

# CTPS-CAGED

3º Trimestre 2017  
Jul - Set

---

A movimentação do trabalhador  
estrangeiro no mercado de trabalho

Ministério do Trabalho | MTb

**OBMigra**  
Observatório das  
migrações internacionais



**MTb - Ministério do Trabalho**

Ministro – Ronaldo Nogueira

**CGIg - Coordenação Geral de Imigração**

Coordenador Geral – Hugo Medeiros Gallo da Silva

Coordenador Substituto – Luiz Alberto Matos dos Santos

**OBMigra - Observatório das Migrações Internacionais**

Coordenação Geral – Leonardo Cavalcanti

Coordenação Executiva - Dina Araujo

Coordenação Estatística - Antônio Tadeu de Oliveira

Equipe técnica – Paulo Dick

Copyright 2017 – Observatório das Migrações Internacionais

Universidade de Brasília- UnB- Campus Darcy Ribeiro Campus Universitário Darcy Ribeiro/UnB, Prédio Multiuso II - Térreo e Primeiro Piso  
Brasília/DF Brasil CEP: 70910-900.

É permitida a reprodução deste texto e dos dados contidos, desde que citada a fonte. Reproduções para fins comerciais são proibidas.

Como citar esse texto:

OBMigra. A movimentação do trabalhador estrangeiro no mercado de trabalho formal: CTPS-CAGED, Relatório 3º trimestre 2017 (jul-set)/ Observatório das Migrações Internacionais; Ministério do Trabalho/ Conselho Nacional de Imigração. Brasília, DF: OBMigra, 2017

Disponível em: URL: <http://obmigra.mte.gov.br/index.php/admissoes-e-demissoes>

Realização:



Apoio:



Coordenação Geral  
de Imigração | CGI

Conselho Nacional  
de Imigração | CNIg



## Lista de Tabelas

Tabela 1: Número de carteiras de trabalho e previdência social emitidas no 3º trimestre, segundo principais países - 2016/2017.	4
Tabela 2: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais países, Brasil - 2016/2017. ....	5
Tabela 3: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, por mês, segundo principais países, Brasil – 2016/2017. ....	6
Tabela 4: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo Grandes Regiões e Unidades da Federação, Brasil - 2016/2017. ....	7
Tabela 5: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais municípios, Brasil - 2016/2017. ....	9
Tabela 6: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo escolaridade, Brasil – 2016/2017. ....	10
Tabela 7: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais ocupações, Brasil - 2016/2017 . ....	11
Tabela 8: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, 3º trimestre, segundo principais atividades econômicas, Brasil - 2016/2017. ....	12

## INTRODUÇÃO

Este relatório tem por objetivo apresentar os dados referentes às **movimentações dos trabalhadores estrangeiros com vínculo formal de trabalho, produzidos** pela Coordenação Geral Estatísticas do Trabalho (CGEst) do Ministério do Trabalho (MTb), através do Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED), referentes ao terceiro trimestre de 2017 em comparação com o mesmo trimestre de 2016.

Atualmente, a base de dados do CAGED não possibilita, de forma direta, saber o volume mensal de admissões e demissões dos trabalhadores estrangeiros com vínculo empregatício formal. Tal informação é de importância fundamental para se monitorar conjuntamente o comportamento do emprego nesse segmento da força de trabalho, tendo em vista que as informações da RAIS, que poderiam fornecer tais informações, são disponibilizadas anualmente. Para contornar essa dificuldade, recorreu-se à base de dados sobre a emissão de Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS), que permite identificar a nacionalidade do trabalhador, estabelecendo-se a da integração da bases, conforme descrito abaixo na nota metodológica.

### Nota metodológica

O processo de limpeza na base CTPS tem como objetivo dois produtos. O primeiro consiste em obter informações que permitam avaliar dados de carteiras de trabalho emitidas para estrangeiros no período. Nesta primeira situação, manteve-se os registros de primeira via, selecionando o mais antigo dentre os de mesmo PIS. A seleção do mais antigo visa contornar possíveis inconsistências no preenchimento da via.

O segundo produto é voltado à junção com a base de dados do CAGED, para identificação dos estrangeiros na movimentação do mercado de trabalho. Inicialmente, é realizada uma limpeza no extrato da base da CTPS para eliminar registros duplicados ou com alguma inconsistência,

visando obter um número de PIS por linha. Após esse tratamento, as bases CTPS e CAGED foram agregadas utilizando como chave o número do PIS. Esse novo banco conjunto CTPS-CAGED também recebeu tratamento após a unificação de forma a retirar as duplicidades e inconsistências oriundas da base original do CAGED.

