



### SÍNTESE DO ENSINO SUPERIOR

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 2

A Prefeitura de Fortaleza, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico (SDE), apresenta uma síntese de alguns indicadores relativos à educação superior no município, contendo informações sobre as Instituições de Ensino Superior (IES), as diversas Áreas de Conhecimento, o número de matrículas realizadas e o quantitativo de concluintes para o ano de 2013, com base nos dados do Ministério da Educação – MEC e Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas – INEP.

Em 2013, a cidade de Fortaleza apresentou um total de 451 cursos distribuídos em 81 Áreas de Conhecimento (Economia, Administração, Biologia, entre outras) que, por sua vez, se dividem entre 10 Grandes Áreas de Conhecimento (Ciências Socialmente Aplicáveis, Humanas, entre outras).

A Tabela 01 apresenta o quantitativo de Instituições de Ensino Superior (IES) que atuam em Fortaleza, seja no ensino presencial ou à distância, de acordo com sua categoria administrativa.

*Tabela 01 - Número de Instituições de Ensino Superior (IES), por Organização Acadêmica, segundo as Categorias Administrativas das IES – Fortaleza, 2013*

Categoria Administrativa	Instituições									
	Total Geral		Universidades		Centros Universitários		Faculdades		IF e CEFET	
	Presencial	EaD	Presencial	EaD	Presencial	EaD	Presencial	EaD	Presencial	EaD
<b>Pública</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Federal	2	1	1	1	-	-	-	-	1	-
Estadual	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-
Municipal	0	1	-	1	-	-	-	-	-	-
<b>Privada</b>	<b>30</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Fortaleza</b>	<b>33</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

Fonte: MEC/INEP (2013).

Elaboração: Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico (SDE/COPDE), 2015.

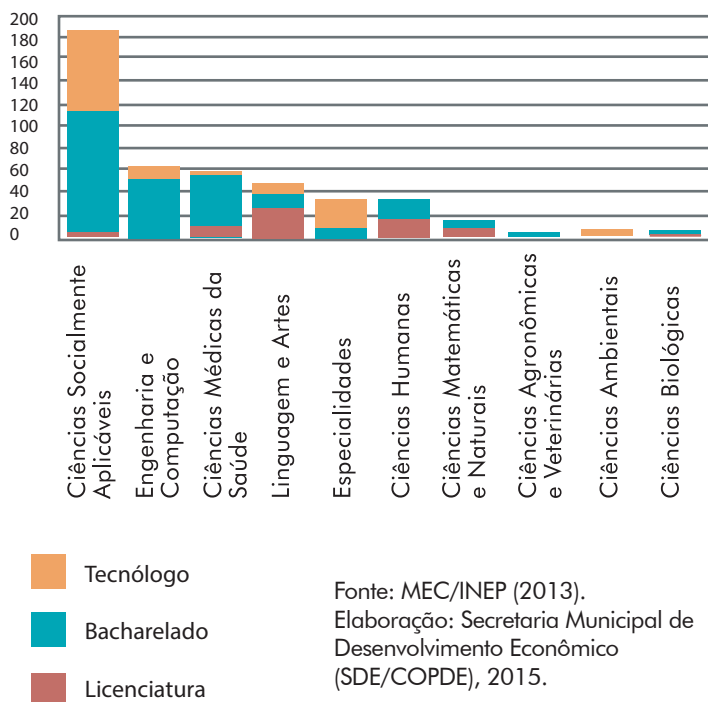
Segundo os dados da Tabela 01, atua em Fortaleza um total de 49 Instituições de Ensino Superior (IES), sendo sua maioria do setor privado (90%). As faculdades representam o maior número nesse resultado, com 31 unidades. No total, há 16 instituições de outros estados que atuam no município na modalidade de Ensino à Distância.

