



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



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

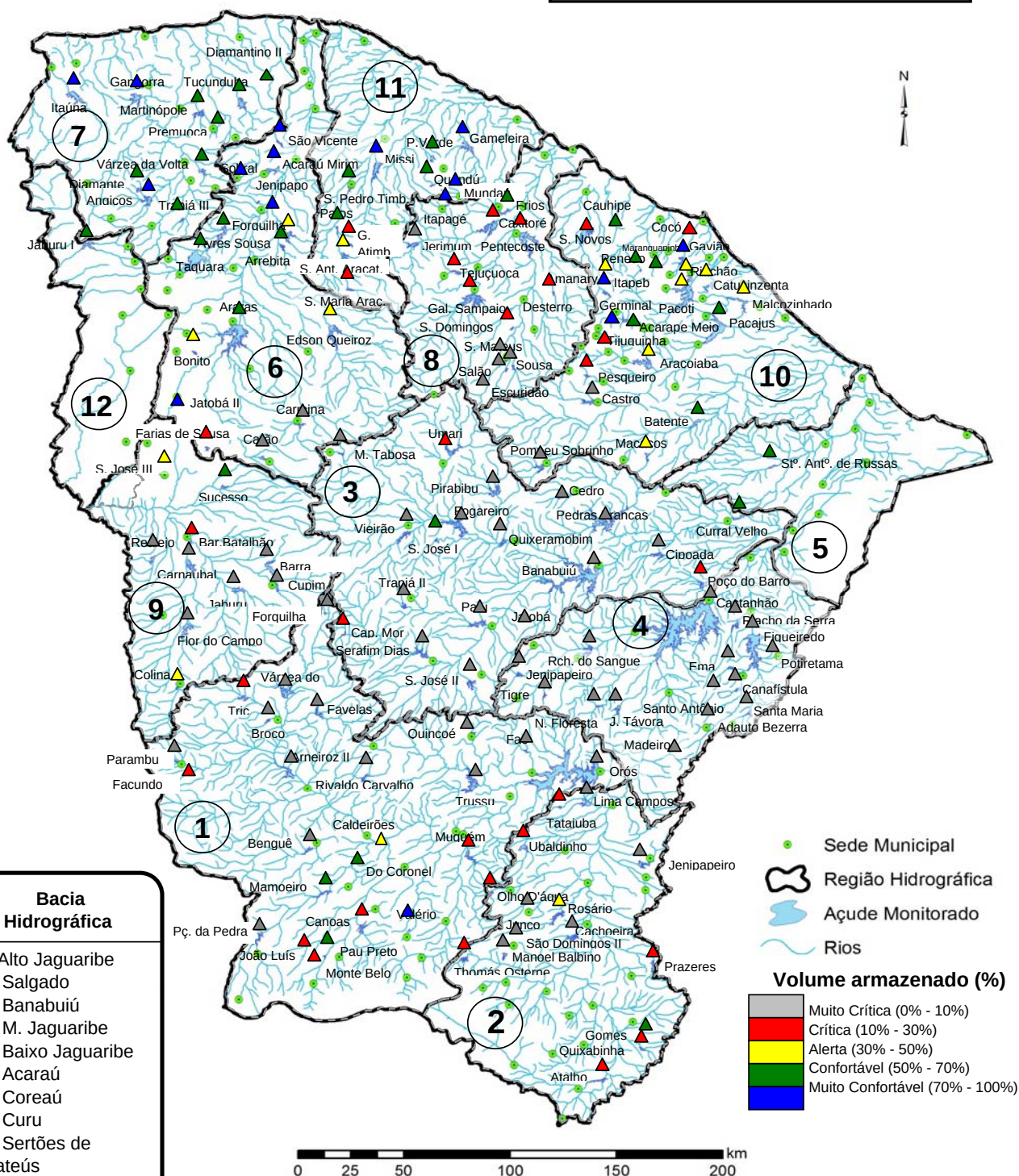
GERENCIAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS SITUAÇÃO ATUAL DOS AÇUDES

