



ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO
Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110
Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

OBSERVATÓRIO DO TRABALHO

SECRETÁRIO DE ESTADO
Sérgio de Figueiredo Silveira

SECRETÁRIO EXECUTIVO DE GESTÃO INTERNA
Paulo Victor Coutinho

ASSESSOR DE COMUNICAÇÃO
Pinehas Furtado de Albuquerque Melo

PESQUISADORES DO OBSERVATÓRIO DO TRABALHO
Ana Maria Rita Milani

NOVEMBRO 2016





Análise do emprego formal em Alagoas para o mês de novembro de 2016 (CAGED)

Segundo dados do CAGED (Cadastro Geral de Empregados e Desempregados) do MTE (Ministério do Trabalho e Emprego) do Governo Federal do Brasil, no mês novembro o estado de Alagoas encontrou-se no segundo lugar do ranking nacional com relação ao saldo de movimentações, o qual foi de (284). Este é o quarto mês consecutivo que o estado obtém saldo positivo no ano de 2016. Apenas três estados obtiveram saldo positivo, entre as Unidades da Federação, sendo eles os seguintes: Rio Grande do Sul (1.191), Alagoas (284) e Sergipe (116). Os demais estados obtiveram saldos negativos.

Assim, Alagoas apresenta uma taxa de variação (**0,08%**) em relação ao estoque de empregos formais do mês de novembro de 2016, com um total de **8.560** admitidos e **8.276** desligamentos, conforme a Tabela 1:

Tabela 1- Emprego Formal em Alagoas por Setores de Atividade Econômica no Mês de Novembro de 2016

SETORES	TOTAL ADMIS.	TOTAL DESLIG.	SALDO	VARIAC. EMPR % *
EXTRATIVA MINERAL	10	52	-42	-4,64
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO	2.815	2.155	660	0,83
SERV INDUST DE UTIL PÚBLICA	51	106	-55	-1,02
CONSTRUÇÃO CIVIL	751	1.246	-495	-1,59
COMÉRCIO	2.414	1.921	493	0,58
SERVIÇOS	2.328	2.422	-94	-0,07
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	1	5	-4	-0,03
AGROPECUÁRIA	190	369	-179	-1,48
TOTAL	8.560	8.276	284	0,08

Fonte: CAGED, 2016.

* A variação mensal do emprego toma como referência o estoque do mês anterior.

Os setores econômicos que obtiveram maior destaque no saldo de movimentações foram os seguintes: a) Indústria de Transformação (660) e b) Comércio (493). Os demais setores apresentaram saldo negativo, sendo os que mais se destacaram a Construção Civil (-495) e a Agropecuária (-179).



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

O Gráfico 1 ilustra a evolução do saldo de emprego formal para os últimos doze meses (Dezembro 2015 – Novembro 2016) o qual mostra o comportamento cíclico da economia alagoana. Como já foi salientado, a partir do mês de agosto de 2016, a economia alagoana apresentou saldo positivo de movimentações, reflexo do ciclo de produção da cana de açúcar. Assim, reforça-se a tendência positiva no saldo de movimentações.

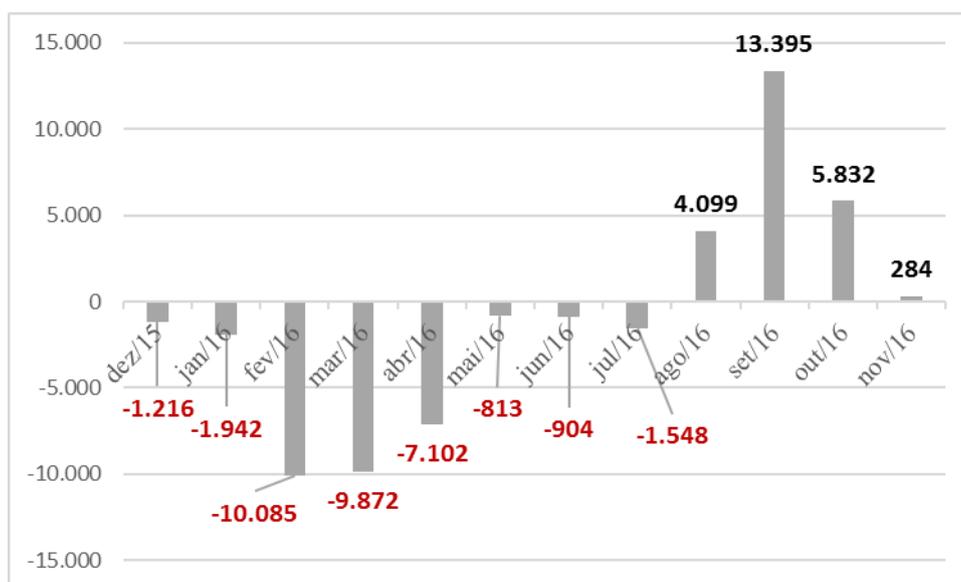


Gráfico 1 - Evolução do Saldo de Emprego Formal, Mês a Mês, para Alagoas: Dezembro 2015 - Novembro 2016

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

O Gráfico 2 ilustra a evolução da taxa de variação do emprego formal, mês a mês, para os últimos doze meses. No mês de novembro de 2016, a taxa de variação se apresenta menor que no mês anterior. O estado de Alagoas, no mês em estudo, apresentou uma variação de (0,08%), sendo menor em mais de 1,5 pontos se comparada com o mês anterior. Com relação à economia nacional que mostra um nível negativo de (-0,30%), a taxa de variação do estado de Alagoas apresenta um melhor desempenho.



