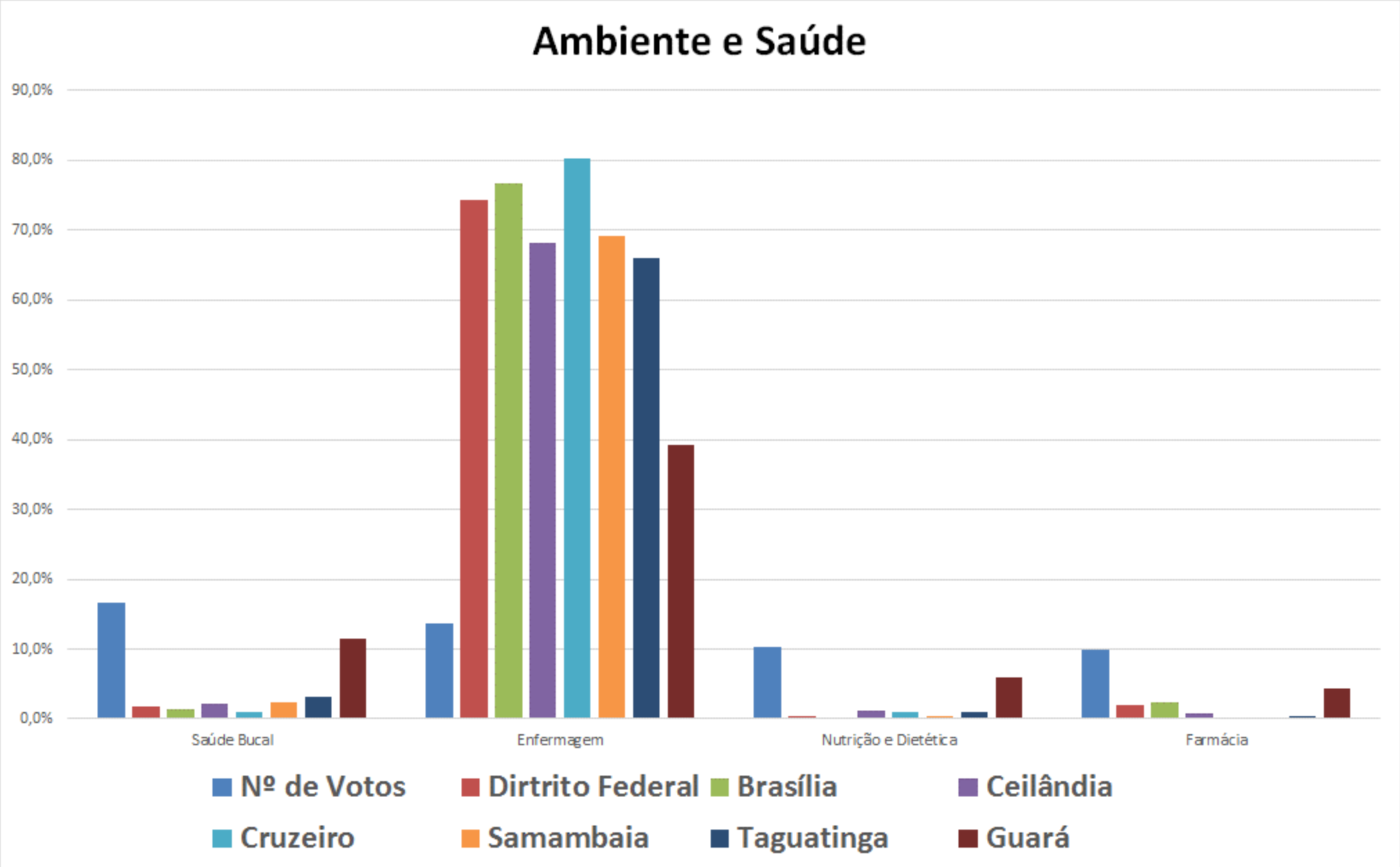


### 3. Avaliação dos Eixos Tecnológicos: Controle e Processos Industriais

Gráfico 26 – Percentual de empregados em ocupações relacionadas ao curso Técnico em Refrigeração e Climatização

