

# Trabalho e Rendimento

Para dar uma visão dos aspectos que caracterizam o mercado de trabalho e a distribuição de rendimentos, nesta seção foram selecionadas informações sobre a população em idade ativa (PIA), população economicamente ativa (PEA) e população ocupada para os anos de 2007 e 2012.

O conjunto de tabelas visa delinear a composição destas populações por faixa etária, níveis de instrução e de rendimento.

No que se refere à população ocupada, destacam-se as características como ramos de atividade, posição na ocupação, número de trabalhos, contribuição para a previdência, admissões e desligamento do emprego, dentre outras características de trabalho.

As informações desta seção são provenientes do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Ministério do Trabalho (MTb) e Instituto de Desenvolvimento do Trabalho (IDT).

**Tabela 6.1 Pessoas em idade ativa, por sexo, segundo os grupos de idade, os grupos de anos de estudo e as classes de rendimento mensal - Ceará - 2007/2012**

Características	Pessoas em idade ativa (PIA)					
	2007 (1)			2012 (2)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total (3)	6.891.242	3.317.443	3.573.799	6.658.472	3.180.264	3.478.208
Grupos de idade						
10 a 14 anos	909.573	453.945	455.628	-	-	-
15 a 19 anos	851.389	429.003	422.386	879.547	438.741	440.806
20 a 24 anos	794.877	398.024	396.853	743.342	379.384	363.958
25 a 29 anos	686.736	337.155	349.581	725.577	367.892	357.685
30 a 39 anos	1.172.235	569.496	602.739	1.212.014	583.694	628.320
40 a 49 anos	967.948	463.624	504.324	1.110.781	530.781	580.000
50 a 59 anos	627.254	284.254	343.000	849.889	394.502	455.387
60 anos ou mais	881.230	381.942	499.288	1.137.322	485.270	652.052
Grupos de anos de estudo						
Sem instrução e menos de 1 ano	1.099.011	596.376	502.635	1.123.329	617.967	505.362
1 a 3 anos	1.146.453	583.732	562.721	744.775	379.221	365.554
4 a 7 anos	1.952.303	942.236	1.010.067	1.367.793	641.137	726.656
8 a 10 anos	1.067.094	504.426	562.668	1.313.172	627.742	685.430
11 a 14 anos	1.364.557	588.581	775.976	1.746.996	783.180	963.816
15 anos ou mais	215.281	83.398	131.883	349.175	126.265	222.910
Classes de rendimento mensal						
Até 1/2 salário mínimo	1.081.390	372.502	708.888	1.195.164	405.265	789.899
Mais de 1/2 a 1salário mínimo	1.631.458	822.352	809.106	1.932.934	983.982	948.952
Mais de 1 a 2 salários mínimos	1.072.376	613.588	458.788	1.252.906	659.693	593.213
Mais de 2 a 3 salários mínimos	273.215	162.130	111.085	253.443	140.652	112.791
Mais de 3 a 5 salários mínimos	175.632	109.242	66.390	232.176	123.881	108.295
Mais de 5 a 10 salários mínimos	128.431	81.618	46.813	118.480	68.416	50.064
Mais de 10 a 20 salários mínimos	48.513	33.315	15.198	45.029	29.480	15.549
Mais de 20 salários mínimos	15.321	11.092	4.229	15.239	12.872	2.367
Sem rendimento (3)	2.464.906	1.111.604	1.353.302	1.532.427	708.546	823.881

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

(1) Pessoas de 10 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa. (2) Pessoas de 15 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa. (3) Inclusive as pessoas com anos de estudos e classes de rendimento mensal não determinados e sem declaração. (4) Inclusive as pessoas que recebiam somente em benefícios.

