



COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS  
DIRETORIA DE OPERAÇÕES  
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
*Secretaria dos Recursos Hídricos*

# GERENCIAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS

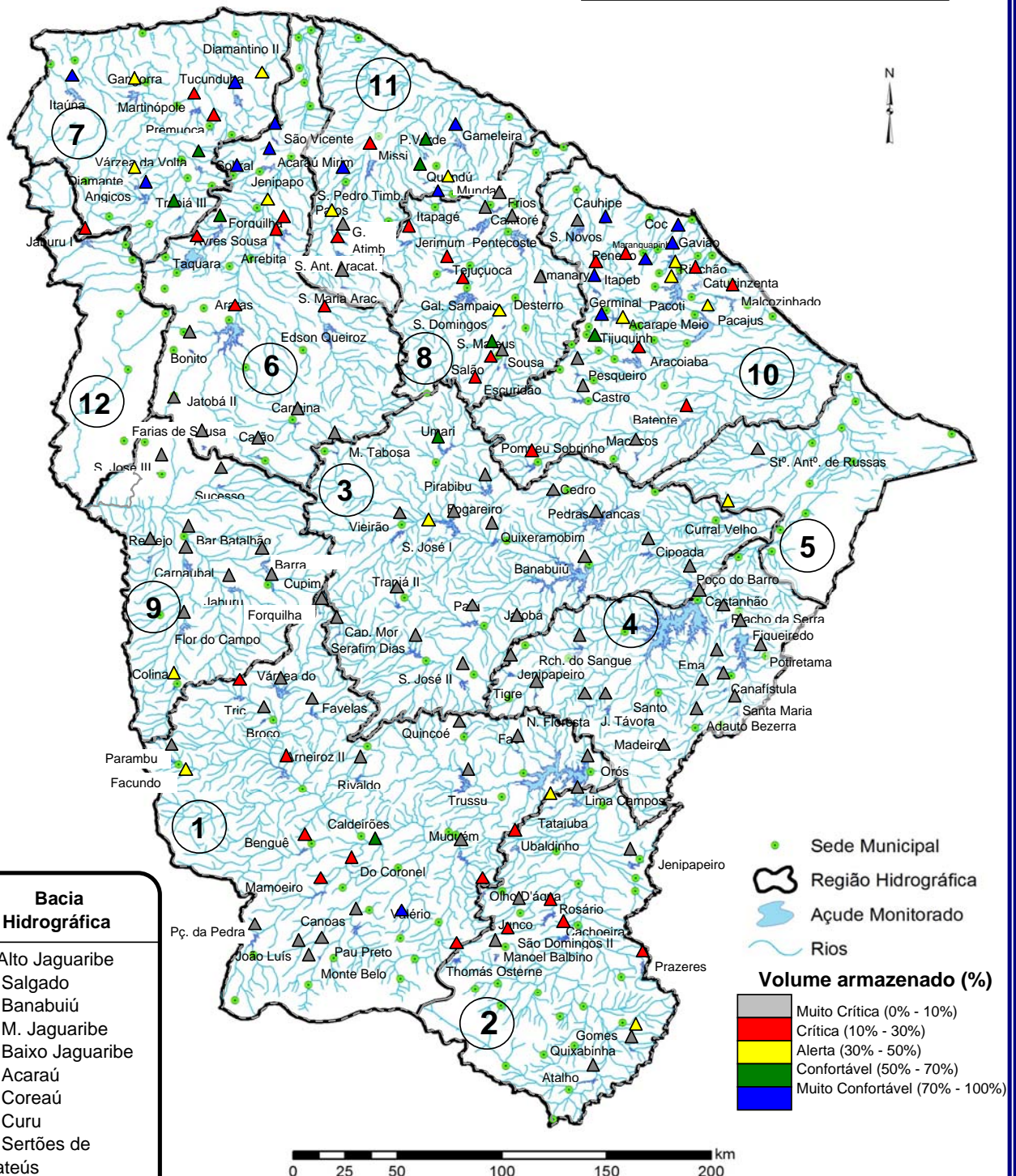
## SITUAÇÃO ATUAL DOS AÇUDES

**BOLETIM INFORMATIVO**

FORTALEZA - CE  
06/10/17 - 10:03h

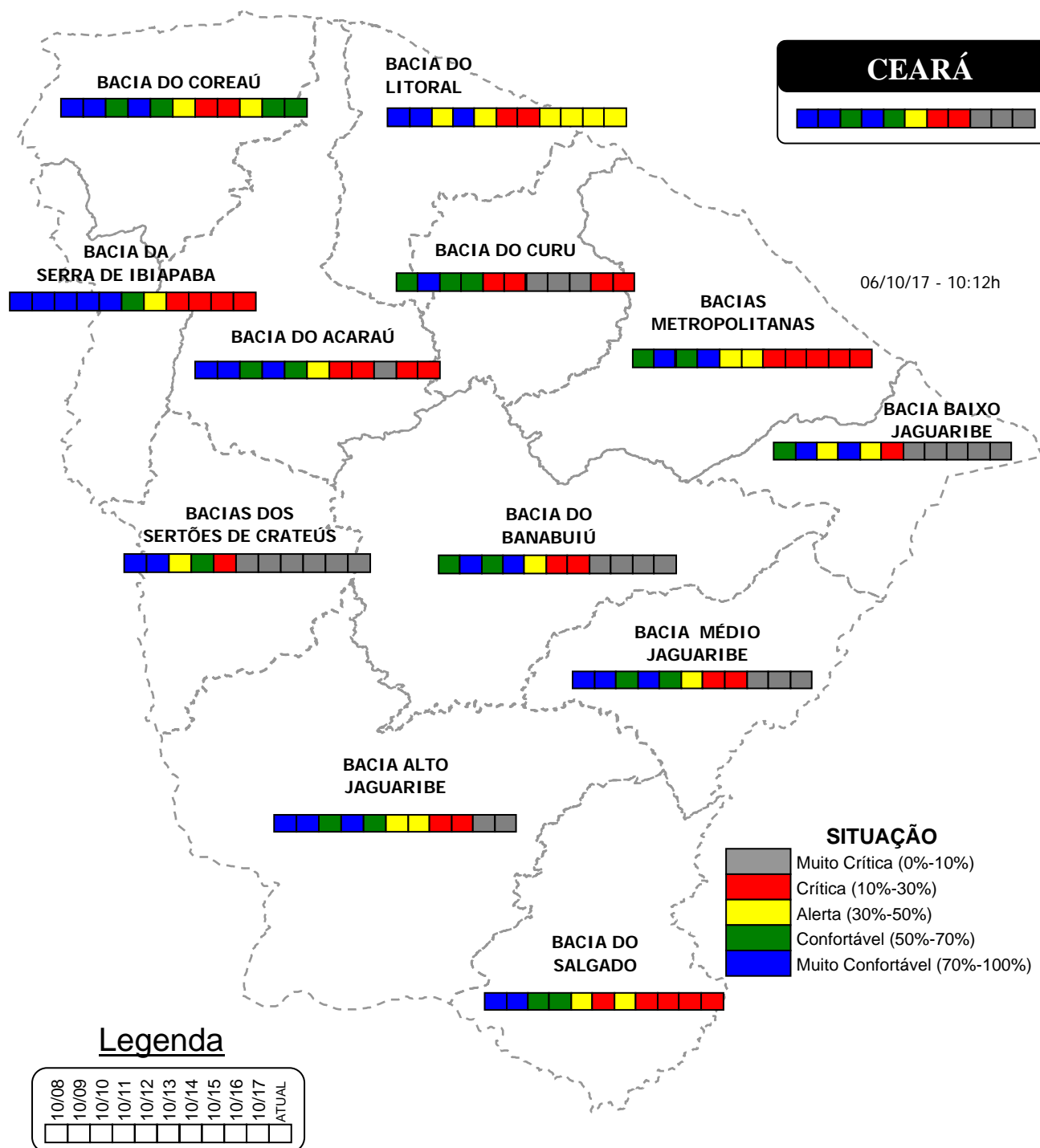
## Situação atual dos açudes - 06/10/2017