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

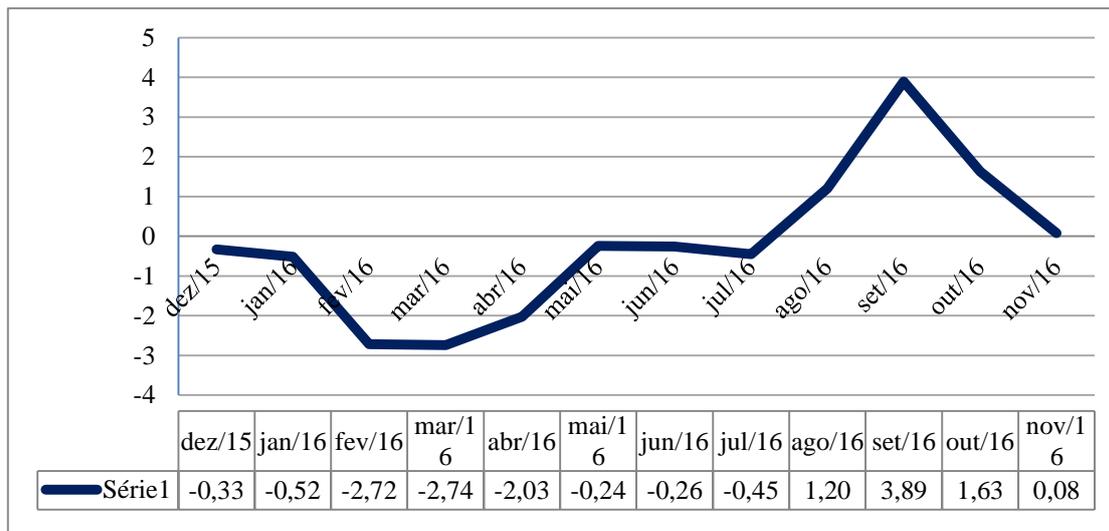


Gráfico 2 - Evolução da Taxa de Variação do Emprego Formal em Alagoas com Relação ao Mês Anterior Ano 2015 - 2016 (%)- últimos doze meses

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

O Gráfico 3 mostra a variação absoluta do emprego formal em Alagoas no mês em estudo em relação ao anterior. Neste mês se observa uma queda nas contratações e um aumento nos desligamento, o que faz com que o saldo de movimentações diminua embora permaneça positivo. O saldo de movimentações em novembro do corrente ano é positivo de (284) e é o quarto mês do ano em obter saldo positivo.



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

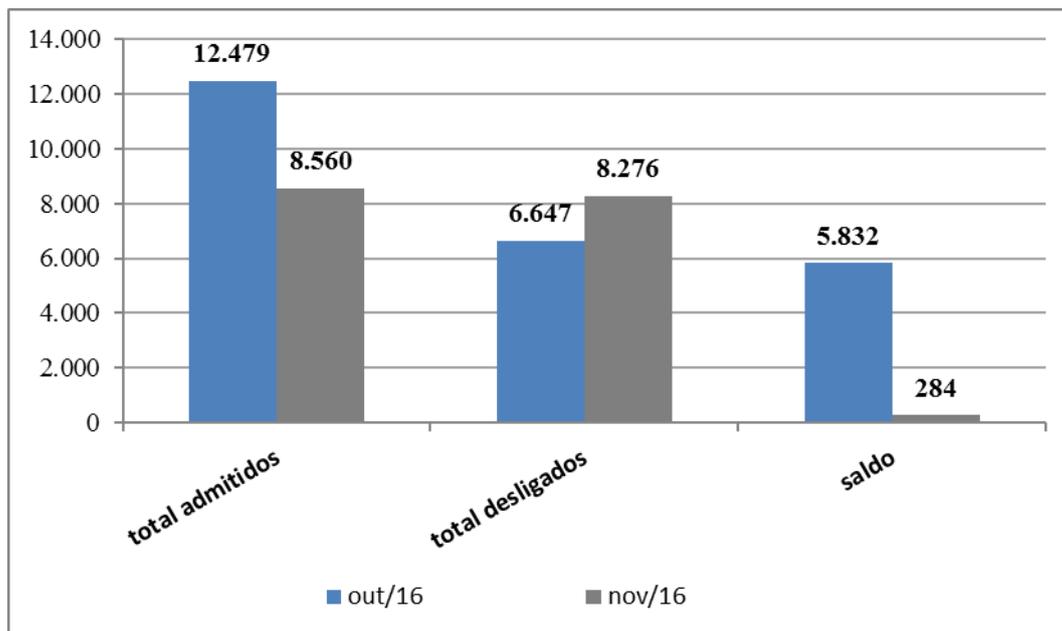


Gráfico 3 - Variação Absoluta no Emprego Formal de Alagoas no Mês de Novembro de 2016

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

O Gráfico 4 compara a evolução do emprego formal com o mesmo período do ano anterior. Observa-se que no mês de novembro de 2016 o saldo de movimentações foi positivo, no entanto, consideravelmente menor que no mesmo mês de 2015, ou seja, que a economia alagoana mostra sinais positivos dentro do contexto de crise nacional, entretanto, a ritmo menor que o mesmo período do ano anterior.