**Tabela 6.2 Pessoas economicamente ativas, por sexo, segundo os grupos de idade, os grupos de anos de estudo e as classes de rendimento mensal - Ceará - 2007/2012**

Características	Pessoas economicamente ativas (PEA)					
	2007 (1)			2012 (2)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total (3)	4.145.039	2.373.499	1.771.540	4.151.003	2.402.062	1.748.941
Grupos de idade						
10 a 14 anos	126.468	87.696	38.772	-	-	-
15 a 19 anos	398.565	242.246	156.319	346.801	213.780	133.021
20 a 24 anos	594.419	339.953	254.466	534.585	306.102	228.483
25 a 29 anos	549.752	310.810	238.942	558.772	326.463	232.309
30 a 39 anos	950.569	529.490	421.079	952.902	531.360	421.542
40 a 49 anos	771.392	423.345	348.047	824.810	477.795	347.015
50 a 59 anos	432.198	245.468	186.730	586.774	329.652	257.122
60 anos ou mais	321.676	194.491	127.185	346.359	216.910	129.449
Grupos de anos de estudo						
Sem instrução e menos de 1 ano	628.358	425.054	203.304	546.973	406.742	140.231
1 a 3 anos	562.066	369.970	192.096	436.401	288.465	147.936
4 a 7 anos	1.018.224	607.655	410.569	786.077	475.534	310.543
8 a 10 anos	648.713	366.494	282.219	745.985	445.191	300.794
11 a 14 anos	1.073.750	516.690	557.060	1.343.227	673.027	670.200
15 anos ou mais	176.758	70.126	106.632	285.219	109.025	176.194
Classes de rendimento mensal						
Até 1/2 salário mínimo	805.816	354.763	451.053	768.471	378.416	390.055
Mais de 1/2 a 1salário mínimo	1.134.113	651.769	482.344	1.266.630	737.180	529.450
Mais de 1 a 2 salários mínimos	963.063	588.068	374.995	1.055.129	620.696	434.433
Mais de 2 a 3 salários mínimos	245.466	151.589	93.877	218.182	127.762	90.420
Mais de 3 a 5 salários mínimos	148.085	97.812	50.273	192.600	110.672	81.928
Mais de 5 a 10 salários mínimos	107.182	70.534	36.648	96.461	58.924	37.537
Mais de 10 a 20 salários mínimos	39.340	27.637	11.703	38.604	26.435	12.169
Mais de 20 salários mínimos	11.953	8.622	3.331	12.879	10.849	2.030
Sem rendimento (4)	690.021	422.705	267.316	429.830	286.021	143.809

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

(1) Pessoas de 10 anos ou mais de idade que se encontravam ocupadas na semana de referência da pesquisa. (1) Pessoas de 15 anos ou mais de idade que se encontravam ocupadas na semana de referência da pesquisa. (3) Inclusive as pessoas economicamente ativas com anos de estudos e classes de rendimento mensal não determinados e sem declaração. (4) Inclusive as pessoas economicamente ativas que recebiam somente em benefícios.

**Tabela 6.3 Pessoas ocupadas, por sexo, segundo os grupos de idade, os grupos de anos de estudo e as classes de rendimento mensal de todos os trabalhos - Ceará - 2007/2012**