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS



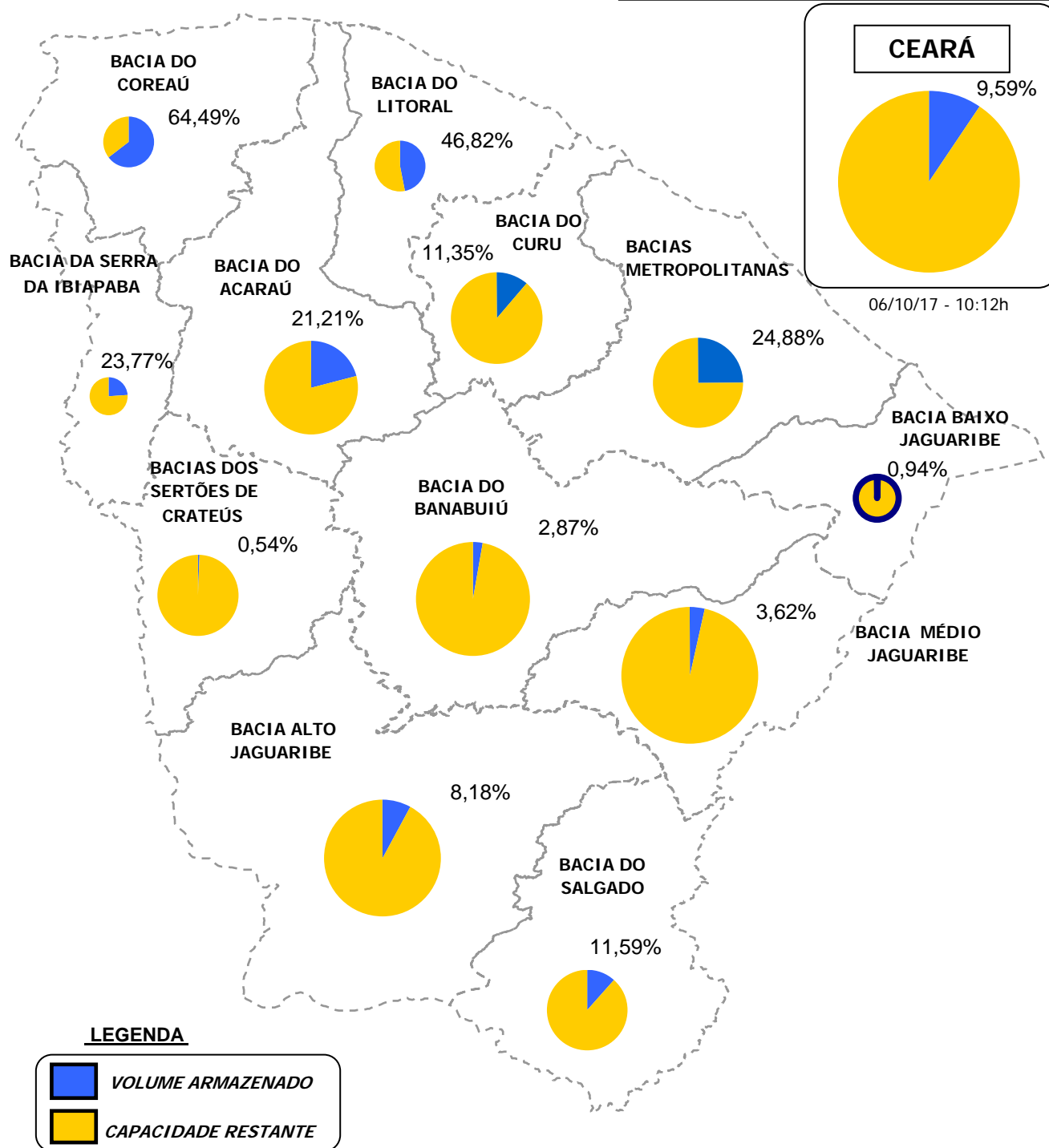
## Volume d'água armazenado por bacia hidrográfica neste mês em relação aos anos anteriores

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS



## Volume d'água armazenado por bacia hidrográfica

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

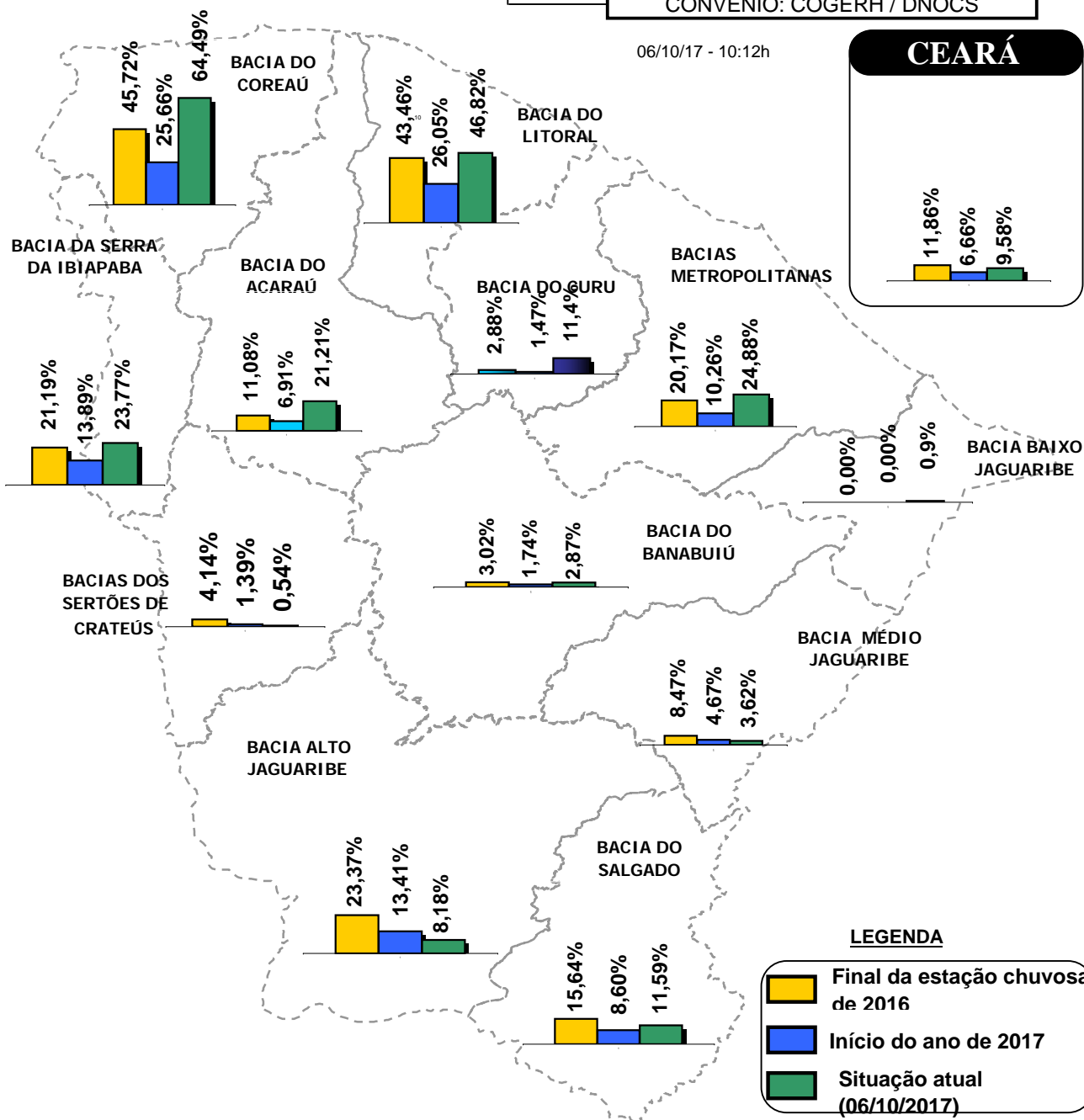


## Evolução do volume de água armazenado por bacia hidrográfica: final da estação chuvosa, início do ano e situação atual