BOLETIM INFORMATIVO

FORTALEZA - CE
15/01/20 - 10:10h

Situação atual dos açudes - 15/01/2020

CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS / FUNCEME





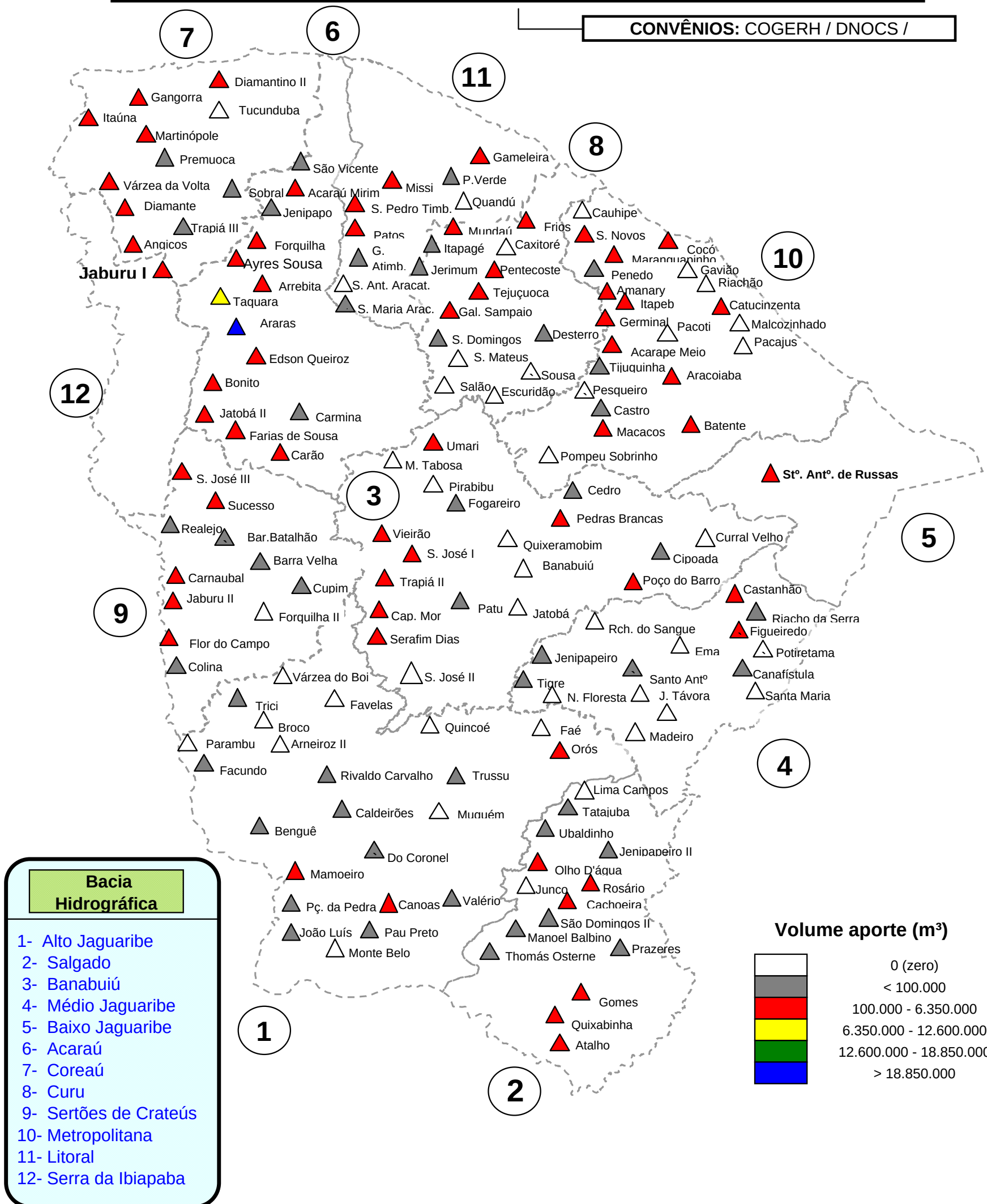
COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