Características	Pessoas ocupadas					
	2007 (1)			2012 (2)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total (3)	3.859.367	2.238.568	1.620.799	3.916.276	2.304.556	1.611.720
Grupos de idade						
10 a 14 anos	122.079	85.103	36.976	-	-	-
15 a 19 anos	336.661	212.511	124.150	289.167	187.340	101.827
20 a 24 anos	516.353	306.037	210.316	475.980	283.747	192.233
25 a 29 anos	505.751	292.895	212.856	521.202	311.246	209.956
30 a 39 anos	894.867	501.800	393.067	903.125	514.447	388.678
40 a 49 anos	743.535	407.577	335.958	802.820	466.642	336.178
50 a 59 anos	423.474	241.199	182.275	580.337	325.919	254.418
60 anos ou mais	316.647	191.446	125.201	343.645	215.215	128.430
Grupos de anos de estudo						
Sem instrução e menos de 1ano	615.866	416.183	199.683	533.436	399.292	134.144
1 a 3 anos	543.961	356.996	186.965	426.908	283.720	143.188
4 a 7 anos	957.520	573.589	383.931	752.570	460.635	291.935
8 a 10 anos	580.673	335.276	245.397	682.243	417.061	265.182
11 a 14 anos	956.077	470.461	485.616	1.238.613	634.471	604.142
15 anos ou mais	170.857	69.227	101.630	275.722	105.636	170.086
Classes de rendimento mensal (4)						
Até 1/2 salário mínimo	804.487	415.579	388.908	762.427	418.193	344.234
Mais de 1/2 a 1salário mínimo	1.079.387	642.582	436.805	1.217.058	710.468	506.590
Mais de 1 a 2 salários mínimos	769.704	505.543	264.161	828.439	541.728	286.711
Mais de 2 a 3 salários mínimos	213.064	140.483	72.581	172.302	100.874	71.428
Mais de 3 a 5 salários mínimos	131.595	90.091	41.504	189.860	111.013	78.847
Mais de 5 a 10 salários mínimos	101.667	67.936	33.731	92.719	59.591	33.128
Mais de 10 a 20 salários mínimos	32.801	23.246	9.555	30.813	19.985	10.828
Mais de 20 salários mínimos	10.031	7.885	2.146	10.165	8.817	1.348
Sem rendimento (5)	716.631	345.223	371.408	549.393	292.826	256.567

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

(1) Pessoas de 10 anos ou mais de idade que se encontravam ocupadas na semana de referência da pesquisa. (2) Pessoas de 15 anos ou mais de idade que se encontravam ocupadas na semana de referência da pesquisa. (3) Inclusive as pessoas ocupadas com anos de estudos e classes de rendimento mensal não determinados e sem declaração. (4) Rendimento mensal de todos os trabalhos. (5) Inclusive as pessoas ocupadas que recebiam somente em benefícios.

**Tabela 6.4 Pessoas ocupadas, por sexo, segundo os ramos de atividade do trabalho principal - Ceará - 2007/2012**

Ramos de atividade do trabalho principal	Pessoas ocupadas					
	2007 (1)			2012 (2)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total	3.859.367	2.238.568	1.620.799	3.916.276	2.304.556	1.611.720
Agrícola	1.117.620	790.484	327.136	920.430	676.357	244.073
Indústria	619.770	295.760	324.010	544.689	297.160	247.529
Construção	212.721	208.393	4.328	275.914	272.195	3.719
Comércio e reparação	646.340	402.560	243.780	671.829	404.086	267.743
Alojamento e alimentação	142.969	73.560	69.409	192.580	90.553	102.027
Transporte, armazenagem e comunicação	123.121	113.627	9.494	151.410	133.850	17.560
Administração pública	139.672	78.495	61.177	219.700	124.894	94.806
Educação, saúde e serviços sociais	292.678	68.960	223.718	347.062	76.977	270.085
Serviços domésticos	265.543	18.960	246.583	241.006	23.367	217.639
Outros serviços coletivos, sociais e pessoais	119.884	57.148	62.736	130.449	53.897	76.552
Outras atividades	179.049	130.621	48.428	221.207	151.220	69.987

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

(1) Pessoas de 10 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa. (2) Pessoas de 15 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa.

**Tabela 6.5 Pessoas ocupadas, por sexo, segundo a posição na ocupação do trabalho principal e a categoria do emprego - Ceará - 2007/2012**