O Gráfico 01 apresenta o quantitativo total de cursos, o grau acadêmico e as Grandes Áreas de Conhecimento, segundo a classificação do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

# SÍNTESE DO ENSINO SUPERIOR

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 2

Gráfico 01 - Número de Cursos, segundo o Grau Acadêmico e as Grandes Áreas de Conhecimento – Fortaleza, 2013

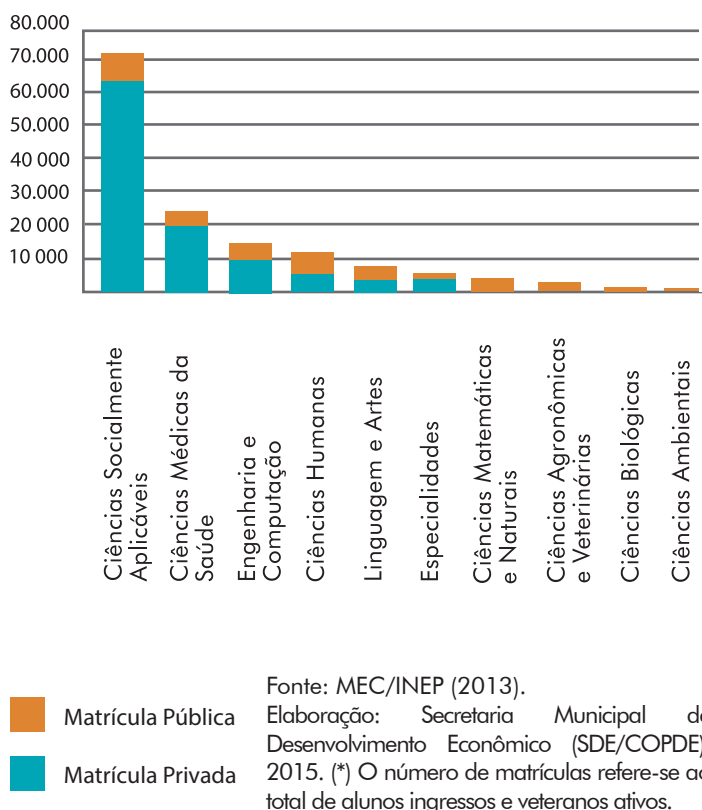


Observa-se, no Gráfico 01, que os cursos ofertados em 2013 concentraram-se em Bacharelados (57%); em seguida, os Tecnólogos (30%) e os de Licenciatura (13%). Quanto ao quantitativo das Grandes Áreas de Conhecimento, destaque para Ciências Socialmente Aplicáveis que apresentou 194 cursos ofertados em Fortaleza. Esse resultado se deve, principalmente, ao fato de que 90% das Instituições de Ensino Superior (IES) que atuam na cidade ofertam cursos desta Grande Área de Conhecimento (Administração, Direito, Arquitetura, Contabilidade, entre outros).

O Gráfico 02 apresenta o número de matrículas realizadas, segundo as Grandes Áreas de Conhecimento e às redes pública e

privada, no ano de 2013, em Fortaleza.

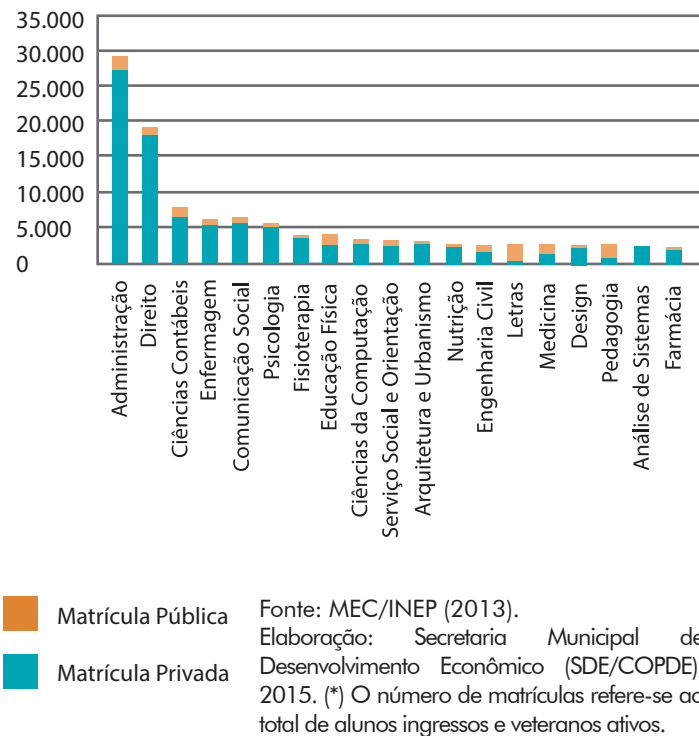
Gráfico 02 – Quantitativo total do Número de Matrículas(\*), segundo as Grandes Áreas de Conhecimento das Redes Pública e Privada – Fortaleza, 2013



De acordo com o Gráfico 02, observa-se que a Grande Área de Ciências Socialmente Aplicáveis lidera em números de matrículas (51%), maior do que a soma de todas as outras Grandes Áreas, sendo a maioria realizada pelo setor privado.

