

2015

# Juventude



Ministério do  
Trabalho e Previdência Social



**Presidenta da República**

Dilma Vana Rousseff

**Ministro do Trabalho e Previdência Social**

Miguel Soldatelli Rossetto

**Secretário-Executivo**

Claudio Alberto Castelo Branco Puty

**Secretário Especial do Trabalho**

José Lopez Feijóo

**Secretário de Políticas Públicas de Emprego - SPPE**

Márcio Alves Borges (substituto)

**Secretário Nacional de Economia Solidária (Senaes)**

Paul Israel Singer

**Secretário de Relações do Trabalho (SRT)**

Manoel Messias Nascimento Melo

**Diretora do Departamento de Emprego e Salário (DES)**

Sinara Alves Ferreira (substituta)

**Diretor do Departamento de Qualificação**

Rafael Galvão

**Diretora do Departamento de Políticas de Trabalho e**

Emprego para a Juventude (DPTEJ)

Ana Lucia de Alencastro Gonçalves (substituta)

**Diretor do Departamento de Fomento à Economia Solidária (Defes)**

Manoel Vital de Carvalho Filho

**Diretor do Departamento de Estudos e Divulgação (DED)**

Valmor Schiochet

© copyright 2015 - Ministério do Trabalho e Previdência Social

SPPE - Esplanada dos Ministérios - Bl. F Sede

3º andar - Sala 300 - Tel.: 61 2031-6264

Senae - Esplanada dos Ministérios - Bloco F Sede

3º andar - Sala 331 - Tel.: 61 2031-6533/6534

SRT - Esplanada dos Ministérios - Bloco F Sede

4º andar - Sala 449 - Brasília - DF

Tel.: 61 2031-6651/6068

**DIEESE - Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos**

Escritório Nacional: rua Aurora, 957 - Centro - São Paulo - CEP 01209-001

Tel.: 11 3874-5366 - 3821-2199 - [www.dieese.org.br](http://www.dieese.org.br)

**Direção Executiva**

**Presidente:** Zenaide Honório - Sindicato dos Professores do Ensino Oficial do Estado de São Paulo (Apeoesp) |

**Vice-presidente:** Luís Carlos de Oliveira - Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Metalúrgicas Mecânicas e de Material Elétrico de São Paulo Mogi das Cruzes e Região - SP | **Secretário Executivo:** Antônio de Sousa

- Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Metalúrgicas Mecânicas e de Material Elétrico de Osasco e Região - SP |

| **Diretor Executivo:** Alceu Luiz dos Santos - Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Metalúrgicas de Máquinas Mecânicas de Material Elétrico de Veículos e Peças Automotivas da Grande Curitiba - PR | **Diretor Executivo:** Bernardino Jesus de Brito - Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias de Energia Elétrica de São Paulo - SP |

**Diretora Executiva:** Cibele Granito Santana - Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias de Energia Elétrica de Campinas - SP | **Diretor Executivo:** Josinaldo José de Barros - Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Metalúrgicas Mecânicas e de Materiais Elétricos de Guarulhos Arujá Mairiporã e Santa Isabel - SP | **Diretora Executiva:**

Mara Luzia Feltes - Sindicato dos Empregados em Empresas de Assessoramentos Perícias, Informações, Pesquisas e de Fundações Estaduais do RS | **Diretora Executiva:** Maria das Graças de Oliveira - Sindicato dos Servidores Públicos Federais de Pernambuco | **Diretor Executivo:** Paulo de

Tarso Guedes de Brito Costa - Sindicato dos Eletricitários da Bahia | **Diretora Executiva:** Raquel Kacelnikas - Sindicato dos Empregados em Estabelecimentos Bancários de São Paulo Osasco e Região - SP | **Diretor Executivo:** Roberto

Alves da Silva - Federação dos Trabalhadores em Serviços de Asseio e Conservação Ambiental Urbana e Áreas Verdes do Estado de São Paulo - SP |

| **Diretor Executivo:** Ângelo Máximo de Oliveira Pinho - Sindicato dos Metalúrgicos do ABC - SP

**Direção Técnica**

**Diretor técnico:** Clemente Ganz Lúcio |

**Coordenadora executiva:** Patrícia Pelatieri | **Coordenadora administrativa e financeira:**

Rosana de Freitas | **Coordenador de educação:**

Nelson de Chueri Karam | **Coordenador de**

**relações sindicais:** José Silvestre Prado de Oliveira | **Coordenador de atendimento técnico sindical:**

Airton Santos | **Coordenadora de estudos e**

**desenvolvimento:** Angela Maria Schwengber

**Equipe técnica:** Pedro dos Santos B. Neto |

Fernando Adura Martins | Guilherme Silva Araújo | Gustavo Plínio Paranhos Monteiro | Rodrigo

Fernandes Silva | Gustavo Sawaya Amaral Gurgel | Laender Valério Batista | Paulo Jager | Vinícius

Bredariol | Thomas Gomes Cohen (auxiliar técnico) | Edgar Rodrigues Fusaro | Geni Marques e Iara Heger (revisão e finalização) | Eliana Martins e Vilma Silva Batista (apoio) |

Projeto gráfico e diagramação: Caco Bisol Ltda. |

Impressão: Rettac Artes Gráficas e Editora | Tiragem: 3 mil exemplares

Departamento Inters Sindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos

# Anuário do Sistema Público de Emprego, Trabalho e Renda 2015

Livro 6

Juventude

DIEESE

São Paulo, 2015

DIEESE

D419 Anuário do Sistema Público de Emprego, Trabalho e Renda 2015:  
Juventude: livro 6./ Departamento Intersindical de Estatística  
e Estudos Socioeconômicos. São Paulo: DIEESE, 2015.

100 p.  
ISSN 2176-5448

1. Mercado de trabalho 2. Estatística 3. Sistema Público  
4. Rendimento 5. Juventude I. DIEESE II. Ministério do  
Trabalho e Previdência Social III. Título

CDU 050.321.1: 331.5

<b>Apresentação</b>	<b>9</b>
<b>Notas Explicativas</b>	<b>11</b>
<b>Siglário</b>	<b>12</b>
<b>Capítulo 1 - Inserção dos jovens no mercado de trabalho e características do primeiro emprego</b>	
<b>■ Inserção dos jovens no mercado de trabalho</b>	
T1. Estimativa da população de 14 a 29 anos de idade, segundo sexo e cor/raça	15
T2. Estimativa da população de 14 a 29 anos por condição de atividade e ocupação	16
T3. Taxa de desocupação de jovens de 14 a 29 anos, segundo sexo e cor/raça	17
T4. Taxa de desemprego de jovens de 14 a 29 anos, segundo sexo e cor/raça	18
T5. Distribuição dos ocupados de 14 a 29 anos por posição na ocupação	19
T6. Distribuição dos ocupados de 14 a 29 anos por grupamentos de atividade do trabalho principal	20
T7. Taxa de assalariamento de jovens ocupados de 14 a 29 anos, total e com carteira, segundo sexo	21
T8. Taxa de assalariamento total e com carteira dos ocupados de 14 a 29 anos, por grupamento de atividade econômica	22
G1. Número de empregos formais de jovens de 14 a 29 anos, segundo sexo	24
G2. Número de empregos celetistas de jovens de 14 a 29 anos, segundo cor/raça	25

## Sumário: Juventude

---

T9. Distribuição dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos segundo setor de atividade econômica	26
T10. Número de empregos formais segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram jovens de 14 a 29 anos	27
T11. Número de empregos formais segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram mulheres de 14 a 29 anos	31
T12. Número de empregos formais segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram homens de 14 a 29 anos	35
T13. Movimentação dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos e PEA Jovem	39
G3.Tempo médio de permanência dos jovens de 14 a 29 anos nos empregos formais	40
G4. Taxa de rotatividade dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos	41
T14. Rendimento mensal real e rendimento-hora real do trabalho principal dos jovens de 14 a 29 anos de idade, segundo sexo	42
T15. Remuneração mensal real e remuneração-hora real dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos de idade, segundo sexo	43
T16. Distribuição dos jovens de 14 a 29 anos, ocupados e com carteira, por rendimento do trabalho principal	44
T17. Distribuição dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos por horas semanais contratadas	45
T18. Número de empregos formais de jovens de 14 a 29 anos com deficiência, segundo tipo de deficiência informado	46

G5. Proporção de empregados de 14 a 29 anos, com carteira de trabalho, associados a sindicatos	47
G6. Proporção de ocupados de 14 a 29 anos com contribuição à previdência social	48

### ■ Características do primeiro emprego

G7. Proporção de admissões no primeiro emprego formal em relação ao total de admissões de jovens de 14 a 29 anos	49
T19. Distribuição das admissões, total e em primeiro emprego formal, de jovens de 14 a 29 anos, segundo sexo	50
T20. Distribuição das admissões em primeiro emprego formal entre jovens de 14 a 29 anos, segundo escolaridade	51
G8. Idade média dos jovens de 14 a 29 anos admitidos no primeiro emprego formal, segundo sexo	52
T21. Distribuição das admissões em primeiro emprego formal de jovens de 14 a 29 anos por setor de atividade econômica	53
G9. Rendimento-hora dos jovens de 14 a 29 anos admitidos no primeiro emprego formal, segundo sexo	54

### Capítulo 2 - Trabalho, educação e aspectos familiares da população jovem

#### ■ Trabalho e educação

T22. Distribuição de jovens de 14 a 29 anos por escolaridade	57
G10. Taxa de frequência escolar bruta e taxa de frequência líquida, segundo cor/raça e sexo	58

## Sumário: Juventude

---

T23. Taxa de frequência líquida por grupos de idade e nível de ensino, segundo sexo e cor/raça	59
T24. Média de anos de estudo da população de 14 a 29 anos, por condição na ocupação	60
T25. Distribuição da população de 14 a 29 anos segundo sexo, por situação de trabalho e estudo	61
T26. Distribuição da população de 14 a 29 anos segundo cor/raça, por situação de trabalho e estudo	62
T27. Média de anos de estudo dos jovens de 14 a 29 anos, segundo situação de trabalho e estudo	63
T28. Distribuição dos ocupados de 14 a 29 anos, por classes de rendimento mensal do trabalho principal, segundo escolaridade	64
T29. Distribuição dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos, por faixa de remuneração, segundo escolaridade	65

### ■ Trabalho, educação e aspectos familiares

T30. Nível de ocupação das mulheres jovens de 14 a 29 anos, total e com filhos	66
G11. Jornada média semanal no trabalho principal dos ocupados de 14 a 29 anos, por situação de trabalho e estudo	67
T31. Distribuição dos ocupados de 14 a 29 anos, por tempo de deslocamento de casa para o local de trabalho, segundo localização e área do domicílio	68
T32. Proporção de jovens de 14 a 29 anos que realiza afazeres domésticos e média de horas dedicadas semanalmente, por sexo	69

### Capítulo 3 – Políticas públicas de trabalho, emprego e renda para os jovens

#### ■ Aprendizagem

T33. Evolução do número de aprendizes de 14 a 29 anos	73
G12. Distribuição dos aprendizes de 14 a 29 anos, segundo sexo	74
G13. Distribuição dos aprendizes de 14 a 29 anos, segundo cor/raça	75
T34. Distribuição dos aprendizes de 14 a 29 anos, segundo horas semanais contratadas	76
T35. Número de aprendizes de 14 a 29 anos com deficiência, segundo tipo de deficiência informado	77
T36. Distribuição dos aprendizes de 14 a 29 anos, por setor de atividade econômica	78
T37. Distribuição dos aprendizes por porte dos estabelecimento	79
T38. Distribuição dos aprendizes por natureza jurídica	80
T39. Número de entidades qualificadoras dos jovens de 14 a 29 anos cadastrados na Aprendizagem Profissional	81
T40. Proporção dos jovens de 14 a 29 anos, cadastrados na Aprendizagem Profissional, com renda familiar até 2 salários mínimos, segundo localização do domicílio	83
G14. Proporção de jovens de 14 a 29 anos, cadastrados na Aprendizagem Profissional, com algum membro da família que recebeu auxílio do governo	84

#### ■ ProJovem Trabalhador

## **Sumário: Juventude**

---

T41. Número de jovens de 18 a 29 anos participantes do ProJovem Trabalhador por sexo e faixa etária	<b>85</b>
G15. Distribuição dos jovens de 18 a 29 anos participantes do ProJovem Trabalhador por cor/raça	<b>86</b>
T42. Distribuição dos jovens de 18 a 29 anos participantes do ProJovem Trabalhador por estado civil	<b>87</b>
T43. Distribuição dos jovens de 18 a 29 anos participantes do ProJovem Trabalhador por escolaridade	<b>88</b>
T44. Número de jovens de 18 a 29 anos com deficiência, participantes do ProJovem Trabalhador por tipo de deficiência	<b>89</b>
 <b>■ Outras políticas públicas de emprego, trabalho e renda</b>	
T45. Número de jovens de 14 a 29 anos inscritos, encaminhados e colocados por meio do SINE	<b>90</b>
G16. Número de rescisões sem justa causa, número de segurados do seguro-desemprego e razão entre o número de segurados e o número de rescisões sem justa causa	<b>91</b>
T46. Classificação das 20 principais ocupações de jovens de 14 a 29 anos com rescisões sem justa causa e dos segurados do Seguro-Desemprego	<b>92</b>
<b>Glossário</b>	<b>95</b>
<b>Referências bibliográficas</b>	<b>100</b>

Esta é a quarta edição do Anuário do Sistema Público de Emprego, Trabalho e Renda, elaborada pelo DIEESE, por meio de convênio estabelecido com o Ministério do Trabalho e Previdência Social (MTPS). Seguindo as publicações anteriores, esta reúne um conjunto de indicadores sobre políticas públicas de emprego, trabalho e renda. Na edição anterior, os livros foram estruturados num conjunto de seis temas: Mercado de Trabalho, Intermediação de Mão de Obra, Seguro Desemprego, Qualificação Social e Profissional, Economia Solidária e Proger, e Juventude. Nesta edição, além dos seis temas citados, foi incorporado um novo livro à publicação, denominado de Indicadores da Agenda de Trabalho Decente, além da introdução de indicadores de microcrédito no livreto de número V.

Este livro, de número VI, *Juventude*, tem por objetivo apresentar uma seleção de indicadores sobre três dimensões que afetam os jovens: trabalho, educação e aspectos familiares. A faixa etária considerada no livreto segue recomendação do MTPS, contemplando a idade mínima legal de ingresso no mercado trabalho brasileiro (14 anos) e a idade máxima do Estatuto da Juventude (29 anos). Considerando que as trajetórias são distintas para as diferentes juventudes, os indicadores foram apresentados em três subfaixas etárias: 14 a 17 anos, 18 a 24 anos e 25 a 29 anos de idade. Além deste recorte, as desagregações por cor/raça, gênero e classes sociais também foram consideradas. A obra está

## Apresentação

estrutura em três capítulos. No primeiro, *Inserção dos jovens no mercado de trabalho e características do primeiro emprego*, o leitor terá acesso a um conjunto de informações sobre a inserção da população juvenil no mercado de trabalho, com base na Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (Pnad), Pesquisa de Emprego e Desemprego (PED) e Relação Anual de Informações Sociais (Rais). O segundo capítulo, *Trabalho, educação e aspectos familiares da população jovem*, tem como finalidade analisar a inserção ocupacional do jovem, cruzando com as informações de escolaridade e do papel dos jovens na família. A última seção trata de informações gerais sobre os jovens no ProJovem Trabalhador, na Aprendizagem e no Seguro-Desemprego, para os anos de 2009 a 2014.

O DIEESE e o MTPS esperam que esta publicação seja um instrumento importante de consulta para trabalhadores, pesquisadores e formuladores de políticas públicas, subsidiando a ação dos diferentes atores sociais.

### **CONVENÇÕES UTILIZADAS NESTA PUBLICAÇÃO**

ND: dados não disponíveis.

- : quando, pela natureza do fenômeno, não puder existir o dado.

0; 0,0; 0,00: quando a aplicação dos critérios de arredondamento não permitir alcançar respectivamente 1; 0,1; 0,01.