Posição na ocupação do trabalho principal e categoria do emprego	Pessoas ocupadas					
	2007 (1)			2012 (2)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total	3.859.367	2.238.568	1.620.799	3.916.276	2.304.556	1.611.720
Empregados	1.787.788	1.147.548	640.240	2.109.443	1.296.332	813.111
Com carteira de trabalho assinada	798.646	509.136	289.510	1.014.047	622.240	391.807
Militares e funcionários públicos estatutários	171.765	69.681	102.084	244.085	87.870	156.215
Outros	817.377	568.731	248.646	851.311	586.222	265.089
Trabalhadores domésticos	265.767	18.960	246.807	241.006	23.367	217.639
Com carteira de trabalho assinada	24.308	1.348	22.960	31.773	7.780	23.993
Sem carteira de trabalho assinada	241.459	17.612	223.847	209.233	15.587	193.646
Conta própria	1.030.246	675.377	354.869	926.209	629.263	296.946
Empregadores	95.512	73.749	21.763	108.292	78.466	29.826
Outros (3)	279.835	111.765	168.070	369.274	184.470	184.804
Não remunerados	400.219	211.169	189.050	162.052	92.658	69.394

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

(1) Pessoas de 10 anos ou mais de idade. (2) Pessoas de 15 anos ou mais de idade. (3) Trabalhadores na produção para o próprio consumo e trabalhadores na construção para o próprio uso.

**Tabela 6.6 Pessoas ocupadas e valor do rendimento médio mensal de trabalho das pessoas ocupadas, segundo o sexo e o número de trabalhos - Ceará - 2007/2012**

Sexo e número de trabalhos	Pessoas ocupadas				Valor do rendimento médio mensal de trabalho das pessoas ocupadas (R\$) (1)			
	Total		Com rendimento (2)		Total		Com rendimento	
	2007 (3)	2012 (4)	2007 (3)	2012 (4)	2007 (3)	2012 (4)	2007 (3)	2012 (4)
Total	3.859.367	3.916.276	3.142.736	3.303.783	455	819	554	955
Homens	2.238.568	2.304.556	1.893.345	1.970.669	522	884	611	1.016
Mulheres	1.620.799	1.611.720	1.249.391	1.333.114	363	725	467	865
1 trabalho	3.665.862	3.771.574	2.954.159	3.165.535	426	764	524	896
Homens	2.112.541	2.227.749	1.770.835	1.896.576	487	831	576	959
Mulheres	1.553.321	1.543.825	1.183.324	1.268.959	343	668	447	802
2 trabalhos ou mais	193.505	144.702	188.577	138.248	1.016	2.265	1.016	2.298
Homens	126.027	76.807	122.510	74.093	1.118	2.441	1.118	2.464
Mulheres	67.478	67.895	66.067	64.155	828	2.063	828	2.107

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

(1) Exclui as informações das pessoas sem declaração do valor de rendimento de trabalho. (2) Exclui as pessoas sem declaração do valor do rendimento de trabalho. (3) Pessoas de 10 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa. (4) Pessoas de 15 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa.

**Tabela 6.7 Pessoas aposentadas e/ou pensionistas, por condição de atividade, segundo o sexo - Ceará - 2007/2012**

Discriminação	Pessoas aposentadas e/ou pensionistas							
	2007 (1)				2012 (2)			
	Total	Economicamente ativas		Não economicamente ativas	Total	Economicamente ativas		Não economicamente ativas
		Total	Ocupados			Total	Ocupados	
Total	907.311	340.017	331.884	567.294	1.119.712	322.584	320.208	797.128
Homens	368.549	170.906	168.536	197.643	445.673	175.267	173.910	270.406
Mulheres	538.762	169.111	163.348	369.651	674.039	147.317	146.298	526.722
Somente aposentadas	679.317	261.283	257.154	418.034	863.467	252.167	251.147	611.300
Homens	338.786	155.675	153.530	183.111	403.797	155.173	154.153	248624
Mulheres	340.531	105.608	103.624	234.923	459.670	96.994	96.994	362676
Somente pensionistas	164.111	60.343	56.339	103.768	146.962	50.307	48.951	96.655
Homens	20.906	11.427	11.202	9.479	23.812	14.979	14.642	8.833
Mulheres	143.205	48.916	45.137	94.289	123.150	35.328	34.309	87.822
Aposentadas e pensionista	63.883	18.391	18.391	45.492	109.283	20.110	20.110	89.173
Homens	8.857	3.804	3.804	5.053	18.064	5.115	5.115	12.949
Mulheres	55.026	14.587	14.587	40.439	91.219	14.995	14.995	76.224

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

(1) Pessoas de 10 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa. (2) Pessoas de 15 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa.