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

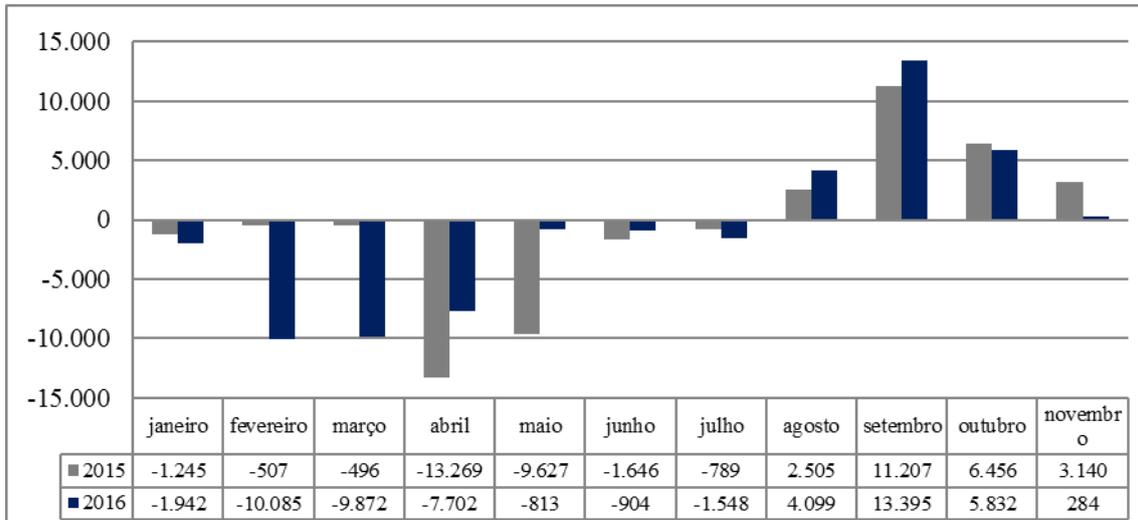


Gráfico 4 - Comparação da Evolução do Emprego Formal em Alagoas, Janeiro – Novembro 2015 – 2016

Fonte: CAGED, 2016.

Nesse sentido, através do Gráfico 5, o qual compara o saldo de movimentações no mês de novembro em vários anos, pode-se identificar no que o mês em estudo é o menor de toda a série.

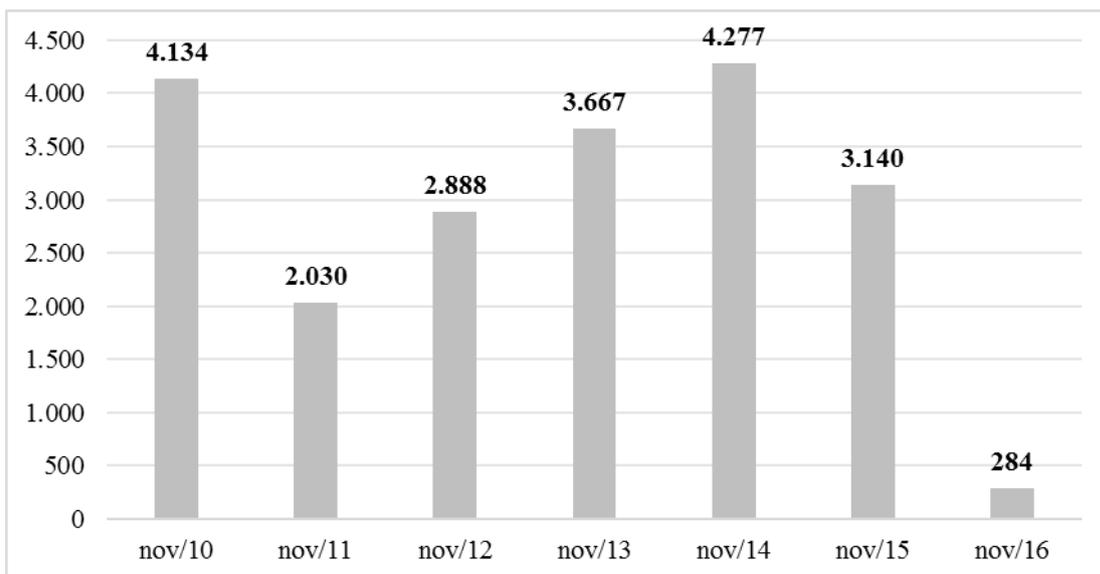


Gráfico 5 – Evolução do saldo de movimentações do emprego formal em Alagoas no mês de novembro (vários anos)

Fonte: CAGED, 2016.



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

Observa-se, no Gráfico 6, que o estado de Alagoas continua numa tendência declinante de contratações principalmente no setor da indústria de transformação – período de produção da cana de açúcar. Então, para o mês em análise no qual Alagoas foi segundo no ranking nacional, teve-se admissões num nível de (8.560), sendo menor que no mês de outubro o qual foi de (12.479). O número de desligamentos nos três últimos meses do ano 2016 se mantem estável, o que gera um saldo de movimentações positivo no período em estudo.