### **NOTAÇÕES, SÍMBOLOS E ABREVIACÕES**

% = Porcentagem

Nº = Número

SM = Salário mínimo

G = Gráfico

T = Tabela

R\$ = Real (plural = Reais)

Abs. = Absoluto

DIEESE- Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos

DPTEJ - Departamento de Políticas de Trabalho e Emprego para Juventude

FAT - Fundo de Amparo ao Trabalhador

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

INPC - Índice Nacional de Preços ao Consumidor

MTPS - Ministério do Trabalho e Previdência Social

PEA - População Economicamente Ativa

PED - Pesquisa de Emprego e Desemprego

PIA - População em Idade Ativa

Pnad - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios

ProJovem - Programa Nacional de Inclusão de Jovens

Rais - Relação Anual de Informações Sociais

Seade - Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados - São Paulo

Sine - Sistema Nacional de Emprego

# **Capítulo 1**

---

## **Inserção dos jovens no mercado de trabalho e características do primeiro emprego**



**TABELA 1****Estimativa da população de 14 a 29 anos de idade, segundo sexo e cor/raça**

Brasil 2009 e 2014 (em 1.000 pessoas)

Faixa etária	Mulheres negras	Mulheres não negras	Homens negros	Homens não negros	Total <sup>(1)</sup>
	2009				
14 a 17 anos	3.849	3.132	4.115	3.067	14.166
18 a 24 anos	5.995	5.621	6.294	5.357	23.275
25 a 29 anos	4.346	4.152	4.325	3.825	16.653
<b>Total</b>	<b>14.190</b>	<b>12.905</b>	<b>14.734</b>	<b>12.249</b>	<b>54.094</b>
2014					
14 a 17 anos	3.991	2.908	4.385	2.839	14.123
18 a 24 anos	6.279	5.051	6.550	4.802	22.682
25 a 29 anos	4.422	3.600	4.330	3.382	15.733
<b>Total</b>	<b>14.691</b>	<b>11.559</b>	<b>15.266</b>	<b>11.022</b>	<b>52.538</b>

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) O total inclui os sem declaração de cor

Obs.: Negros: pretos e pardos; não negros: brancos, amarelos e indígenas

**TABELA 2****Estimativa da população de 14 a 29 anos por condição de atividade e ocupação**

Brasil 2009 e 2014 (em 1.000 pessoas)

Condição de atividade e ocupação	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
População de 14 anos ou mais	14.166	23.275	16.653	54.094	14.123	22.682	15.733	52.538
População Economicamente Ativa (PEA)	4.378	17.407	13.932	35.716	3.710	16.325	12.978	33.013
Ocupados	3.388	14.521	12.546	30.455	2.778	13.841	11.895	28.513
Desocupados	990	2.886	1.386	5.262	933	2.484	1.083	4.500
Inativos	9.788	5.868	2.721	18.378	10.413	6.357	2.756	19.525
Taxa de participação (PEA/PIA) x 100	30,9	74,8	83,7	66,0	26,3	72,0	82,5	62,8
Taxa de desocupação (desocupados/PEA) x 100	22,6	16,6	9,9	14,7	25,1	15,2	8,3	13,6

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

**TABELA 3****Taxa de desocupação de jovens de 14 a 29 anos, segundo sexo e cor/raça**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Faixa etária	Mulheres negras	Mulheres não negras	Homens negros	Homens não negros	Total <sup>(1)</sup>
<b>2009</b>					
14 a 17 anos	28,8	30,6	17,7	18,7	22,6
18 a 24 anos	24,1	19,0	13,4	11,8	16,6
25 a 29 anos	16,1	11,2	7,6	6,1	9,9
<b>Total</b>	<b>21,5</b>	<b>16,9</b>	<b>11,9</b>	<b>10,4</b>	<b>14,7</b>
<b>2014</b>					
14 a 17 anos	30,6	32,3	21,3	21,3	25,1
18 a 24 anos	21,8	16,2	12,6	11,4	15,2
25 a 29 anos	13,5	9,2	6,2	5,3	8,3
<b>Total</b>	<b>19,5</b>	<b>14,7</b>	<b>11,4</b>	<b>10,0</b>	<b>13,6</b>

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) O total inclui os sem declaração de cor

Obs.: Negros: pretos e pardos; não negros: brancos, amarelos e indígenas

**TABELA 4****Taxa de desemprego de jovens de 14 a 29 anos, segundo sexo e cor/raça**

Total Metropolitano 2009 e 2013 (em %)

Faixa etária	Mulheres negras	Mulheres não negras	Homens negros	Homens não negros	Total <sup>(1)</sup>
	2009				
14 a 17 anos	54,1	48,1	41,3	35,5	44,4
18 a 24 anos	32,5	24,4	23,0	19,3	24,5
25 a 29 anos	21,5	15,0	13,0	10,2	14,6
<b>Total</b>	<b>30,0</b>	<b>22,3</b>	<b>20,8</b>	<b>16,7</b>	<b>22,1</b>
2013					
14 a 17 anos	50,3	43,0	35,7	33,7	40,3
18 a 24 anos	25,6	19,1	18,6	15,7	19,7
25 a 29 anos	15,8	11,4	10,6	8,3	11,4
<b>Total</b>	<b>23,8</b>	<b>17,8</b>	<b>17,1</b>	<b>14,0</b>	<b>18,0</b>

Fonte: DIEESE/SEADE, MTPS/FAT e convênios regionais. PED - Pesquisa de Emprego e Desemprego

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) O total inclui os sem declaração de cor

Obs.: a) Corresponde ao total das Regiões Metropolitanas de Belo Horizonte, Fortaleza, Porto Alegre, Recife, Salvador e São Paulo

b) Negros: pretos e pardos; não-negros: brancos e amarelos

TABELA 5

## Distribuição dos ocupados de 14 a 29 anos por posição na ocupação

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Posição na ocupação	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Empregados com carteira	6,2	47,0	49,4	43,5	18,2	53,7	54,1	50,4
Militares e estatutários	(1)	2,7	5,4	3,5	(1)	2,7	5,0	3,4
Empregados sem carteira	46,2	27,0	17,6	25,3	43,7	24,6	16,6	23,2
Trabalhadores domésticos com carteira	(1)	0,8	1,7	1,1	(2)	0,6	1,0	0,7
Trabalhadores domésticos sem carteira	9,0	4,7	4,8	5,2	5,2	2,7	2,8	3,0
Conta própria	7,4	9,1	13,5	10,7	7,1	9,0	14,7	11,2
Empregadores	(2)	0,9	2,7	1,6	(2)	0,7	2,1	1,2
Trabalhadores na produção para o próprio consumo	6,4	2,1	2,0	2,5	8,3	2,3	1,9	2,7
Trabalhadores na construção para o próprio uso	0,2	(2)	(2)	0,1	0,4	0,1	0,1	0,1
Não remunerados	24,5	5,7	2,9	6,6	17,1	3,6	1,8	4,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Total (em 1.000 pessoas)	3.388	14.521	12.546	30.455	2.778	13.841	11.895	28.513

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Não há registro dos casos

(2) A amostra não comporta desagregação para esta categoria

**TABELA 6**
**Taxa de assalariamento de jovens ocupados de 14 a 29 anos, total e com carteira, segundo sexo  
Brasil 2009 e 2014 (em %)**

Grupamentos de atividade	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Agrícola	28,7	13,1	11,4	14,2	24,5	9,9	9,3	11,1
Indústria	10,8	17,3	17,1	16,5	11,5	15,4	15,3	15,0
Outras atividades industriais	(1)	0,7	0,9	0,7	0,4	0,8	0,9	0,8
Indústria de transformação	10,6	16,6	16,2	15,7	11,1	14,6	14,5	14,2
Construção	6,2	6,8	6,5	6,6	7,7	9,1	9,0	8,9
Comércio e reparação	23,1	24,0	20,1	22,3	25,8	25,9	20,7	23,7
Alojamento e alimentação	5,4	4,6	3,6	4,3	7,9	5,6	4,4	5,3
Transporte, armazenagem e comunicação	2,2	4,0	5,1	4,2	1,9	4,2	5,5	4,5
Administração pública	1,3	3,6	4,6	3,7	1,8	3,9	4,5	3,9
Educação, saúde e serviços sociais	3,2	7,2	10,3	8,0	3,6	7,6	11,2	8,7
Serviços domésticos	9,0	5,5	6,5	6,3	5,3	3,3	3,8	3,7
Outros serviços coletivos, sociais e pessoais	4,6	4,5	4,5	4,5	4,7	4,6	5,0	4,8
Outras atividades	5,1	9,2	10,0	9,1	5,3	10,5	11,3	10,3
Atividades maldefinidas	0,3	0,2	0,2	0,2	(1)	0,1	(1)	0,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>3.388</b>	<b>14.521</b>	<b>12.546</b>	<b>30.455</b>	<b>2.778</b>	<b>13.841</b>	<b>11.895</b>	<b>28.513</b>

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) A amostra não comporta desagregação para esta categoria

TABELA 7

**Taxa de assalariamento de jovens ocupados de 14 a 29 anos, total e com carteira, segundo sexo**  
 Brasil 2009 e 2014 (em %)

Período	Mulheres				Homens				Total			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Proporção dos assalariados no total de ocupados <sup>(1)</sup>												
2009	68,3	83,2	79,5	80,2	57,7	81,4	78,4	77,3	61,4	82,2	78,9	78,5
2011	72,5	87,0	81,9	83,5	59,0	82,2	79,1	78,3	63,6	84,2	80,3	80,4
2012	75,0	86,0	82,1	83,3	65,4	82,4	78,2	78,8	68,8	83,9	79,9	80,7
2013	77,0	87,0	82,2	84,1	66,1	83,1	79,4	79,8	70,0	84,7	80,6	81,6
2014	74,1	86,5	80,9	83,0	63,3	82,9	78,5	79,0	67,1	84,4	79,5	80,7
Proporção de assalariados com carteira no total de assalariados <sup>(2)</sup>												
2009	9,9	59,4	68,7	59,4	10,2	63,0	73,8	62,5	10,1	61,5	71,6	61,2
2011	24,5	66,0	72,7	65,8	25,7	68,4	76,0	67,9	25,2	67,4	74,6	67,0
2012	27,0	66,0	73,9	66,3	24,0	68,0	75,8	67,0	25,2	67,2	74,9	66,7
2013	27,5	67,6	75,0	67,7	24,3	68,7	76,6	68,1	25,6	68,3	75,9	67,9
2014	32,1	67,9	74,4	68,0	24,0	67,3	76,4	67,2	27,1	67,6	75,5	67,6

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Os assalariados incluem empregados com e sem carteira, trabalhadores domésticos com e sem carteira, militares e estatutário

(2) Os assalariados com carteira incluem empregados com carteira, trabalhadores domésticos com carteira, militares e estatutários

**TABELA 8**
**Taxa de assalariamento total e com carteira dos ocupados de 14 a 29 anos, por grupamento de atividade econômica**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Grupamentos de atividade	14 a 17 anos		18 a 24 anos		25 a 29 anos		Total	
	Total <sup>(1)</sup>	Com carteira <sup>(2)</sup>						
<b>2009</b>								
Agrícola	21,5	2,2	45,4	31,3	47,4	40,8	40,7	31,5
Indústria	81,5	17,3	93,0	79,1	88,8	87,6	90,4	78,6
Outras atividades industriais	(3)	(3)	98,2	76,2	98,0	91,6	97,9	82,1
Indústria de transformação	81,3	17,5	92,7	79,3	88,3	87,3	90,0	78,4
Construção	72,1	3,0	74,9	43,1	65,4	56,7	70,8	43,9
Comércio e reparação	71,8	13,9	86,0	71,1	77,7	80,9	81,3	68,8
Alojamento e alimentação	65,7	11,5	84,8	60,0	76,6	67,4	79,3	56,9
Transporte, armazenagem e comunicação	65,4	10,9	81,6	71,3	78,2	82,0	79,0	73,7
Administração pública	96,2	16,5	98,7	62,0	99,6	73,1	99,0	65,8
Educação, saúde e serviços sociais	77,4	14,5	93,2	56,1	92,5	73,9	92,1	64,0
Serviços domésticos	100,0	0,0	100,0	14,4	100,0	26,5	100,0	17,2
Outros serviços coletivos, sociais e pessoais	68,8	9,8	68,5	47,6	60,0	57,4	65,0	46,8
Outras atividades	86,5	13,8	91,1	73,4	83,3	85,5	87,3	75,0
Atividades maldefinidas	16,5	(3)	15,6	(3)	9,3	(3)	13,3	62,8
<b>Total</b>	<b>61,4</b>	<b>10,1</b>	<b>82,2</b>	<b>61,5</b>	<b>78,9</b>	<b>71,6</b>	<b>78,5</b>	<b>61,2</b>

continua ►

**TABELA 8 (conclusão)****Taxa de assalariamento total e com carteira dos ocupados de 14 a 29 anos, por grupamento de atividade econômica**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Grupamentos de atividade	14 a 17 anos		18 a 24 anos		25 a 29 anos		Total	
	Total <sup>(1)</sup>	Com carteira <sup>(2)</sup>						
2014								
Agrícola	21,8	7,1	43,4	41,9	46,3	48,2	39,8	40,4
Indústria	83,5	44,0	94,1	82,0	90,8	89,2	91,9	82,4
Outras atividades industriais	88,6	47,7	98,5	80,0	97,2	93,1	97,4	84,7
Indústria de transformação	83,4	43,8	93,8	82,1	90,4	88,9	91,6	82,3
Construção	62,0	7,7	73,3	50,7	63,9	62,1	68,4	51,9
Comércio e reparação	83,6	32,5	89,7	75,8	79,3	83,4	85,2	73,9
Alojamento e alimentação	77,8	27,2	90,6	64,4	80,3	75,0	85,2	63,0
Transporte, armazenagem e comunicação	75,7	37,4	85,7	76,8	80,0	85,2	82,4	79,4
Administração pública	100,0	23,2	99,1	61,1	99,8	71,8	99,5	64,5
Educação, saúde e serviços sociais	85,6	28,8	94,1	61,2	95,0	71,7	94,2	65,7
Serviços domésticos	100,0	0,2	100,0	17,3	100,0	26,4	100,0	18,9
Outros serviços coletivos, sociais e pessoais	68,3	22,4	63,7	42,6	52,2	59,0	59,1	46,7
Outras atividades	92,5	40,7	93,9	79,2	85,9	88,2	90,2	81,1
Atividades maldefinidas	(3)	(3)	33,2	(3)	(3)	(3)	30,6	(3)
<b>Total</b>	<b>67,1</b>	<b>27,1</b>	<b>84,4</b>	<b>67,6</b>	<b>79,5</b>	<b>75,5</b>	<b>80,7</b>	<b>67,6</b>

Fonte: IBGE. Pnad. Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Proporção dos assalariados no total de ocupados. Os assalariados incluem empregados com e sem carteira, trabalhadores domésticos com e sem carteira, militares e estatutários. (2) Proporção de assalariados com carteira no total de assalariados. Os assalariados com carteira incluem empregados com carteira, trabalhadores domésticos com carteira, militares e estatutários. (3) A amostra não comporta desagregação para esta categoria

## GRÁFICO 1

### Número de empregos formais<sup>(1)</sup> de jovens de 14 a 29 anos, segundo sexo Brasil 2009 e 2014 (em 1.000 vínculos)



Mulheres      Homens

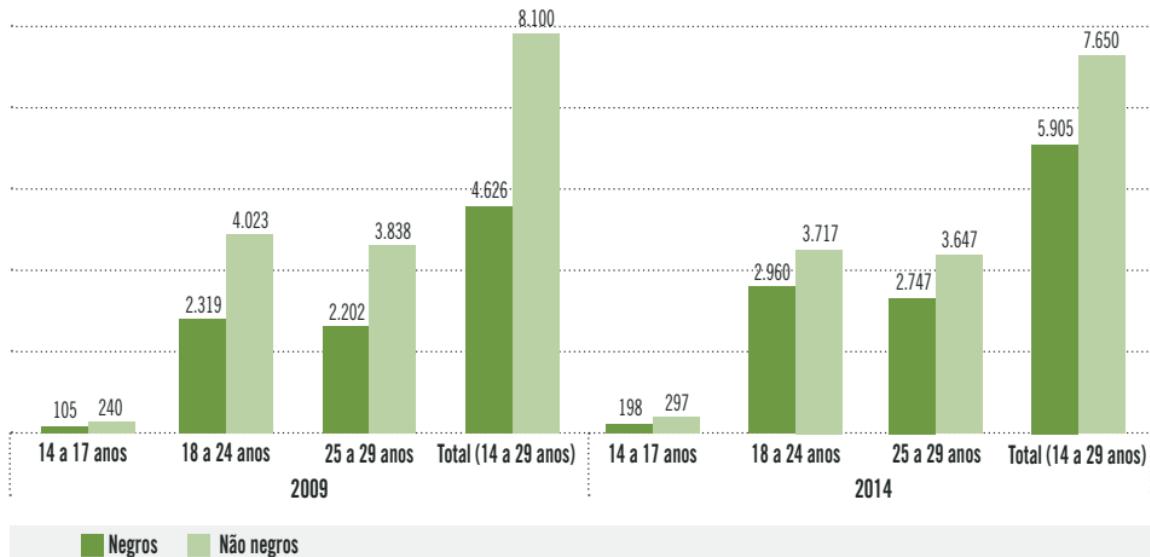
Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se aos vínculos ativos em 31/12 de cada ano

## GRÁFICO 2

### Número de empregos celetistas<sup>(1)</sup> de jovens de 14 a 29 anos, segundo cor/raça Brasil 2009 e 2014 (em 1.000 vínculos)