O Gráfico 03 apresenta informações referentes ao número de matrículas da rede pública e privada, de acordo com os 20 melhores resultados encontrados para as Áreas de Conhecimento.

**Gráfico 03 – Ranking das Vinte Maiores Áreas de Conhecimento organizado entre as Redes Pública e Privada, segundo o Número de Matrículas(\*) - Fortaleza, 2013**

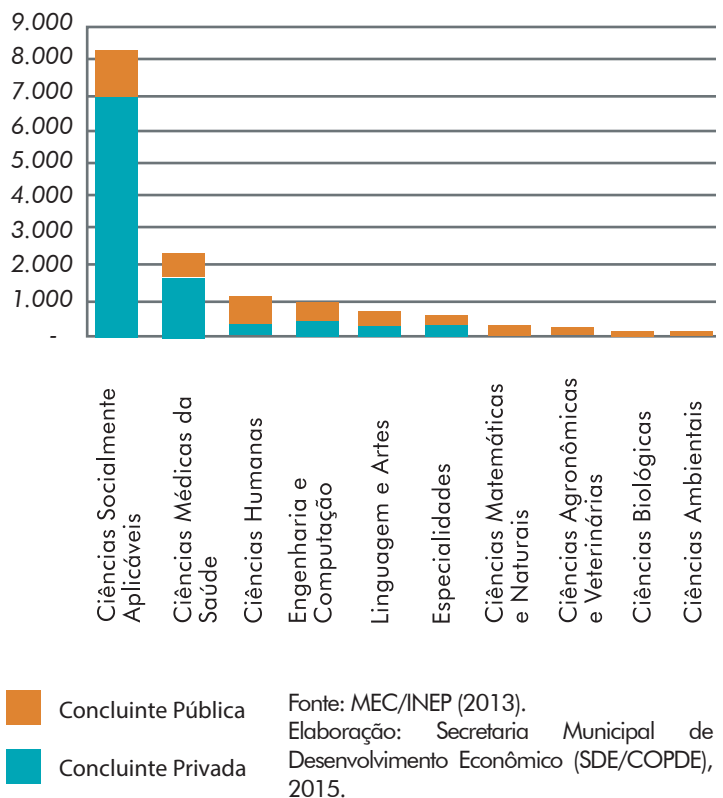


De acordo com o Gráfico 03, as Áreas de Conhecimento da Administração e do Direito foram as que obtiveram os maiores registros de matrículas, totalizando 48.097 mil, o que representa um terço do total de matrículas realizadas no ano de 2013, e 65,34% das matrículas da Grande Área de Ciências Socialmente Aplicáveis.

Destaca-se que 38,91% das matrículas dos cursos de Administração foram realizadas por cursos tecnólogos. O setor privado foi responsável pela maioria das matrículas realizadas, representando 75,6% desse total.

O Gráfico 04 apresenta o total de concluintes por Grande Área de Conhecimento para o ano de 2013. As informações também se encontram divididas de acordo com as redes públicas e privadas.

**Gráfico 04 – Quantitativo Total de Concluintes segundo as Grandes Áreas de Conhecimento das Redes Pública e Privada – Fortaleza, 2013**