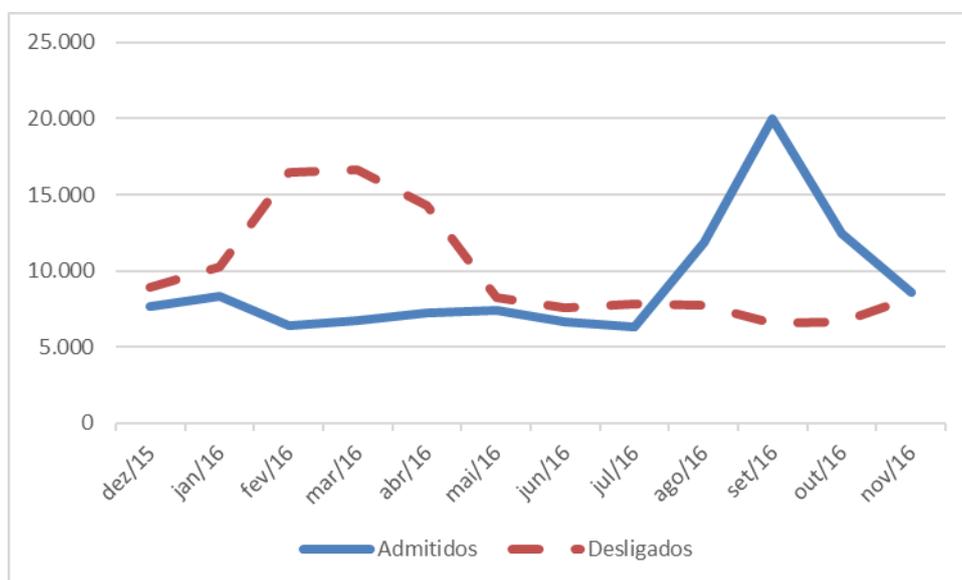


Gráfico 6 - Admissões e Desligamentos em Alagoas nos últimos doze meses, Novembro 2015 - Outubro 2016.

Fonte: CAGED, 2016

A Tabela 2 apresenta a evolução do emprego formal no Brasil, Nordeste e Alagoas, fazendo uma análise a nível geográfico. No mês de novembro de 2016, o estado de Alagoas apresenta uma variação de (0,08%), sendo esta maior se comparada com a taxa a nível nacional (-0,30%) e com a da região Nordeste (-0,22%), sendo a de Alagoas a única positiva. Quer dizer, no mês de novembro de 2016 a economia alagoana teve um desempenho melhor que a economia nacional e a do Nordeste. Nesta última região, observa-se que só dois estados obtiveram saldo positivo, sendo os



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

seguintes: Alagoas (284) e Sergipe (1116). Os demais estados apresentaram saldo negativo de emprego formal sendo o ranking deles o seguinte: Bahia (-7.547); Pernambuco (-3.232); Maranhão (-1.748); Rio Grande do Norte (-820); Ceará (-665); Paraíba (-347) e Piauí (-41). Analisando o comportamento dos últimos doze meses, a taxa de variação, para todas as regiões analisadas é negativa, o estado de Alagoas apresenta uma taxa de (-3,16) menor que a do Brasil com nível (-3,65) e da região Nordeste com nível de (-3,85).

Tabela 2- Evolução do Emprego Formal por Nível Geográfico: Brasil, Nordeste e Alagoas

	Nov./2016 sem ajuste*				Últimos 12 meses (dez./15-nov./16)**			
	ADM.	DESL.	SALDO	%	ADM.	DESL.	SALDO	%
<i>Brasil</i>	1.103.767	1.220.514	-116.747	-0,30	14.799.299	16.271.918	1.472.619	-3,65
<i>Nordeste</i>	159.286	173.286	-14.000	-0,22	2.104.251	2.360.397	-256.146	-3,85
<i>Alagoas</i>	8.560	8.276	284	0,08	117.516	129.331	-11.815	-3,16

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

* A variação mensal do emprego toma como referência o estoque do mês anterior, sem ajustes.

** Resultados acrescidos dos ajustes; a variação relativa toma como referência os estoques com ajustes do mês atual e do mesmo mês do ano anterior.

Outro aspecto relevante é a taxa de rotatividade¹, que mostra a rotatividade por setores econômicos e nível geográfico (Tabela 3). No mês em estudo o estado de Alagoas tem uma taxa de (3,92%), sendo menor que a do Brasil (4,40%) e a do Nordeste (4,24%). Os setores que maior destaque tiveram no mercado de trabalho formal alagoano foram: *Comércio* com taxa de (4,97); *Construção Civil* com taxa de (4,87%) e *Indústria de Transformação* com taxa (3,20).

¹ A taxa de rotatividade mede o percentual dos trabalhadores substituídos mensalmente em relação ao estoque vigente no primeiro dia do mês em nível geográfico e setorial.



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

Tabela 3 - Taxa de Rotatividade em (%), por Setores Econômicos e Nível Geográfico para Outubro de 2016.

NÍVEL GEOGRÁFICO	TOTAL	EXTRAT. MINERAL.	INDUST. TRANSF.	SERV. IND. UTIL. PUBL.	CONSTR. CIVIL	COMÉRCIO	SERVIÇOS	ADM. PÚBLICA	AGROPEC.
Brasil	4,40	1,54	2,86	1,05	6,14	5,72	3,93	0,37	7,21
Nordeste	4,24	1,50	2,99	1,01	6,26	5,09	3,52	0,96	5,67
Alagoas	3,92	1,62	3,20	0,98	4,87	4,97	3,01	0,10	3,37

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

A Tabela 4 demonstra, de maneira detalhada, o comportamento do emprego formal, por municípios do estado de Alagoas. Assim observa-se que dentre os municípios que apresentaram os maiores números de admissões no mês novembro de 2016 destacam-se: Maceió com (4.449), Penedo (828), Arapiraca (711) e Rio Largo (618). Para o período em estudo, do total de admitidos os setores que mais contrataram foram: a) Indústria de Transformação (2.815); Comércio com (2.414) e b) Serviços com (2.328).