Fonte: MTPS. Rais. Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se aos vínculos ativos em 31/12 de cada ano. O MTE não recomenda o recorte raça/cor para os vínculos estatutários

(2) O total inclui os sem declaração de cor

Obs.: Negros: pretos e pardos; não negros: brancos, amarelos e indígenas

**TABELA 9**
**Distribuição dos empregos formais<sup>(1)</sup> de jovens de 14 a 29 anos segundo setor de atividade econômica**  
 Brasil 2009 e 2014 (em %)

Setor de atividade econômica	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Extrativa mineral	0,2	0,3	0,5	0,4	0,2	0,3	0,6	0,4
Indústria de transformação	19,5	22,2	20,5	21,3	16,7	19,2	18,5	18,7
Serviços industriais de utilidade pública	0,5	0,4	0,7	0,6	0,4	0,4	0,7	0,5
Construção civil	1,6	5,1	5,0	5,0	2,3	5,9	6,1	5,9
Comércio	37,6	30,8	23,1	27,2	40,0	32,3	24,2	28,6
Serviços	37,3	31,5	34,1	32,9	38,3	33,7	36,7	35,3
Administração Pública	0,6	6,6	12,9	9,5	0,4	5,7	10,6	7,9
Agropecuária, extrativismo vegetal, caça e pesca	2,9	3,2	3,2	3,2	1,7	2,6	2,6	2,6
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 vínculos)</b>	<b>365</b>	<b>7.071</b>	<b>7.167</b>	<b>14.603</b>	<b>534</b>	<b>7.715</b>	<b>7.711</b>	<b>15.960</b>

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se aos vínculos ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 10**
**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram jovens de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2009	Em %	Em nºs abs.
<b>14 a 17 anos</b>			
Escrivários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	26,3		96.005
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	14,2		51.936
Garçons, <i>barman</i> , copeiros e <i>sommeliers</i>	7,5		27.465
Trabalhadores de embalagem e de etiquetagem	7,0		25.685
Continuos	6,6		24.175
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>61,7</b>		<b>225.266</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>364.805</b>
<b>18 a 24 anos</b>			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	13,4		949.390
Escrivários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	11,9		839.457
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	3,7		261.354
Alimentadores de linhas de produção	3,6		256.851
Ajudantes de obras civis	3,1		219.947
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>35,7</b>		<b>2.526.999</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>7.071.201</b>

continua ►

**TABELA 10**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram jovens de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2009	Em %	Em nºs abs.
<b>25 a 29 anos</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	10,6	759.012	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	9,1	655.683	
Alimentadores de linhas de produção	2,4	168.559	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	2,3	164.700	
Ajudantes de obras civis	2,2	156.444	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>26,6</b>	<b>1.904.398</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>7.166.801</b>	
<b>Total</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	11,6	1.694.474	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	11,3	1.657.009	
Alimentadores de linhas de produção	3,0	433.091	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	3,0	432.973	
Ajudantes de obras civis	2,6	378.289	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>31,5</b>	<b>4.595.836</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>14.602.807</b>	

continua ➤

**TABELA 10**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram jovens de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2014	Em %	Em nºs abs.
<b>14 a 17 anos</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	33,8		180.601
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	15,8		84.163
Garçons, <i>barmen</i> , copeiros e <i>sommeliers</i>	8,0		42.741
Trabalhadores de embalagem e de etiquetagem	6,8		36.075
Contínuos	3,0		16.250
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>67,4</b>		<b>359.830</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>533.821</b>
<b>18 a 24 anos</b>			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	13,7		1.056.157
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	12,3		947.900
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	4,3		334.956
Alimentadores de linhas de produção	3,6		275.353
Garçons, <i>barmen</i> , copeiros e <i>sommeliers</i>	3,1		239.737
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>37,0</b>		<b>2.854.103</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>7.714.970<sup>a</sup></b>

**TABELA 10 (conclusão)**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram jovens de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2014	Em %	Em nºs abs.
<b>25 a 29 anos</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	10,3	793.852	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	9,3	713.658	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	2,7	208.651	
Alimentadores de linhas de produção	2,3	177.730	
Trabalhadores nos serviços de manutenção de edificações	2,1	160.688	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>26,6</b>	<b>2.054.579</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>7.710.983</b>	
<b>Total</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	12,0	1.922.353	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	11,6	1.853.978	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	3,5	556.695	
Alimentadores de linhas de produção	2,9	462.982	
Garçons, <i>barmen</i> , copeiros e <i>sommeliers</i>	2,6	419.007	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>32,7</b>	<b>5.215.015</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>15.959.774</b>	

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se ao estoque de vínculos ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 11**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram mulheres de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2009	Em %	Em nºs abs.
<b>14 a 17 anos</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	32,1	45.844	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	17,9	25.535	
Gargons, <i>barmen</i> , copeiros e <i>sommeliers</i>	10,0	14.227	
Continuos	4,9	6.971	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	3,6	5.196	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>68,5</b>	<b>97.773</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>142.775</b>	
<b>18 a 24 anos</b>			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	18,0	511.641	
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	17,5	497.030	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	7,3	208.568	
Recepçãonistas	5,3	149.589	
Operadores de telemarketing	4,5	129.228	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>52,6</b>	<b>1.496.056</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>2.845.605</b>	

continua ▶

**TABELA 11**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram mulheres de 14 a 29 anos**

Brasil 2009

Famílias ocupacionais	2009	Em %	Em nºs abs.
<b>25 a 29 anos</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	15,9	469.378	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	11,6	343.322	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	4,6	135.425	
Recepcionistas	3,6	106.892	
Técnicos e auxiliares de enfermagem	3,1	91.218	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>38,7</b>	<b>1.146.235</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>2.960.799</b>	
<b>Total</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	17,0	1.012.252	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	14,8	880.498	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	5,9	349.189	
Recepcionistas	4,4	261.188	
Operadores de telemarketing	3,3	194.675	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>45,3</b>	<b>2.697.802</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>5.949.179</b>	

continua ►

**TABELA 11**
**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram mulheres de 14 a 29 anos**

Brasil 2014

Famílias ocupacionais	2014	Em %	Em nºs abs.
<b>14 a 17 anos</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	39,3		88.891
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	17,2		38.980
Gargons, <i>barmen</i> , copeiros e <i>sommeliers</i>	9,2		20.743
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	4,2		9.433
Trabalhadores de embalagem e de etiquetagem	3,7		8.398
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>73,5</b>		<b>166.445</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>226.379</b>
<b>18 a 24 anos</b>			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	17,8		580.154
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	17,8		578.890
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	8,5		276.507
Recepcionistas	5,3		173.363
Operadores de telemarketing	4,7		152.622
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>54,0</b>		<b>1.761.536</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>3.259.885</b>

continua ►

**TABELA 11 (conclusão)**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram mulheres de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2014	Em %	Em nºs abs.
<b>25 a 29 anos</b>			
Escrivários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	15,3	514.337	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	11,8	395.583	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	5,3	179.209	
Recepcionistas	3,6	121.259	
Trabalhadores nos serviços de manutenção de edificações	2,8	94.027	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>38,9</b>	<b>1.304.415</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>3.353.322</b>	
<b>Total</b>			
Escrivários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	17,3	1.182.118	
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	14,8	1.014.717	
Caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	6,8	465.149	
Recepcionistas	4,4	300.155	
Operadores de <i>telemarketing</i>	3,5	236.300	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>46,8</b>	<b>3.198.439</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>6.839.586</b>	

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se ao estoque de vínculos ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 12**
**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram homens de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2009	Em %	Em nºs abs.
<b>14 a 17 anos</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	22,6		50.161
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	11,9		26.401
Trabalhadores de embalagem e de etiquetagem	9,4		20.818
Continuos	7,7		17.204
Garçons, <i>barmen</i> , copeiros e <i>sommeliers</i>	6,0		13.238
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>57,6</b>		<b>127.822</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>222.030</b>
<b>18 a 24 anos</b>			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	10,4		437.749
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	8,1		342.427
Ajudantes de obras civis	5,1		215.042
Alimentadores de linhas de produção	4,5		188.366
Trabalhadores de cargas e descargas de mercadorias	3,0		128.332
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>31,0</b>		<b>1.311.916</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>4.225.596</b>

continua ►

**TABELA 12**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram homens de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2009	Em %	Em nºs abs.
25 a 29 anos			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	7,4	312.361	
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	6,9	289.634	
Ajudantes de obras civis	3,6	150.109	
Vigilantes e guardas de segurança	2,7	113.884	
Alimentadores de linhas de produção	2,7	113.710	
Total das 5 famílias que mais geraram emprego	23,3	979.698	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>4.206.002</b>	
Total			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	9,0	776.511	
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	7,9	682.222	
Ajudantes de obras civis	4,2	366.938	
Alimentadores de linhas de produção	3,6	307.889	
Trabalhadores de cargas e descargas de mercadorias	2,6	227.779	
Total das 5 famílias que mais geraram emprego	27,3	2.361.339	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>8.653.628</b>	

continua ➤

**TABELA 12**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram homens de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2014	Em %	Em nºs abs.
<b>14 a 17 anos</b>			
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	29,8		91.710
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	14,7		45.183
Trabalhadores de embalagem e de etiquetagem	9,0		27.677
Garçons, <i>barmen</i> , copeiros e <i>sommeliers</i>	7,2		21.998
Continuos	3,6		11.208
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>64,3</b>		<b>197.776</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>307.442</b>
<b>18 a 24 anos</b>			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	10,7		476.003
Escriturários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	8,3		369.010
Ajudantes de obras civis	4,9		217.847
Alimentadores de linhas de produção	4,5		198.356
Almoxarifes e armazeneiros	3,7		165.828
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>32,0</b>		<b>1.427.044</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>		<b>4.455.085</b>

continua ▶

**TABELA 12 (conclusão)**

**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> segundo as cinco famílias ocupacionais que mais empregaram homens de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 e 2014

Famílias ocupacionais	2014	Em %	Em nºs abs.
<b>25 a 29 anos</b>			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	7,3	318.075	
Escrivários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	6,4	279.515	
Ajudantes de obras civis	3,3	145.358	
Alimentadores de linhas de produção	2,6	113.799	
Motoristas de veículos de cargas em geral	2,6	113.493	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>22,3</b>	<b>970.240</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>4.357.661</b>	
<b>Total</b>			
Vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	9,2	839.261	
Escrivários em geral, agentes, assistentes e auxiliares administrativos	8,1	740.235	
Ajudantes de obras civis	4,0	364.768	
Alimentadores de linhas de produção	3,5	319.594	
Almoxarifes e armazeneiros	3,1	282.701	
<b>Total das 5 famílias que mais geraram emprego</b>	<b>27,9</b>	<b>2.546.559</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>9.120.188</b>	

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se ao estoque de vínculos ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 13****Movimentação dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos e PEA Jovem**

Brasil 2009 e 2014 Brasil 2009 e 2014 (em 1.000 vínculos)

Faixa etária	2009				2014			
	Admitidos	Desligados	Saldo	PEA (em 1.000 pessoas)	Admitidos	Desligados	Saldo	PEA (em 1.000 pessoas)
14 a 17 anos	411	190	221	4.378	666	358	308	3.710
18 a 24 anos	6.798	5.519	1.279	17.407	8.059	7.020	1.039	16.325
25 a 29 anos	4.799	4.330	468	13.932	5.514	5.350	164	12.978
<b>Total</b>	<b>12.006</b>	<b>10.040</b>	<b>1.966</b>	<b>35.716</b>	<b>14.237</b>	<b>12.728</b>	<b>1.509</b>	<b>33.013</b>

Fonte: MTPS. Rais; IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

### GRÁFICO 3

#### Tempo médio de permanência dos jovens de 14 a 29 anos nos empregos formais Brasil 2009 e 2014 (em meses)



Fonte: MTPS. Rais  
Elaboração: DIEESE

#### GRÁFICO 4

#### Taxa de rotatividade dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos

Brasil 2009 - 2014 (em %)



Fonte: MTPS. Rais  
Elaboração: DIEESE

**TABELA 14**
**Rendimento mensal real e rendimento-hora real do trabalho principal dos jovens de 14 a 29 anos de idade, segundo sexo**

Brasil 2009 e 2014 (em R\$)

Faixa etária	2009		2014	
	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens
<i>Rendimento mensal</i>				
14 a 17 anos	344	434	492	567
18 a 24 anos	765	904	942	1.076
25 a 29 anos	1.073	1.367	1.314	1.606
Total	866	1.058	1.073	1.259
<i>Rendimento-hora</i>				
14 a 17 anos	3,1	3,2	4,7	4,9
18 a 24 anos	5,2	5,3	7,2	7,2
25 a 29 anos	7,3	7,9	9,7	12,2
Total	6,0	6,2	8,1	9,2

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Obs.: Rendimento do trabalho principal das pessoas com rendimento, a preços do INPC/IBGE em set/14

**TABELA 15**
**Remuneração mensal real e remuneração-hora real dos empregos formais<sup>(1)</sup> de jovens de 14 a 29 anos de idade, segundo sexo**

Brasil 2009 e 2014 (em R\$)

Faixa etária	2009		2014	
	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens
<i>Remuneração mensal</i>				
14 a 17 anos	637	655	693	720
18 a 24 anos	1.007	1.132	1.150	1.284
25 a 29 anos	1.465	1.651	1.662	1.933
<b>Total</b>	<b>1.225</b>	<b>1.372</b>	<b>1.385</b>	<b>1.574</b>
<i>Remuneração-hora</i>				
14 a 17 anos	4,1	4,0	5,0	4,9
18 a 24 anos	5,5	6,0	6,3	6,8
25 a 29 anos	8,1	8,7	9,1	10,2
<b>Total</b>	<b>6,7</b>	<b>7,3</b>	<b>7,6</b>	<b>8,4</b>

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se à remuneração média real em dezembro dos vínculos ativos em 31/12 de cada ano, a preços do INPC/IBGE em dez/2014.

Para o cálculo são excluídos os empregados com remuneração ignorada

**TABELA 16**

## Distribuição dos jovens de 14 a 29 anos, ocupados e com carteira, por rendimento do trabalho principal

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Faixa de rendimento	Ocupados				Com carteira <sup>(1)</sup>			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
<b>2009</b>								
Sem rendimento	31,2	7,9	4,9	9,3	(2)	(2)	(2)	(2)
Até 1 SM	56,8	36,7	26,8	34,9	49,0	20,8	14,2	18,0
Mais de 1 a 2 SM	11,0	42,1	39,1	37,4	48,6	60,6	50,1	55,4
Mais de 2 SM	0,5	11,8	27,1	16,8	(3)	16,8	33,5	24,7
Sem declaração	0,6	1,6	2,1	1,7	(3)	1,8	2,2	2,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>3.388</b>	<b>14.521</b>	<b>12.546</b>	<b>30.455</b>	<b>210</b>	<b>7.333</b>	<b>7.088</b>	<b>14.631</b>
<b>2014</b>								
Sem rendimento	25,9	6,1	3,8	7,0	(2)	(2)	(2)	(2)
Até 1 SM	55,7	33,4	23,5	31,4	50,6	21,5	13,4	18,7
Mais de 1 a 2 SM	16,2	45,3	39,4	40,0	44,0	60,0	48,5	54,2
Mais de 2 SM	1,1	13,6	31,0	19,6	3,1	16,8	35,6	25,0
Sem declaração	1,2	1,7	2,3	1,9	2,3	1,7	2,4	2,1
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>2.778</b>	<b>13.841</b>	<b>11.895</b>	<b>28.513</b>	<b>506</b>	<b>7.891</b>	<b>7.144</b>	<b>15.542</b>

Fonte: IBGE. Pnrad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Empregados com carteira, trabalhadores domésticos com carteira, militares e estatutários

(2) Não há registro dos casos

(3) A amostra não comporta desagregação para esta categoria

**TABELA 17**
**Distribuição dos empregos formais<sup>(1)</sup> de jovens de 14 a 29 anos por horas semanais contratadas**  
 Brasil 2009 e 2014 (em %)

Horas contratadas	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Até 30 horas	31,2	4,5	6,8	6,3	49,3	5,2	6,2	7,2
31 a 39 horas	7,5	6,0	5,1	5,6	8,1	6,6	5,6	6,2
Exatamente 40 horas	5,0	6,5	10,9	8,6	2,1	7,3	11,7	9,3
41 a 44 horas	56,3	83,0	77,1	79,5	40,6	80,8	76,5	77,4
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Total (em 1.000 vínculos)</b>	<b>365</b>	<b>7.071</b>	<b>7.167</b>	<b>14.603</b>	<b>534</b>	<b>7.715</b>	<b>7.711</b>	<b>15.960</b>
<b>Jornada média (em horas)</b>	<b>36,4</b>	<b>42,4</b>	<b>41,7</b>	<b>41,9</b>	<b>32,6</b>	<b>42,1</b>	<b>41,8</b>	<b>41,6</b>

