

HABITAÇÃO E SANEAMENTO

Essa seção informa a situação dos domicílios e do saneamento no Estado do Ceará e na Região Metropolitana de Fortaleza para os anos de 2009 e 2014 com informações oriundas da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) e da Companhia de Água e Esgoto do Ceará (CAGECE).

Assim, o conjunto de tabelas apresenta dados sobre os domicílios particulares permanentes e seus moradores, por tipo de domicílio e condição de ocupação. Aborda, também, a presença de iluminação elétrica, telefonia e eletrônicos nos domicílios. A segunda parte traz dados sobre as condições de abastecimento de água, esgotamento sanitário e destino do lixo.

Tabela 13.1 Domicílios particulares permanentes e moradores, segundo os tipos de domicílio - Ceará e Região Metropolitana de Fortaleza - 2009/2014

Tipo de domicílio	Domicílios particulares permanentes			
	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2009	2014	2009	2014
Total	2.392.684	2.768.417	1.019.374	1.181.872
Tipo de domicílio				
Casa	2.172.005	2.598.258	836.418	1.041.287
Apartamento	215.907	167.029	180.731	139.568
Cômodo	4.772	3.130	2.225	1.017
Condição de ocupação				
Próprio	1.738.311	2.021.311	735.092	858.709
Alugado	415.922	515.796	214.052	268.623
Cedido	224.769	222.027	66.232	48.780
Outra	13.682	9.283	3.998	5.760
Tipo de domicílio	Moradores em domicílios particulares permanentes			
	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2009	2014	2009	2014
Total	8.521.717	8.842.503	3.551.993	3.816.010
Tipo de domicílio				
Casa	7.889.803	8.368.714	3.018.976	3.419.679
Apartamento	624.057	465.105	529.237	393.281
Cômodo	7.857	8.684	3.780	3.050
Condição de ocupação				
Próprio	6.362.608	6.592.754	2.657.117	2.846.486
Alugado	1.314.725	1.545.735	658.144	803.528
Cedido	794.631	673.770	223.172	147.019
Outra	49.753	30.244	13.560	18.977

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2009/2014.

Tabela 13.2 Domicílios particulares permanentes e moradores, segundo existência de iluminação elétrica, telefone e alguns bens duráveis - Ceará e Região Metropolitana de Fortaleza - 2009/2014

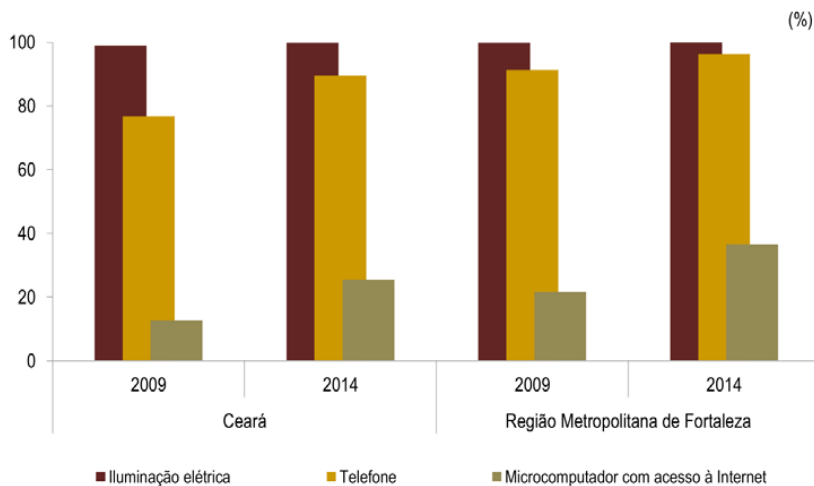
Discriminação	Domicílios particulares permanentes			
	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2009	2014	2009	2014
Total	2.392.684	2.768.417	1.019.374	1.181.872
Iluminação elétrica	2.368.480	2.764.219	1.017.597	1.181.195
Telefone	1.835.445	2.477.240	929.586	1.137.159
Somente celular	1.359.123	2.027.368	565.914	812.629
Somente fixo convencional	47.673	26.777	27.792	8.472
Celular e fixo convencional	428.649	423.095	335.880	316.058
Microcomputador	399.744	848.076	275.876	493.869
Com acesso à Internet	304.188	705.807	220.079	431.884
Televisão	2.254.032	2.673.130	993.369	1.160.531
Rádio	1.976.704	2.094.055	870.011	889.884
Fogão	2.299.576	2.693.144	995.587	1.162.232
Filtro de água	1.014.910	1.004.051	342.519	288.604
Geladeira	2.049.350	2.649.150	944.685	1.152.742
Freezer	118.942	183.733	68.479	90.782
Máquina de lavar roupa	363.334	919.281	266.997	581.274