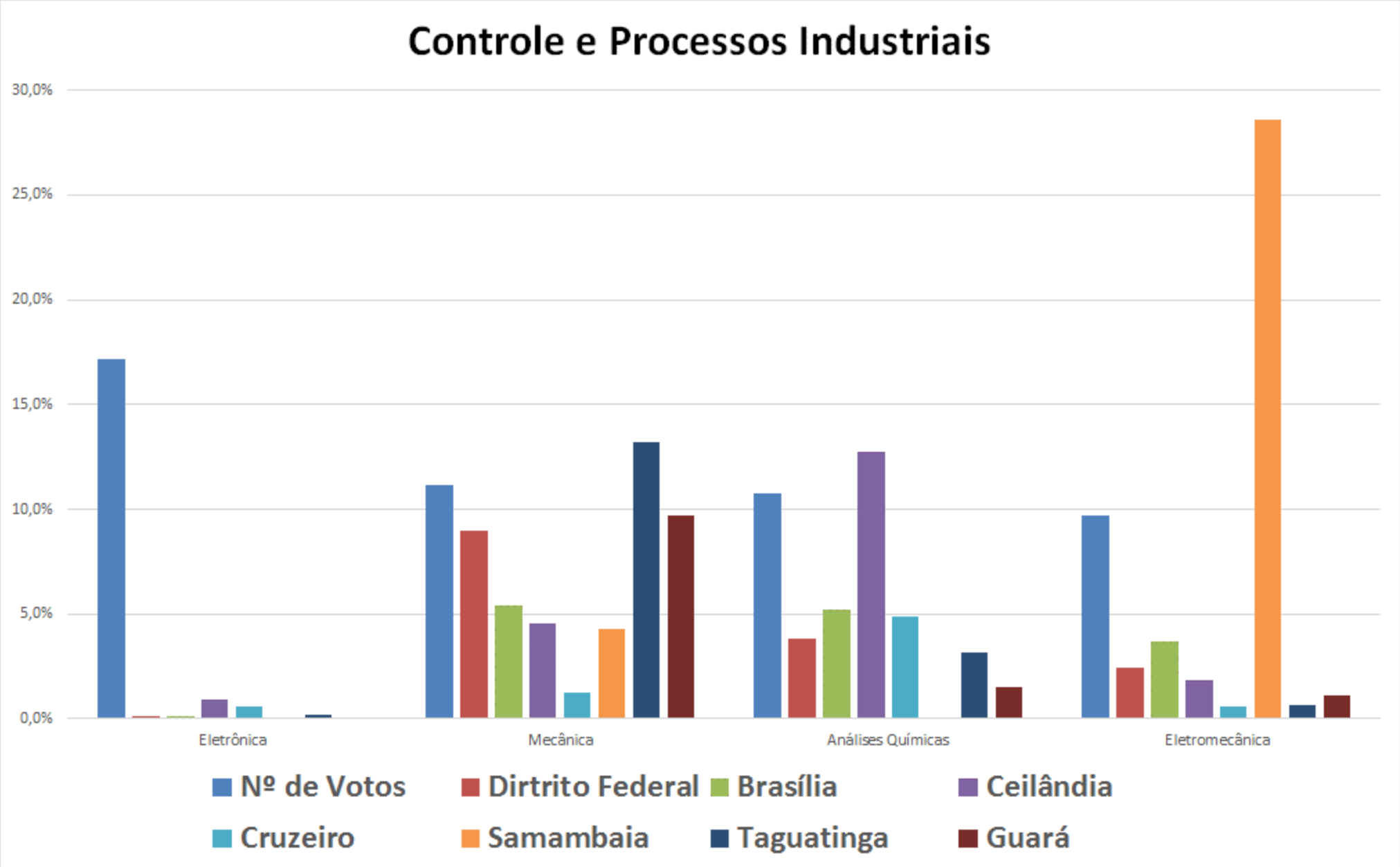


# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”