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

06/10/17 - 10:12h

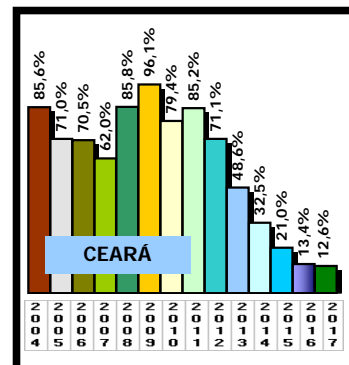
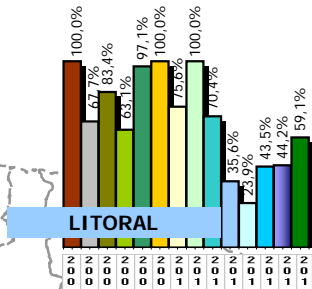
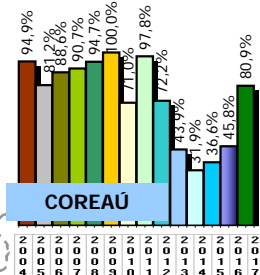
**CEARÁ**



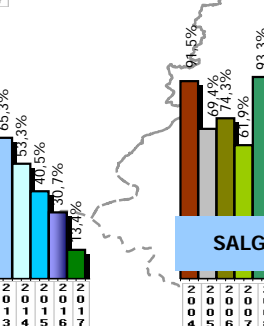
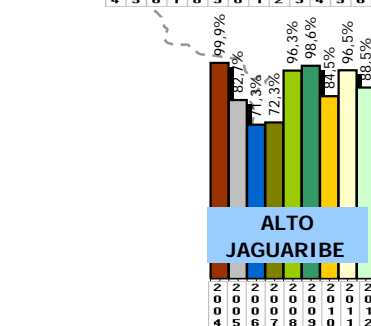
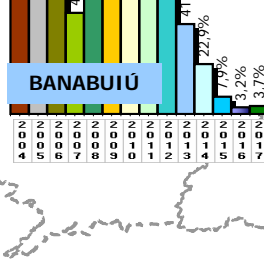
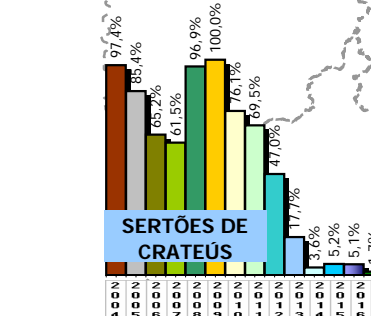
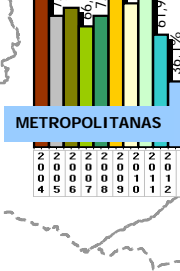
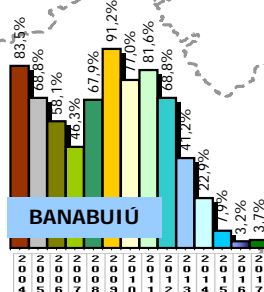
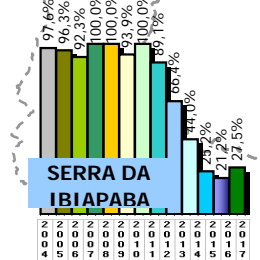
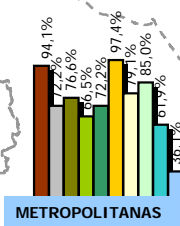
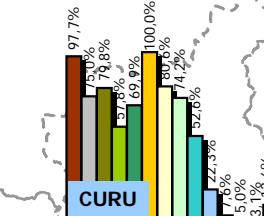
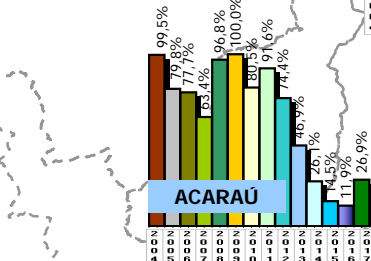


## Evolução dos maiores volumes armazenados a cada ano

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS



06/10/2017



### LEGENDA





COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS  
DIRETORIA DE OPERAÇÕES  
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