É importante salientar que a identificação dos estrangeiros na base do CAGED depende do extrato CTPS disponível. Desta forma, é possível que um estrangeiro com movimentação no mercado de trabalho (admissões ou demissões) não seja identificado porque, por exemplo, emitiu sua CTPS em um período anterior ao coberto pelo extrato disponível. Se este mesmo estrangeiro emitir uma segunda via da sua CTPS, ele passará a compor o extrato e terá suas movimentações anteriores identificadas. Desta forma, é esperado que a base CTPS-CAGED tenha tamanho variável, dependendo do extrato CTPS disponível no momento que se faz o merge entre as bases, sendo o número identificado de movimentações crescente de acordo conforme maior o extrato CTPS disponível no momento da junção.

O trabalho apresenta duas limitações: i) Devido ao tamanho da base, o extrato de estrangeiros do banco de dados da CTPS é realizado pela área responsável no MTb; e ii) A maior parcela das carteiras emitidas em SP utiliza o processo manual e não consta na base de dados, o que deixa de incluir uma parcela importante da mão-de-obra estrangeira.

**Tabela 1: Número de carteiras de trabalho e previdência social emitidas no 3º trimestre, segundo principais países - 2016/2017.**

Número de carteiras de trabalho e previdência social emitidas no 3º trimestre, segundo principais países, 2016/2017		
Principais países	3º trimestre	
	2016	2017
<b>Total</b>	<b>9.197</b>	<b>10.300</b>
República do Haiti	<b>4.091</b>	<b>2.908</b>
Venezuela	<b>607</b>	<b>2.710</b>
Argentina	<b>429</b>	<b>429</b>
Cuba	<b>304</b>	<b>368</b>
Paraguai	<b>420</b>	<b>358</b>
Colômbia	<b>301</b>	<b>330</b>
Bolívia	<b>447</b>	<b>327</b>
China	<b>142</b>	<b>321</b>
Angola	<b>184</b>	<b>320</b>
Uruguai	<b>287</b>	<b>230</b>
Outros	<b>1.985</b>	<b>1.999</b>

Fonte: Ministério do Trabalho, CTPS, jul-set de 2016/2017.

**Tabela 2: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais países, Brasil - 2016/2017.**

Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais países, Brasil - 2016/2017						
Principais países	2016			2017		
	Admitidos	Demitidos	Saldo	Admitidos	Demitidos	Saldo
<b>Total</b>	<b>9.841</b>	<b>15.343</b>	<b>- 5.502</b>	<b>11.885</b>	<b>8.495</b>	<b>3.390</b>
República do Haiti	4.290	9.419	- 5.129	5.701	3.341	2.360
Venezuela	218	140	78	766	306	460
Argentina	604	598	6	568	503	65
Paraguai	513	426	87	573	450	123
Bolívia	432	361	71	335	363	- 28
Senegal	364	483	- 119	293	362	- 69
Peru	293	310	- 17	317	307	10
Portugal	320	439	- 119	281	342	- 61
Uruguai	324	314	10	311	288	23
Colômbia	299	287	12	267	221	46
Outros	2.184	2.566	- 382	2.473	2.012	461

Fonte: Ministério do Trabalho, CTPS-CAGED, jul-set de 2016/2017.



**Tabela 3: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, por mês, segundo principais países, Brasil – 2016/2017.**

Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, por mês, segundo principais países, Brasil - 2016/2017									
Principais países	Julho			Agosto			Setembro		
	Admitidos	Demitidos	Saldo	Admitidos	Demitidos	Saldo	Admitidos	Demitidos	Saldo
<b>Total</b>	<b>3.823</b>	<b>2.807</b>	<b>1.016</b>	<b>4.151</b>	<b>2.956</b>	<b>1.195</b>	<b>3.911</b>	<b>2.732</b>	<b>1.179</b>
República do Haiti	1.890	1.117	773	1.991	1.125	866	1.820	1.099	721
Venezuela	217	82	135	254	117	137	295	107	188
Argentina	180	185	- 5	211	174	37	177	144	33
Paraguai	192	169	23	182	155	27	199	126	73
Bolívia	118	89	29	123	140	- 17	94	134	- 40
Senegal	84	117	- 33	113	124	- 11	96	121	- 25
Peru	103	109	- 6	118	107	11	96	91	5
Portugal	84	96	- 12	94	120	- 26	103	126	- 23
Uruguai	104	90	14	104	105	- 1	103	93	10
Colômbia	82	80	2	95	76	19	90	65	25
Outros	769	673	96	866	713	153	838	626	212

Fonte: Ministério do Trabalho, CTPS-CAGED, jul-set de 2016/2017.