**Tabela 6.8 Pessoas ocupadas e com rendimento no trabalho principal, por sexo, segundo as classes de rendimento mensal do trabalho principal - Ceará - 2007/2012**

Classes de rendimento mensal do trabalho principal (salário mínimo)	Pessoas ocupadas e com rendimento no trabalho principal					
	2007 (1)			2012 (2)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total	3.143.761	1.895.679	1.248.082	3.301.728	1.968.960	1.332.768
Até 1/2	827.806	435.629	392.177	779.441	426.714	352.727
Mais de 1/2 a 1	1.093.566	649.241	444.325	1.230.625	715.553	515.072
Mais de 1 a 2	761.211	501.368	259.843	823.952	539.631	284.321
Mais de 2 a 3	198.596	131.324	67.272	163.152	96.138	67.014
Mais de 3 a 5	127.566	86.738	40.828	181.710	107.968	73.742
Mais de 5 a 10	98.844	64.539	34.305	86.942	55.847	31.095
Mais de 10 a 20	28.574	20.876	7.698	29.466	21.343	8.123
Mais de 20	7.598	5.964	1.634	6.440	5.766	674

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

Nota: Exclui-se as pessoas que recebiam somente em benefícios ou sem declaração de rendimento do trabalho principal.

(1) Pessoas de 10 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa. (2) Pessoas de 15 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa.

**Tabela 6.9 Pessoas ocupadas, por sexo, segundo a contribuição para instituto de previdência - Ceará - 2007/2012**

Contribuição para instituto de previdência	Pessoas ocupadas					
	2007 (1)			2012 (2)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total (3)	3.859.367	2.238.568	1.620.799	3.916.276	2.304.556	1.611.720
No trabalho principal						
Contribuintes	1.169.103	677.211	491.892	1.631.088	905.614	725.474
Não contribuintes	2.690.264	1.561.357	1.128.907	2.285.188	1.398.942	886.246
Em qualquer trabalho						
Contribuintes	1.178.486	682.303	496.183	1.636.869	909.694	727.175
Não contribuintes	2.680.881	1.556.265	1.124.616	2.279.407	1.394.862	884.545

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2007/2012.

(1) Pessoas de 10 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa. (2) Pessoas de 15 anos ou mais de idade na semana de referência da pesquisa.

(3) Inclusive as pessoas sem declaração de contribuição para instituto de previdência.

**Tabela 6.10 Admissões e desligamentos no emprego, segundo as atividades econômicas - Ceará - 2007-2012**

Atividades econômicas	Admissões					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	295.833	345.458	379.204	448.201	489.918	481.466
Extrativa mineral	655	896	1.026	1.011	1.382	1.065
Indústria de transformação	73.540	81.213	93.558	100.644	97.663	98.258
Serviços industriais de utilidade pública	678	2.243	1.679	1.744	1.937	1.563
Construção civil	37.576	46.423	54.406	76.049	82.465	74.890
Comércio	65.464	75.308	82.163	98.532	111.263	113.599
Serviços	102.858	120.283	129.698	156.120	178.632	177.267
Administração pública	1.333	2.178	1.291	1.892	2.210	1.240
Agropecuária	13.729	16.914	15.383	12.209	14.366	13.584
Atividades econômicas	Desligamentos					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	256.111	304.467	314.768	375.414	443.892	451.338
Extrativa mineral	607	731	851	821	992	993
Indústria de transformação	60.200	74.947	72.428	88.449	97.481	94.469
Serviços industriais de utilidade pública	699	1.871	1.525	1.666	1.758	1.726
Construção civil	34.045	43.079	44.590	62.108	77.361	79.655
Comércio	54.308	63.635	69.604	80.535	95.944	101.601
Serviços	92.450	104.047	108.259	127.056	154.834	158.265
Administração pública	328	554	661	1.019	2.260	1.628
Agropecuária	13.474	15.603	16.850	13.760	13.262	13.001
Atividades econômicas	Saldo					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	39.722	40.991	64.436	72.787	46.026	30.128
Extrativa mineral	48	165	175	190	390	72
Indústria de transformação	13.340	6.266	21.130	12.195	182	3.789
Serviços industriais de utilidade pública	-21	372	154	78	179	-163
Construção civil	3.531	3.344	9.816	13.941	5.104	-4.765
Comércio	11.156	11.673	12.559	17.997	15.319	11.998
Serviços	10.408	16.236	21.439	29.064	23.798	19.002
Administração pública	1.005	1.624	630	873	-50	-388
Agropecuária	255	1.311	-1.467	-1.551	1.104	583