05/10/17 - 10:10h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte Atual
			Sangria	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	
Alto Jaguaribe																
Arneiroz II	E Arneiroz	187.700.000	368,00	357,47	358,81	356,65	355,20	38.378.368	51.385.576	32.320.154	21.607.690	20,45%	27,38%	17,22%	11,51%	5.282.616
Benquê	F Aiuaíba	18.000.000	448,54	440,17	441,53	439,51	438,52	3.278.964	4.773.999	2.676.219	1.887.352	18,22%	26,52%	14,87%	10,49%	2.796.594
Broco	F Tauá	8.442.000	100,00	90,95	91,89	90,95	90,11	473.365	896.285	473.365	239.918	5,61%	10,62%	5,61%	2,84%	6.550
Caldeirões	F Saboeiro	1.130.000	100,00	99,98	99,78	99,02	98,59	1.122.881	1.051.680	781.119	642.389	99,37%	93,07%	69,13%	56,85%	741.807
Canoas	F Assaré	69.250.000	393,00	379,49	380,51	378,73	378,15	6.563.985	8.359.219	5.429.015	4.674.992	9,48%	12,07%	7,84%	6,75%	1.778.650
Do Coronel	F Antonina do	1.770.000	334,00	327,46	328,46	326,72	328,42	191.399	295.199	130.400	290.402	10,81%	16,68%	7,37%	16,41%	366.495
Facundo	F Parambu	1.750.000	100,00	95,11	96,19	94,22	95,87	554.608	788.651	392.204	716.337	31,69%	45,07%	22,41%	40,93%	939.691
Faé	F Quixelô	19.200.000	241,17	227,01	227,79	227,01	227,01	0	24.424	0	0	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0
Favelas	D Tauá	30.100.000	436,00	424,98	424,98	424,98	424,98	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Forquilha II	D Tauá	3.400.000	98,00	89,60	89,60	89,60	89,60	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
João Luis	E Araripe	4.300.000	100,00	85,76	87,88	83,19	84,06	79.520	281.360	3.455	13.680	1,85%	6,54%	0,08%	0,32%	76.025
Mamoeiro	F Antonina do	20.490.000	355,00	345,49	346,58	344,58	348,64	1.731.523	2.616.528	1.163.613	5.061.221	8,45%	12,77%	5,68%	24,70%	6.366.954
Monte Belo	F Araripe	3.964.000	100,00	90,16	90,23	90,16	90,16	4.000	5.750	4.000	4.000	0,10%	0,15%	0,10%	0,10%	0
Muquém	E Caruiú	46.550.000	267,00	256,43	258,37	255,10	253,66	9.323.643	14.260.776	6.613.112	4.351.785	20,03%	30,64%	14,21%	9,35%	2.096.517
Orós	D Orós	1.940.000.000	199,50	188,53	190,13	185,94	182,06	395.282.208	489.927.680	276.601.184	157.123.888	20,38%	25,25%	14,26%	8,10%	42.985.442
Parambu	E Parambu	8.600.000	484,50	474,13	475,59	472,86	469,13	330.951	672.020	149.519	4.170	3,85%	7,81%	1,74%	0,05%	48.022
Pau Preto	E Potengi	1.900.000	998,09	989,54	989,54	989,54	991,00	0	0	0	167.000	0,00%	0,00%	0,00%	8,79%	69.051
Poco da Pedra	D Campos Sales	52.000.000	542,00	527,21	528,83	525,63	523,08	275.849	708.710	80.733	548	0,53%	1,36%	0,16%	0,00%	64.437
Quincoé	D Acopiara	4.330.000	95,00	87,89	89,02	86,32	83,73	236.419	450.633	60.967	229	5,46%	10,41%	1,41%	0,01%	98.825
Rivaldo de Carvalho	E Catarina	20.100.000	997,50	987,34	988,47	986,13	984,68	930.438	1.782.514	350.912	80.279	4,63%	8,87%	1,75%	0,40%	67.763
Trici	D Tauá	13.000.000	433,00	431,26	432,29	430,49	428,29	7.778.689	10.536.619	6.039.227	2.584.254	59,84%	81,05%	46,46%	19,88%	756.051
Trussu	D Iguatu	268.800.000	254,00	241,72	242,92	240,77	238,91	46.104.012	56.311.984	38.544.032	26.305.020	17,15%	20,95%	14,34%	9,79%	2.924.212
Valério	E Altaneira	1.860.000	54,00	45,27	46,86	44,01	52,49	245.540	423.200	138.800	1.477.600	13,20%	22,75%	7,46%	79,44%	2.944.423
Várzea do Boi	D Tauá	51.910.000	109,00	101,18	102,35	100,15	100,00	1.635.401	3.820.996	731.001	620.000	3,15%	7,36%	1,41%	1,19%	217.784
24 açudes		2.778.546.000						514.521.763	649.373.803	372.683.031	227.852.754	13,41%	23,37%	13,41%	8,20%	70.627.908
Salgado																
Atalho	D Brejo Santo	72.552.000	425,00	401,00	401,94	403,88	403,97	2.861.714	3.689.038	5.777.223	5.881.685	3,94%	5,08%	7,96%	8,11%	2.131.309
Cachoeira	E Aurora	34.330.000	305,00	294,04	295,39	293,01	295,10	3.733.209	5.366.723	2.403.013	4.923.010	10,87%	15,63%	7,00%	14,34%	5.673.342
Gomes	D Mauriti	2.390.000	425,00	414,43	416,99	412,84	418,73	431.240	768.499	323.120	1.029.502	18,04%	32,15%	13,52%	43,08%	961.367
Jenipapeiro II	E Baixio	41.400.000	260,00	250,14	251,22	248,32	248,48	75.522	1.500.542	4.888	7.032	0,18%	3,62%	0,01%	0,02%	125.392
Junco	E Grangeiro	2.030.000	292,92	286,77	288,71	286,77	286,43	235.398	439.758	120.159	77.999	11,60%	21,66%	5,92%	3,84%	158.403
Lima Campos	D Icó	66.380.000	175,50	169,51	171,01	168,76	168,61	5.921.033	11.811.808	3.669.895	3.306.497	8,92%	17,79%	5,53%	4,98%	6.705.418
Manoel Balbino	D Juazeiro do	37.180.000	427,00	410,34	411,53	409,03	409,15	2.020.198	2.698.599	1.413.200	1.465.997	5,43%	7,26%	3,80%	3,94%	1.294.664
Olho d'Água	F Várzea Alegre	19.000.000	350,00	341,86	343,11	340,83	339,03	6.541.364	8.033.052	5.387.976	3.598.319	34,43%	42,28%	28,36%	18,94%	881.616
Prazeres	D Barro	32.500.000	98,00	74,68	77,08	72,84	77,82	3.228.640	4.554.721	2.588.319	4.986.880	9,93%	14,01%	7,96%	15,34%	3.972.868
Quixabinha	D Mauriti	31.780.000	418,00	393,03	393,62	391,90	392,88	746.000	863.999	519.999	716.001	2,35%	2,72%	1,64%	2,25%	700.054
Rosário	F Lavras da	47.220.000	288,00	279,97	281,71	278,77	281,23	9.129.503	15.013.971	6.309.474	13.382.037	19,33%	31,80%	13,36%	28,34%	15.445.236
São Domingos II	F Caririácu	2.250.000	602,26	588,82	589,29	588,11	591,64	74.192	93.613	49.885	242.944	3,30%	4,16%	2,22%	10,80%	241.298
Tataiuba	F Icó	2.720.000	220,50	218,25	219,29	217,63	217,30	1.527.500	1.941.797	1.304.202	1.192.001	56,16%	71,39%	47,95%	43,82%	647.515
Thomas Osterne	D Crato	28.780.000	441,00	427,58	429,11	426,28	428,90	2.960.872	3.933.951	2.134.079	3.800.396	10,29%	13,67%	7,42%	13,20%	3.462.148
Ubalidinho	E Cedro	31.800.000	295,00	288,74	289,69	287,95	288,53	8.311.823	10.037.044	6.877.222	7.930.478	26,14%	31,56%	21,63%	24,94%	4.017.285
15 açudes		452.312.000						47.798.208	70.747.115	38.882.654	52.540.778	8,60%	15,64%	8,60%	11,62%	46.417.916



COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS  
DIRETORIA DE OPERAÇÕES  
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