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se aos vínculos ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 18**
**Número de empregos formais<sup>(1)</sup> de jovens de 14 a 29 anos com deficiência, segundo tipo de deficiência informado**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Tipo de deficiência	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Cegueira	4,6	6,2	6,1	6,1	8,6	11,5	11,9	11,7
Auditiva	23,3	24,0	20,9	22,4	16,7	19,0	20,1	19,5
Física	46,6	51,5	56,5	54,1	32,8	45,1	49,0	47,0
Mental	20,4	11,8	7,4	9,6	36,8	19,2	12,6	16,0
Outra	5,2	6,4	9,0	7,8	5,2	5,2	6,4	5,8
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em nºs absolutos)</b>	<b>1.001</b>	<b>39.405</b>	<b>45.184</b>	<b>85.590</b>	<b>2.065</b>	<b>43.123</b>	<b>53.441</b>	<b>98.629</b>

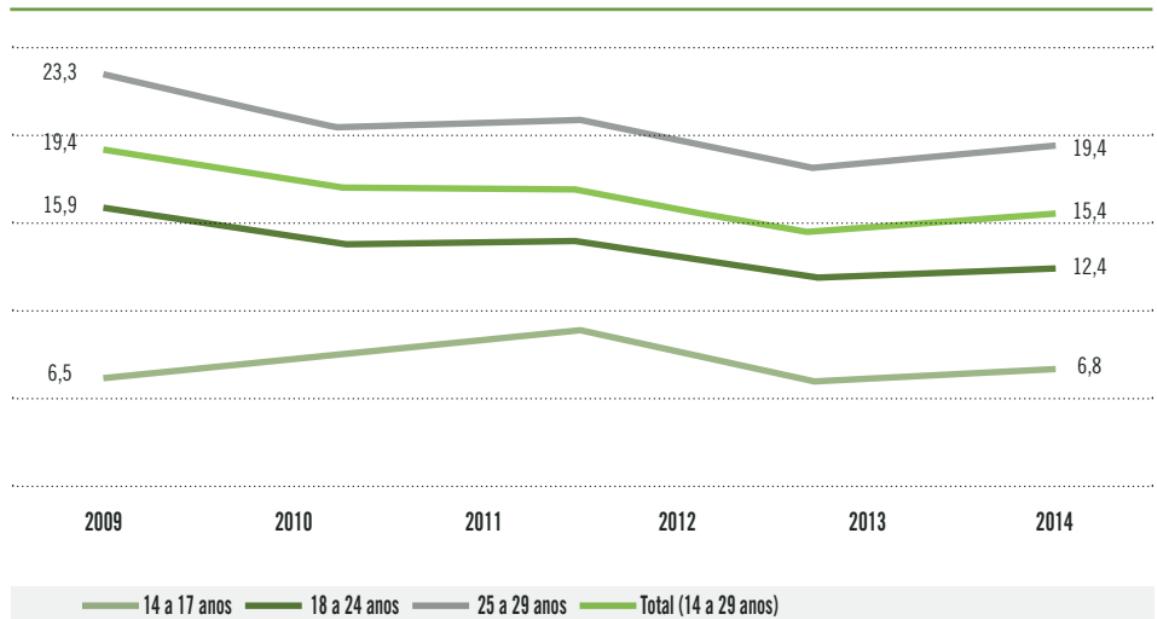
Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se aos vínculos ativos em 31/12 de cada ano

## GRÁFICO 5

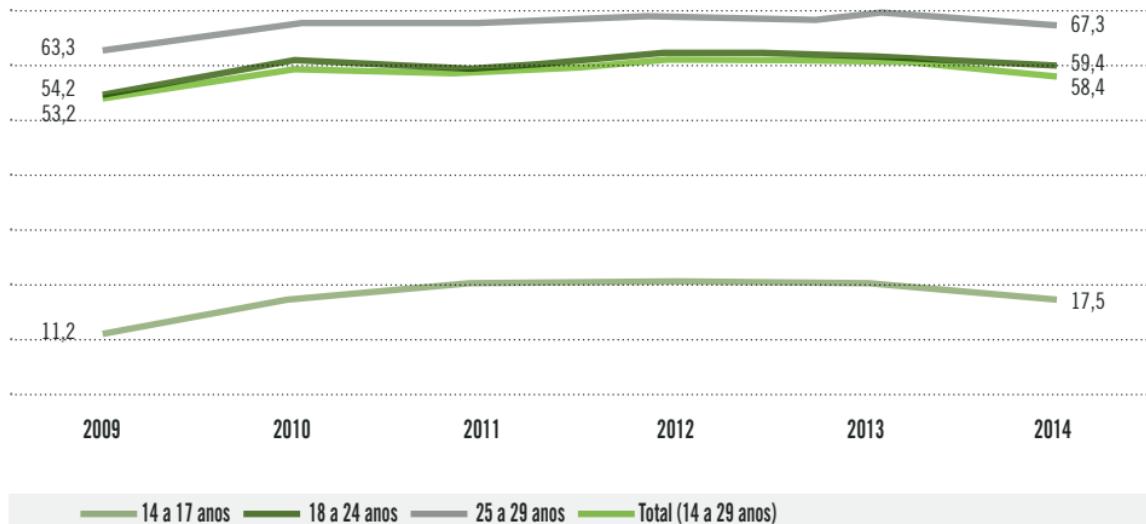
### Proporção de empregados de 14 a 29 anos, com carteira de trabalho, associados a sindicatos Brasil 2009 - 2014 (em %)



Fonte: IBGE. Pnad  
Elaboração: DIEESE

## GRÁFICO 6

### Proporção de ocupados de 14 a 29 anos com contribuição à previdência social<sup>(1)</sup> Brasil 2009 - 2014 (em %)



Fonte: IBGE. Pnad

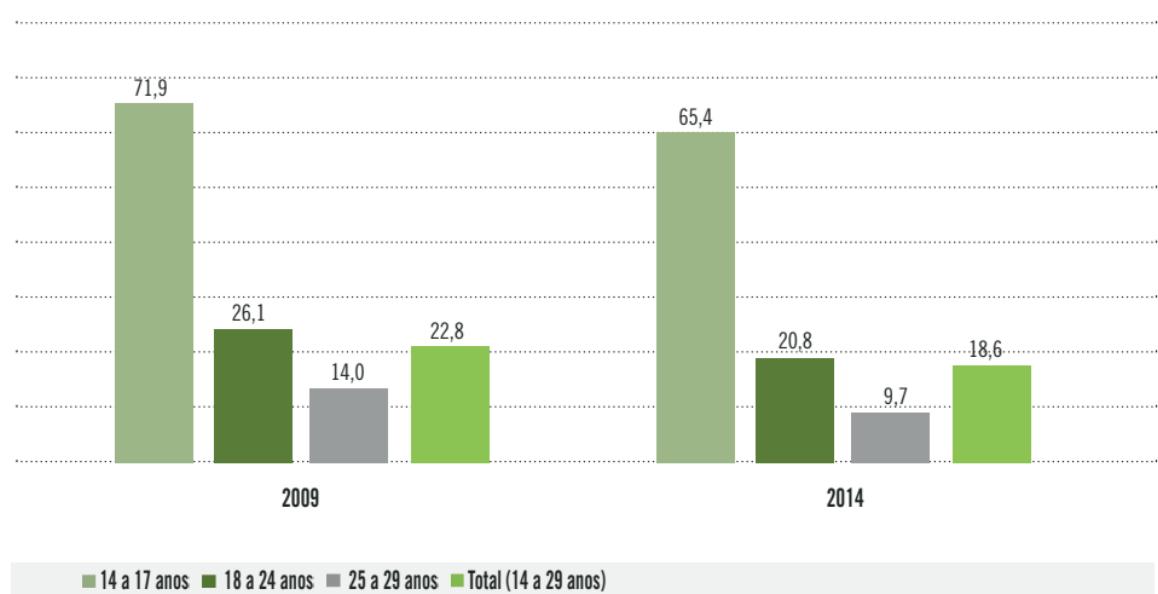
Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Em qualquer trabalho da semana de referência

## GRÁFICO 7

### Proporção de admissões no primeiro emprego formal em relação ao total de admissões de jovens de 14 a 29 anos

Brasil 2009 - 2014 (em %)



■ 14 a 17 anos ■ 18 a 24 anos ■ 25 a 29 anos ■ Total (14 a 29 anos)

Fonte: MTPS. Rais.

Elaboração: DIEESE

Obs.: A categoria “primeiro emprego” é identificada somente como um atributo da admissão, portanto, os dados referem-se apenas às admissões de cada ano

**TABELA 19**
**Distribuição das admissões, total e em primeiro emprego formal, de jovens de 14 a 29 anos, segundo sexo**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Sexo e faixa etária	2009		2014	
	Primeiro emprego	Total admissões	Primeiro emprego	Total admissões
<i>Mulheres</i>				
14 a 17 anos	9,7	3,5	15,4	4,9
18 a 24 anos	63,5	56,8	61,9	56,8
25 a 29 anos	26,8	39,7	22,7	38,3
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 vínculos)</b>	<b>1.247</b>	<b>4.683</b>	<b>1.242</b>	<b>5.888</b>
<i>Homens</i>				
14 a 17 anos	11,6	3,3	17,3	4,5
18 a 24 anos	65,8	56,5	64,9	56,5
25 a 29 anos	22,6	40,1	17,9	39,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 vínculos)</b>	<b>1.495</b>	<b>7.323</b>	<b>1.404</b>	<b>8.349</b>
<i>Total</i>				
14 a 17 anos	10,7	3,4	16,4	4,7
18 a 24 anos	64,7	56,6	63,5	56,6
25 a 29 anos	24,5	40,0	20,1	38,7
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 vínculos)</b>	<b>2.742</b>	<b>12.006</b>	<b>2.646</b>	<b>14.237</b>

Fonte: MTPS. Rais. Elaboração: DIEESE

Obs.: A categoria "primeiro emprego" é identificada somente como um atributo da admissão, portanto, os dados referem-se apenas às admissões de cada ano

**TABELA 20**

## Distribuição das admissões em primeiro emprego formal entre jovens de 14 a 29 anos, segundo escolaridade

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Período	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Sem instrução	0,1	0,3	0,7	0,4	0,0	0,2	0,3	0,2
Fundamental incompleto	11,2	13,1	15,3	13,4	11,5	8,5	9,4	9,2
Fundamental completo	10,6	11,9	12,1	11,8	6,5	12,0	8,6	10,4
Médio incompleto	55,9	14,2	6,8	16,9	62,0	14,8	6,2	20,8
Médio completo	21,8	50,7	42,3	45,5	19,5	54,6	44,7	46,8
Superior incompleto	0,4	5,4	3,9	4,5	0,4	4,9	4,0	4,0
Superior completo	0,2	4,4	18,9	7,5	0,0	5,1	26,9	8,7
<b>Total</b>	<b>100,0</b>							
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>294</b>	<b>1.775</b>	<b>673</b>	<b>2.742</b>	<b>434</b>	<b>1.680</b>	<b>533</b>	<b>2.646</b>

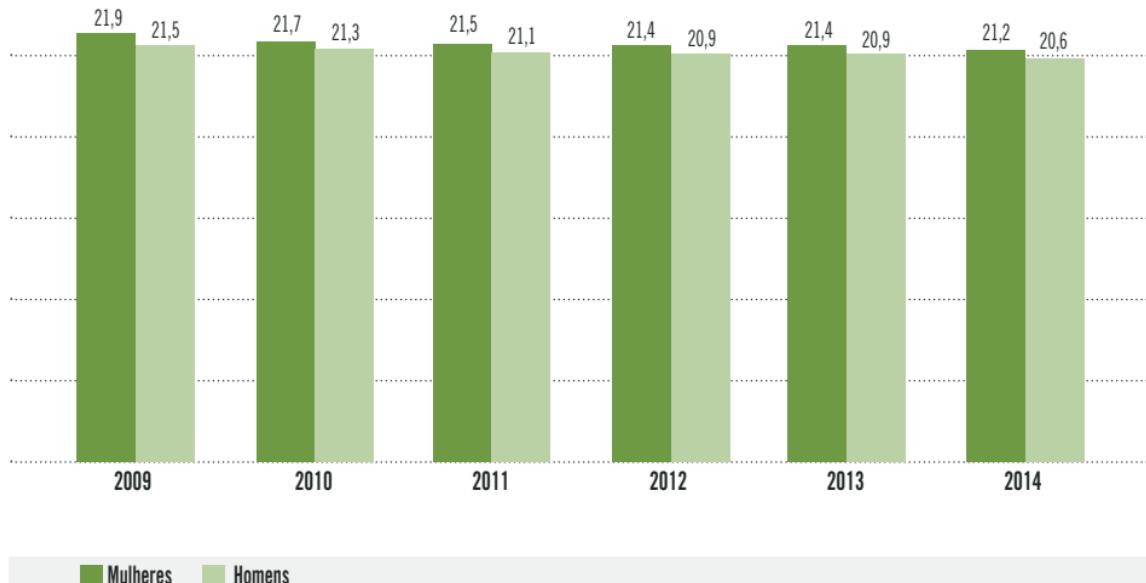
Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Obs.: A categoria “primeiro emprego” é identificada somente como um atributo da admissão, portanto, os dados referem-se apenas às admissões de cada ano

## GRÁFICO 8

### Idade média dos jovens de 14 a 29 anos admitidos no primeiro emprego formal, segundo sexo Brasil 2009 e 2014 (em anos)



Mulheres      Homens

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Obs.: A categoria “primeiro emprego” é identificada somente como um atributo da admissão, portanto, os dados referem-se apenas às admissões de cada ano

**TABELA 21**
**Distribuição das admissões em primeiro emprego formal de jovens de 14 a 29 anos por setor de atividade econômica**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Setor de atividade econômica	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Extrativa mineral	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Indústria de transformação	19,2	17,8	12,7	16,7	16,4	15,4	11,0	14,7
Serviços industriais de utilidade pública	0,4	0,4	0,6	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4
Construção civil	1,7	6,1	6,8	5,8	2,3	5,7	6,0	5,2
Comércio	37,9	31,3	18,5	28,9	37,2	30,7	18,0	29,2
Serviços	36,7	30,1	26,3	29,9	41,5	33,1	29,1	33,7
Administração Pública	0,5	9,3	29,7	13,4	0,3	11,1	31,7	13,5
Agropecuária, extrativismo vegetal, caça e pesca	3,4	4,8	5,2	4,7	1,7	3,4	3,4	3,1
<b>Total</b>	<b>100,0</b>							
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>294</b>	<b>1.775</b>	<b>673</b>	<b>2.742</b>	<b>434</b>	<b>1.680</b>	<b>533</b>	<b>2.646</b>

Fonte: MTPS. Rais

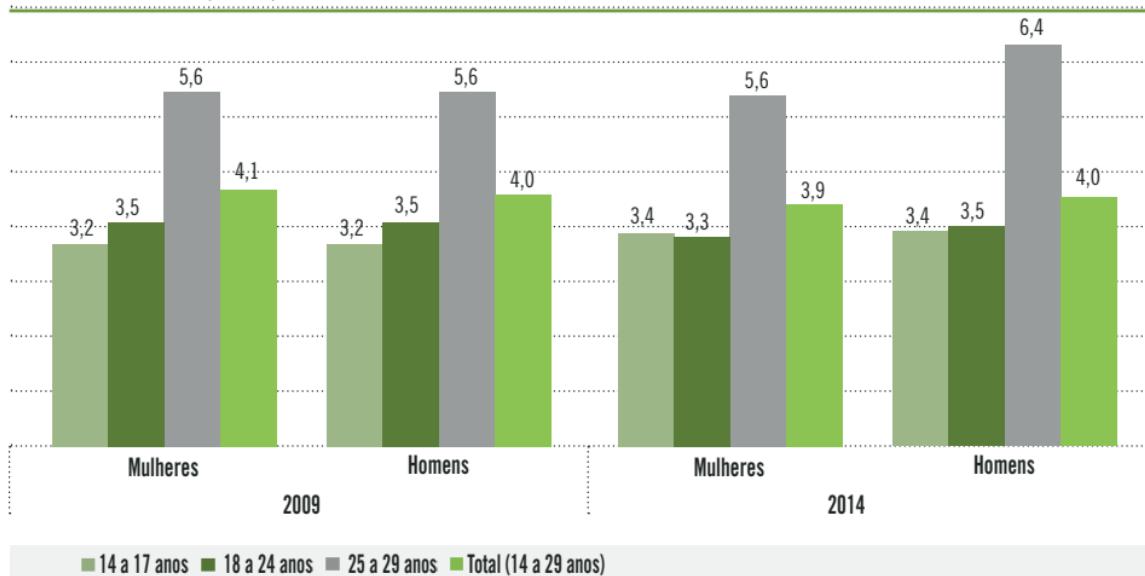
Elaboração: DIEESE

Obs.: A categoria “primeiro emprego” é identificada somente como um atributo da admissão, portanto, os dados referem-se apenas às admissões de cada ano