Fonte: Ministério do Trabalho (MTb).

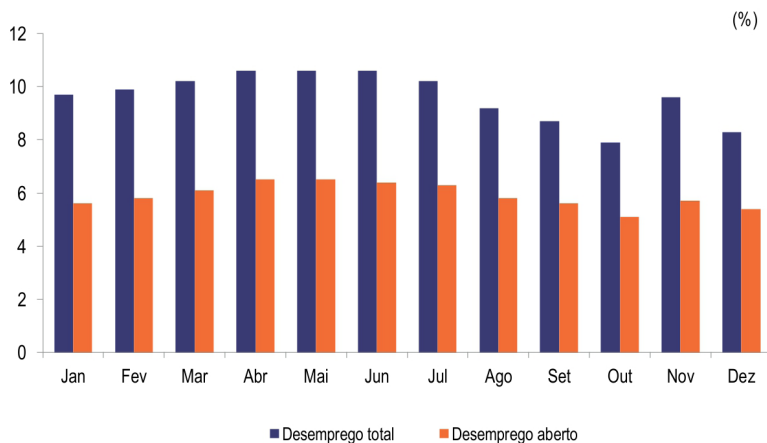


**Tabela 6.11 Taxas mensais de desemprego total, aberto e oculto - Região Metropolitana de Fortaleza - Ceará - 2007/2012**

Meses	Taxas de desemprego (%)					
	2007			2012		
	Total	Aberto	Oculto	Total	Aberto	Oculto
Janeiro	12,0	6,7	5,3	8,1	5,6	4,1
Fevereiro	12,2	6,9	5,3	8,5	5,8	4,1
Março	12,8	7,4	5,4	9,6	6,1	4,1
Abril	12,6	7,6	5,0	9,8	6,5	4,1
Mai	12,5	7,8	4,7	9,9	6,5	4,1
Junho	12,4	7,9	4,5	9,7	6,4	4,2
Julho	12,3	7,9	4,4	9,7	6,3	3,9
Agosto	11,7	7,6	4,1	9,4	5,8	3,4
Setembro	10,8	6,8	4,0	8,7	5,6	3,1
Outubro	10,0	6,2	3,8	7,9	5,1	2,8
Novembro	9,8	5,9	3,9	7,7	5,7	3,9
Dezembro	9,6	5,7	3,9	7,7	5,4	2,9