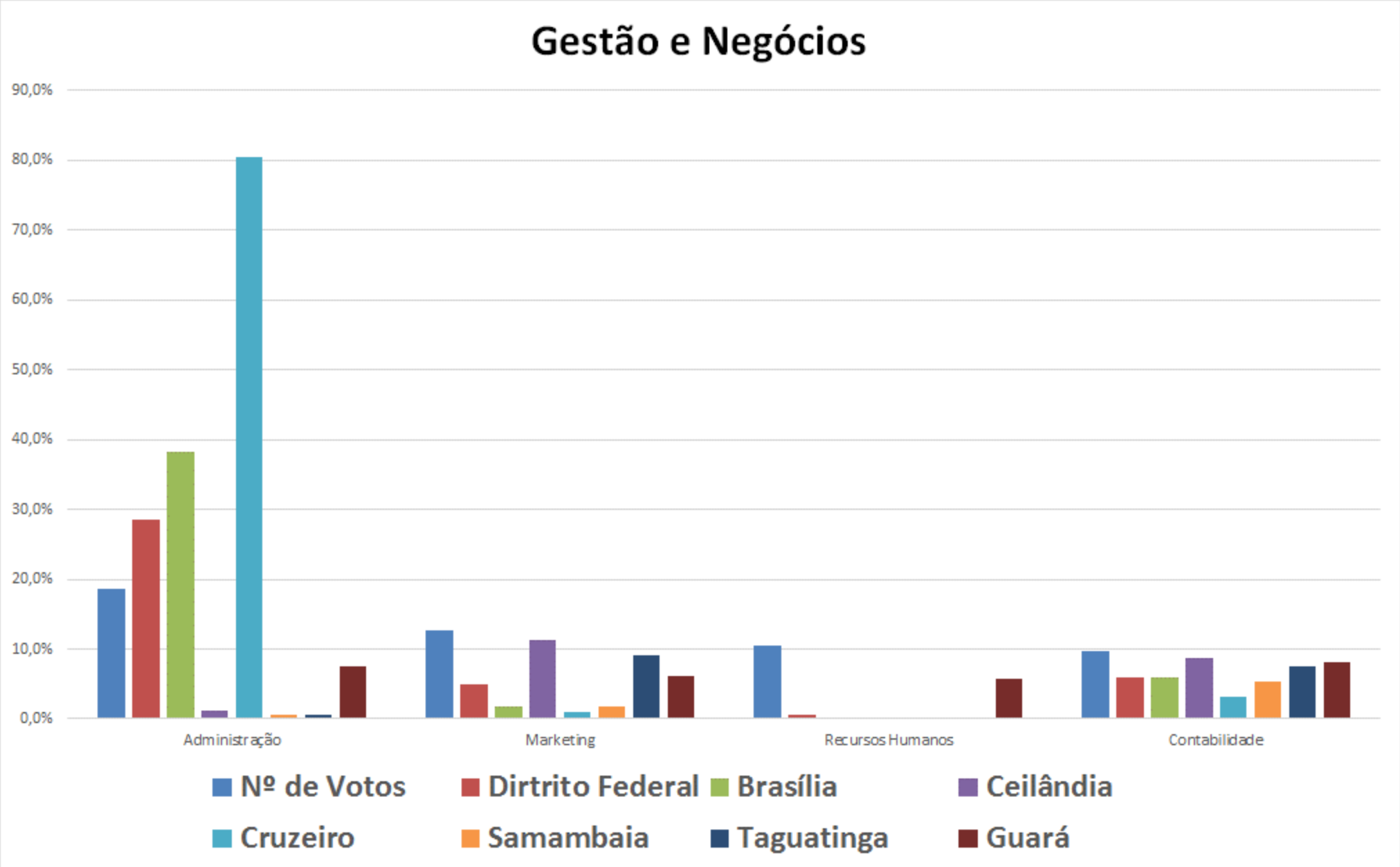




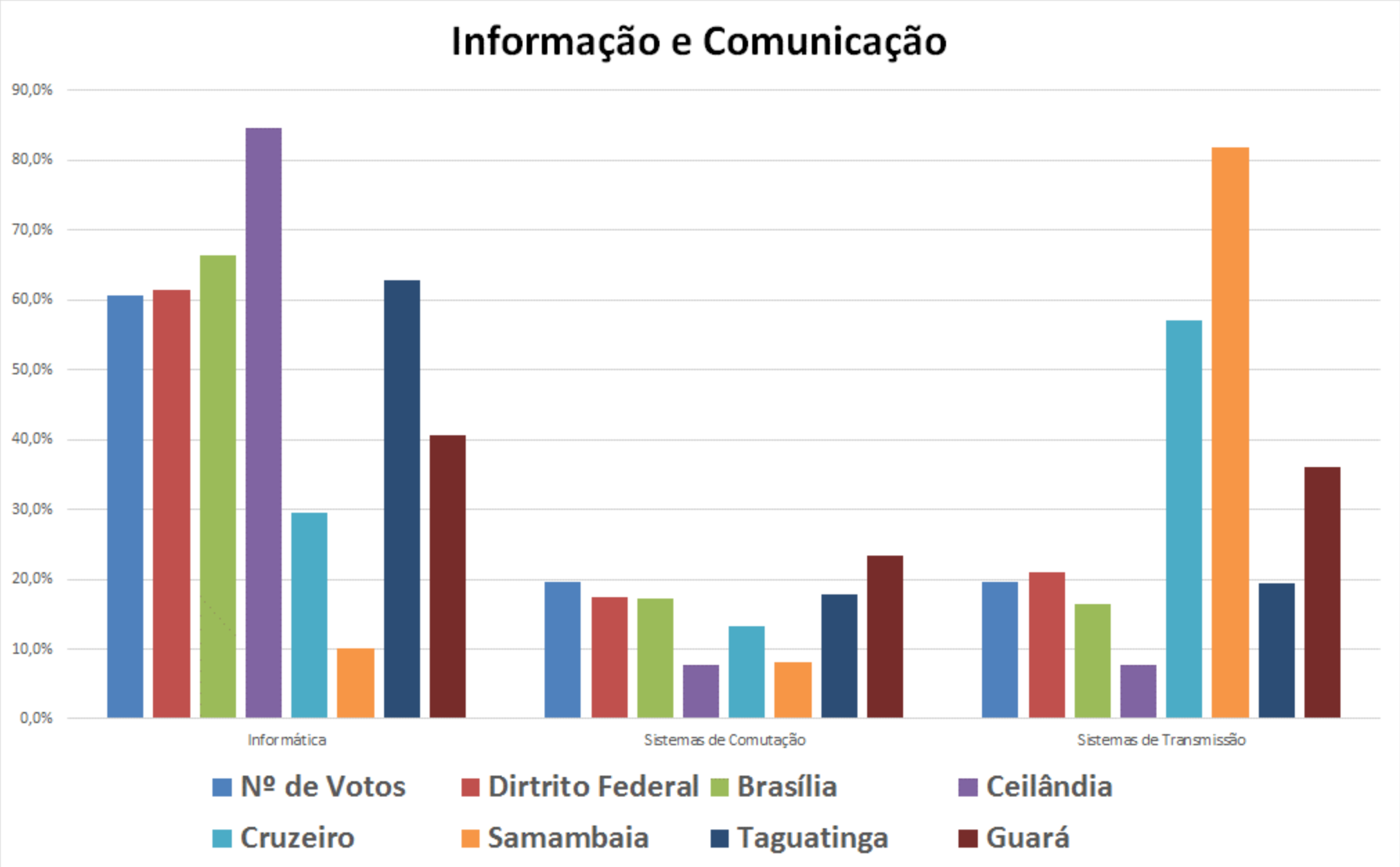
# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”