## GRÁFICO 9

### Remuneração-hora dos jovens de 14 a 29 anos admitidos no primeiro emprego formal, segundo sexo

Brasil 2009 e 2014 (em %)



Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Obs.: a) A categoria “primeiro emprego” é identificada somente como um atributo da admissão, portanto, os dados referem-se apenas às admissões de cada ano

b) Rendimento a preços do INPC/IBGE em dez/2014

## Capítulo 2

---

Trabalho, educação e aspectos familiares  
da população jovem



**TABELA 22****Distribuição de jovens de 14 a 29 anos por escolaridade**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Escalaridade	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Sem instrução	1,8	2,4	3,8	2,7	1,1	2,0	2,5	1,9
Fundamental incompleto	53,3	19,1	22,6	29,1	47,1	14,7	16,3	23,9
Fundamental completo	20,0	9,7	8,7	12,1	21,2	9,8	9,6	12,8
Médio incompleto	23,0	15,9	7,3	15,1	26,9	16,0	7,9	16,5
Médio completo	1,5	38,0	36,8	28,1	3,2	39,3	39,0	29,5
Superior incompleto	0,1	11,2	8,1	7,3	0,1	14,0	9,2	8,8
Superior completo	(1)	3,1	12,1	5,0	(1)	3,8	15,3	6,2
Não determinada	0,4	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,3	0,4
<b>Total</b>	<b>100,0</b>							
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>14.166</b>	<b>23.275</b>	<b>16.653</b>	<b>54.094</b>	<b>14.123</b>	<b>22.682</b>	<b>15.733</b>	<b>52.538</b>

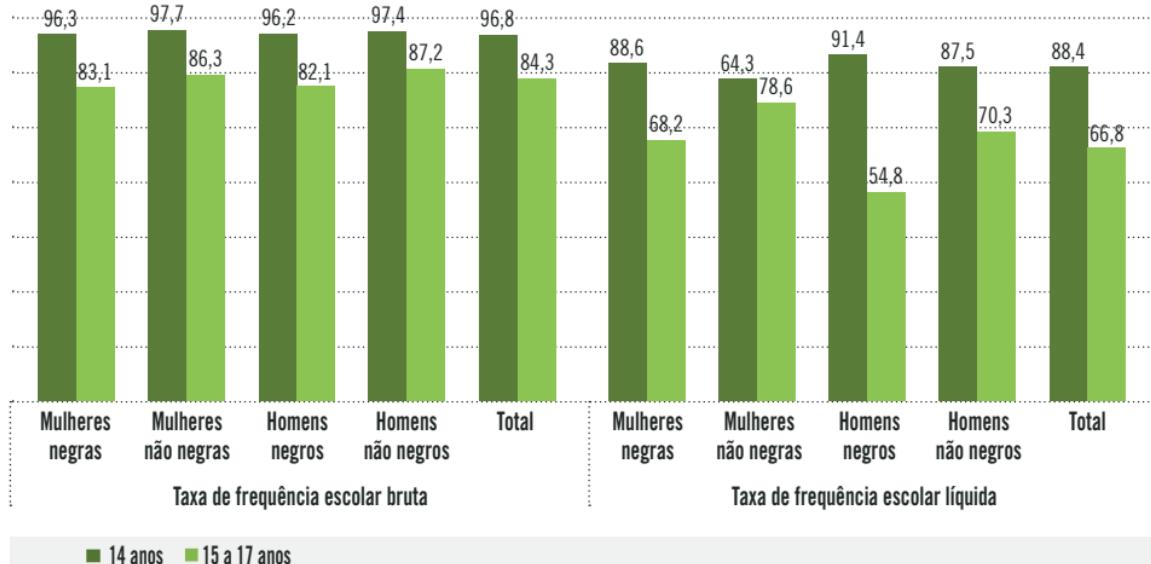
Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Não há registro dos casos

## GRÁFICO 10

### Taxa de frequência escolar bruta e taxa de frequência líquida<sup>(1)</sup>, segundo cor/raça e sexo Brasil 2014 (em %)



Fonte: IBGE. Pnad  
Elaboração: DIEESE

Nota: (1) A taxa de frequência escolar líquida se refere à proporção de alunos de 14 anos que se encontram regularmente matriculados no ensino fundamental e à proporção de alunos de 15 a 17 anos que se encontram regularmente matriculados no ensino médio

**TABELA 23****Taxa de frequência líquida por grupos de idade e nível de ensino, segundo sexo e cor/raça  
Brasil 2014 (em %)**

Sexo e cor/raça	6 a 14 anos, no ensino fundamental	15 a 17 anos, no ensino médio	18 a 24 anos, no ensino superior	25 a 29 anos, no ensino superior
Mulheres negras	94,3	68,2	50,6	69,2
Mulheres não negras	94,3	78,6	74,1	78,2
Homens negros	94,9	54,8	39,3	69,5
Homens não negros	94,1	70,3	65,9	79,4
Total	<b>94,4</b>	<b>66,8</b>	<b>58,0</b>	<b>74,3</b>
Total (em 1.000 alunos)	<b>27.486</b>	<b>8.888</b>	<b>6.808</b>	<b>1.730</b>

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

**TABELA 24**

## **Média de anos de estudo da população de 14 a 29 anos, por condição na ocupação**

Brasil 2009 e 2014 (em anos)

Condição de ocupação	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
População total de 14 a 29 anos	6,9	9,4	9,4	8,8	7,3	9,9	10,1	9,3
População Economicamente Ativa (PEA)	7,1	9,6	9,7	9,3	7,6	10,0	10,4	9,9
Ocupados	7,0	9,6	9,7	9,4	7,6	10,0	10,4	10,0
Desocupados	7,5	9,6	9,7	9,2	7,8	9,9	10,1	9,5
Inativos	6,8	8,9	7,9	7,6	7,2	9,5	8,9	8,2

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Obs.: Não foram consideradas as pessoas com anos de estudo não determinados

TABELA 25

# Distribuição da população de 14 a 29 anos segundo sexo, por situação de trabalho e estudo

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Situação de trabalho e estudo	Mulheres				Homens				Total			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
2009												
Somente estuda	68,7	13,1	3,0	24,3	58,1	8,6	1,2	19,5	63,3	10,9	2,1	21,9
Somente trabalha <sup>(1)</sup>	4,2	46,4	63,4	40,8	8,6	64,3	84,2	55,5	6,4	55,4	73,6	48,2
Estuda e trabalha <sup>(1)</sup>	20,0	19,0	10,2	16,5	28,9	19,8	9,9	19,3	24,5	19,4	10,1	17,9
Não trabalha <sup>(2)</sup> e não estuda	7,1	21,5	23,4	18,4	4,5	7,2	4,7	5,7	5,8	14,4	14,2	12,1
Apenas realiza afazeres domésticos <sup>(3)</sup>	6,0	19,5	21,9	16,8	1,5	2,7	1,7	2,1	3,7	11,1	12,0	9,5
Outra <sup>(4)</sup>	1,1	2,0	1,5	1,6	3,0	4,5	3,0	3,6	2,0	3,2	2,2	2,6
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>6.982</b>	<b>11.620</b>	<b>8.499</b>	<b>27.100</b>	<b>7.185</b>	<b>11.655</b>	<b>8.154</b>	<b>26.994</b>	<b>14.166</b>	<b>23.275</b>	<b>16.653</b>	<b>54.094</b>
2014												
Somente estuda	71,0	14,4	2,9	25,8	63,4	10,2	1,6	22,3	67,1	12,3	2,2	24,0
Somente trabalha <sup>(1)</sup>	4,2	45,5	63,5	40,1	7,6	63,0	84,4	54,1	5,9	54,3	73,7	47,1
Estuda e trabalha <sup>(1)</sup>	16,5	17,4	8,8	14,5	24,0	18,1	8,6	16,9	20,3	17,7	8,7	15,7
Não trabalha <sup>(2)</sup> e não estuda	8,3	22,8	24,7	19,6	5,0	8,7	5,4	6,7	6,6	15,7	15,3	13,1
Apenas realiza afazeres domésticos <sup>(3)</sup>	6,9	20,5	23,1	17,7	1,8	3,4	2,0	2,6	4,3	12,0	12,8	10,1
Outra <sup>(4)</sup>	1,4	2,3	1,6	1,8	3,2	5,3	3,4	4,2	2,3	3,8	2,5	3,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>6.899</b>	<b>11.329</b>	<b>8.021</b>	<b>26.250</b>	<b>7.224</b>	<b>11.353</b>	<b>7.712</b>	<b>26.288</b>	<b>14.123</b>	<b>22.682</b>	<b>15.733</b>	<b>52.538</b>

Fonte: IBGE. Pnad. Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Inclui jovens que trabalham e/ou procuram trabalho. (2) Inclui jovens que não trabalham e não procuram. (3) Inclui o cuidado de filhos ou menores moradores. (4) Outras situações (não trabalha, não procura, não estuda e não realiza afazeres domésticos etc.)

TABELA 26

## Distribuição da população de 14 a 29 anos segundo cor/raça, por situação de trabalho e estudo Brasil 2009 e 2014 (em %)

Situação de trabalho e estudo	Negros				Não negros				Total <sup>(5)</sup>			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
2009												
Somente estuda	61,2	9,4	2,0	21,5	66,0	12,5	2,1	22,4	63,3	10,9	2,1	21,9
Somente trabalha <sup>(1)</sup>	6,8	57,4	73,4	48,2	5,9	53,1	73,8	48,0	6,4	55,4	73,6	48,2
Estuda e trabalha <sup>(1)</sup>	25,4	17,2	8,9	17,0	23,3	21,9	11,3	18,9	24,5	19,4	10,1	17,9
Não trabalha <sup>(2)</sup> e não estuda	6,6	16,1	15,6	13,3	4,8	12,4	12,7	10,6	5,8	14,4	14,2	12,1
Apenas realiza afazeres domésticos <sup>(3)</sup>	4,2	12,5	13,3	10,5	3,1	9,5	10,6	8,3	3,7	11,1	12,0	9,5
Outra <sup>(4)</sup>	2,3	3,5	2,3	2,8	1,7	2,9	2,1	2,4	2,0	3,2	2,2	2,6
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>7.964</b>	<b>12.289</b>	<b>8.671</b>	<b>28.924</b>	<b>6.199</b>	<b>10.978</b>	<b>7.977</b>	<b>25.154</b>	<b>14.166</b>	<b>23.275</b>	<b>16.653</b>	<b>54.094</b>
2014												
Somente estuda	65,5	10,6	2,0	23,4	69,4	14,5	2,6	24,8	67,1	12,3	2,2	24,0
Somente trabalha <sup>(1)</sup>	6,6	56,4	73,7	47,5	4,9	51,5	73,8	46,5	5,9	54,3	73,7	47,1
Estuda e trabalha <sup>(1)</sup>	20,6	15,4	7,4	14,5	20,0	20,7	10,4	17,3	20,3	17,7	8,7	15,7
Não trabalha <sup>(2)</sup> e não estuda	7,3	17,6	16,9	14,5	5,7	13,3	13,2	11,3	6,6	15,7	15,3	13,1
Apenas realiza afazeres domésticos <sup>(3)</sup>	4,7	13,7	14,2	11,3	3,7	9,7	10,9	8,5	4,3	12,0	12,8	10,1
Outra <sup>(4)</sup>	2,6	3,9	2,6	3,2	1,9	3,7	2,3	2,8	2,3	3,8	2,5	3,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>8.377</b>	<b>12.829</b>	<b>8.751</b>	<b>29.957</b>	<b>5.747</b>	<b>9.853</b>	<b>6.982</b>	<b>22.581</b>	<b>14.123</b>	<b>22.682</b>	<b>15.733</b>	<b>52.538</b>

Fonte: IBGE. Pnad. Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Inclui jovens que trabalham e/ou procuram trabalho. (2) Inclui jovens que não trabalham e não procuram. (3) Inclui o cuidado de filhos ou menores moradores. (4) Outras situações (não trabalha, não procura, não estuda e não realiza afazeres domésticos etc.). (5) O total inclui os sem declaração de cor. Obs.: Negros: pretos e pardos; não negros: brancos, amarelos e indígenas

**TABELA 27**

## Média de anos de estudo dos jovens de 14 a 29 anos, segundo situação de trabalho e estudo Brasil 2009 e 2014 (em anos)

Situação de trabalho e estudo	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Somente estuda	6,9	10,0	10,1	7,7	7,3	10,7	11,7	8,2
Somente trabalha <sup>(1)</sup>	6,3	9,3	9,5	9,3	7,3	9,6	10,2	9,8
Estuda e trabalha <sup>(1)</sup>	7,3	10,5	11,3	9,5	7,7	11,1	12,2	10,1
Não trabalha <sup>(2)</sup> e não estuda	5,6	8,1	7,6	7,6	6,4	8,5	8,5	8,3
Apenas realiza afazeres domésticos <sup>(3)</sup>	6,1	8,3	7,8	7,9	6,9	8,8	8,8	8,6
Outra <sup>(4)</sup>	4,7	7,2	6,5	6,5	5,6	7,7	7,3	7,2
<b>Total</b>	<b>6,9</b>	<b>9,4</b>	<b>9,4</b>	<b>8,8</b>	<b>7,3</b>	<b>9,9</b>	<b>10,1</b>	<b>9,3</b>

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Inclui jovens que trabalham e/ou procuram trabalho

(2) Inclui jovens que não trabalham e não procuram

(3) Inclui o cuidado de filhos ou menores moradores

(4) Outras situações (não trabalha, não procura, não estuda e não realiza afazeres domésticos etc.)

Obs.: Não foram consideradas as pessoas com anos de estudo não determinados

TABELA 28

## Distribuição dos ocupados de 14 a 29 anos, por classes de rendimento mensal do trabalho principal, segundo escolaridade

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Classes de rendimento	Fundamental completo <sup>(1)</sup>				Médio completo <sup>(2)</sup>				Superior completo		
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	18 a 24	25 a 29	Total
2009											
Sem rendimento	31,8	12,1	9,3	15,6	15,6	4,7	2,5	3,8	2,0	0,8	1,1
Até 1 SM	57,0	47,8	41,9	47,9	44,7	29,4	20,6	25,7	8,2	4,1	5,1
Mais de 1 a 2 SM	10,3	34,2	37,8	30,1	34,8	49,6	45,8	47,8	31,9	20,8	23,5
Mais de 2 SM	0,4	4,8	10,1	5,6	(3)	14,5	28,8	20,6	53,3	69,9	65,7
Sem declaração	0,5	1,0	1,0	0,9	(3)	1,8	2,3	2,0	4,7	4,5	4,5
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Total (em 1.000 pessoas)	3.272	6.359	4.937	14.568	96	7.494	5.805	13.395	589	1.749	2.337
2014											
Sem rendimento	27,0	9,4	7,4	12,5	8,7	4,1	2,5	3,5	1,4	0,6	0,8
Até 1 SM	56,0	41,1	37,2	43,0	49,2	30,1	20,8	26,3	8,9	5,0	5,9
Mais de 1 a 2 SM	14,8	41,3	40,6	35,3	36,7	49,1	44,9	47,2	34,0	22,1	25,0
Mais de 2 SM	1,0	7,3	13,8	8,1	(3)	14,6	29,7	20,9	52,1	67,6	63,7
Sem declaração	1,2	1,0	1,1	1,1	(3)	2,0	2,2	2,1	3,7	4,8	4,5
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Total (em 1.000 pessoas)	2.602	5.434	3.955	11.991	156	7.649	5.809	13.614	691	2.091	2.781

Fonte: IBGE. Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Inclui médio incompleto

(2) inclui superior incompleto

(3) a amostra não comporta desagregação para esta categoria

TABELA 29

## Distribuição dos empregos formais de jovens de 14 a 29 anos, por faixa de remuneração, segundo escolaridade

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Faixa de remuneração	Fundamental completo <sup>(1)</sup>				Médio completo <sup>(2)</sup>				Superior completo			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
2009												
Até 1 SM	49,0	10,5	8,3	11,7	31,0	7,4	5,0	6,5	40,9	5,3	3,2	3,7
Mais de 1 a 2 SM	47,5	69,0	62,3	64,8	63,6	64,5	50,9	58,0	44,3	27,7	16,5	18,9
Mais de 2 SM	2,3	17,6	26,0	20,4	3,4	26,5	41,9	33,6	11,6	64,0	77,6	74,6
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Total (em nº absolutos)	283.409	2.494.466	2.162.370	4.940.245	80.655	4.279.175	3.936.791	8.296.621	741	297.560	1.067.640	1.365.941
2014												
Até 1 SM	60,5	12,2	6,4	14,5	30,1	7,9	4,6	6,6	0,0	5,1	3,0	3,4
Mais de 1 a 2 SM	36,2	66,8	60,5	61,5	64,0	66,2	52,2	59,6	0,0	31,8	17,3	20,5
Mais de 2 SM	1,8	17,7	29,2	20,7	3,7	24,0	40,8	31,6	0,0	61,1	77,5	73,9
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	100,0	100,0	100,0
Total (em nº absolutos)	409.665	2.241.636	1.699.876	4.351.177	124.156	5.073.110	4.606.881	9.804.147	0	400.224	1.404.226	1.804.450