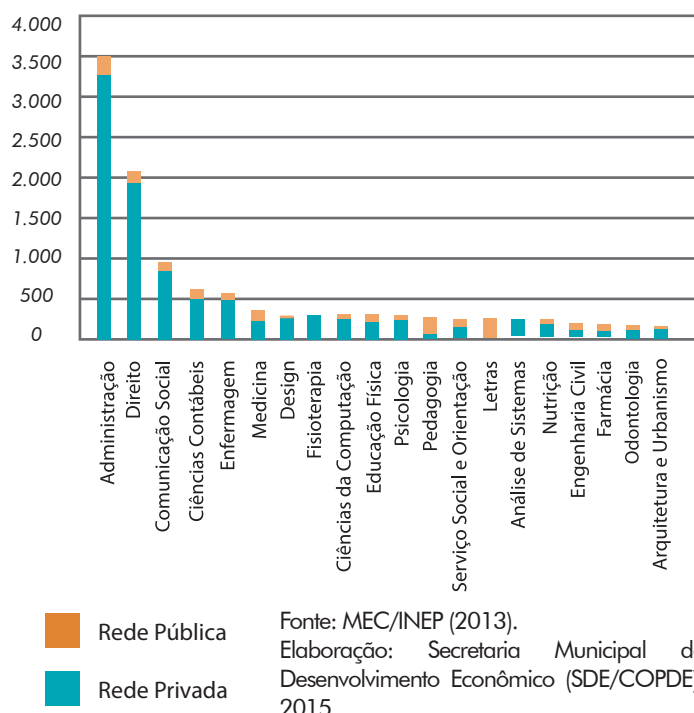
O Gráfico 04 informa que a Grande Área de Ciências Socialmente Aplicáveis obteve o maior resultado no número de concluintes para o ano de 2013, totalizando 8.238 novos profissionais, correspondendo a 56% de todas as áreas. Considerando todas as áreas, a rede privada de ensino correspondeu a 72% do total de concluintes.

# SÍNTESE DO ENSINO SUPERIOR

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 2

O Gráfico 05 apresenta o ranking das 20 (vinte) Áreas de Conhecimento que obtiveram os maiores quantitativos de concluintes no ano de 2013, em Fortaleza, de acordo com as redes pública e privada.

*Gráfico 05 – Ranking das vinte maiores Áreas de Conhecimento organizadas entre as Redes Pública e Privada, de acordo com o Número de Concluintes – Fortaleza, 2013*



No Gráfico 05, as Áreas de Conhecimento de Administração e do Direito apresentaram o maior número de concluintes. A soma desses cursos totaliza 5.581 novos profissionais, representando 38% em 2013. Os cursos tecnológicos tiveram maior expressão na área de Administração, pois correspondem a 54,24% do total de concluintes.

Por fim, as Tabelas 02a e 02b apresentam o ranking das áreas com, respectivamente, a maior e a menor relação entre o número de ingressos e concluintes em 2013.

*Tabela 02a – Ranking das 10 maiores Áreas de Conhecimento em Relação ao Número de Concluintes e Ingressos – Fortaleza, 2013*

#	Área de Conhecimento	Razão de Concluintes
1º	Terapia Ocupacional	147,1%
2º	Secretariado	92,7%
3º	Medicina	89,0%
4º	Odontologia	77,3%
5º	Biblioteconomia, Documentação e Arquivos	74,0%
6º	Engenharia de Alimentos	68,6%
7º	Ciências da Terra	67,5%
8º	Belas Artes	65,6%
9º	Agronomia	62,6%
10º	Produção Agrícola e Pecuária	62,5%

Fonte: MEC/INEP (2013).  
Elaboração: Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico (SDE/COPDE), 2015.

*Tabela 02b – Ranking das 10 menores Áreas de Conhecimento em Relação ao Número de Concluintes e Ingressos – Fortaleza, 2013*

#	Área de Conhecimento	Razão de Concluintes
1º	Biomedicina	5,8%
2º	Serviços de Segurança e Proteção de Pessoas e Propriedade	6,1%
3º	Técnicas Audiovisuais e Produção de Mídia	7,2%
4º	Engenharia de Computação	8,2%
5º	Engenharia Mecânica	8,2%
6º	Engenharia de Produção	8,7%
7º	Arquitetura e Urbanismo	10,8%
8º	Engenharia Eletrônica	10,9%
9º	Engenharia Ambiental	11,7%
10º	Engenharia Química	12,8%

Fonte: MEC/INEP (2013).  
Elaboração: Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico (SDE/COPDE), 2015.

De acordo com a Tabela 02a, o curso de Terapia Ocupacional obteve o maior resultado, indicando que, em 2013, houve um número maior de concluintes em relação ao de ingressos. Já a Tabela 02b indica que o curso de Biomedicina apresentou menor relação entre concluintes e ingressos.