Discriminação	Moradores em domicílios particulares permanentes (1)			
	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2009	2014	2009	2014
Total	8.521.717	8.842.503	3.551.993	3.816.010
Iluminação elétrica	8.421.286	8.834.081	3.546.882	3.815.333
Telefone	6.673.566	8.144.065	3.275.482	3.723.869
Somente celular	4.963.921	6.664.284	1.959.348	2.622.236
Somente fixo convencional	130.427	56.002	84.042	17.276
Celular e fixo convencional	1.579.218	1.423.779	1.232.092	1.084.357
Microcomputador	1.415.541	2.915.046	968.485	1.696.095
Com acesso à Internet	1.057.134	2.431.276	758.417	1.489.777
Televisão	8.118.878	8.654.832	3.493.758	3.771.294
Rádio	7.142.610	6.822.360	3.070.098	2.917.647
Fogão	8.232.694	8.675.655	3.501.529	3.779.432
Filtro de água	3.677.254	3.239.138	1.241.611	949.827
Geladeira	7.332.434	8.575.933	3.326.168	3.754.360
Freezer	439.226	630.369	251.639	309.269
Máquina de lavar roupa	1.268.385	3.079.729	934.507	1.975.558

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2009/2014.

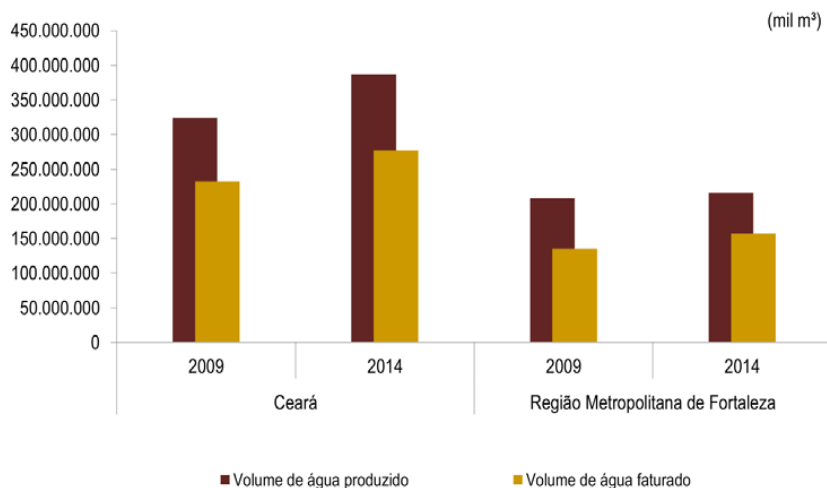
(1) Exclusivo os moradores cuja condição no domicílio era pensionista, empregado doméstico ou parente do empregado doméstico.

Gráfico 13.1 Distribuição dos domicílios particulares permanentes, segundo a existência de iluminação elétrica, telefone e microcomputador com acesso à internet - Ceará e Região Metropolitana de Fortaleza - 2009/2014



Fonte: IBGE.

Gráfico 13.2 Volume de água produzido e faturado - Ceará e Região Metropolitana de Fortaleza - 2009/2014



Fonte: CAGECE.