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Inclui médio incompleto

(2) inclui superior incompleto

**TABELA 30****Nível de ocupação<sup>(1)</sup> das mulheres jovens de 14 a 29 anos, total e com filhos  
Brasil 2009 e 2014 (em %)**

Faixa etária	Nível de ocupação total das mulheres		Nível de ocupação das jovens mães	
	2009	2014	2009	2014
14 a 17 anos	17,0	14,2	18,8	16,0
18 a 24 anos	51,3	50,8	43,2	42,5
25 a 29 anos	63,6	64,0	55,7	55,1
Total	46,3	45,2	50,6	49,9

Fonte: IBGE. Pnad

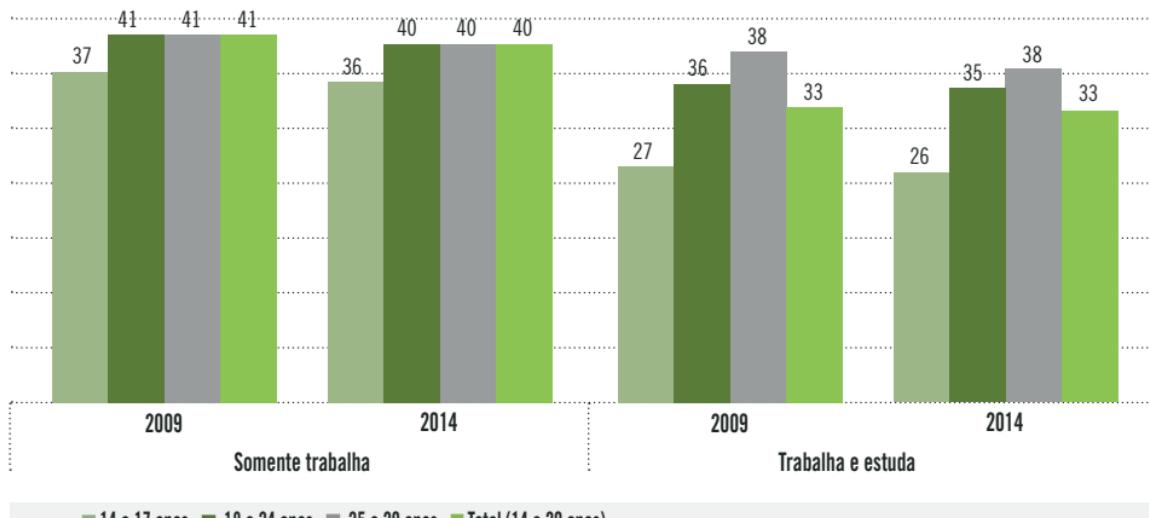
Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Proporção de pessoas ocupadas na população em idade ativa

## GRÁFICO 11

### Jornada média semanal no trabalho principal dos ocupados de 14 a 29 anos, por situação de trabalho e estudo

Brasil 2009 e 2014 (em horas)



■ 14 a 17 anos ■ 18 a 24 anos ■ 25 a 29 anos ■ Total (14 a 29 anos)

Fonte: IBGE. Pnad  
Elaboração: DIEESE

TABELA 31

## Distribuição dos ocupados de 14 a 29 anos, por tempo de deslocamento de casa para o local de trabalho, segundo localização e área do domicílio

Brasil 2014 (em %)

Tempo de deslocamento	Rural				Urbano			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Não se aplica <sup>(2)</sup>	59,2	40,4	42,9	44,7	17,9	11,1	13,1	12,5
Até 30 minutos	33,1	44,7	41,9	41,6	64,4	58,2	55,9	57,7
Mais de 30 minutos a 1 hora	6,3	11,7	11,3	10,6	12,6	21,3	21,3	20,6
Mais de 1 hora a 2 horas	1,3	2,7	3,0	2,6	4,5	7,9	8,0	7,7
Mais de 2 horas	(1)	0,5	0,9	0,6	0,6	1,6	1,8	1,6
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>767</b>	<b>1.936</b>	<b>1.522</b>	<b>4.225</b>	<b>2.011</b>	<b>11.904</b>	<b>10.373</b>	<b>24.288</b>
<b>Não metropolitana</b>								
Não se aplica <sup>(2)</sup>	32,5	17,1	19,5	19,8	16,8	10,8	11,4	11,4
Até 30 minutos	57,6	63,7	61,7	62,2	48,4	38,9	38,0	39,1
Mais de 30 minutos a 1 hora	7,9	15,1	14,7	14,1	22,4	31,1	31,4	30,7
Mais de 1 hora a 2 horas	1,8	3,5	3,3	3,2	10,9	15,8	16,0	15,6
Mais de 2 horas	(1)	0,6	0,9	0,7	1,4	3,4	3,2	3,2
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em 1.000 pessoas)</b>	<b>2.215</b>	<b>9.681</b>	<b>8.081</b>	<b>19.977</b>	<b>563</b>	<b>4.160</b>	<b>3.814</b>	<b>8.536</b>

Fonte: IBGE. Phad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) A amostra não comporta desagregação para essa categoria

(2) Pessoas que moravam em domicílio situado no terreno ou na área do estabelecimento em que trabalhavam ou exerciam seu trabalho no domicílio em que moravam

**TABELA 32**

**Proporção de jovens de 14 a 29 anos que realiza afazeres domésticos<sup>(1)</sup> e média<sup>(2)</sup> de horas dedicadas semanalmente, por sexo**

Brasil 2014

Faixa etária	Proporção que realiza afazeres domésticos (em %)		Média de horas dedicadas aos afazeres (em horas)	
	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens
	Total			
14 a 17 anos	80,9	46,5	15,1	8,8
18 a 24 anos	83,1	43,2	20,0	9,4
25 a 29 anos	88,8	49,5	24,0	9,9
<b>Total</b>	<b>84,3</b>	<b>46,0</b>	<b>20,0</b>	<b>9,4</b>
<b>Ocupados</b>				
14 a 17 anos	82,2	44,8	14,0	7,8
18 a 24 anos	80,1	42,8	16,2	9,0
25 a 29 anos	86,7	50,3	19,4	9,6
<b>Total</b>	<b>83,1</b>	<b>46,0</b>	<b>17,5</b>	<b>9,1</b>

Fonte: IBGE. Pnad

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Inclui o cuidado de filhos ou menores moradores

(2) Foram considerados no cálculo da média apenas os jovens que realizam afazeres domésticos



## Capítulo 3

---

### Políticas públicas de trabalho, emprego e renda para os jovens



**TABELA 33****Evolução do número de aprendizes<sup>(1)</sup> de 14 a 29 anos**

Brasil 2009 - 2014 (em nºs absolutos)

Período	14 a 17 anos	18 a 24 anos	25 a 29 anos	Total
2009	102.843	52.006	122	154.971
2010	125.241	67.331	158	192.730
2011	159.515	90.933	193	250.641
2012	183.177	110.082	371	293.630
2013	200.352	125.596	447	326.395
2014	221.875	137.817	536	360.228

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

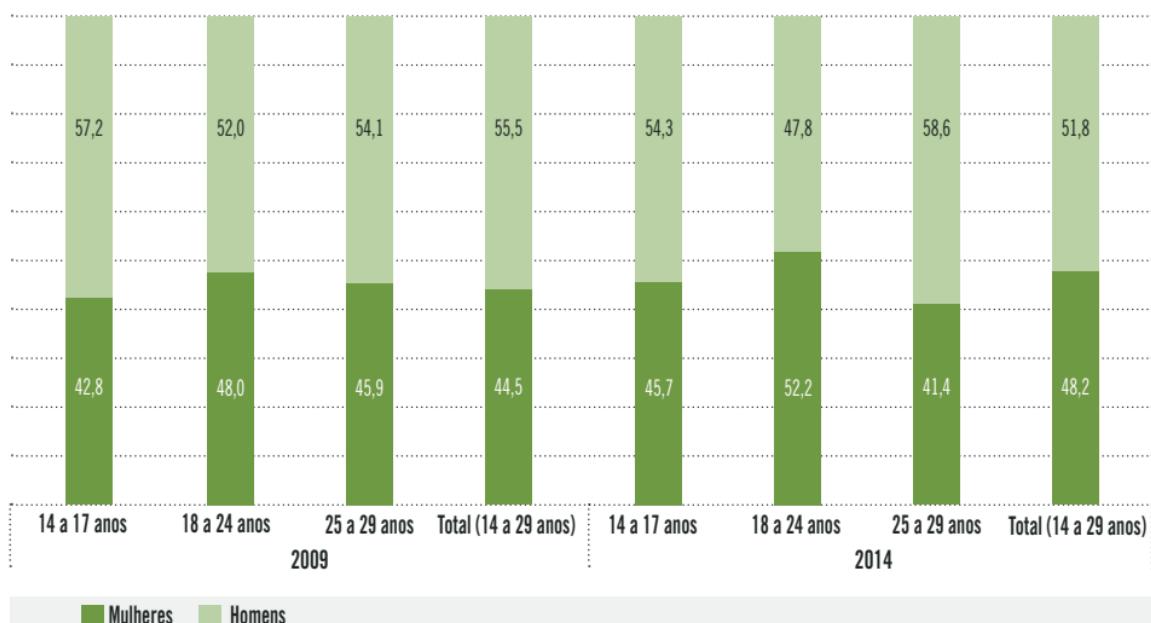
Obs.: Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

## GRÁFICO 12

### Distribuição dos aprendizes<sup>(1)</sup> de 14 a 29 anos, segundo sexo

Brasil 2009 e 2014 (em %)



Mulheres      Homens

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

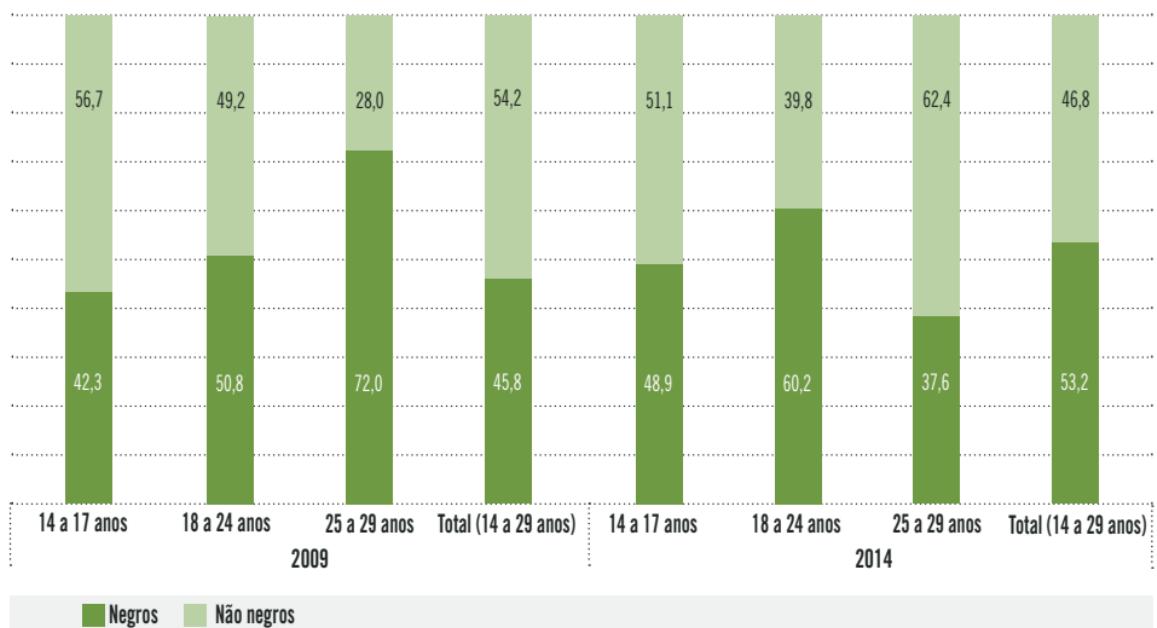
Obs.: Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

## GRÁFICO 13

### Distribuição dos aprendizes<sup>(1)</sup> de 14 a 29 anos, segundo cor/raça

Brasil 2009 e 2014 (em %)



Negros     Não negros

Fonte: MTPS. Rais. Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

Obs.: a) Negros: pretos e pardos; não negros: brancos, amarelos e indígenas; (b) refere-se aos jovens de 14 a 24 anos, e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

**TABELA 34**
**Distribuição dos aprendizes<sup>(1)</sup> de 14 a 29 anos, segundo horas semanais contratadas  
Brasil 2009 e 2014 (em %)**

Horas contratadas	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Até 30 horas	70,2	64,8	82,8	68,4	91,9	85,9	90,1	89,6
31 a 39 horas	10,0	12,6	4,1	10,8	5,1	8,3	5,2	6,3
Exatamente 40 horas	11,8	9,6	1,6	11,0	3,0	5,7	4,7	4,1
41 a 44 horas	8,0	13,1	11,5	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em nºs absolutos)</b>	<b>102.843</b>	<b>52.006</b>	<b>122</b>	<b>154.971</b>	<b>221.875</b>	<b>137.817</b>	<b>536</b>	<b>360.228</b>
<b>Jornada média (em horas)</b>	<b>27,5</b>	<b>29,3</b>	<b>24,5</b>	<b>28,1</b>	<b>23,7</b>	<b>25,5</b>	<b>23,4</b>	<b>24,4</b>

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Obs.: Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos, e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 35**
**Número de aprendizes(1) de 14 a 29 anos com deficiência, segundo tipo de deficiência informado**

Brasil 2009 e 2014 (em nºs absolutos)

Tipo de deficiência	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Cegueira	12	24	8	44	90	168	46	304
Auditiva	56	56	19	131	176	386	101	663
Física	114	153	53	320	271	565	165	1.001
Mental	26	62	23	111	368	579	206	1.153
Outra	13	35	19	67	42	63	18	123
<b>Total</b>	<b>221</b>	<b>330</b>	<b>122</b>	<b>673</b>	<b>947</b>	<b>1.761</b>	<b>536</b>	<b>3.244</b>

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Obs.: Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos, e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 36****Distribuição dos aprendizes<sup>(1)</sup> de 14 a 29 anos, por setor de atividade econômica**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Setor de atividade econômica	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Extrativa mineral	0,4	1,0	1,6	0,6	0,4	1,3	0,4	0,7
Indústria de transformação	16,8	26,1	75,4	19,9	17,6	27,5	47,2	21,4
Serviços industriais de utilidade pública	1,5	1,9	0,0	1,7	0,9	1,3	0,6	1,0
Construção civil	2,8	5,5	2,5	3,7	3,6	7,5	8,6	5,1
Comércio	21,2	18,6	10,7	20,3	30,5	16,8	16,2	25,2
Serviços	56,2	46,3	9,8	52,8	46,0	44,8	25,6	45,6
Administração pública	0,7	0,3	0,0	0,5	0,4	0,1	0,0	0,3
Agropecuária, extrativismo vegetal, caça e pesca	0,4	0,3	0,0	0,4	0,5	0,7	1,5	0,6
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Total (em nºs absolutos)</b>	<b>102.843</b>	<b>52.006</b>	<b>122</b>	<b>154.971</b>	<b>221.875</b>	<b>137.817</b>	<b>536</b>	<b>360.228</b>

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 37****Distribuição dos aprendizes<sup>(1)</sup> por porte dos estabelecimentos**

Brasil 2009 e 2014 (em nºs absolutos)

Porte do estabelecimento	2009				2014			
	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total	14 a 17	18 a 24	25 a 29	Total
Até 9 pessoas ocupadas	1.396	513	0	1.909	3.158	1.065	1	4.224
De 10 a 49 pessoas ocupadas	10.475	5.869	6	16.350	33.490	15.724	18	49.232
De 50 a 99 pessoas ocupadas	12.572	5.797	2	18.371	29.469	13.896	30	43.395
De 100 a 499 pessoas ocupadas	42.919	19.140	21	62.080	89.840	48.765	146	138.751
500 pessoas ocupadas ou mais	35.481	20.687	93	56.261	65.918	58.367	341	124.626
<b>Total</b>	<b>102.843</b>	<b>52.006</b>	<b>122</b>	<b>154.971</b>	<b>221.875</b>	<b>137.817</b>	<b>536</b>	<b>360.228</b>

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Obs.: Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos, e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

**TABELA 38****Distribuição dos aprendizes<sup>(1)</sup> por natureza jurídica**

Brasil 2009 e 2014 (em %)

Faixa etária	Privada		Pública			Total	Total (em nºs abs.) <sup>(2)</sup>
	Com fins lucrativos	Sem fins lucrativos	Federal	Estadual	Municipal		
<b>2009</b>							
14 a 17 anos	53,4	43,4	0,0	0,2	1,5	100,0	102.843
18 a 24 anos	72,8	24,8	0,0	0,1	0,4	100,0	52.006
25 a 29 anos	95,9	4,1	0,0	0,0	0,0	100,0	122
<b>Total</b>	<b>59,9</b>	<b>37,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>100,0</b>	<b>154.971</b>
<b>2014</b>							
14 a 17 anos	67,5	29,1	0,0	0,0	0,8	100,0	221.875
18 a 24 anos	74,8	23,2	0,0	0,0	0,1	100,0	137.817
25 a 29 anos	92,5	7,3	0,0	0,0	0,0	100,0	536
<b>Total</b>	<b>70,3</b>	<b>26,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>360.228</b>

Fonte: MTPS. Rais

Elaboração: DIEESE

Obs.: Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos, e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

(2) O total inclui setor público sem classificação de dependência administrativa, empresas estatais, pessoas físicas e outras organizações legais.