05/10/17 - 10:10h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte Atual	
			Sangria	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)		
Banabuiú																	
Banabuiú	D	Banabuiú	1.601.000.000	142,50	101,88	103,20	101,15	102,27	8.805.233	13.276.388	6.872.204	10.025.329	0,55%	0,83%	0,43%	0,63%	8.043.683
Capitão Mor	E	Pedra Branca	6.000.000	97,30	87,99	88,93	87,20	85,85	857.700	1.111.100	675.999	417.500	14,29%	18,52%	11,27%	6,96%	133.696
Cedro	D	Quixadá	126.000.000	114,50	100,10	100,62	100,10	101,96	244.543	571.307	244.543	1.959.309	0,19%	0,45%	0,19%	1,56%	3.630.422
Cipoada	E	Morada Nova	86.090.000	103,00	89,03	90,05	87,92	90,91	150.099	868.504	0	2.046.705	0,17%	1,01%	0,00%	2,38%	4.467.431
Curral Velho	D	Morada Nova	12.170.000	84,60	83,73	83,74	83,74	82,83	7.806.500	7.832.995	7.832.995	5.657.592	64,15%	64,36%	64,36%	46,49%	0
Foquaireiro	D	Quixeramobim	118.000.000	236,20	213,86	214,66	213,27	217,89	346	9.657	113	688.018	0,00%	0,01%	0,00%	0,58%	1.360.859
Jatobá	D	Milhã	1.070.000	214,00	209,42	211,12	207,33	208,37	177.800	391.599	36.500	95.900	16,62%	36,60%	3,41%	8,96%	167.510
Mons. Tabosa	E	Mons. Tabosa	11.700.000	655,00	640,63	642,48	638,00	636,66	171.906	452.379	16.790	1.977	1,47%	3,87%	0,14%	0,02%	245.814
Patu	D	Senador	65.103.000	130,00	112,74	113,91	111,79	110,97	1.853.305	2.633.629	1.358.943	1.009.188	2,85%	4,05%	2,09%	1,55%	703.462
Pedras Brancas	D	Quixadá	456.000.000	127,00	114,35	115,42	113,49	113,42	39.698.740	53.808.620	30.713.142	30.056.576	8,71%	11,80%	6,74%	6,59%	17.861.748
Pirabibu	E	Quixeramobim	74.000.000	246,00	234,00	234,00	234,00	235,55	0	0	0	678.002	0,00%	0,00%	0,00%	0,92%	2.737.011
Poco do Barro	D	Morada Nova	52.000.000	120,00	107,05	108,02	106,33	106,02	947.853	1.830.995	297.992	18.057	1,82%	3,52%	0,57%	0,03%	994.149
Quixeramobim	D	Quixeramobim	7.880.000	102,00	92,05	92,05	92,05	95,07	0	0	0	97.569	0,00%	0,00%	0,00%	1,24%	401.182
São José I	E	Boa Viagem	7.670.000	100,00	90,00	90,00	90,00	96,69	0	0	0	2.587.902	0,00%	0,00%	0,00%	33,74%	4.729.679
São José II	E	Piquet	21.000.000	250,00	240,28	241,62	238,92	237,00	169.480	444.619	35.600	690	0,81%	2,12%	0,17%	0,00%	9.765
Serafim Dias	D	Mombaca	40.936.943	254,50	235,49	236,45	235,49	235,49	0	8.066	0	0	0,00%	0,02%	0,00%	0,00%	0
Trapá II	E	Pedra Branca	18.190.000	510,00	486,20	491,02	486,20	490,08	0	26.929	0	8.980	0,00%	0,15%	0,00%	0,05%	204.580
Umari	E	Madalena	35.040.000	310,00	295,54	295,54	295,54	308,14	0	0	0	23.942.078	0,00%	0,00%	0,00%	68,33%	30.922.865
Vieirão	E	Boa Viagem	20.700.000	101,50	83,81	83,81	83,81	83,81	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
19 açudes			2.760.549.943						60.883.505	83.266.787	48.084.821	79.291.372	1,74%	3,02%	1,74%	2,87%	76.613.857
Médio Jaguaribe																	
Adauto Bezerra	E	Pereiro	4.790.000	100,00	91,51	91,51	91,51	91,51	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Canafistula	E	Iracema	13.110.000	101,00	90,00	90,02	90,00	90,01	0	400	0	200	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	399.986
Castanhão	D	Alto Santo	6.700.000.000	106,00	74,09	78,07	72,14	69,90	415.769.056	613.192.000	340.816.768	265.232.048	6,21%	9,15%	5,09%	3,96%	120.774.775
Ema	D	Iracema	10.390.000	23,50	15,17	16,50	14,18	14,18	314.200	755.000	138.800	138.800	3,02%	7,27%	1,34%	1,34%	0
Figueiredo	D	Alto Santo	509.693.000	99,00	75,60	76,66	74,67	73,71	590.227	1.627.882	177.613	33.361	0,12%	0,32%	0,03%	0,01%	422.062
Jenipapeiro	D	Dep. Irapuan	14.586.823	98,50	87,89	88,85	86,87	88,13	74.219	225.650	13.280	103.570	0,51%	1,55%	0,09%	0,71%	323.753
Joaquim Távora	D	Jaguaribe	26.772.800	114,45	107,65	108,62	106,92	106,14	4.133.252	5.916.806	3.180.598	2.162.699	15,44%	22,10%	11,88%	8,08%	1.246.422
Madeiro	E	Pereiro	2.810.000	93,00	81,00	81,00	81,00	81,00	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Nova Floresta	D	Jaguaribe	5.194.457	111,00	103,01	103,01	103,01	103,10	0	0	0	7.147	0,00%	0,00%	0,00%	0,14%	134.277
Potiretama	E	Potiretama	6.380.000	99,00	90,01	90,01	90,01	90,01	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Riacho da Serra	E	Alto Santo	23.247.502	88,00	77,11	78,23	76,08	75,02	582.552	1.196.805	113.903	19.041	2,51%	5,15%	0,49%	0,08%	826.051
Riacho do Sanque	D	Solonópole	58.434.157	118,00	105,70	106,83	105,00	104,79	608.428	1.443.328	295.286	252.850	1,04%	2,47%	0,51%	0,43%	876.824
Santa Maria	E	Ereré	6.720.000	99,00	93,32	94,30	92,45	91,55	573.351	1.144.082	229.666	59.477	8,53%	17,03%	3,42%	0,89%	476.921
Santo Antônio	E	Iracema	833.000	54,50	46,73	47,49	46,73	46,73	6.818	19.576	6.818	6.818	0,82%	2,35%	0,82%	0,82%	0
Tigre	E	Solonópole	3.510.000	100,00	90,60	91,60	89,86	88,54	263.600	400.000	181.540	77.400	7,51%	11,40%	5,17%	2,21%	63.640
15 açudes			7.386.471.739						422.915.703	625.921.529	345.154.272	268.093.411	4,67%	8,47%	4,67%	3,63%	125.544.711
Baixo Jaguaribe																	
Santo Antônio de Russas	D	Russas	24.000.000	109,28	100,70	100,70	100,70	101,62	0	0	0	224.681	0,00%	0,00%	0,00%	0,94%	610.613
1 açudes			24.000.000						0	0	0	224.681	0,00%	0,00%	0,00%	0,94%	610.613





COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS  
DIRETORIA DE OPERAÇÕES  
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