Tabela 13.3 Dados gerais de abastecimento de água e esgotamento sanitário - Ceará e Região Metropolitana de Fortaleza - 2009/2014

Discriminação	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2009	2014	2009	2014
Abastecimento de água				
Economias	1.454.335	1.782.006	808.376	943.715
Residencial	1.383.850	1.666.045	767.484	874.823
Comercial	55.628	73.409	35.972	44.791
Industrial	2.563	4.677	1.709	2.376
Pública	12.294	14.547	3.211	3.865
Filantrópica	-	231	-	55
Mista	-	23.097	-	17.805
Ligações reais	1.378.913	1.698.590	693.355	813.805
Ligações ativas	1.273.561	1.567.671	642.899	749.141
Volume produzido (m³)	324.077.910	387.058.996	207.720.663	216.000.377
Volume faturado (m³)	232.445.381	277.090.686	135.275.740	156.812.501
Residencial	210.687.332	246.838.298	121.912.212	137.698.494
Comercial	10.945.393	13.812.665	7.694.758	9.699.287
Industrial	1.705.193	2.792.027	1.268.114	1.751.352
Pública	9.107.463	10.264.859	4.400.656	4.991.197
Filantrópica	-	48.481	-	13.682
Mista	-	3.334.356	-	2.658.489
Extensão da rede (m)	10.213.729	12.622.151	4.877.054	4.703.219
Taxa de cobertura (%)	72,0	76,5	91,3	97,1
Urbana	92,1	91,6	94,1	97,9
Rural	18,9	30,3	24,4	94,2
Esgotamento sanitário				
Economias	546.397	670.707	462.536	545.482
Residencial	510.352	607.629	431.357	492.021
Comercial	31.834	39.976	28.418	34.210
Industrial	716	777	600	611
Pública	3.495	4.382	2.161	2.637
Filantrópica	-	235	-	53
Mista	-	17.708	-	15.950
Ligações reais	430.744	542.116	344.138	414.887
Ligações ativas	411.198	510.813	330.573	391.557
Extensão da rede (m)	3.866.537	4.556.036	2.664.009	2.653.789
Taxa de cobertura (%)	23,3	27,2	40,7	53,0
Urbana	32,1	36,2	42,4	49,4
Rural	0,1	0,1	-	-

Fonte: Companhia de Água e Esgoto do Ceará (CAGECE).

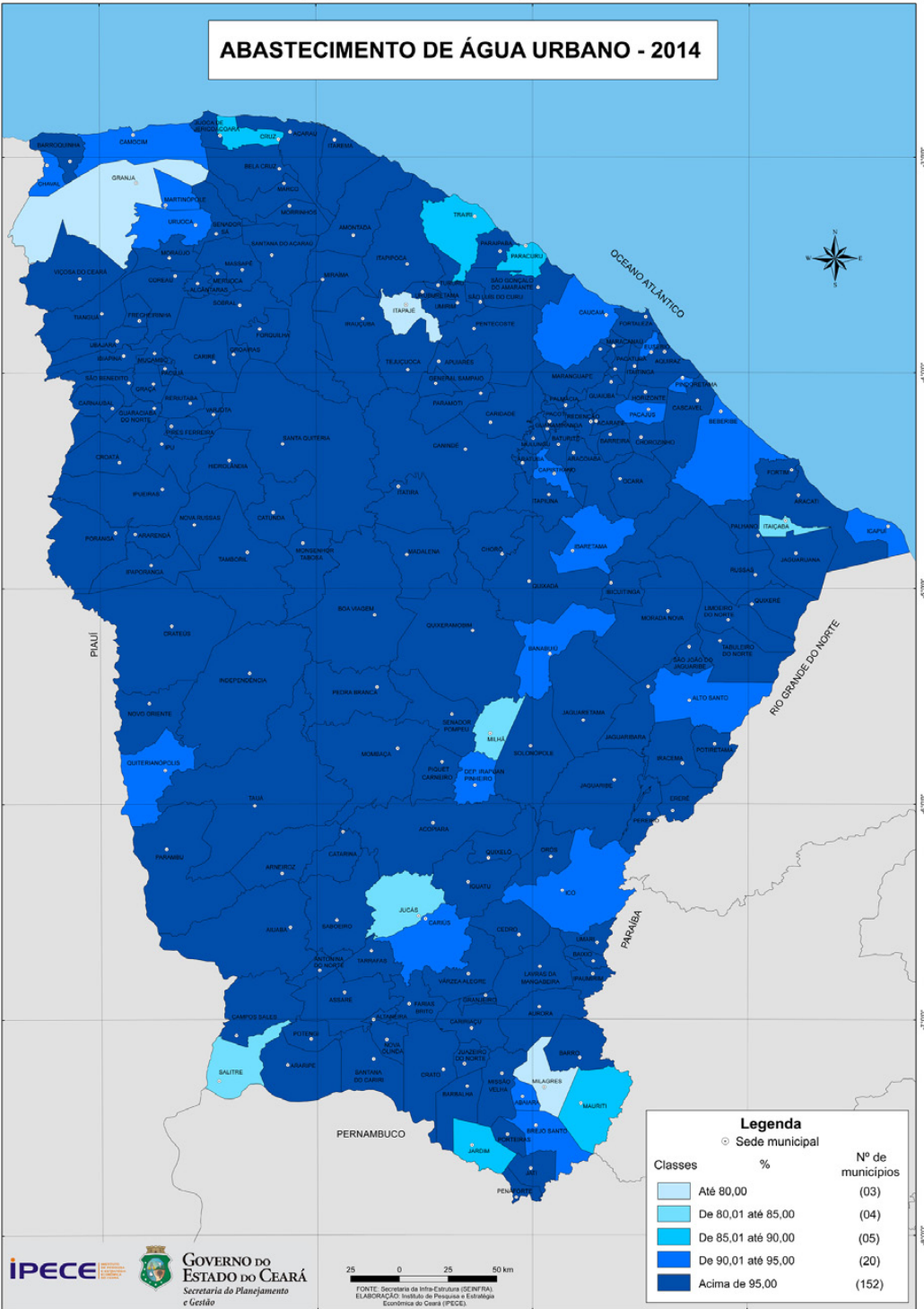
Tabela 13.4 Domicílios particulares permanentes e moradores, segundo algumas características do domicílio - Ceará e Região Metropolitana de Fortaleza - 2009/2014