**TABELA 39**

**Número de entidades qualificadoras dos jovens de 14 a 29 anos cadastrados na Aprendizagem Profissional**

Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação 2009 a 2014

Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação	Entidades qualificadoras	
	Em nºs abs.	Em %
<b>Norte</b>		
Acre	3	0,1
Amazonas	18	0,7
Amapá	2	0,1
Pará	41	1,7
Roraima	14	0,6
Rondônia	3	0,1
Tocantins	18	0,7
<b>Nordeste</b>	<b>392</b>	<b>16,1</b>
Alagoas	19	0,8
Bahia	109	4,5
Ceará	112	4,6
Maranhão	32	1,3
Paraíba	23	0,9
Pernambuco	59	2,4
Piauí	7	0,3
Rio Grande do Norte	18	0,7
Sergipe	13	0,5

continua ►

**TABELA 39 (conclusão)**

**Número de entidades qualificadoras dos jovens de 14 a 29 anos cadastrados na Aprendizagem Profissional**

Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação 2009 a 2014

Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação	Entidades qualificadoras	
	Em nºs abs.	Em %
<b>Sudeste</b>	<b>1.338</b>	<b>54,9</b>
Espírito Santo	26	1,1
Minas Gerais	279	11,5
Rio de Janeiro	131	5,4
São Paulo	902	37,0
<b>Sul</b>	<b>451</b>	<b>18,5</b>
Paraná	155	6,4
Rio Grande do Sul	204	8,4
Santa Catarina	92	3,8
<b>Centro-Oeste</b>	<b>155</b>	<b>6,4</b>
Distrito Federal	44	1,8
Goiás	39	1,6
Mato Grosso do Sul	17	0,7
Mato Grosso	55	2,3
<b>Brasil</b>	<b>2.435</b>	<b>100,0</b>

Fonte: MTPS, DPTEJ

Elaboração: DIEESE

Obs.: a) Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos, e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

b) Entidades conveniadas com o Ministério do Trabalho e Previdência Social

c) Corresponde ao acumulado do período de 2009 a 2014

**TABELA 40**

**Proporção dos jovens de 14 a 29 anos, cadastrados na Aprendizagem Profissional, com renda familiar até 2 salários mínimos, segundo localização do domicílio**

Brasil 2009 - 2014 (em %)

Localização e faixa etária	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<i>Rural</i>						
14 a 17 anos	(1)	(1)	(1)	42,9	46,7	57,0
18 a 24 anos	46,7	57,7	48,8	55,3	49,2	55,4
25 a 29 anos	39,1	47,7	68,0	57,1	66,7	0,0
<b>Total</b>	<b>44,9</b>	<b>54,6</b>	<b>49,9</b>	<b>55,2</b>	<b>49,1</b>	<b>55,9</b>
<i>Urbana</i>						
14 a 17 anos	(1)	(1)	(1)	61,1	56,3	48,4
18 a 24 anos	47,0	56,1	51,8	56,7	53,5	47,5
25 a 29 anos	43,8	59,0	60,5	64,2	55,9	58,6
<b>Total</b>	<b>46,4</b>	<b>56,5</b>	<b>52,2</b>	<b>56,9</b>	<b>53,8</b>	<b>47,9</b>
<i>Total</i>						
14 a 17 anos	(1)	(1)	(1)	60,9	56,1	48,6
18 a 24 anos	47,0	56,2	51,7	56,7	53,4	47,6
25 a 29 anos	44,0	58,4	60,6	64,0	56,4	57,7
<b>Total</b>	<b>46,4</b>	<b>56,5</b>	<b>52,2</b>	<b>56,9</b>	<b>53,8</b>	<b>47,9</b>

Fonte: MTPS. DPTEJ

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Não há registro de casos

Obs.: Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos, e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

## GRÁFICO 14

### Proporção de jovens de 14 a 29 anos, cadastrados na Aprendizagem Profissional, com algum membro da família que recebeu auxílio do governo

Brasil 2009 - 2014 (em %)



■ 14 a 17 anos ■ 18 a 24 anos ■ 25 a 29 anos ■ Total (14 a 29 anos)

Fonte: MTPS. DPTEJ

Elaboração: DIEESE

Obs.: a) Refere-se aos jovens de 14 a 24 anos, e às pessoas com deficiência com até 29 anos de idade

b) Não há registro de jovens na faixa etária de 14 a 17 anos de idade em 2009 e 2010

**TABELA 41**
**Número de jovens de 18 a 29 anos participantes do ProJovem Trabalhador por sexo e faixa etária**

Brasil 2008 - 2013 (em nºs absolutos)

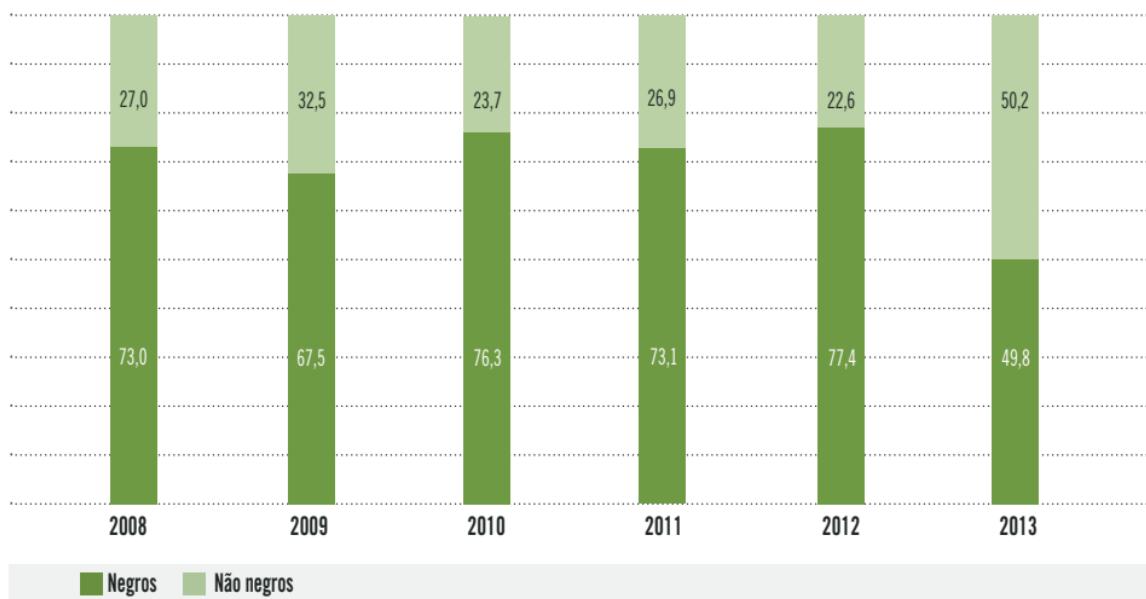
<b>Sexo e faixa etária</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
<i>Mulheres</i>						
18 a 24 anos	6.129	21.196	5.777	47.515	1.107	607
25 a 29 anos	49.776	51.320	6.564	38.280	775	332
<b>Total</b>	<b>55.905</b>	<b>72.516</b>	<b>12.341</b>	<b>85.795</b>	<b>1.882</b>	<b>939</b>
<i>Homens</i>						
18 a 24 anos	3.721	10.492	2.777	19.842	592	311
25 a 29 anos	24.082	19.509	2.272	11.217	257	148
<b>Total</b>	<b>27.803</b>	<b>30.001</b>	<b>5.049</b>	<b>31.059</b>	<b>849</b>	<b>459</b>
<i>Total</i>						
18 a 24 anos	9.850	31.688	8.554	67.357	1.699	918
25 a 29 anos	73.858	70.829	8.836	49.497	1.032	480
<b>Total</b>	<b>83.708</b>	<b>102.517</b>	<b>17.390</b>	<b>116.854</b>	<b>2.731</b>	<b>1.398</b>

 Fonte: MTPS. DPTEJ

Elaboração: DIEESE

## GRÁFICO 15

### Distribuição dos jovens de 18 a 29 anos participantes do ProJovem Trabalhador por cor/raça Brasil 2008 - 2013 (em %)



Fonte: MTPS. DPTEJ. Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Refere-se aos vínculos formais ativos em 31/12 de cada ano

Obs.: a) Negros: pretos e pardos; não negros: brancos, amarelos e indígenas

**TABELA 42**
**Distribuição dos jovens de 18 a 29 anos participantes do ProJovem Trabalhador por estado civil**  
 Brasil 2008 - 2013 (em %)

Estado civil	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Solteiro(a)	93,3	91,2	93,7	88,7	84,7	88,7
Casado(a)	6,3	8,4	5,9	10,8	14,5	10,6
Outro <sup>(1)</sup>	0,4	0,4	0,3	0,5	0,8	0,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Total (em n<sup>o</sup>s absolutos)</b>	<b>83.708</b>	<b>102.517</b>	<b>17.390</b>	<b>116.854</b>	<b>2.731</b>	<b>1.398</b>

Fonte: MTPS. DPTEJ

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Inclui divorciados(as), separados(as), viúvos(as) etc.

**TABELA 43**

## Distribuição dos jovens de 18 a 29 anos participantes do ProJovem Trabalhador por escolaridade

Brasil 2008 - 2013 (em %)

Escolaridade	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Fundamental Incompleto <sup>(1)</sup>	6,9	6,1	6,5	6,4	9,1	8,4
Fundamental Completo <sup>(2)</sup>	13,2	18,1	21,7	14,7	13,3	12,4
Médio Incompleto <sup>(3)</sup>	29,1	19,8	26,4	19,6	21,2	24,0
Médio completo <sup>(4)</sup>	50,7	56,1	45,5	59,4	56,5	55,2
Total	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fonte: MTPS. DPTEJ

Elaboração: DIEESE

Obs.: (1) inclui alfabetização de adultos e supletivo

(2) inclui supletivo

(3) inclui supletivo e médio técnico incompleto

(4) inclui supletivo médio técnico completo, pré-vestibular, superior incompleto e superior completo

**TABELA 44**

**Número de jovens de 18 a 29 anos com deficiência, participantes do ProJovem Trabalhador por tipo de deficiência**

Brasil 2008 - 2013 (em nºs absolutos)

<b>Tipo de deficiência</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
Cegueira	27	39	2	21	(1)	(1)
Surdez	32	60	5	32	(1)	2
Mudez	(1)	2	1	5	(1)	(1)
Física	48	89	2	75	1	3
Mental	25	283	5	32	3	2
Outra	59	51	11	93	2	1
<b>Total</b>	<b>191</b>	<b>524</b>	<b>26</b>	<b>258</b>	<b>6</b>	<b>8</b>
<b>Proporção de jovens com deficiência no total de jovens participantes do programa (em %)</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>

Fonte: MTPS. DPTEJ

Elaboração: DIEESE

Nota: (1) Não há registro de casos

**TABELA 45**

**Número de jovens de 14 a 29 anos inscritos, encaminhados e colocados por meio do SINE**  
 Brasil 2009 e 2014 (em nºs absolutos)

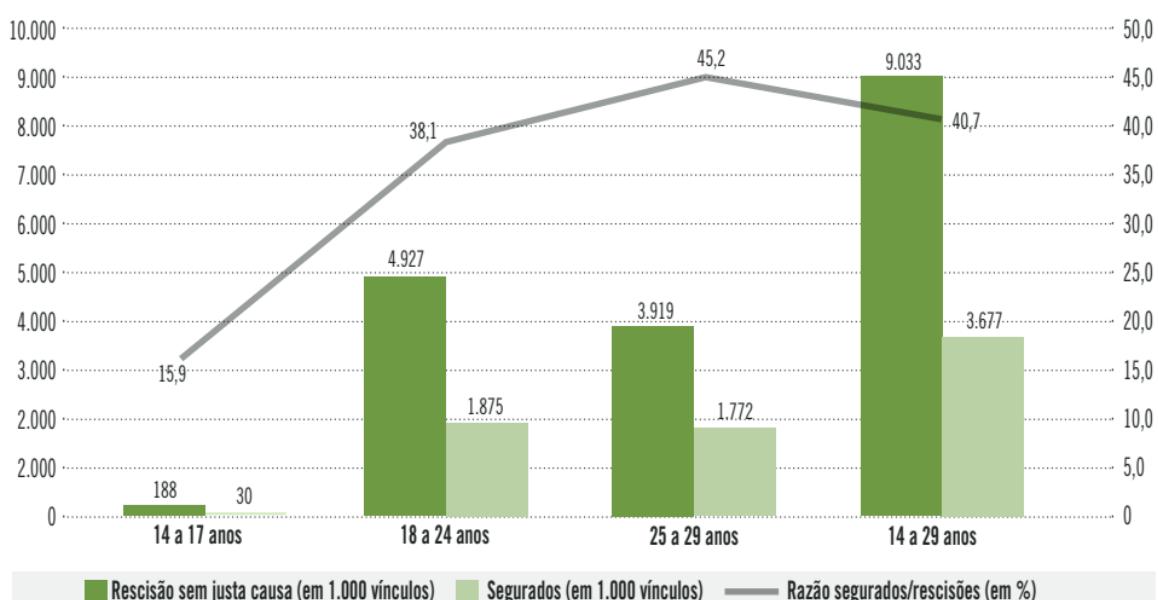
Período	14 a 17 anos			18 a 24 anos			25 a 29anos			Total		
	Inscritos	Encaminhados	Colocados	Inscritos	Encaminhados	Colocados	Inscritos	Encaminhados	Colocados	Inscritos	Encaminhados	Colocados
2009	177.916	29.958	4.893	1.120.360	1.382.854	206.872	542.221	956.438	137.224	1.840.497	2.369.250	348.989
2010	206.639	54.272	6.292	1.264.355	1.747.501	243.755	612.735	1.160.270	162.334	2.083.729	2.962.043	412.381
2011	239.172	70.215	9.482	1.824.085	1.822.866	232.268	1.108.010	1.156.551	138.614	3.171.267	3.049.632	380.364
2012	292.976	85.917	12.201	2.401.187	2.003.459	264.267	1.546.554	1.239.301	149.227	4.240.717	3.328.677	425.695
2013	300.308	94.550	14.086	2.274.658	2.188.771	285.646	1.321.135	1.384.114	169.952	3.896.101	3.667.435	469.684
2014	269.090	66.105	9.949	1.993.891	1.840.078	223.715	1.041.703	1.193.788	137.649	3.304.684	3.099.971	371.313

Fonte: MTPS. Coordenação do Sine

Elaboração: DIEESE

## GRÁFICO 16

Número de rescisões sem justa causa, número de segurados do seguro-desemprego e razão entre o número de segurados e o número de rescisões sem justa causa  
Brasil 2009 e 2014



Fonte: MTPS. Rais; Coordenação Geral do Seguro-Desemprego, do Abono Salarial e Identificação Profissional  
Elaboração: DIEESE

**TABELA 46**

**Classificação das 20 principais ocupações de jovens de 14 a 29 anos com rescisões sem justa causa e dos segurados do Seguro-Desemprego**

Brasil 2014

Descrição	Rescisões sem justa causa	
	Em 1.000 vínculos	Em %
Vendedor de comércio varejista	4.709	8,5
Servente de obras	3.999	7,2
Auxiliar de escritório, em geral	2.975	5,4
Alimentador de linha de produção	1.801	3,2
Assistente administrativo	1.729	3,1
Operador de caixa	1.650	3,0
Recepcionista, em geral	1.024	1,8
Atendente de lanchonete	1.015	1,8
Repositor de mercadorias	915	1,6
Almoxarife	860	1,6
Faxineiro	832	1,5
Pedreiro	815	1,5
Ajudante de motorista	671	1,2
Motorista de caminhão (rotas regionais e internacionais)	649	1,2
Frentista	518	0,9
Promotor de vendas	466	0,8
Embaldador, a mão	461	0,8
Cozinheiro geral	450	0,8
Trabalhador agropecuário em geral	429	0,8
Garçom	426	0,8
Total 20+	26.395	47,6
Total	55.487	100,0

continua ▶

**TABELA 46 (conclusão)**
**Classificação das 20 principais ocupações de jovens de 14 a 29 anos com rescisões sem justa causa e dos segurados do Seguro-Desemprego**

Brasil 2014

Descrição	Segurados do Seguro-Desemprego	
	Em 1.000 vínculos	Em %
Vendedor de comércio varejista	310	8,4
Auxiliar de escritório	200	5,4
Servente de obras	198	5,4
Alimentador de linha de produção	166	4,5
Operador de caixa	129	3,5
Assistente administrativo	96	2,6
Recepcionista, em geral	82	2,2
Almoxarife	71	1,9
Atendente de lojas e mercados	63	1,7
Faxineiro	63	1,7
Repositor de mercadorias	60	1,6
Atendente de lanchonete	49	1,3
Pedreiro	47	1,3
Ajudante de motorista	46	1,3
Motorista de caminhão (rotas regionais e internacionais)	42	1,1
Trabalhador da manutenção de edificações	35	0,9
Frentista	35	0,9
Auxiliar nos serviços de alimentação	34	0,9
Embalador, a mão	30	0,8
Trabalhador da pecuária (bovinos corte)	30	0,8
Total 20+	1.785	48,5
<b>Total</b>	<b>3.677</b>	<b>100,0</b>

Fonte: MTPS. Rais; Coordenação Geral do Seguro-Desemprego, do Abono Salarial e Identificação Profissional  
 Elaboração: DIEESE



**Afazeres domésticos** - Entende-se por afazeres domésticos a realização, no domicílio de residência, de tarefas como: arrumar ou limpar toda ou a parte da moradia; cozinhar ou preparar alimentos, passar roupa, lavar roupa ou louça, utilizando ou não aparelhos eletrodomésticos para executar estas tarefas para si ou para outro(s) morador(es); orientar ou dirigir trabalhadores domésticos na execução das tarefas domésticas; cuidar de filhos ou menores moradores; ou limpar o quintal ou terreno que circunda a residência.