**Tabela 4: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo Grandes Regiões e Unidades da Federação, Brasil - 2016/2017.**

Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo Grandes Regiões e Unidades da Federação, Brasil - 2016/2017

Brasil, Grandes Regiões e UFs	2016			2017		
	Admitidos	Demitidos	Saldo	Admitidos	Demitidos	Saldo
<b>Brasil</b>	<b>9.841</b>	<b>15.343</b>	<b>- 5.502</b>	<b>11.885</b>	<b>8.495</b>	<b>3.390</b>
<b>Norte</b>	<b>416</b>	<b>452</b>	<b>- 36</b>	<b>775</b>	<b>425</b>	<b>350</b>
Rondônia	106	163	- 57	64	40	24
Acre	8	13	- 5	11	10	1
Amazonas	138	171	- 33	238	136	102
Roraima	127	66	61	398	175	223
Pará	24	31	- 7	37	42	- 5
Amapá	3	2	1	4	3	1
Tocantins	10	6	4	23	19	4
<b>Nordeste</b>	<b>390</b>	<b>462</b>	<b>- 72</b>	<b>392</b>	<b>398</b>	<b>- 6</b>
Maranhão	13	15	- 2	6	18	- 12
Piauí	10	5	5	4	4	-
Ceará	121	181	- 60	115	103	12
Rio Grande do Norte	34	32	2	36	35	1
Paraíba	11	14	- 3	17	17	-
Pernambuco	55	82	- 27	76	74	2
Alagoas	7	7	-	16	10	6
Sergipe	7	10	- 3	10	14	- 4
Bahia	132	116	16	112	123	- 11

<b>Sudeste</b>	<b>3.482</b>	<b>4.764</b>	-	<b>1.282</b>	<b>3.716</b>	<b>2.943</b>	<b>773</b>
Minas Gerais	<b>501</b>	<b>829</b>	-	<b>328</b>	<b>620</b>	<b>459</b>	<b>161</b>
Espírito Santo	<b>76</b>	<b>106</b>	-	<b>30</b>	<b>72</b>	<b>59</b>	<b>13</b>
Rio de Janeiro	<b>1.116</b>	<b>1.512</b>	-	<b>396</b>	<b>816</b>	<b>858</b>	- <b>42</b>
São Paulo	<b>1.789</b>	<b>2.317</b>	-	<b>528</b>	<b>2.208</b>	<b>1.567</b>	<b>641</b>
<b>Sul</b>	<b>4.561</b>	<b>8.322</b>	-	<b>3.761</b>	<b>5.850</b>	<b>3.836</b>	<b>2.014</b>
Paraná	<b>1.345</b>	<b>2.832</b>	-	<b>1.487</b>	<b>1.714</b>	<b>1.115</b>	<b>599</b>
Santa Catarina	<b>1.810</b>	<b>3.360</b>	-	<b>1.550</b>	<b>2.285</b>	<b>1.338</b>	<b>947</b>
Rio Grande do Sul	<b>1.406</b>	<b>2.130</b>	-	<b>724</b>	<b>1.851</b>	<b>1.383</b>	<b>468</b>
<b>Centro-Oeste</b>	<b>992</b>	<b>1.343</b>	-	<b>351</b>	<b>1.152</b>	<b>893</b>	<b>259</b>
Mato Grosso do Sul	<b>248</b>	<b>238</b>		<b>10</b>	<b>240</b>	<b>292</b>	- <b>52</b>
Mato Grosso	<b>320</b>	<b>601</b>	-	<b>281</b>	<b>435</b>	<b>253</b>	<b>182</b>
Goiás	<b>204</b>	<b>295</b>	-	<b>91</b>	<b>258</b>	<b>179</b>	<b>79</b>
Distrito Federal	<b>220</b>	<b>209</b>		<b>11</b>	<b>219</b>	<b>169</b>	<b>50</b>

Fonte: Ministério do Trabalho, CTPS-CAGED, jul-set de 2016/2017.