05/10/17 - 10:10h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte Atual	
			Sangria	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)		
Acarauá																	
Acarauá Mirim	D	Massapé	36.715.658	115,00	111,41	112,29	110,71	114,06	17.104.410	21.299.030	14.094.318	31.111.088	46,59%	58,01%	38,39%	84,74%	48.189.548
Araras	D	Variota	859.533.000	153,00	133,94	134,94	133,14	138,56	32.092.934	45.802.300	29.679.944	97.777.328	3,73%	5,33%	3,45%	11,38%	113.829.799
Arrebita	E	Forquilha	18.530.000	112,00	104,06	105,07	103,29	107,70	1.046.118	1.813.550	626.121	5.447.994	5,65%	9,79%	3,38%	29,40%	7.896.702
Avres de Sousa	D	Sobral	96.800.000	95,00	82,94	84,59	82,87	90,74	10.440.710	17.042.458	10.203.378	56.763.980	10,79%	17,61%	10,54%	58,64%	65.466.204
Bonito	D	Ipu	6.000.000	104,50	95,53	95,53	95,53	95,00	79.500	79.500	79.500	0	1,32%	1,33%	1,33%	0,00%	133.528
Carão	D	Tamboril	26.230.000	96,00	82,97	82,97	82,97	82,97	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Carmina	E	Catunda	13.480.000	280,00	266,30	267,54	266,01	266,01	12.900	82.441	3.330	3.330	0,10%	0,61%	0,02%	0,02%	0
Edson Queiroz	D	Santa Quitéria	254.000.000	201,00	185,42	186,52	184,55	190,54	30.715.586	38.613.632	26.008.012	70.231.120	12,09%	15,20%	10,24%	27,65%	69.948.668
Farias de Sousa	D	Nova Russas	12.230.000	98,00	86,96	86,96	86,96	86,01	390.549	390.549	390.549	280.407	3,19%	3,19%	3,19%	2,29%	744.468
Forquilha	D	Forquilha	50.130.000	112,00	103,02	104,04	102,12	105,94	1.251.354	2.797.262	477.014	7.692.207	2,50%	5,58%	0,95%	15,34%	12.693.429
Jatobá II	E	Ipuera	6.240.000	266,00	257,60	258,79	256,50	258,20	361.601	661.843	163.000	507.204	5,79%	10,93%	2,61%	8,13%	993.368
Jenipapo	E	Meruoca	3.500.000	100,00	96,68	97,51	95,92	96,48	2.620.400	2.835.111	2.427.160	2.569.401	74,87%	81,00%	69,35%	73,41%	506.665
São Vicente	D	Santana do Acaraú	9.840.000	102,00	97,72	98,55	97,06	100,27	4.485.201	5.334.004	3.884.598	7.323.996	45,58%	54,21%	39,48%	74,43%	5.690.257
Sobral	D	Sobral	4.272.502	99,00	92,99	94,06	92,09	95,06	845.904	1.267.650	563.955	1.710.656	19,80%	29,67%	13,20%	40,04%	1.844.953
Taquara	D	Cariré	320.000.000	133,00	120,59	121,73	119,12	124,33	41.765.044	52.329.152	30.161.616	83.737.104	13,05%	16,35%	9,43%	26,17%	75.846.860
15 açudes			1.717.501.160						143.212.211	190.368.482	118.762.495	365.155.815	6,91%	11,08%	6,91%	21,26%	403.784.447
Coreaú																	
Angicos	E	Coreaú	56.050.000	105,50	100,12	101,46	99,08	104,54	12.971.594	21.928.194	8.832.847	46.101.208	23,14%	39,12%	15,76%	82,25%	52.808.833
Diamante	D	Coreaú	13.200.000	98,00	90,87	91,76	90,09	94,42	1.522.002	2.132.002	1.053.998	4.871.997	11,53%	16,15%	7,98%	36,91%	6.708.410
Diamantino II	E	Marco	18.040.000	57,00	53,96	54,73	53,35	54,40	6.195.838	8.558.969	4.546.396	7.539.605	34,35%	47,44%	25,20%	41,79%	8.541.232
Gangorra	E	Grania	54.400.000	38,00	33,37	34,35	32,42	35,33	11.778.219	17.824.988	8.596.834	25.670.016	21,65%	32,77%	15,80%	47,19%	29.124.526
Itaúna	E	Grania	77.500.000	32,50	30,24	31,17	29,56	31,80	42.783.996	54.558.000	35.599.996	65.519.988	55,21%	70,40%	45,94%	84,54%	79.323.517
Martinópolis	D	Martinópolis	24.830.000	99,00	92,82	93,73	92,11	94,50	2.494.160	3.684.656	1.544.181	5.125.000	10,04%	14,84%	6,22%	20,64%	7.924.335
Premuoca	D	Uruoca	5.200.000	88,00	79,77	80,03	79,77	82,24	73.900	94.800	73.900	601.199	1,42%	1,82%	1,42%	11,56%	1.209.557
Trapiá III	D	Coreaú	5.510.000	100,00	95,96	97,02	95,06	98,20	1.829.200	2.506.197	1.361.199	3.499.997	33,20%	45,48%	24,70%	63,52%	4.009.361
Tucunduba	D	Senador Sá	41.430.000	109,00	106,64	107,52	106,00	108,27	21.449.196	27.699.974	17.270.000	34.035.064	51,77%	66,86%	41,68%	82,15%	35.917.704
Várzea da Volta	D	Moraújo	12.500.000	108,00	103,23	104,25	102,30	106,63	1.017.660	2.142.068	315.530	6.713.993	8,14%	17,14%	2,52%	53,71%	11.082.897
10 açudes			308.660.000						102.115.765	141.129.848	79.194.881	199.678.067	25,66%	45,72%	25,66%	64,69%	236.650.372
Curu																	
Caxitoré	D	Umirim	202.000.000	73,00	56,06	56,85	55,42	58,19	8.837.757	11.040.469	7.289.196	15.816.308	4,38%	5,47%	3,61%	7,83%	14.657.636
Desterro	D	Caridade	5.010.000	998,70	990,00	990,00	990,00	990,00	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Escuridão	E	Canindé	2.720.000	108,50	94,70	94,60	97,90	100,53	68.138	64.708	243.889	463.514	2,51%	2,38%	8,97%	17,04%	359.141
Frios	D	Umirim	33.020.000	50,00	38,19	39,10	37,52	38,10	748.299	1.290.999	467.200	696.999	2,27%	3,91%	1,41%	2,11%	1.217.126
General Sampaio	D	General	322.200.000	124,50	104,23	105,40	103,29	112,66	6.973.034	10.023.893	5.129.102	71.176.800	2,16%	3,11%	1,59%	22,09%	82.838.481
Itapaí	D	Itapaí	4.240.000	278,00	273,65	274,76	272,03	277,12	2.058.048	2.536.724	1.450.800	3.738.397	48,54%	59,83%	34,22%	88,17%	4.287.828
Jerimum	E	Iracuba	20.500.000	147,00	128,00	128,00	128,00	137,28	0	0	0	3.894.399	0,00%	0,00%	0,00%	19,00%	6.046.237
Pentecoste	D	Pentecoste	360.000.000	58,00	42,10	43,04	41,19	43,45	1.647.389	4.156.528	487.421	5.693.381	0,46%	1,15%	0,14%	1,58%	12.099.160
Salão	D	Canindé	6.040.000	95,00	86,28	86,58	86,28	88,68	0	79.167	0	631.200	0,00%	1,31%	0,00%	10,45%	1.363.339
São Domingos	D	Caridade	3.200.000	98,50	85,72	85,72	85,72	94,99	0	0	0	1.231.372	0,00%	0,00%	0,00%	38,48%	2.207.419
São Mateus	D	Canindé	10.330.000	191,00	181,00	181,00	181,00	189,01	53.615	53.615	53.615	6.607.391	0,52%	0,52%	0,52%	63,96%	10.033.750
Sousa	E	Canindé	30.840.000	162,50	147,50	148,28	147,50	151,01	0	57.520	0	530.896	0,00%	0,19%	0,00%	1,72%	3.685.870
Tejucuoca	D	Tejucuoca	28.110.000	116,61	100,57	102,15	99,21	109,16	72.767	302.317	3.615	6.257.037	0,26%	1,08%	0,01%	22,26%	8.211.764
13 açudes			1.028.210.000						20.459.047	29.605.940	15.124.838	116.737.694	1,47%	2,88%	1,47%	11,35%	147.007.750



COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS  
DIRETORIA DE OPERAÇÕES  
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

05/10/17 - 10:10h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte Atual	
			Sangria	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)		
Sertões de Crateús																	
Barra Velha	E	Independência	99.560.000	333,60	321,69	321,69	321,69	320,62	8.281	8.281	8.281	0	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	421.578
Barragem do Batalhão	E	Crateús	1.530.000	99,85	95,54	95,79	95,54	95,54	0	39.891	0	0	0,00%	2,61%	0,00%	0,00%	0
Carnaubal	E	Crateús	81.000.000	300,00	287,05	287,21	287,05	287,05	0	10.610	0	0	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%	0
Colina	E	Quiterianópolis	4.297.203	98,00	96,55	97,61	96,00	95,26	2.572.225	3.809.872	1.991.164	1.401.848	59,86%	88,66%	46,34%	32,62%	1.047.798
Cupim	E	Independência	4.604.394	98,00	90,00	91,08	90,00	92,56	67	7.907	67	134.741	0,00%	0,17%	0,00%	2,93%	1.536.414
Fior do Campo	E	Novo Oriente	105.000.000	351,00	340,06	341,08	339,36	337,51	3.961.684	6.891.042	2.493.228	280.139	3,77%	6,56%	2,37%	0,27%	1.074.815
Jaburu II	E	Independência	106.000.000	102,08	93,88	94,92	92,94	91,13	1.282.477	3.361.396	324.101	21.321	1,21%	3,17%	0,31%	0,02%	364.365
Realejo	D	Crateús	31.550.000	327,00	316,69	317,50	316,00	314,70	1.677.502	2.440.000	1.160.000	534.004	5,32%	7,73%	3,68%	1,69%	346.545
São José III	E	Ipaporanga	7.960.000	100,00	94,13	95,08	93,34	92,71	464.259	1.016.881	178.103	62.174	5,83%	12,77%	2,24%	0,78%	453.484
Sucesso	E	Tamboril	6.600.000	100,00	95,76	96,69	94,88	93,26	388.961	962.382	95.480	3.378	5,89%	14,58%	1,45%	0,05%	232.102
10 açudes		448.101.597							10.355.456	18.548.262	6.250.424	2.437.605	1,39%	4,14%	1,39%	0,54%	5.477.102
Metropolitanas																	
Acarape do Meio	E	Redenção	29.600.000	130,02	117,21	119,92	114,87	121,34	6.937.249	10.577.598	4.488.203	12.743.994	23,44%	35,74%	15,16%	43,05%	15.719.348
Amanary	D	Maranguape	11.010.000	96,00	89,10	89,44	87,17	91,58	482.999	629.201	82.100	2.033.602	4,39%	5,71%	0,75%	18,47%	3.309.628
Aracoiaba	E	Aracoiaba	162.000.000	95,00	80,12	82,77	79,07	83,19	14.881.106	26.750.640	11.388.161	29.008.218	9,19%	16,51%	7,03%	17,91%	29.412.966
Batente	E	Ocara	33.510.000	71,86	64,40	65,44	63,36	66,07	1.011.202	2.667.966	304.080	4.169.109	3,02%	7,96%	0,91%	12,44%	8.706.650
Castro	E	Itapiúna	62.310.000	151,50	133,45	135,04	132,14	132,80	322.149	975.996	76.900	166.000	0,52%	1,57%	0,12%	0,27%	594.125
Catucinzenta	E	Aquiraz	24.900.000	45,00	37,23	38,03	36,72	39,10	1.369.920	2.095.939	982.241	3.167.075	5,50%	8,42%	3,94%	12,72%	4.064.867
Cauhipe	E	Caucaia	12.000.000	36,89	35,10	35,97	34,41	36,09	6.234.296	8.838.214	4.819.900	9.238.652	51,95%	73,65%	40,17%	76,99%	11.287.883
Cocó	E	Fortaleza	5.095.672	14,90	-2,00			14,90				5.095.672				100,00%	619.820
Gavião	E	Pacatuba	33.300.000	36,00	34,91	34,97	34,93	35,05	26.942.900	27.254.306	27.046.702	27.685.434	80,91%	81,84%	81,22%	83,14%	0
Germinal	E	Palmácia	2.107.201	354,00	-2,00			353,92				2.087.877				99,08%	53.297
Itapebussu	D	Maranguape	6.000.000	116,00	113,13	114,29	112,46	115,26	2.514.165	3.834.273	1.904.007	5.055.247	41,90%	63,90%	31,73%	84,25%	17.360.164
Macacos	E	Ibaretama	10.320.000	120,00	110,29	111,33	109,44	109,33	633.420	1.088.921	365.681	335.761	6,14%	10,55%	3,54%	3,25%	512.560
Malcozinhado	E	Cascavel	36.550.000	24,00	17,00	18,17	15,99	17,01	4.540.664	7.606.771	2.728.734	4.565.929	12,42%	20,81%	7,47%	12,49%	6.722.631
Maranguapinho	E	Maranguape	9.350.000	51,50	50,59	51,23	49,82	50,80	6.878.201	8.564.299	5.062.560	7.398.998	73,56%	91,60%	54,15%	79,13%	13.422.662
Pacaius	E	Pacaius	232.000.000	38,00	29,86	30,51	29,27	32,66	30.364.406	37.864.584	24.027.804	75.825.080	13,09%	16,32%	10,36%	32,68%	0
Pacoti	E	Horizonte	380.000.000	45,00	35,13	37,20	32,66	37,54	71.262.016	111.096.016	37.575.600	118.875.224	18,75%	29,24%	9,89%	31,28%	0
Penedo		Maranguape	2.400.000	998,00	991,27	992,81	989,42	993,72	222.043	495.000	49.911	712.993	9,25%	20,63%	2,08%	29,71%	1.120.171
Pesqueiro	E	Capistrano	9.031.000	196,50	184,29	185,46	182,90	184,34	615.779	853.562	400.699	624.879	6,82%	9,45%	4,44%	6,92%	662.054
Pompeu Sobrinho	D	Choró	143.000.000	218,50	203,32	204,21	202,66	206,75	5.644.013	7.157.012	4.522.006	14.871.591	3,95%	5,00%	3,16%	10,40%	15.039.549
Riachão	E	Itaitinga	47.916.512	45,00	35,68	37,20	36,59	37,37	12.320.899	16.346.514	14.668.212	16.856.508	25,71%	34,11%	30,61%	35,18%	0
Sítios Novos	E	Caucaia	126.000.000	45,15	31,20	32,32	30,21	33,59	530.401	1.596.000	149.611	3.944.420	0,42%	1,27%	0,12%	3,13%	7.223.528
Tijuquinha	E	Baturité	403.871	363,17	358,14	363,35	355,59	360,94	72.571	403.871	17.815	229.533	17,97%	100,00%	4,41%	56,83%	4.945.364
22 açudes		1.378.804.256							193.780.399	276.696.683	140.660.927	344.691.796	10,26%	20,07%	10,20%	25,00%	140.777.268



COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS  
DIRETORIA DE OPERAÇÕES  
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

05/10/17 - 10:10h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte Atual	
			Sangria	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa 2016	Início do ano de 2017	Atual (05/10/2017)		
Litoral																	
Gemeleira	E	Itaipipoca	52.642.392	37,00	35,99	36,90	35,27	36,11	41.876.512	51.574.948	35.303.024	43.142.008	79,55%	97,97%	67,06%	81,95%	30.462.691
Gerardo Atimbone		Sobral	4.000.000	100,00	92,81	93,89	92,02	93,97	67.600	204.490	20.200	215.770	1,69%	5,11%	0,51%	5,39%	711.749
Missi	E	Miraima	65.300.000	54,70	47,29	48,22	46,46	49,45	8.738.658	12.205.106	6.024.967	18.607.254	13,38%	18,69%	9,23%	28,50%	21.655.642
Mundaú	D	Uruburetama	21.300.000	166,38	154,60	156,36	151,18	155,80	8.706.886	10.297.921	5.835.995	9.791.683	40,88%	48,35%	27,40%	45,97%	8.147.290
Patos	D	Sobral	7.550.000	106,00	102,06	101,22	101,11	102,55	1.979.398	1.296.001	1.208.001	2.464.503	26,22%	17,17%	16,00%	32,64%	3.207.563
Poco Verde		Itaipipoca	12.430.000	68,00	65,35	66,31	64,56	65,90	5.276.997	7.692.264	3.618.196	6.608.004	42,45%	61,88%	29,11%	53,16%	6.878.470
Quandú	E	Itaipipoca	3.370.000	98,50	96,54	98,51	94,53	96,53	1.960.700	3.370.000	1.155.700	1.956.900	58,18%	100,00%	34,29%	58,07%	2.869.272
S. Pedro Timbaúba	D	Miraima	15.768.679	99,00	94,34	95,25	93,59	98,10	2.527.308	3.864.957	1.669.905	12.523.093	16,03%	24,51%	10,59%	79,42%	34.567.360
Santa Maria de Aracatiçu	D	Sobral	8.200.000	98,00	90,44	90,44	90,44	92,23	62.000	62.000	62.000	576.502	0,76%	0,76%	0,76%	7,03%	1.383.433
Santo Antônio de Aracatiçu	D	Sobral	24.340.000	93,00	83,80	84,80	83,00	86,35	1.768.003	2.828.004	1.080.000	4.959.998	7,26%	11,62%	4,44%	20,38%	6.765.006
10 açudes			214.901.071						72.964.062	93.395.691	55.977.988	100.845.715	26,05%	43,46%	26,05%	46,93%	116.648.476
Serra da Ibiapaba																	
Jaburu I	E	Ubajara	141.000.000	716,38	699,24	700,86	697,63	701,81	24.191.770	29.871.946	19.591.014	33.590.988	17,16%	21,19%	13,89%	23,82%	23.008.022
1 açudes			141.000.000						24.191.770	29.871.946	19.591.014	33.590.988	13,89%	21,19%	13,89%	23,82%	23.008.022
155 açudes	.	.	18.631.854.893	.	.	.	.	.	1.240.367.345	2.208.926.086	1.240.367.345	1.791.140.676	11,86%	11,86%	6,66%	9,61%	1.455.772.575

PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

Evolução dos maiores volumes armazenados a cada ano

	2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010	
	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%
Alto Jaguaribe	2.569.541.901	99,9%	2.126.346.631	82,7%	1.991.060.648	71,3%	2.020.207.793	72,3%	2.690.322.988	96,3%	2.753.679.422	98,57%	2.359.090.734	84,45%
Salgado	409.133.103	91,5%	310.452.116	69,4%	332.314.403	74,3%	276.858.623	61,9%	417.073.904	93,3%	415.867.232	92,99%	318.179.581	71,25%
Banabuiú	2.301.255.079	83,5%	1.897.170.117	68,8%	1.601.842.933	58,1%	1.275.392.012	46,3%	1.879.592.112	67,9%	2.525.063.265	91,22%	2.131.257.919	76,99%
Médio Jaguaribe	5.151.074.868	75,2%	4.541.551.401	66,3%	4.759.397.385	69,4%	4.261.246.090	62,1%	6.168.233.914	89,9%	6.712.525.715	97,84%	5.414.490.672	78,92%
Baixo Jaguaribe	23.999.990	100,0%	17.499.092	72,9%	23.999.990	100,0%	15.395.000	64,1%	18.455.502	76,9%	23.999.990	100,00%	21.452.180	89,38%
Acaraú	1.436.267.760	99,5%	1.152.116.041	79,8%	1.121.095.306	77,7%	915.934.531	63,4%	1.398.067.597	96,8%	1.443.767.000	100,00%	1.162.449.268	80,52%
Coreaú	281.806.708	94,9%	241.229.655	81,2%	263.135.938	88,6%	269.525.898	90,7%	281.257.901	94,7%	297.090.000	100,00%	210.863.619	70,98%
Curu	1.043.507.659	97,7%	801.194.523	75,0%	852.576.350	79,8%	617.217.477	57,8%	746.964.975	69,9%	1.068.355.046	100,00%	861.320.276	80,62%
Sertões de Crateús	656.464.524	97,4%	402.917.200	85,4%	307.613.600	65,2%	290.157.000	61,5%	457.174.200	96,9%	471.800.000	100,00%	359.181.340	76,13%
Metropolitanas	1.247.587.642	94,1%	957.424.798	72,2%	1.015.763.009	76,6%	880.906.472	66,5%	971.081.710	72,2%	1.318.767.509	97,36%	1.070.674.028	79,05%
Litoral	98.290.006	100,0%	66.530.439	67,7%	81.929.265	83,4%	61.972.387	63,1%	95.421.865	97,1%	98.290.006	100,00%	74.313.332	75,61%
Serra da Ibiapaba			133.477.908	97,6%	131.700.026	96,3%	126.229.620	92,3%	136.760.152	100,0%	136.760.152	100,00%	128.349.403	93,85%
Ceará	15.020.861.404	85,6%	12.647.909.921	71,0%	12.482.428.853	70,5%	11.011.042.903	62,0%	15.260.406.820	85,8%	17.265.965.337	96,13%	14.111.622.352	79,38%

LEGENDA	15.020.861.404	85,6%	12.647.909.921	71,0%	12.482.428.853	70,5%	11.011.042.903	62,0%	15.260.406.820	85,8%	17.265.965.337	96,13%	14.111.622.352	79,38%
---------	----------------	-------	----------------	-------	----------------	-------	----------------	-------	----------------	-------	----------------	--------	----------------	--------

	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%
Alto Jaguaribe	2.694.664.051	96,46%	2.298.726.117	88,53%	1.830.575.144	65,31%	1.511.480.537	53,34%	1.125.894.016	40,47%	853.291.477	30,71%	372.603.019	13,41%
Salgado	357.927.542	79,79%	297.990.340	60,56%	182.455.115	37,08%	193.378.803	39,30%	114.027.855	25,21%	81.325.698	17,98%	79.199.831	17,51%
Banabuiú	2.286.576.846	81,57%	1.927.141.387	68,75%	1.154.883.274	41,20%	642.473.899	22,92%	217.543.239	7,88%	86.957.323	3,15%	103.244.568	3,74%
Médio Jaguaribe	5.702.052.340	82,86%	5.052.046.877	73,41%	3.785.766.227	55,01%	2.756.340.965	37,24%	1.765.202.029	23,86%	760.806.589	10,30%	412.165.123	5,58%
Baixo Jaguaribe	24.000.000	100,00%	14.954.400	62,31%	5.296.800	22,07%	2.275.200	9,48%	580.800	2,42%	55.200	0,23%	448.800	1,87%
Acaraú	1.609.858.592	91,63%	1.307.498.015	74,42%	823.977.604	46,92%	560.908.880	26,08%	253.238.297	14,45%	204.897.888	11,93%	462.179.562	26,91%
Coreaú	290.507.413	97,78%	214.380.144	72,16%	130.511.637	43,93%	94.890.546	31,94%	113.000.426	36,61%	141.366.280	45,80%	249.582.476	80,86%
Curu	791.277.084	74,20%	561.324.008	52,64%	227.228.125	22,25%	77.629.820	7,57%	51.204.858	4,98%	31.977.331	3,11%	139.939.381	13,61%
Sertões de Crateús	327.759.460	69,47%	221.651.640	46,98%	83.414.240	17,68%	16.020.489	3,56%	23.020.500	5,15%	22.629.131	5,05%	7.572.917	1,69%
Metropolitanas	1.178.046.771	85,03%	857.197.795	61,87%	500.857.802	36,14%	426.818.050	30,84%	436.411.618	31,82%	295.339.872	21,42%	462.313.067	33,53%
Litoral	98.290.000	100,00%	68.308.159	70,37%	58.071.076	35,60%	51.653.756	23,94%	93.518.051	43,47%	94.878.823	44,15%	126.985.043	59,09%
Serra da Ibiapaba	136.760.152	100,00%	121.894.323	89,13%	90.781.388	66,38%	60.215.495	44,03%	35.475.600	25,16%	29.906.100	21,21%	38.775.000	27,50%
Ceará	15.497.720.251	85,15%	12.917.353.904	71,12%	8.859.083.232	48,58%	6.118.749.473	32,50%	3.913.719.983	20,95%	2.492.042.023	13,37%	2.348.521.279	12,60%

LEGENDA	15.497.720.251	85,15%	12.917.353.904	71,12%	8.859.083.232	48,58%	6.118.749.473	32,50%	3.913.719.983	20,95%	2.492.042.023	13,37%	2.348.521.279	12,60%
---------	----------------	--------	----------------	--------	---------------	--------	---------------	--------	---------------	--------	---------------	--------	---------------	--------



COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS  
DIRETORIA DE OPERAÇÕES  
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
Secretaria dos Recursos Hídricos

PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

QUADRO RESUMO

05/10/17 - 10:11h

Bacia	Capacidade (m³)	Volume Armazenado (m³)				Volume Armazenado (%)				Aporte
		Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa passada (01/07/2016)	Início do ano (01/01/2017)	Atual (05/10/2017)	Ano passado (05/10/2016)	Final da estação chuvosa passada (01/07/2016)	Início do ano (01/01/2017)	Atual (05/10/2017)	
Sertões de Crateús	448.101.597	0	18.548.262	6.250.424	2.437.605	0,00%	4,14%	1,39%	0,54%	5,48 milhões de m³
Baixo Jaguaribe	24.000.000	20.459.047	0	0	224.681	1,99%	0,00%	0,00%	0,94%	610,61 mil m³
Banabuiú	2.760.549.943	60.883.505	83.266.787	48.084.821	79.291.372	2,21%	3,02%	1,74%	2,87%	76,61 milhões de m³
Médio Jaguaribe	7.386.471.739	10.355.456	625.921.529	345.154.272	268.093.411	2,31%	8,47%	4,67%	3,63%	125,54 milhões de m³
Alto Jaguaribe	2.778.546.000	422.915.703	649.373.803	372.683.031	227.852.754	5,73%	23,37%	13,41%	8,20%	70,63 milhões de m³
Curu	1.028.210.000	143.212.211	29.605.940	15.124.838	116.737.694	8,34%	2,88%	1,47%	11,35%	147,01 milhões de m³
Salgado	452.312.000	47.798.208	70.747.115	38.882.654	52.540.778	10,57%	15,64%	8,60%	11,62%	46,42 milhões de m³
Acarau	1.717.501.160	24.191.770	190.368.482	118.762.495	365.155.815	17,16%	11,08%	6,91%	21,26%	403,78 milhões de m³
Serra da Ibiapaba	141.000.000	193.780.399	29.871.946	19.591.014	33.590.988	14,05%	21,19%	13,89%	23,82%	23,01 milhões de m³
Metropolitanas	1.378.804.256	514.521.763	276.696.683	140.660.927	344.691.796	18,52%	20,17%	10,26%	25,00%	140,78 milhões de m³
Litoral	214.901.071	72.964.062	93.395.691	55.977.988	100.845.715	33,95%	43,46%	26,05%	46,93%	116,65 milhões de m³
Coreaú	308.660.000	102.115.765	141.129.848	79.194.881	199.678.067	33,08%	45,72%	25,66%	64,69%	236,65 milhões de m³
<b>TOTAL</b>	<b>18.639.057.766</b>	<b>1.613.197.889</b>	<b>2.208.926.086</b>	<b>1.240.367.345</b>	<b>1.791.140.676</b>	<b>8,66%</b>	<b>11,86%</b>	<b>6,66%</b>	<b>9,61%</b>	<b>1,45 bilhão de m³</b>