**Aprendiz** - O aprendiz é o jovem com idade entre 14 e 24 anos e/ou a pessoa com deficiência sem limite de idade, matriculados em curso de aprendizagem profissional e admitidos por estabelecimentos de qualquer natureza, que possuam empregados regidos pela CLT, conforme estabelecido pela Lei 10.097/2000.

**Assalariados** - São os ocupados que recebem um salário como contrapartida do trabalho realizado. Incluem empregados com e sem carteira de trabalho, militares, funcionários públicos estatutários e trabalhadores domésticos com e sem carteira.

**Contribuição à previdência social** - Contribuição para instituto de previdência federal (Instituto Nacional do Seguro Social - INSS ou Plano de Seguridade Social da União), estadual ou municipal no trabalho principal, no secundário e em pelo menos um dos demais trabalhos da semana de referência da pesquisa.

**Celetista** - Refere-se ao vínculo de trabalho celetista, ou seja, aquele cuja relação de emprego é regida pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT), independente de o empregador ser do setor público ou privado

**Colocados** - Trabalhadores que conseguiram uma colocação no mercado de trabalho formal por intermédio do Sine, ou seja, é o resultado positivo do processo de intermediação de mão de obra executado.

## Glossário

**Encaminhados** - Todos os trabalhadores selecionados de acordo com o perfil das vagas existentes no mercado de trabalho, oriundos das inscrições realizadas pelo Sine e que são encaminhados ao mercado de trabalho formal.

**Emprego formal (Rais)** - Corresponde aos vínculos empregatícios com carteira de trabalho assinada, estatutários e militares, do setor público ou privado. Reúne contratos de trabalho regidos pela CLT ou estatutos próprios.

**Família ocupacional (Rais)** - É uma categoria da Classificação Brasileira de Ocupações (CBO). Reúne ocupações substancialmente semelhantes em relação à natureza, às qualificações exigidas, tarefas e operações exercidas. Na análise das ocupações, pode-se adotar a unidade individualizada do trabalhador (ocupação) ou agrupamentos de ocupações (família, subgrupo, grupo e grande grupo), ou seja, família é o menor agrupamento ocupacional.

**Inativos** - Para o DIEESE, é a parcela da PIA (População em Idade Ativa) que não está ocupada ou desempregada. Estão incluídas as pessoas sem procura de trabalho, que, nos últimos 30 dias, realizaram algum trabalho de forma excepcional porque lhes sobrou tempo dos afazeres principais.

**Inscritos** - Todos os trabalhadores que se cadastram no Sine à procura de uma colocação no mercado de trabalho.

**Jornada de trabalho** - Tempo médio de trabalho semanal, incluindo as horas normais e extras.

**Nível de ocupação** - Proporção de pessoas ocupadas na população em idade ativa.

**Ocupados** - Para a Pnad do IBGE, foram classificadas como ocupadas, na semana de referência, as pessoas que tinham trabalhado durante todo ou parte desse período. Incluíram-se ainda como ocupadas as pessoas que não exerceram o trabalho remunerado que tinham na semana de referência por motivo de férias, licença, greve etc.

**PEA** - É a parcela da população em idade ativa que está ocupada ou desempregada

**PIA** - População com idade considerada apta a participar da vida econômica do país. Como o foco do Anuário são as políticas públicas de emprego, trabalho e renda, foi considerado 14 anos como limite inferior para a PIA, por ser a idade mínima legal para ingresso no mercado de trabalho no Brasil.

**Posição na Ocupação** - Segundo definição do IBGE, a posição na ocupação é dividida em oito categorias: empregado, trabalhador doméstico, conta própria, empregador, trabalhador não remunerado membro da unidade domiciliar, outro trabalhador não remunerado, trabalhador na produção para o próprio consumo e trabalhador na construção para o próprio uso.

**Projovem Trabalhador** - Um dos eixos do Programa Nacional de Inclusão de Jovens - Projovem, é coordenado pelo MTPS e regulamentado pela Lei nº 11.629, de 10 de junho de 2008. Tem como objetivo preparar jovens desempregados com idades entre 18 e 29 anos, e que sejam membros de famílias com renda per capita de até um salário mínimo, para o mercado de trabalho e para ocupações alternativas geradoras de renda.

**Remuneração (Rais)** - Corresponde à remuneração mensal nominal, em 31/12 do ano-base, dos vínculos declarados na Rais. Integram a remuneração ordenados, vencimentos, honorários, vantagens, gratificações etc. (excluído 13º salário).

**Rendimento mensal do trabalho** - Rendimento mensal em dinheiro e valor. Os empregados e trabalhadores domésticos que recebem apenas alimentação, roupas, medicamentos etc. (benefícios), na falta de rendimento de trabalho, são incluídos no grupo “sem rendimento”.

**Rendimento-hora** - Resultado da divisão do rendimento do trabalho pelo número de horas habitualmente trabalhadas, no trabalho principal.

**Salário mínimo** - Remuneração mínima do trabalhador, fixada por lei. Para apuração dos rendimentos segundo as classes de salário mínimo, considera-se o valor em vigor no mês de referência da pesquisa.

**Taxa** - Demonstra a relação existente entre duas grandezas. Pode expressar a participação de uma parte em relação ao conjunto ou medir a variação de um valor em um período em relação ao início desse mesmo período.

**Taxa de desemprego (PED)** - Proporção da população economicamente ativa que se encontrava na condição de desocupação ou que exerce trabalho não remunerado. Indica a proporção de determinado segmento populacional que se encontra na situação de desemprego total (aberto mais oculto). Inclui pessoas que procuraram trabalho de maneira efetiva nos 30 dias anteriores ao da entrevista e não exerceram nenhum trabalho nos sete últimos dias; pessoas que realizam trabalhos precários - algum trabalho remunerado ocasional de auto-ocupação - ou pessoas que realizam trabalho não remunerado em ajuda a negócios de parentes e que procuraram mudar de trabalho nos 30 dias anteriores ao da entrevista ou que, não tendo procurado nesse período, o fizeram sem êxito até 12 meses atrás, e pessoas que não possuem trabalho e nem procuraram nos últimos 30 dias anteriores ao da entrevista, por desestímulos do mercado de trabalho ou por circunstâncias fortuitas, mas apresentaram procura efetiva de trabalho nos últimos 12 meses.

**Taxa de desocupação** - Conforme a Pnad, do IBGE, trata-se do percentual de pessoas desocupadas de um grupo em relação ao total de pessoas economicamente ativas do mesmo grupo.

**Taxa de frequência escolar bruta** - Razão entre o número total de jovens de 14 a 17 anos frequentando o ensino básico (fundamental ou médio) e a população na faixa etária de 14 a 17 anos, multiplicado por 100.

**Taxa de frequência líquida** - A taxa de frequência escolar líquida se refere à proporção de alunos de 14 anos que se encontram regularmente matriculados no ensino fundamental e à proporção de alunos de 15 a 17 anos que se encontram regularmente matriculados no ensino médio.

**Taxa de participação** - Indica a proporção da PIA incorporada ao mercado de trabalho como ocupada ou desempregada.

**Taxa de rotatividade** - A mensuração da taxa de rotatividade no mercado de trabalho brasileiro dá-se pela razão entre: a) o número mínimo entre admitidos e desligados no mesmo ano, como proxy do volume de substituições realizadas no mercado formal; e b) o estoque médio de empregos formais no ano de referência, calculado pela média do estoque de empregos apurado pela Rais em 31/12 do ano de referência e do ano anterior. Ou seja, o estoque médio de empregost = [(Estoque de empregos em 31/12<sub>t</sub> + Estoque de empregos em 31/12<sub>t-1</sub>)/2]. Foi calculada a taxa de rotatividade descontada, ou seja, que desconta do montante dos desligamentos aqueles cuja motivação liga-se diretamente ao trabalhador, os desligamentos por aposentadoria e morte, e também as transferências. Assim, têm-se uma aproximação da taxa de rotatividade cuja motivação reside nas decisões empresariais.

**Tempo de permanência no trabalho** - Investigou-se o tempo decorrido desde o ingresso no trabalho principal da semana de referência até a data de referência. Para as pessoas que, no período de referência de 365 dias, saíram do trabalho principal, pesquisou-se o tempo decorrido desde o ingresso até a saída desse trabalho.

**Trabalhador com carteira** - Corresponde ao trabalhador que possui carteira de trabalho assinada, cujos vínculos empregatícios, do setor público ou privado, são regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT). Os assalariados com carteira incluem empregados com carteira, trabalhadores domésticos com carteira, militares e estatutários.

## Referências bibliográficas

---

DIEESE; Seade; MTPS; FAT e convênios regionais. **Pesquisa de Emprego e Desemprego: PED.** São Paulo, 2009 a 2013.

IBGE. **Índice nacional de preços ao consumidor.** Rio de Janeiro: IBGE, 2009 a 2014. Disponível em: <<http://www.sidra.ibge.gov.br/>>. Acesso em: nov. 2015.

\_\_\_\_\_. **Pesquisa nacional por amostra de domicílios:** Pnad: microdados. Rio de Janeiro, 2009-2014. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br>>.

MTPS. Coordenação Geral do Seguro-Desemprego, do Abono Salarial e Identificação profissional: **Balanço de gestão:** Microdados. Acesso em: nov. 2015.

\_\_\_\_\_. Intermediação de Mão de Obra: **Balanço de gestão:** Microdados. Acesso em: jan. 2016.

\_\_\_\_\_. **Relação anual de informações sociais:** RAIS. Disponível em: <<http://acesso.mte.gov.br/portal-pdet/home/>>. Acesso em: nov.2015.

MTPS; DPTEJ. Projovem e Aprendizagem. (Banco de dados interno).

**ESCRITÓRIO NACIONAL:** Rua Aurora, 957, 1º andar, Centro  
São Paulo/SP - CEP 01209-001 - Tel.: (11) 3874-5366  
Fax: (11) 3874-5394 - en@dieese.org.br - www.dieese.org.br

■ **Escritório Regional AM**  
Rua Duque de Caxias, 958 - SI 17 -  
Praça 14 de Janeiro  
Manaus - AM - CEP 69020-141  
Tel: (92) 3631-0795 - ramal 202  
E-mail: eram@dieese.org.br

■ **Escritório Regional BA**  
Rua do Cabral, 15 - Nazaré  
Salvador - BA - CEP 40055-010  
Tel: (71) 3242-7880 - Fax: (71) 3326-9840  
E-mail: erba@dieese.org.br

■ **Escritório Regional CE**  
Rua Vinte e Quatro de Maio, 1289 -  
Centro  
Fortaleza - CE - CEP 60020-000  
Tel: (85) 3253-3962 - Fax: (85) 3231-1371  
E-mail: erce@dieese.org.br

■ **Escritório Regional DF**  
Setor SHC SUL EQ 314 315 Bl A Sind  
Parte A, - 1 andar - Asa Sul  
Brasília - DF - CEP 70383-400  
Tel: (61) 3345-8855 - Fax: (61) 3345-7615  
E-mail: erdf@dieese.org.br

■ **Escritório Regional ES**  
Rua Antonio Aguirre, 94 - 2 andar - Centro

Vitória - ES - CEP 29016-020  
Tel: (27) 3223-3090 -  
Fax: (27) 3232-5000 - ramal 5014  
E-mail: eres@dieese.org.br

■ **Escritório Regional GO**  
Rua 04 - Ed Parthenon Center, 515 -  
Sala 1518 - Central  
Goiânia - GO - CEP 74020-045  
Tel: (62) 3223-6088 -  
Fax: (62) 3223-6088  
E-mail: ergo@dieese.org.br  
Escritório Regional MG

■ **Escritório Regional MG**  
Rua Curitiba, 1269 - 9 andar - Centro  
Belo Horizonte - MG - CEP 30170-121  
Tel: (31) 3222-9395 -  
Fax: (31) 3222-9787  
E-mail: emrg@dieese.org.br

■ **Escritório Regional MS**  
Rua 26 de Agosto, 2296 - Amambai  
Campo Grande - MS - CEP 79005-030  
Tel: (67) 3382-0036 - Fax: (67) 3321-5116  
E-mail: erms@dieese.org.br

■ **Escritório Regional PA**  
Travessa Tiradentes, 630 - Reduto

Belém - PA - CEP 66053-330  
Tel: (91) 3241-3008 -  
Fax: (91) 3241-3093  
E-mail: erpa@dieese.org.br

■ **Escritório Regional PB**  
Rua Cruz Cordeiro, 75 - Varadouro  
João Pessoa - PB - CEP 58010-120  
Tel: (83) 3241-3674 -  
Fax: (83) 3221-1139  
E-mail: erpb@dieese.org.br

■ **Escritório Regional PE**  
Rua do Riachuelo, 105 - SI 1021 e 1023  
- Boa Vista  
Recife - PE - CEP 50050-400  
Tel: (81) 3423-6204 -  
Fax: (81) 9248-5066  
E-mail: erpe@dieese.org.br

■ **Escritório Regional PR**  
Rua Treze de Maio - Ed. Sevilha, 778 -  
2º andar sl 5 - São Francisco  
Curitiba - PR - CEP 80510-030  
Tel: (41) 3225-2279 - Fax: (41) 3225-2279  
E-mail: erpr@dieese.org.br

■ **Escritório Regional RJ**  
Avenida Rio Branco, 277 - SI 904 -  
Cinelândia  
Rio de Janeiro - RJ - CEP 20040-009  
Tel: (21) 2518-4332 - Fax: (21) 2518-4381  
E-mail: errj@dieese.org.br

■ **Escritório Regional RN**  
Rua João Pessoa, 265 - Ed Mendes Carlos,  
S 208 - Cidade Alta  
Natal - RN - CEP 59025-500  
Tel: (84) 3211-2609 - Fax: (84) 3211-2609  
E-mail: erm@dieese.org.br

■ **Escritório Regional RS**  
Avenida Julio de Castilhos, 596 - 8 andar,  
cj 809 - Centro  
Porto Alegre - RS - CEP 90030-130  
Tel: (51) 3211-4177 - Fax: (51) 3211-4203  
E-mail: errs@dieese.org.br

■ **Escritório Regional SC**  
Avenida Mauro Ramos, 1624 - Centro  
Florianópolis - SC - CEP 88020-304  
Tel: (48) 3228-1621 - Fax: (48) 3228-1621  
E-mail: ersc@dieese.org.br

■ **Escritório Regional SE**  
Avenida Gonçalo Prado Rolemburg, 794 -  
CentroAracaju - SE - CEP 49010-410  
Tel: (79) 3211-0621 -  
Fax: (79) 3211-0621  
E-mail: erse@dieese.org.br

■ **Escritório Regional SP**  
Rua Aurora, 957 - 1 andar - Centro  
São Paulo - SP - CEP 01209-001  
Tel: (11) 3821-2140 -  
Fax: (11) 3821-2179  
E-mail: ersp@dieese.org.br