### ANEXO

#### Composição das Grandes Áreas de Conhecimento, segundo o Número de Cursos, Matrículas, Ingressos e Concluintes em Fortaleza, no ano de 2013

##### Ciências Agrônômicas e Veterinárias

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Agronomia	1	687	139	87
Engenharia de alimentos	1	488	105	72
Engenharia de pesca	1	392	103	46
Medicina veterinária	1	343	67	39
<b>Ciências Agrônômicas e Veterinárias Total</b>	<b>4</b>	<b>1.910</b>	<b>414</b>	<b>244</b>

##### Ciências Ambientais

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Ciências ambientais e proteção ambiental	4	621	283	73
<b>Ciências ambientais Total</b>	<b>4</b>	<b>621</b>	<b>283</b>	<b>73</b>

##### Ciências Biológicas

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Ciências Biológicas	4	853	230	86
<b>Ciências Biológicas Total</b>	<b>4</b>	<b>853</b>	<b>230</b>	<b>86</b>

##### Ciências Humanas

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Filosofia	5	1.271	358	124
Geografia	4	1.152	279	132
Geologia	1	202	45	7
História	3	831	216	102
Pedagogia	10	2.656	839	341
Psicologia	7	5.857	2.189	363
Relações Internacionais	1	92	14	0

##### Ciências Humanas

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Religião e Teologia	2	374	87	34
<b>Ciências Humanas Total</b>	<b>33</b>	<b>12.435</b>	<b>4.027</b>	<b>1.103</b>

##### Ciências Matemáticas e Naturais

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Estatística	1	150	61	20
Física e Astronomia	5	1.001	351	73
Matemática	5	1.320	426	102
Química	3	1.017	261	114
<b>Ciências Matemáticas e Naturais Total</b>	<b>14</b>	<b>3.488</b>	<b>1.099</b>	<b>309</b>

##### Ciências Médicas e da Saúde

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Educação Física	16	4.085	1.587	366
Enfermagem	13	6.634	2.089	579
Farmácia	6	1.960	572	172
Fisioterapia	8	4.199	1.303	385
Fonoaudiologia	2	272	91	51
Medicina	4	2.797	454	404
Nutrição	4	3.140	1.413	217
Odontologia	2	1.011	216	167
<b>Ciências Médicas e da Saúde Total</b>	<b>55</b>	<b>24.098</b>	<b>7.725</b>	<b>2.341</b>

##### Ciências Socialmente Aplicáveis

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Administração	86	29.291	11.535	3.512
Arquitetura e Urbanismo	5	3.665	1.552	167
Biblioteconomia, documentação e arquivos	1	311	77	57
Ciência atuarial	1	108	40	12
Ciências Contábeis	20	7.622	2.688	662
Ciências Domésticas	1	264	82	42
Ciências Sociais	7	728	225	96
Comunicação Social	35	6.618	2.587	940



# SÍNTESE DO ENSINO SUPERIOR

INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA : vol. 2

## Ciências Socialmente Aplicáveis

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Direito	13	18.806	5.090	2.069
Economia	3	875	206	121
Hotelaria	4	924	413	154
Serviço Social e orientação	8	3.668	1.840	290
Turismo	10	725	287	116
<b>Ciências Socialmente Aplicáveis Total</b>	<b>194</b>	<b>73.605</b>	<b>26.622</b>	<b>8.238</b>

## Engenharias e Computação

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Ciência da computação	20	3.943	1.453	375
Construção Civil	3	523	251	50
Eletricidade e energia	2	85	21	0
Eletrônica	3	585	198	49
Engenharia ambiental	2	385	111	13
Engenharia ambiental e sanitária	1	365	215	0
Engenharia civil	5	2.827	1.173	177
Engenharia de computação	2	421	195	16
Engenharia de controle e automação	1	275	65	15
Engenharia de petróleo	1	112	0	0
Engenharia de produção	7	1.695	835	73
Engenharia de telecomunicações	4	791	289	46
Engenharia elétrica	3	1.269	499	65
Engenharia eletrônica	1	131	64	7
Engenharia mecânica	3	1.108	534	44
Engenharia mecatrônica	1	260	67	10
Engenharia metalúrgica	1	265	67	17
Engenharia química	2	475	211	27
<b>Engenharias e Computação Total</b>	<b>62</b>	<b>15.515</b>	<b>6.248</b>	<b>984</b>