**ESTADO DE ALAGOAS****SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO**

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

Tabela 4 - Total de Admitidos em Empregos Formais no Estado de Alagoas, classificado por Municípios e Setores Econômicos – Outubro 2016

MUNICÍPIO	EXTR. MIN.	IND. DE TRANSF.	SERV. IND. UT. PÚB.	CONSTR. CIVIL	COMÉRC.	SERV.	ADM. PÚB.	AGROP.	TOTAL
Maceió	1	392	44	524	1.711	1.761	0	16	4.449
Penedo	0	793	0	0	25	7	0	3	828
Arapiraca	1	59	5	55	390	170	1	30	711
Rio Largo	2	542	0	1	26	43	0	4	618
Campo Alegre	0	256	0	0	4	0	0	1	261
Marechal Deodoro	0	123	0	18	24	12	0	8	185
Porto Calvo	0	165	0	0	9	1	0	1	176
Santana do Ipanema	0	2	0	112	21	28	0	0	163
Boca da Mata	0	123	0	5	2	22	0	1	153
São Miguel dos Campos	0	79	0	0	17	20	0	6	122
Maragogi	0	4	0	0	2	85	0	1	92
Colônia Leopoldina	0	67	0	0	13	4	0	0	84
Coruripe	0	58	0	0	1	5	0	2	66
Teotônio Vilela	0	32	0	0	7	4	0	7	50
União dos Palmares	0	0	0	8	12	16	0	9	45
Barra de São Miguel	0	0	0	1	4	35	0	0	40
Murici	0	0	0	0	4	3	0	31	38
São José da Laje	0	29	0	0	4	0	0	0	33
Igreja Nova	0	30	0	1	0	0	0	0	31
Junqueiro	0	2	0	0	5	4	0	13	24
Palmeira dos Índios	0	4	0	0	3	16	0	0	23
Atalaia	3	0	0	2	4	2	0	10	21
Barra de Santo Antônio	0	18	0	0	0	2	0	0	20
Satuba	0	1	0	2	8	9	0	0	20
Pilar	0	0	0	8	2	7	0	1	18
São Sebastião	0	0	0	0	9	5	0	3	17
Delmiro Gouveia	0	0	0	1	9	6	0	0	16
Olho D'Água das Flores	0	0	0	0	12	4	0	0	16
Branquinha	0	15	0	0	0	0	0	0	15
Matriz de Camaragibe	0	0	0	0	1	4	0	10	15
Demais municípios	3	21	2	13	85	53	0	33	210
Total	10	2.815	51	751	2.414	2.328	1	190	8.560

Fonte: CAGED/MTE, 2016.



Perfil socioeconômico das movimentações no emprego formal em Alagoas (CAGED)

A seguir, apresentar-se-á a análise do perfil dos trabalhadores admitidos no estado de Alagoas, segundo o registro do CAGED, com as seguintes variáveis: a) faixa etária, b) grau de escolaridade, c) sexo, d) faixa salarial e e) ocupação.

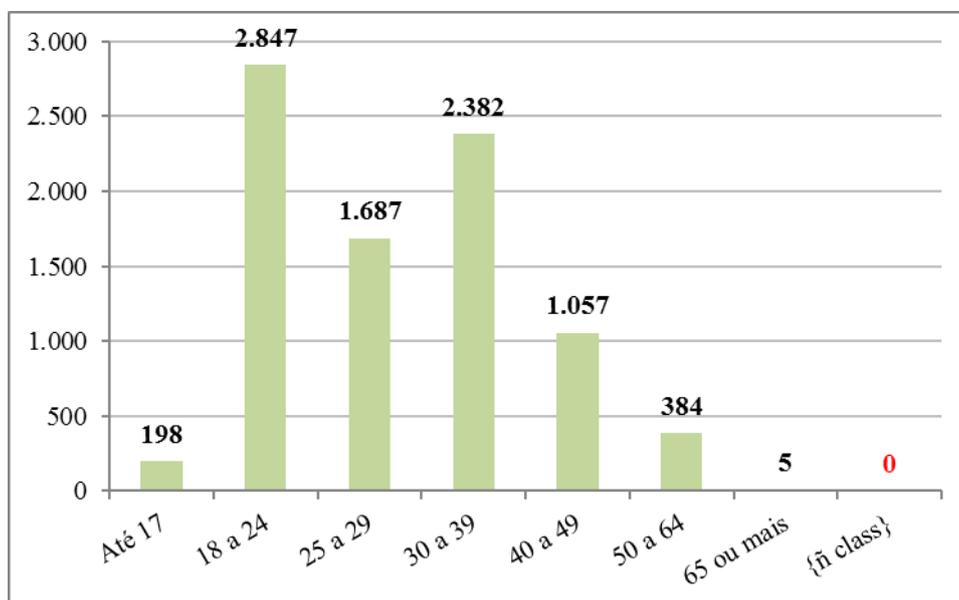


Gráfico 7 - Total de Admitidos em Empregos Formais no Estado de Alagoas, segundo a Faixa Etária - Novembro 2016

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

O Gráfico 7, que classifica as admissões no emprego formal por faixa etária, ilustra que o maior número de contratações se concentrou na faixa de 18 a 24 anos, com 2.847 admissões formais, seguida pela faixa de 30 a 39 anos com 2.382 indivíduos e pela faixa de 25 a 29 anos com um nível de 1.687. Estas três categorias são as mais representativas.