**Tabela 5: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais municípios, Brasil - 2016/2017.**

Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais municípios, Brasil - 2016/2017						
Principais municípios	2016			2017		
	Admitidos	Demitidos	Saldo	Admitidos	Demitidos	Saldo
<b>Total</b>	<b>9.841</b>	<b>15.343</b>	<b>- 5.502</b>	<b>11.885</b>	<b>8.495</b>	<b>3.390</b>
São Paulo - SP	1.073	1.275	- 202	1.332	1.002	330
Rio de Janeiro - RJ	848	1.207	- 359	598	608	- 10
Curitiba - PR	380	852	- 472	491	349	142
Porto Alegre - RS	392	462	- 70	507	318	189
Boa Vista - RR	125	61	64	390	163	227
Florianópolis - SC	236	347	- 111	311	233	78
Brasília - DF	220	209	11	219	169	50
Manaus - AM	134	162	- 28	237	131	106
Joinville - SC	214	264	- 50	229	127	102
Belo Horizonte - MG	153	249	- 96	186	157	29
Outros	6.066	10.255	- 4.189	7.385	5.238	2.147

Fonte: Ministério do Trabalho, CTPS-CAGED, jul-set de 2016/2017.

**Tabela 6: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo escolaridade, Brasil – 2016/2017.**

Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo escolaridade, Brasil - 2017						
Escolaridade	2016			2017		
	Admitidos	Demitidos	Saldo	Admitidos	Demitidos	Saldo
<b>Total</b>	<b>9.841</b>	<b>15.343</b>	<b>- 5.502</b>	<b>11.885</b>	<b>8.495</b>	<b>3.390</b>
Analfabeto	235	385	- 150	334	110	224
Fundamental incompleto	1.020	2.704	- 1.684	1.539	1.016	523
Fundamental completo	1.486	2.360	- 874	1.359	1.063	296
Médio incompleto	694	1.271	- 577	828	588	240
Médio completo	4.504	6.232	- 1.728	5.707	3.997	1.710
Superior incompleto	244	289	- 45	310	238	72
Superior completo	1.658	2.102	- 444	1.808	1.483	325

Fonte: Ministério do Trabalho, CTPS-CAGED, jul-set de 2016/2017.

**Tabela 7: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais ocupações, Brasil - 2016/2017 .**

Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, no 3º trimestre, segundo principais ocupações, Brasil – 2016/2017						
Principais ocupações	2016			2017		
	Admitidos	Demitidos	Saldo	Admitidos	Demitidos	Saldo
<b>Total</b>	<b>9.841</b>	<b>15.343</b>	<b>- 5.502</b>	<b>11.885</b>	<b>8.495</b>	<b>3.390</b>
Servente de Obras	830	1.368	- 538	816	645	171
Alimentador de Linha de Produção	816	1.258	- 442	978	472	506
Faxineiro	531	843	- 312	707	428	279
Cozinheiro Geral	301	442	- 141	365	282	83
Magarefe	242	843	- 601	493	134	359
Auxiliar nos Serviços de Alimentação	228	331	- 103	321	234	87
Pedreiro	247	533	- 286	253	264	- 11
Vendedor de Comércio Varejista	247	201	46	272	217	55
Atendente de Lanchonete	181	214	- 33	242	173	69
Abatedor	111	451	- 340	237	139	98
Outros	6.107	8.859	- 2.752	7.201	5.507	1.694

Fonte: Ministério do Trabalho, CTPS-CAGED, jul-set de 2016/2017.

**Tabela 8: Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, 3º trimestre, segundo principais atividades econômicas, Brasil - 2016/2017.**

Movimentação de trabalhadores estrangeiros no mercado de trabalho formal, 3º trimestre, segundo principais atividades econômicas, Brasil - 2016/2017						
Principais atividades econômicas	2016			2017		
	Admitidos	Demitidos	Saldo	Admitidos	Demitidos	Saldo
<b>Total</b>	<b>9.841</b>	<b>15.343</b>	<b>- 5.502</b>	<b>11.885</b>	<b>8.495</b>	<b>3.390</b>
Restaurantes e similares	700	907	- 207	822	629	193
Construção de edifícios	627	1.127	- 500	647	598	49
Abate de aves	232	1.319	- 1.087	562	266	296
Lanchonetes, casas de chá, de sucos e similares	261	320	- 59	309	244	65
Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados	219	301	- 82	331	205	126
Frigorífico - abate de suínos	272	549	- 277	405	112	293
Hotéis	264	313	- 49	254	235	19
Limpeza em prédios e em domicílios	158	290	- 132	189	152	37
Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida	186	174	12	164	161	3
Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	133	105	28	157	121	36
Outros	6.789	9.938	- 3.149	8.045	5.772	2.273

Fonte: Ministério do Trabalho, CTPS-CAGED, jul-set de 2016/2017.