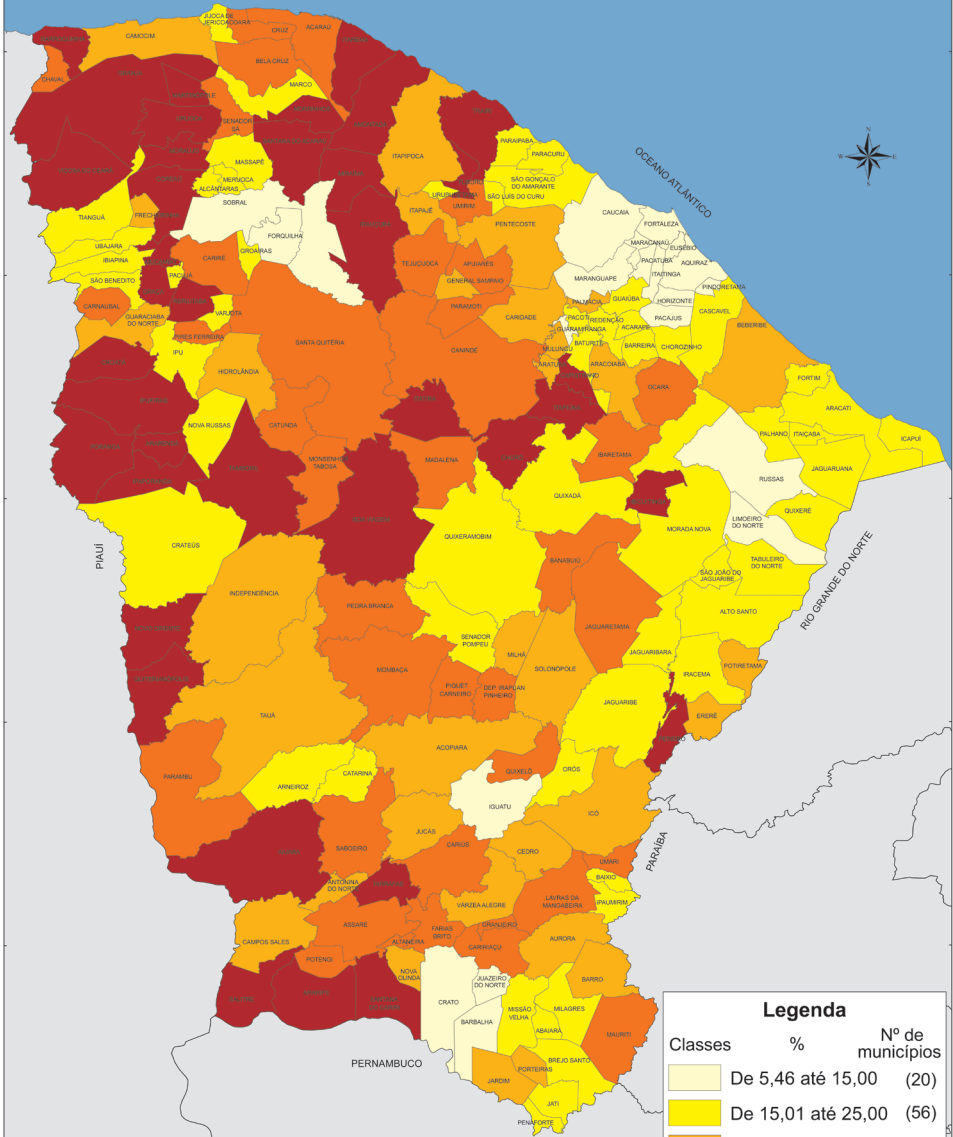
Fonte: IDT/SINE-CE, STDS, Fundação SEADE-DIEESE e MTE/FAT.

**Gráfico 6.1 Taxas mensais de desemprego total e desemprego aberto na Região Metropolitana de Fortaleza- Ceará - 2012**



Fonte: IDT/SINE-CE, STDS, Fundação SEADE-DIEESE e MTE/FAT.

**PROPORÇÃO DA POPULAÇÃO EXTREMAMENTE POBRE TOTAL - 2010**  
**(Renda domiciliar per capita inferior a R\$70,00)**



**Legenda**

Classes	%	Nº de municípios
	De 5,46 até 15,00	(20)
	De 15,01 até 25,00	(56)
	De 25,01 até 30,00	(32)
	De 30,01 até 35,00	(38)
	De 35,01 até 47,49	(38)