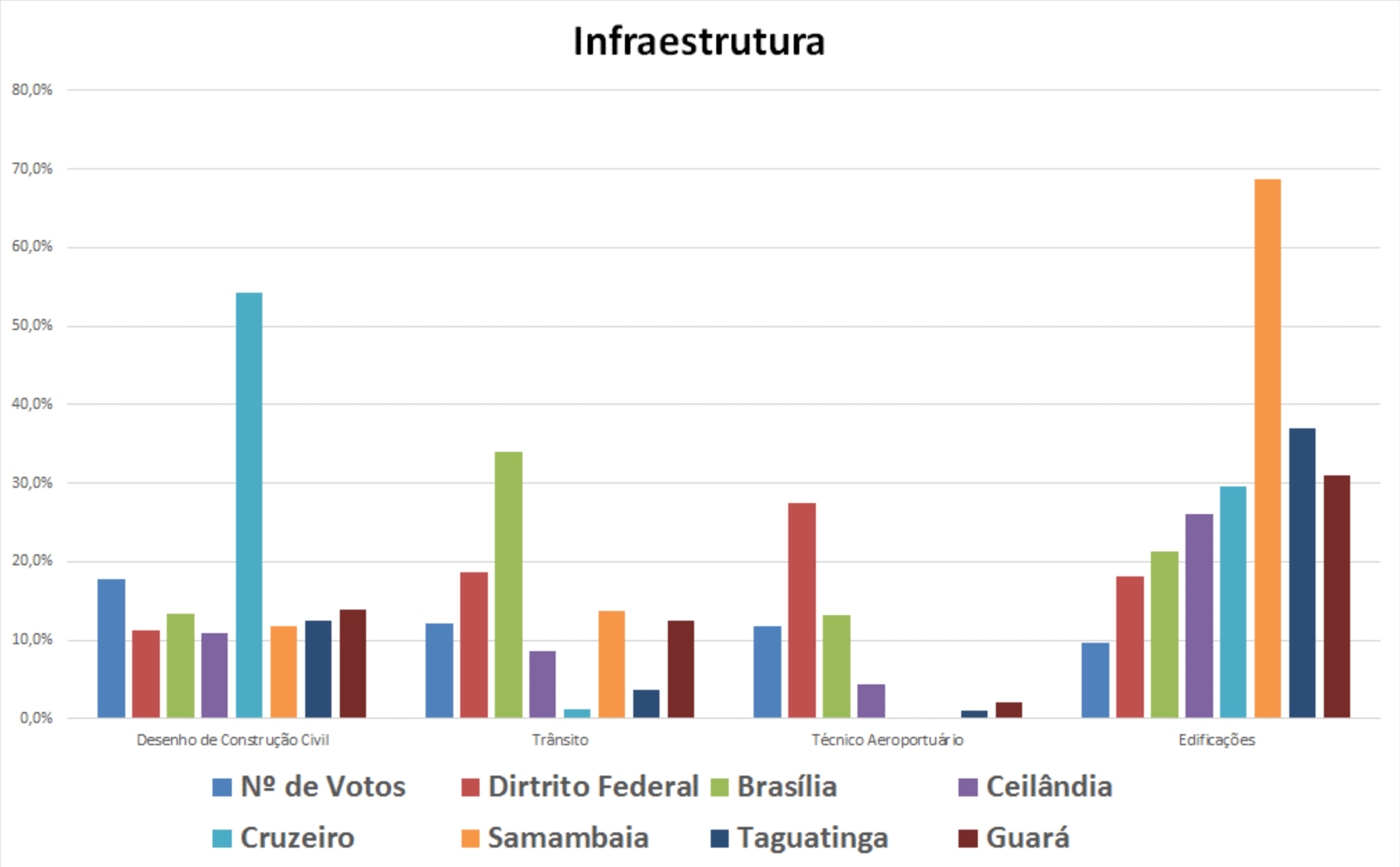
# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”