Discriminação	Domicílios particulares permanentes			
	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2009	2014	2009	2014
Total (1)	2.392.684	2.768.417	1.019.374	1.181.872
Abastecimento de água				
Rede geral	1.956.180	2.177.252	924.915	1.056.879
Com canalização interna	1.877.308	2.141.315	903.135	1.048.407
Sem canalização interna	78.872	35.937	21.780	8.472
Outra forma	436.504	591.165	94.459	124.993
Esgotamento sanitário				
Rede coletora	731.941	941.159	513.253	642.579
Fossa séptica	73.071	110.383	44.010	...
Outra forma	1.400.972	1.598.530	445.666	28.458
Não tinham	186.700	118.345	16.445	7.790
Destino do lixo				
Coletado diretamente	1.586.879	1.878.714	907.345	1.047.064
Coletado indiretamente	265.845	267.434	69.580	84.340
Outra forma	539.960	622.269	42.449	50.468
Discriminação	Moradores em domicílios particulares permanentes (2)			
	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2009	2014	2009	2014
Total (3)	8.521.717	8.842.503	3.551.993	3.816.010
Abastecimento de água				
Rede geral	6.826.110	6.887.410	3.208.814	3.403.085
Com canalização interna	6.537.327	6.772.233	3.130.574	3.377.338
Sem canalização interna	288.783	115.177	78.240	25.747
Outra forma	1.695.607	1.955.093	343.179	412.925
Esgotamento sanitário				
Rede coletora	2.536.165	2.968.925	1.758.267	2.061.928
Fossa séptica	232.185	358.741	146.030	...
Outra forma	5.044.292	5.145.060	1.593.686	88.757
Não tinham	709.075	369.777	54.010	24.730
Destino do lixo				
Coletado diretamente	5.493.494	5.969.270	3.153.664	3.382.772
Coletado indiretamente	937.430	839.535	240.075	264.203
Outra forma	2.090.793	2.033.698	158.254	169.035

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 2009/2014.

(1) Inclusive os domicílios sem declaração das características do domicílio. (2) Exclusive os moradores cuja condição no domicílio era pensionista, empregado doméstico ou parente do empregado doméstico. (3) Inclusive os moradores sem declaração das características do domicílio.