## Especialidades

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Análise de sistemas	12	2.260	1.073	224
Área básica de cursos	0	117	117	0

## Especialidades

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Biomedicina	3	496	325	19
Ciências da Terra	1	136	40	27
Gerenciamento, Comércio e Vendas	5	500	216	53
Mineração e extração	1	118	95	0
Produção agrícola e pecuária	1	241	64	40
Profissões industriais	0	23	17	4
Secretariado	3	354	137	127
Serviços de beleza	1	314	8	0
Serviços de segurança e proteção	1	238	198	12
Sistemas de informação	3	447	121	40
Tecnologia de diagnósticos e tratamento	2	308	108	15
Tecnologia química e de processos	1	177	96	17
Terapia ocupacional	1	98	17	25
Transportes e Serviços	0	8	6	0
Uso do Computador	2	166	46	22
<b>Especialidades Total</b>	<b>37</b>	<b>6.001</b>	<b>2.684</b>	<b>625</b>

## Linguagens e Artes

CURSO - CLASSE INEP	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
Artes Cênicas	5	427	152	27
Belas Artes	3	304	61	40
Design	12	2.773	1.203	386
Letras	16	2.811	891	276
Música	6	423	102	41
Técnicas audiovisuais e produção de mídia	2	411	181	13
<b>Linguagens e Artes Total</b>	<b>44</b>	<b>7.149</b>	<b>2.590</b>	<b>783</b>

## TOTAL GERAL

	CURSOS	MATRÍCULAS	INGRESSOS	CONCLUINTES
<b>Total Geral</b>	<b>451</b>	<b>145.675</b>	<b>51.922</b>	<b>14.786</b>

Fonte: MEC/INEP (2013).

Elaboração: Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico (SDE/CÓPDE), 2015.

**INFORMATIVO ECONOMIA DE FORTALEZA** |  
Publicação bimestral da **Secretaria Municipal de  
Desenvolvimento Econômico - SDE**

## **PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA**

Roberto Cláudio Rodrigues Bezerra - Prefeito  
Glaudencio Gonçalves de Lucena - Vice-Prefeito

## **SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**

Robinson Passos de Castro e Silva - Secretário de  
Desenvolvimento Econômico | Rosangela Araujo  
da Silva - Coordenadora da Assessoria de  
Planejamento e Desenvolvimento Institucional |  
Raimundo Eduardo Silveira Fontenele - Assessor  
Especial Técnico de Desenvolvimento Econômico |  
Andréa Maciel de Andrade - Coordenadora da  
Assessoria Jurídica | Paulo Francisco Barbosa  
Sousa - Coordenador de Projetos e  
Desenvolvimento Econômico | Janemary Monteiro  
Jucá - Coordenadora de Empreendedorismo e  
Sustentabilidade de Negócios | Larissa Vieira de  
Alencar - Coordenadora Administrativo-Financeira |  
Paulo Bruno Águila - Coordenador do Fundo  
Municipal de Desenvolvimento Socioeconômico.

## **FICHA TÉCNICA**

Coordenadoria de Projetos e Desenvolvimento  
Econômico: Paulo Francisco Barbosa Sousa  
(Coordenador) | Daniel de Oliveira Sancho |  
Elayne Maria Mamede Benevides | Francisco  
Assuero Monteiro Saraiva | João Felipe Rodrigues  
do Nascimento | Marcelo Davi Santos | Mario  
Roberto de Carvalho Martin | Matheus Crisóstomo  
Holanda | Renata Farias Fernandes | Roberta  
Ximenes Aragão Souza | Informações Técnicas:  
(85) 3452-6236 | Autorizada a reprodução desde  
que citada a fonte.



# Prefeitura de Fortaleza

Secretaria Municipal de  
Desenvolvimento Econômico



secretaria de  
desenvolvimento  
econômico de  
fortaleza



[www.fortaleza.ce.gov.br/sde](http://www.fortaleza.ce.gov.br/sde)



[SDE\\_for](#)



[investidor@fortaleza.ce.gov.br](#)

Rua Tibúrcio Cavalcante, 1233, Aldeota • CEP 60125-045 • Fortaleza,  
Ceará, Brasil • Telefone: 85 3105-1573 • 1582, Fax: 85 3105-1519