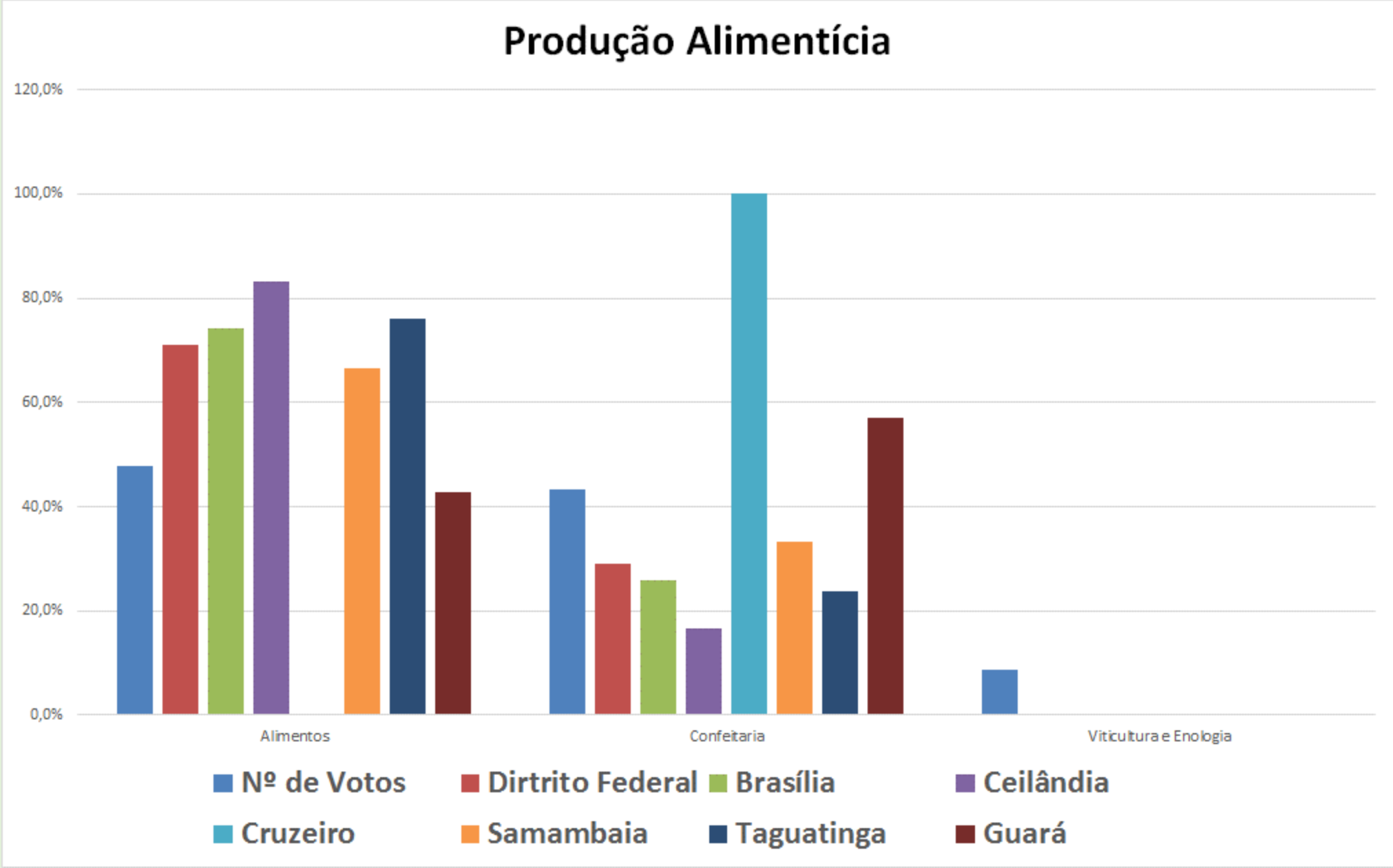
# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”