ABASTECIMENTO DE ÁGUA URBANO - 2014

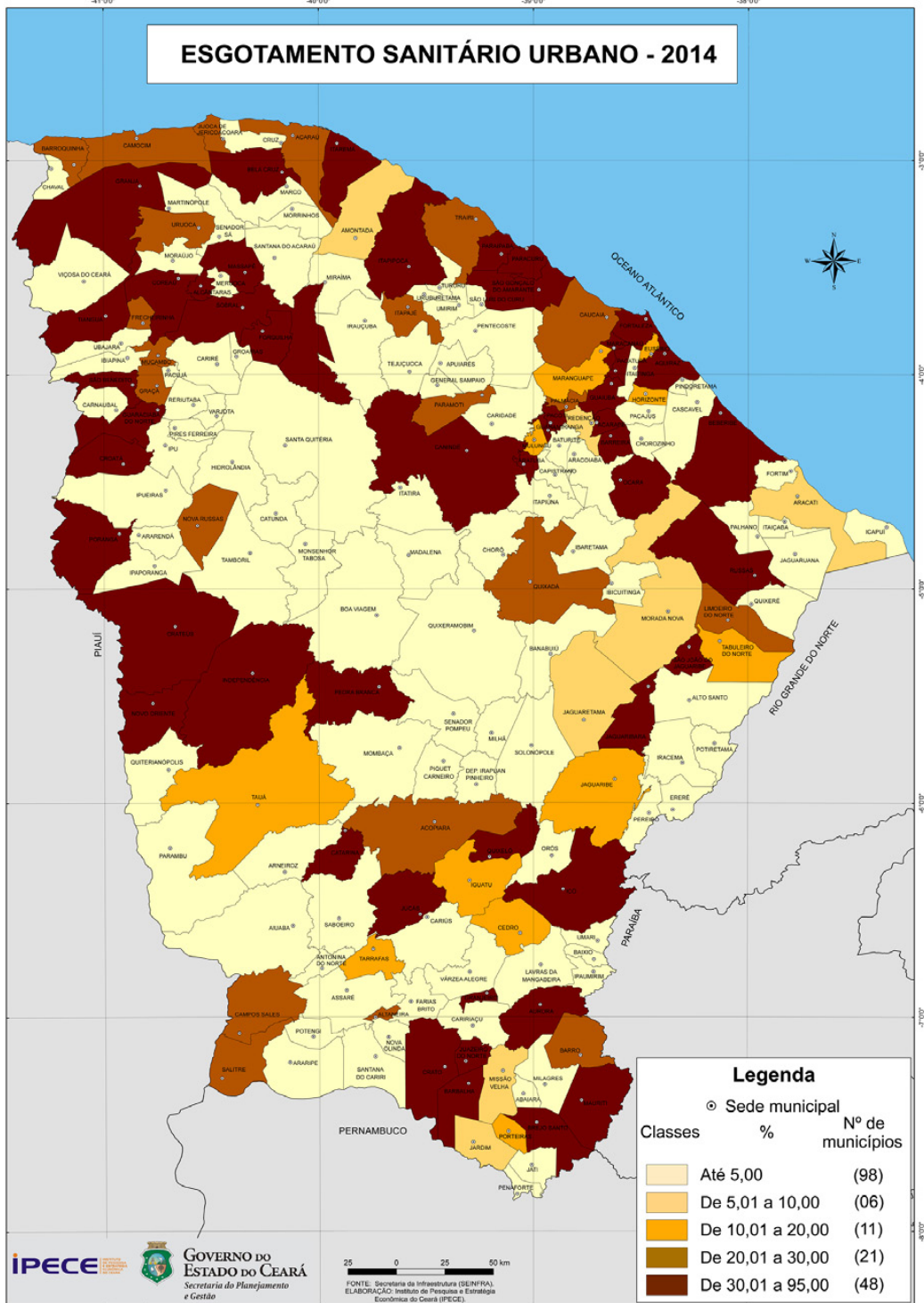


Legenda

Classes	%	Nº de municípios
	Até 80,00	(03)
	De 80,01 até 85,00	(04)
	De 85,01 até 90,00	(05)
	De 90,01 até 95,00	(20)
	Acima de 95,00	(152)

○ Sede municipal

ESGOTAMENTO SANITÁRIO URBANO - 2014



41°00'

40°00'

39°00'

38°00'

DOMICÍLIOS COM COLETA DE LIXO REALIZADA POR SERVIÇO DE LIMPEZA - 2010