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

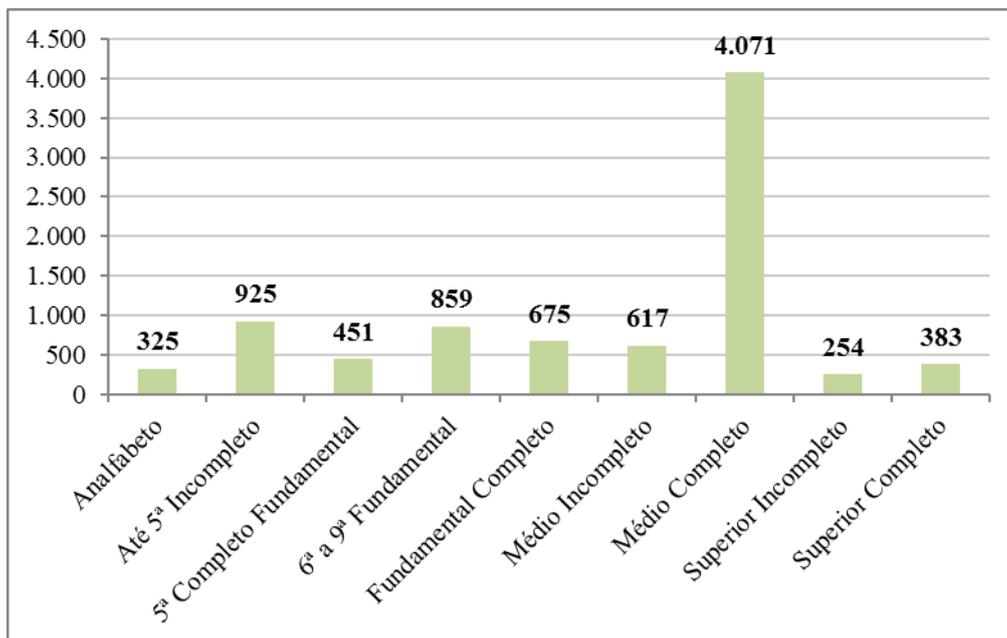


Gráfico 8 - Total de Admitidos em Empregos Formais no Estado de Alagoas, segundo o Grau de Escolaridade - Novembro 2016

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

O Gráfico 8 apresenta o grau de instrução dos admitidos para o mês de novembro de 2016, observando-se que, de todas as contratações formais ocorridas neste período, (4.071) demonstraram ter *Médio Completo*, seguidos por admitidos formais que possuem *Até 5º Incompleto* com (925), seguido por *6º a 9º Fundamental* (859). Todas estas categorias somadas totalizam 5.855 que representa mais de 68% do total das admissões do mercado de trabalho formal no período (Nov./16).





ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

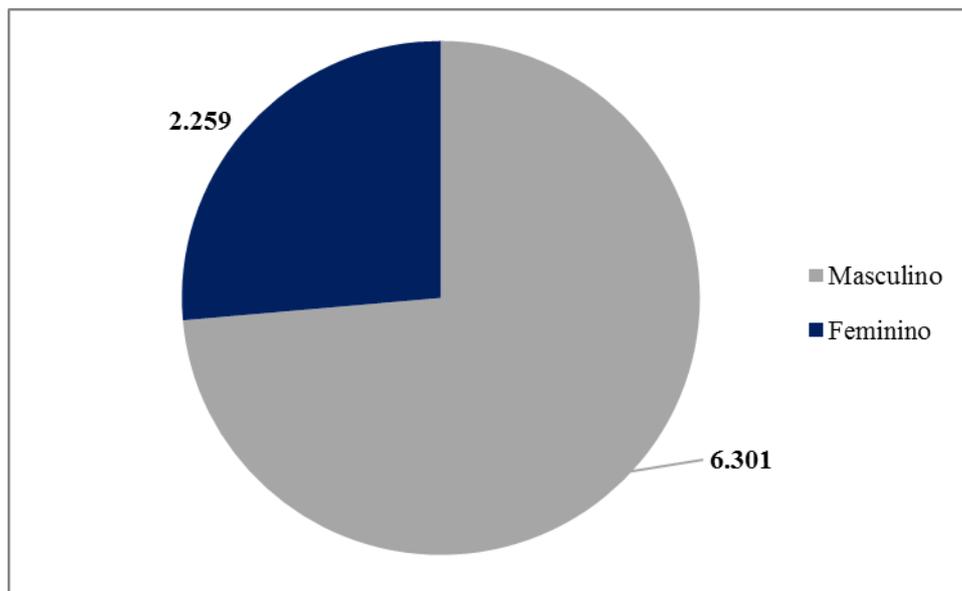


Gráfico 9 -Total de Admitidos em Empregos Formais no Estado de Alagoas, segundo o Sexo – Novembro 2016

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

No que diz respeito ao sexo, o Gráfico 9 demonstra que as admissões formais (nov./16) são predominantemente formadas por homens, pois dos 8.560 admitidos nesse mês, 6.301 pertencem ao sexo masculino, o que representa 76% do total, enquanto que, apenas 2.259 pessoas admitidas no período (24% do total) pertencem ao sexo feminino.

Na análise por faixa salarial, o Gráfico 10 ilustra que a maior parte dos empregados formais em Alagoas no mês de novembro (2016) se concentrou nas menores faixas salariais, pois 6.622 recebem entre 1,01 a 1,5 salário mínimo seguida pelos que recebem 0,51 a 1,0 salário mínimo com 916 admissões do total. Assim, essas duas faixas representam o 88% do total das admissões do mês de novembro 2016. Portanto, percebe-se que no estado a maioria dos empregados possui baixa remuneração.





ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

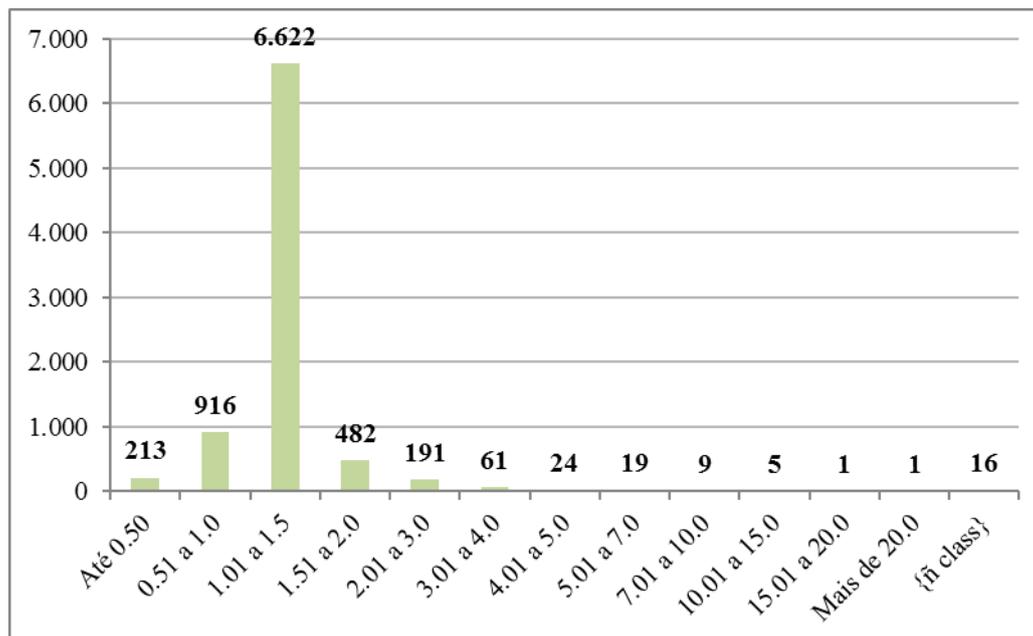


Gráfico 9 - Total de Admitidos em Empregos Formais no Estado de Alagoas, segundo a Faixa Salarial – Novembro 2016

Fonte: CAGED, 2016.

A seguir, realizar-se-á a análise do perfil dos trabalhadores em relação ao saldo de movimentação do mercado de trabalho formal em Alagoas.



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

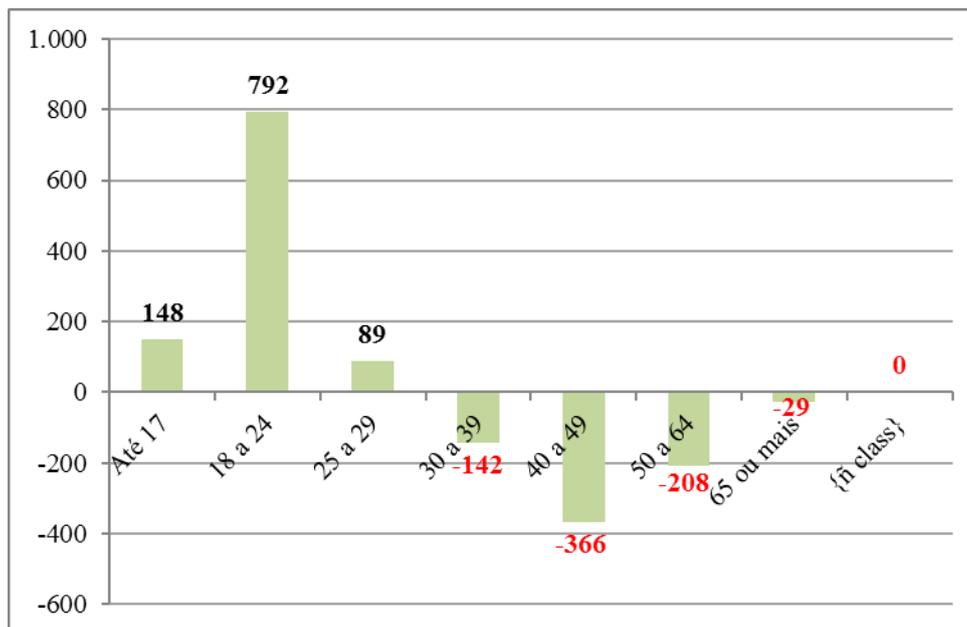


Gráfico 11 - Saldo de Movimentações (Admitidos - Desligados) do Emprego Formal em Alagoas por Faixa Etária - novembro 2016

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

A partir do Gráfico 11, observa-se que em relação à faixa etária, o saldo de movimentação do mercado de trabalho formal mais expressivo encontra-se na faixa dos 18 a 24 anos com (792) seguido pela faixa de Até 17 anos com saldo de (148) e a de 25 a 29 anos com (89). As demais faixas obtiveram saldo negativo, sendo a que mais se destaca a de 40 a 40 anos cm (-366).





ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

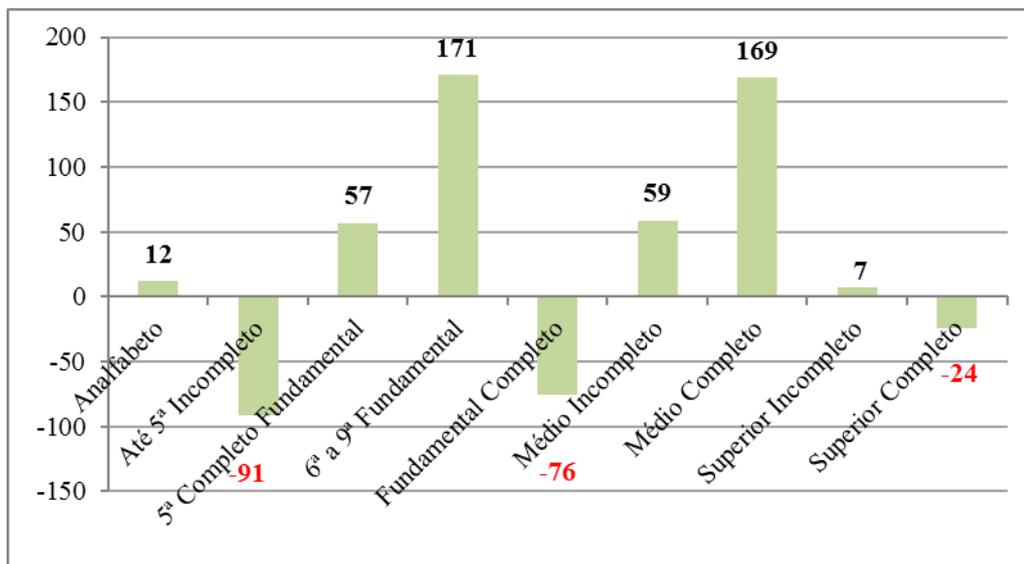


Gráfico 12- Saldo de Movimentação (Admitidos - Desligados) do Emprego Formal em Alagoas por Grau de Escolaridade – novembro 2016

Fonte: CAGED/MTE, 2016.

O Gráfico 12 mostra o saldo de movimentações com relação ao grau de escolaridade, o saldo mais representativo é o 6ª a 9ª Fundamental com saldo de (171) seguido por Médio Completo (169) e Médio Incompleto (59).

Na Tabela 5, podem-se observar as atividades, que no mês de novembro (2016) demonstraram crescimento absoluto na oferta e contratação de empregos formais no estado de Alagoas. Nesta tabela, foram elencadas as 30 (trinta) atividades que mais contrataram no mês em estudo. Segundo a Tabela 5, percebe-se que as atividades que mais contrataram foram: *Trabalhadores Agrícolas na Cultura de Gramíneas* com (2.012); *Vendedores e Demonstradores em Lojas ou Mercados* com (1.288); *Escriturários em Geral, Agentes, Assistentes e Auxiliares Administrativos* com (483) e *Ajudantes de Obras Civis* (347).



**ESTADO DE ALAGOAS****SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO**

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 – Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

Tabela 5 - Distribuição do Emprego Formal em Alagoas por Ocupação – novembro 2016

CBO 2002 Família	Total
Trabalhadores Agrícolas na Cultura de Gramíneas	2.012
Vendedores e Demonstradores em Lojas ou Mercados	1.288
Escriturários em Geral, Agentes, Assistentes e Auxiliares Administrativos	483
Ajudantes de Obras Cíveis	347
Caixas e Bilheteiros (Exceto Caixa de Banco)	262
Trabalhadores nos Serviços de Manutenção de Edificações	256
Operadores de Telemarketing	242
Garçons, Barmen, Copeiros e Sommeliers	230
Motoristas de Veículos de Cargas em Geral	188
Trabalhadores de Cargas e Descargas de Mercadorias	170
Receptionistas	157
Porteiros, Guardas e Vigias	146
Trabalhadores de Estruturas de Alvenaria	142
Trabalhadores nos Serviços de Manutenção e Conservação de Edifícios e Logradouros	130
Trabalhadores da Mecanização Agropecuária	116
Almoxarifes e Armazenistas	92
Técnicos de Vendas Especializadas	84
Alimentadores de Linhas de Produção	78
Motoristas de Veículos de Pequeno e Médio Porte	77
Vigilantes e Guardas de Segurança	76
Cozinheiros	75
Trabalhadores Auxiliares nos Serviços de Alimentação	60
Camareiros, Roupeiros e Afins	50
Trabalhadores de Apoio À Agricultura	48
Escriturários de Apoio À Produção	40
Trabalhadores na Pecuária de Grande Porte	39
Mecânicos de Manutenção de Veículos Automotores	37
Trabalhadores Operacionais de Conservação de Vias Permanentes (Exceto Trilhos)	37
Trabalhadores na Operação de Maquinas de Terraplenagem e Fundações	36
Motoristas de Ônibus Urbanos, Metropolitanos e Rodoviários	36
Demais Atividades	1.526
Total	8.560

Fonte: CAGED/MTE, 2016.



ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

Assim, podemos concluir que no mês de novembro de 2016 o comportamento do emprego formal em Alagoas teve os seguintes pontos em destaque:

- ❖ No período, Alagoas é o 2º colocado no ranking nacional dos estados do saldo de movimentações de emprego formal no Brasil com 284 postos de trabalho;
- ❖ A Indústria de Transformação foi o setor econômico que apresentou o grande número de contratações, com saldo de movimentações de (660), seguido por Agropecuária (416);
- ❖ Outro setor de destaque foi o Comércio que obteve saldo de (493);
- ❖ A atividade que maior número de contratações obteve segundo tipo de ocupação *Trabalhadores Agrícolas na Cultura de Gramíneas* com (2.012).





ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO

Rua: Dr. Silvério Jorge, 368 - Jaraguá - Maceió - AL - CEP 57022-110

Fone: (82) 3315-1872 - CNPJ: 03.589.899/0001-18

REFERÊNCIAS

MTE- Ministério do Trabalho e de Emprego, dados CAGED – Cadastro Geral de empregados e desempregados. Disponível in: <http://bi.mte.gov.br/eec/pages/consultas/evolucaoEmprego/consultaEvolucaoEmprego.xhtml#relatorioSetor>, acesso, 21-03-2016.