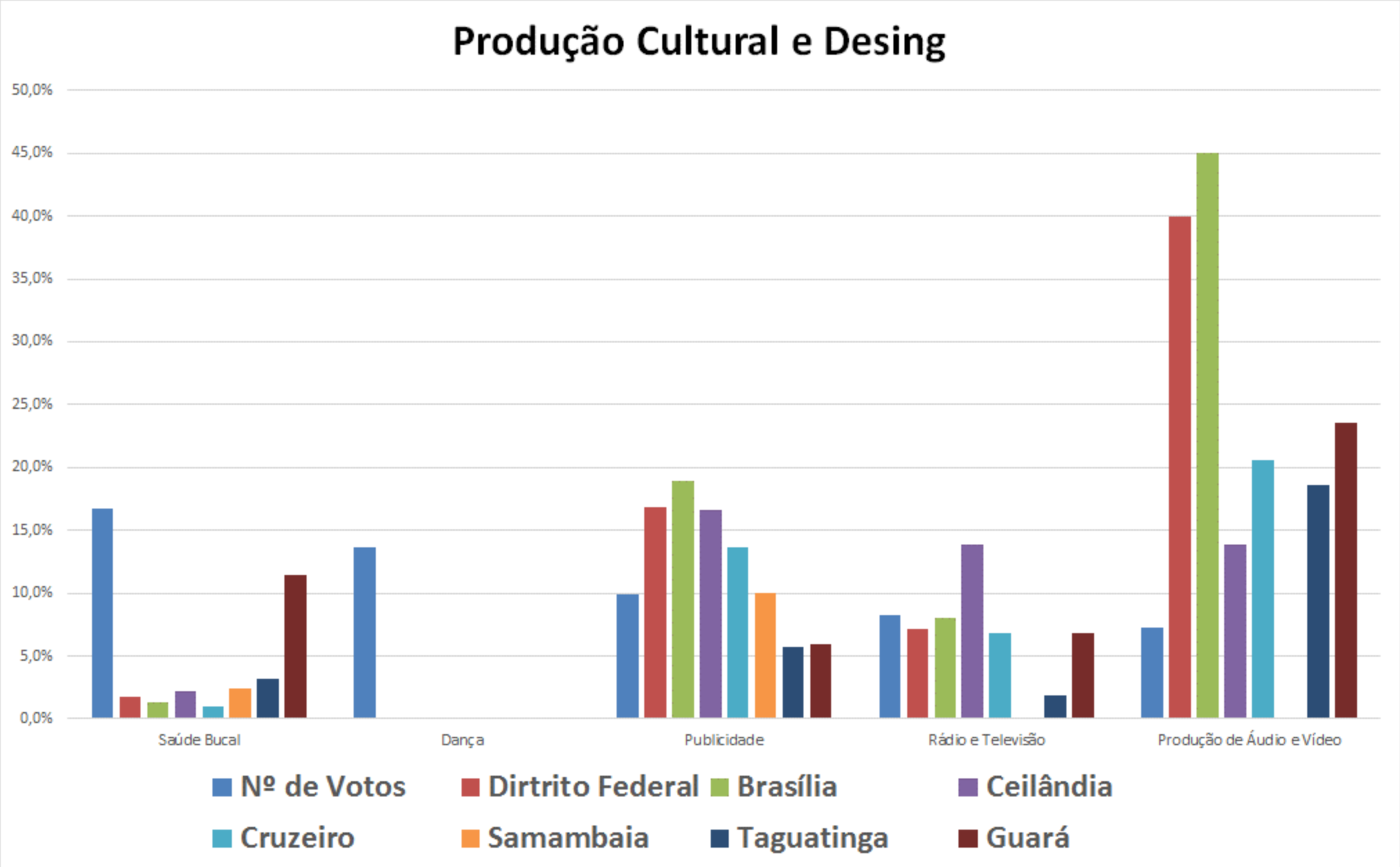
# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”



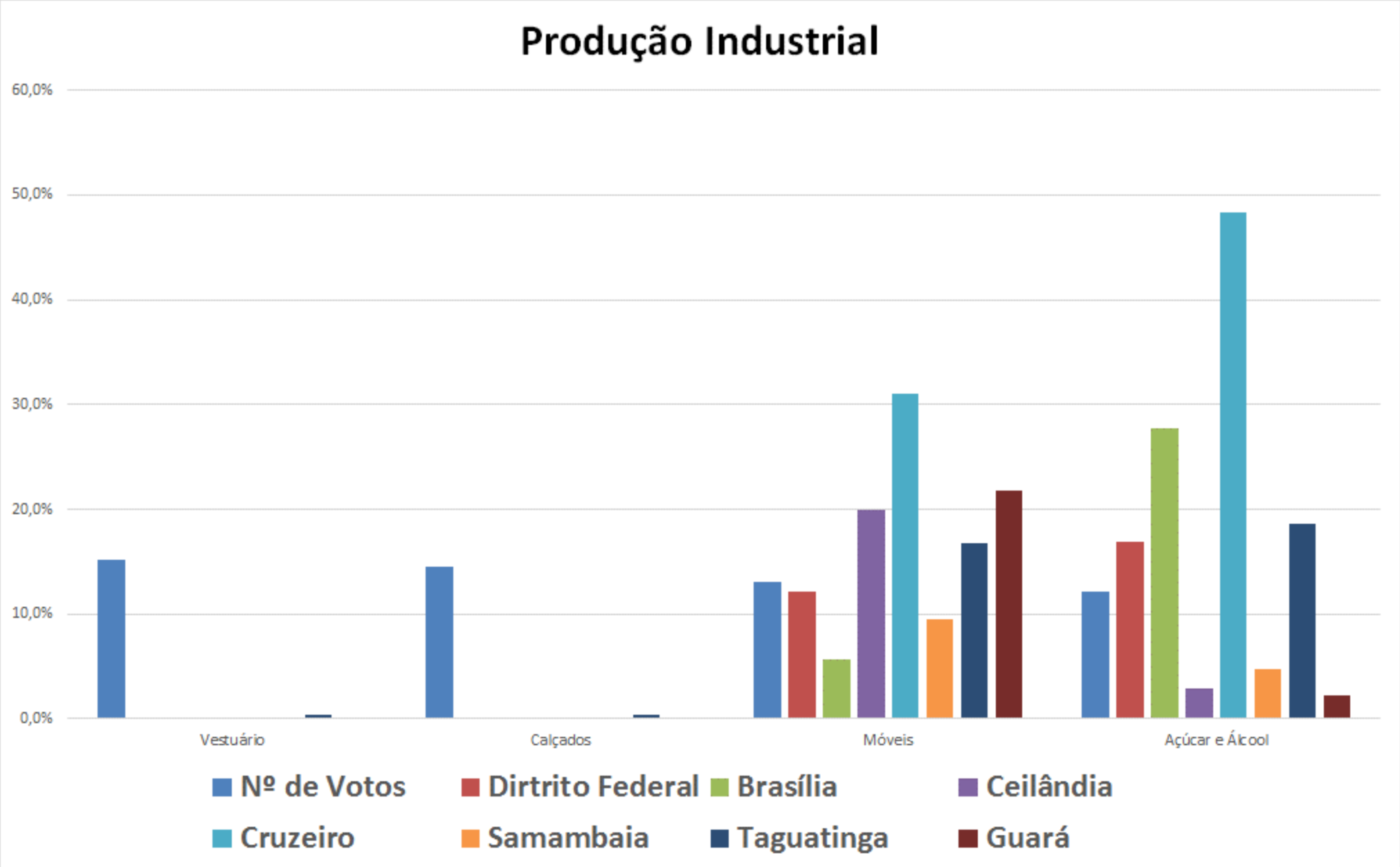
#### 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”



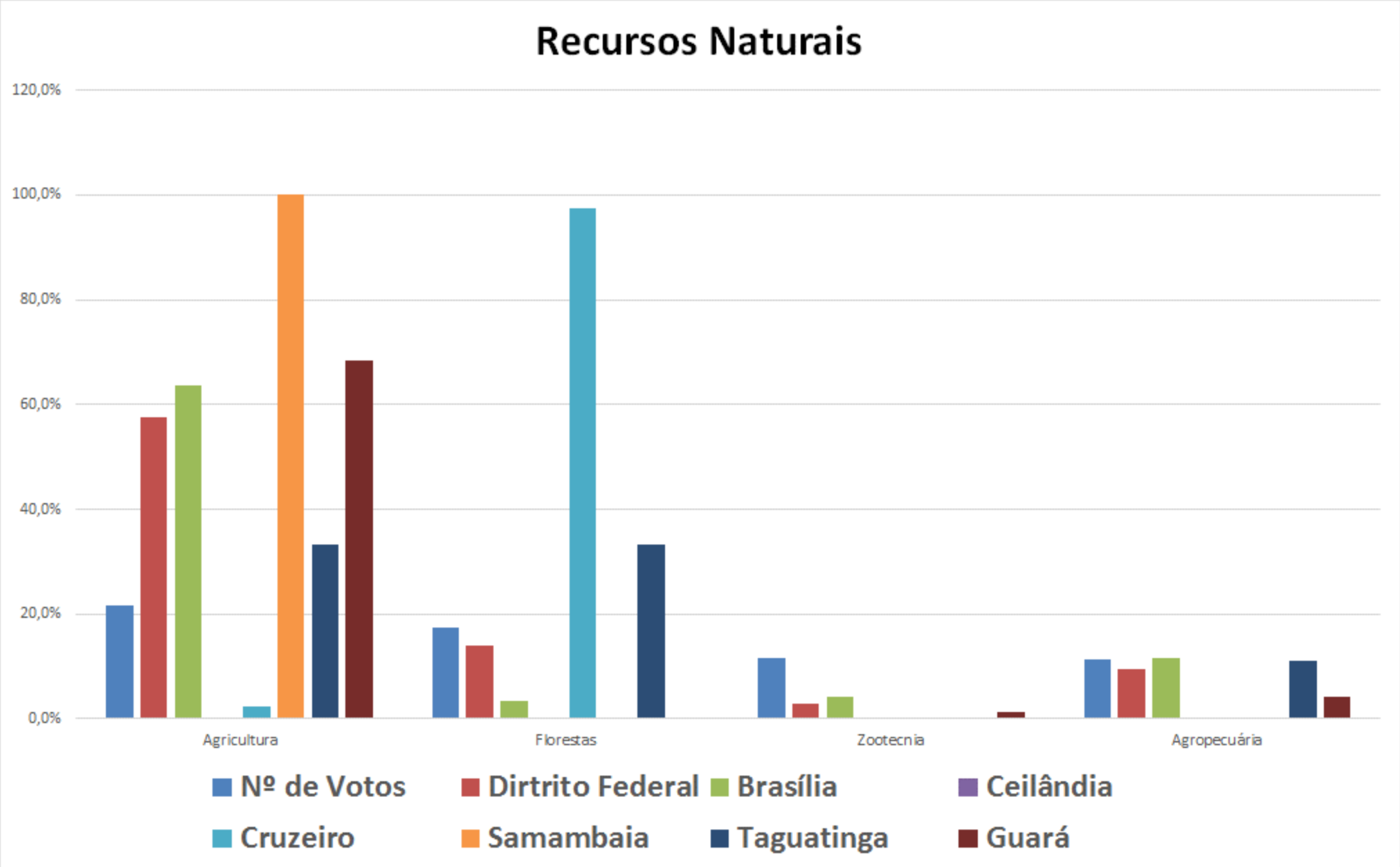
# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”



# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”

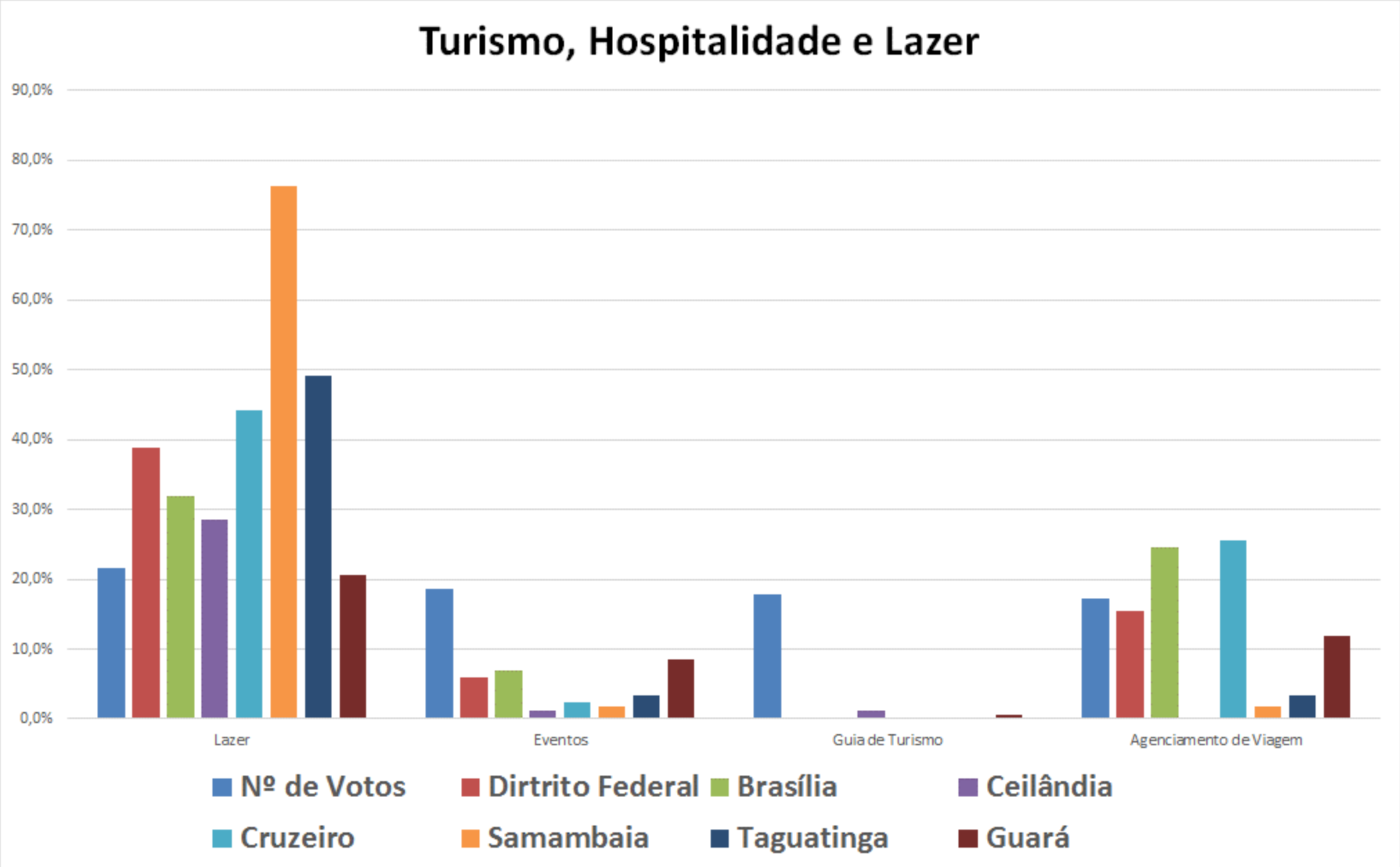


# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”





# 4. Comparação com os resultados da “Pesquisa intenção de cursos para CEMI Guará 2016”



# Diretoria de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas – DIEPS

[Luiz.araujo@codeplan.df.gov.br](mailto:Luiz.araujo@codeplan.df.gov.br)

**61 – 3342 1040**