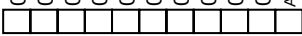


GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

Aporte acumulado do ano - 15/01/2020

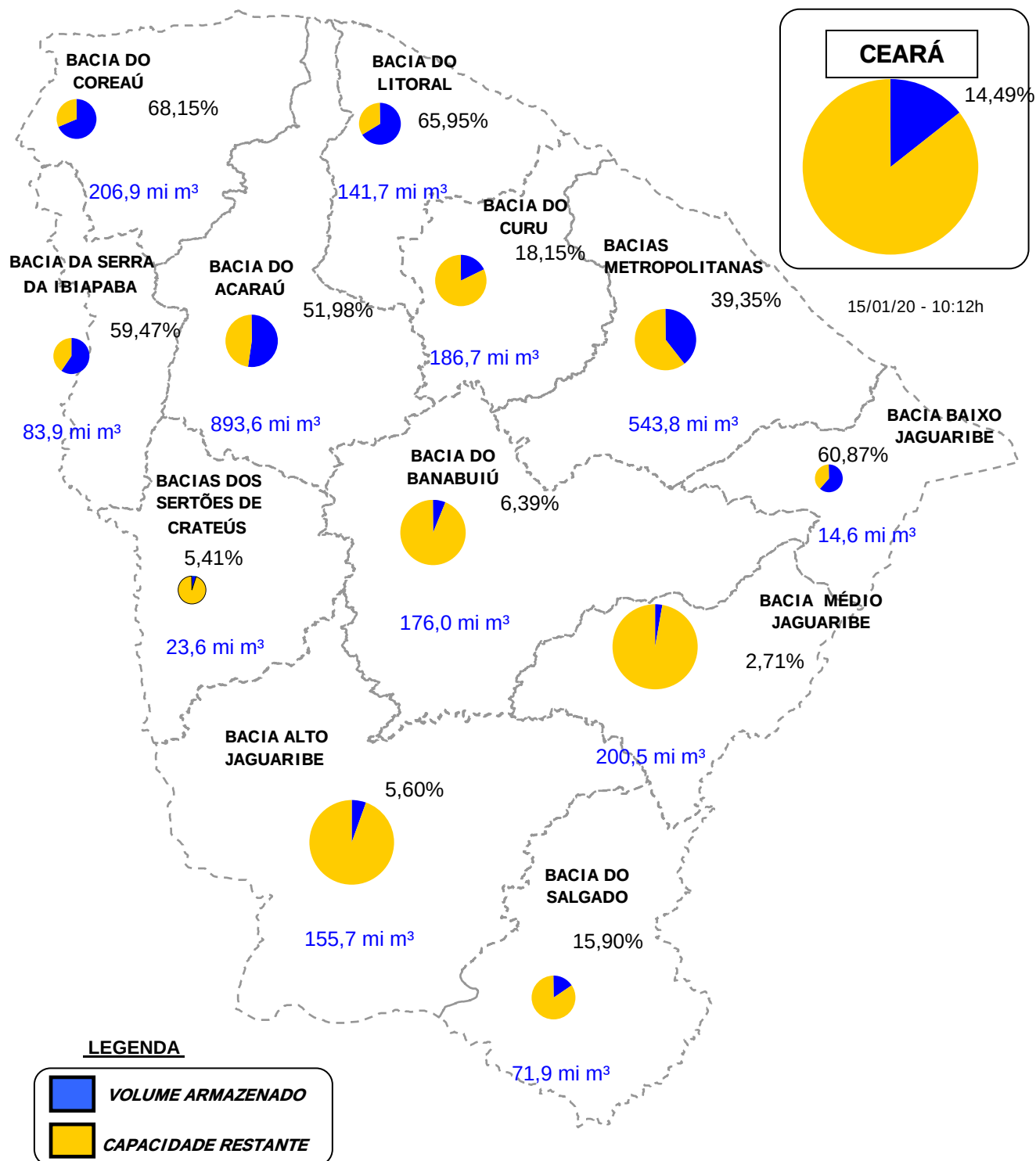
CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS /





Volume d'água armazenado por bacia hidrográfica

CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS /

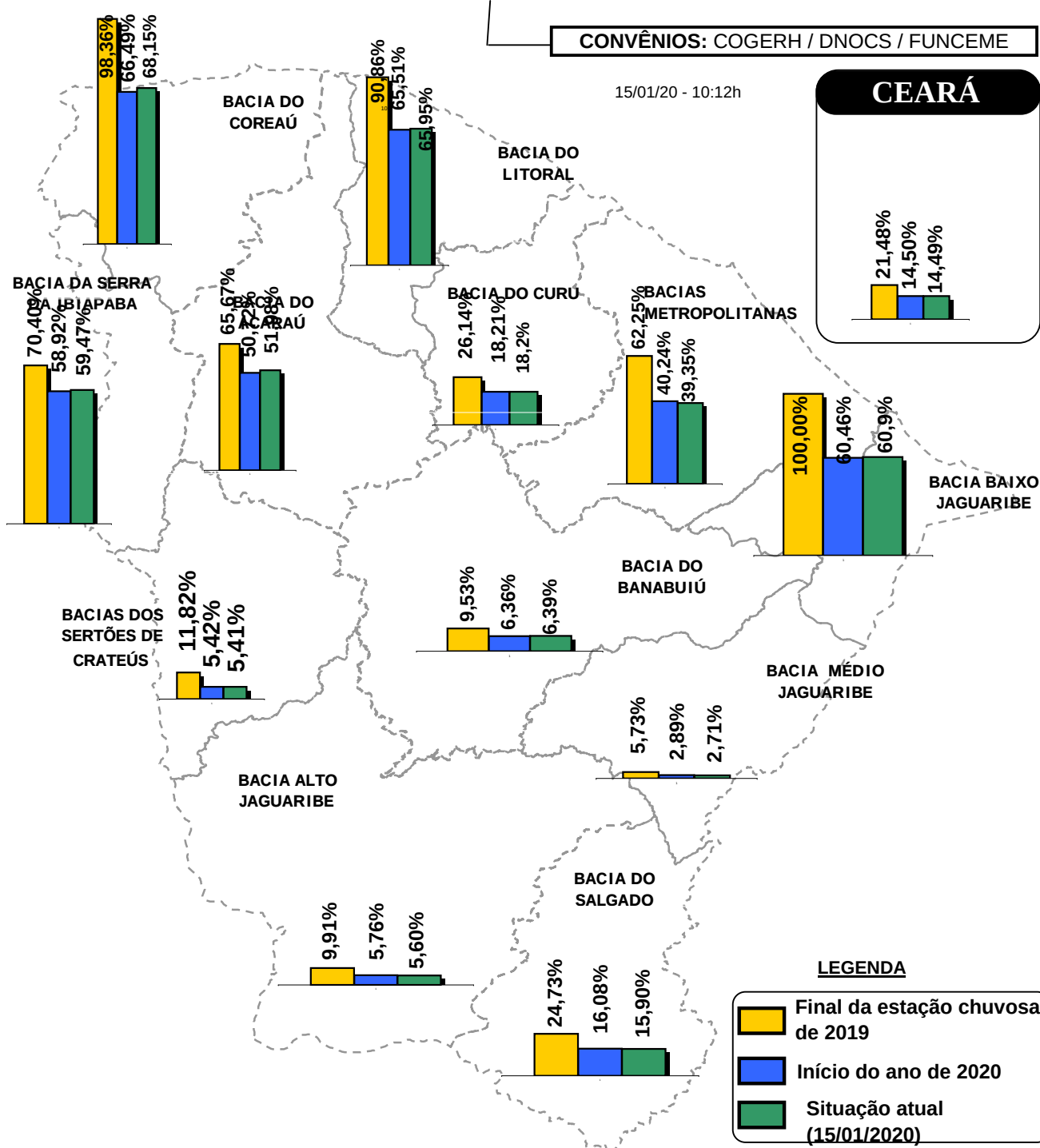


Evolução do volume de água armazenado por bacia hidrográfica: final da estação chuvosa, início do ano e situação atual

CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS / FUNCEME

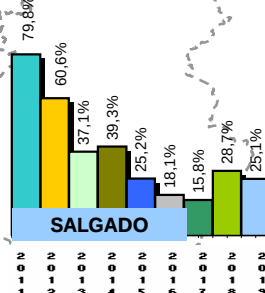
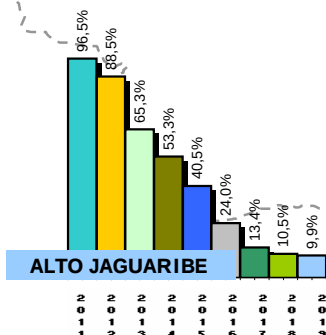
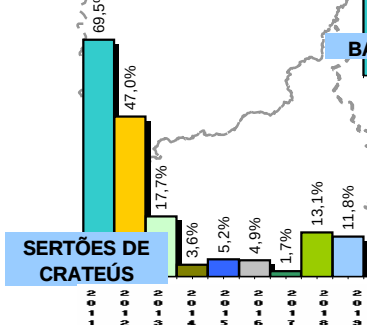
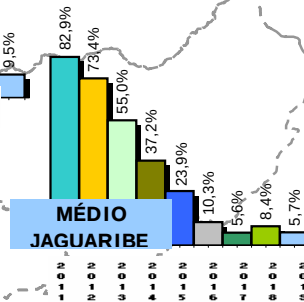
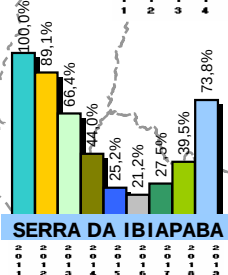
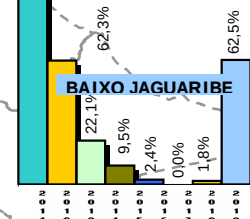
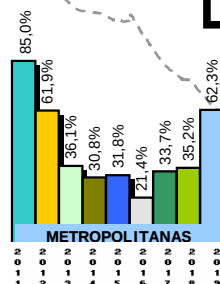
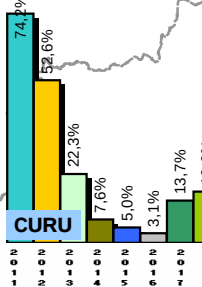
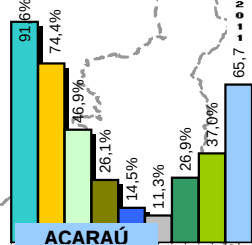
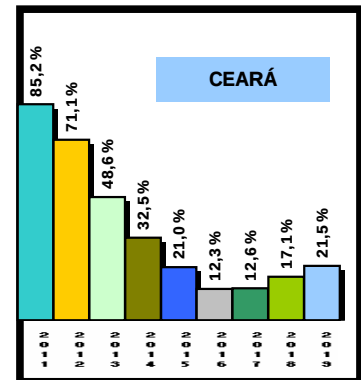
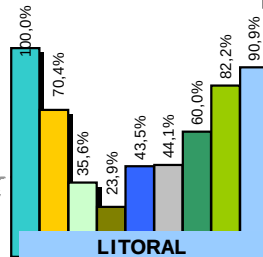
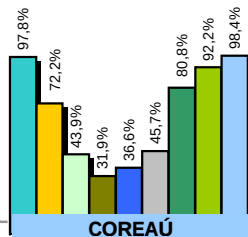
15/01/20 - 10:12h

CEARÁ

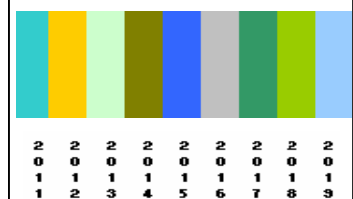


Evolução dos maiores volumes armazenados a cada ano

CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS / FUNCEME



LEGENDA





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

15/01/20 - 10:11h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	
Alto Jaguaribe																
Arneiroz II	E Arneiroz	187.700.00C	368,00	353,59	355,28	353,58	353,49	13.873.585	22.198.630	13.833.146	13.469.561	7,39%	11,83%	7,37%	7,18%	0
Benguê	E Aiubá	18.425.00C	448,54	437,58	439,28	437,50	437,47	1.722.649	2.901.521	1.672.206	1.653.287	9,35%	15,75%	9,08%	8,97%	26.698
Broco	E Tauá	8.442.00C	100,00	87,68	87,68	86,81	86,81	13.950	13.950	0	0	0,17%	0,17%	0,00%	0,00%	0
Caldeirões	E Saboeiro	1.130.00C	100,00	98,29	99,95	97,95	97,89	546.090	1.112.199	440.249	424.950	48,33%	98,42%	38,96%	37,61%	21.712
Canoas	E Assaré	69.250.00C	393,00	378,69	381,87	380,34	380,30	5.377.003	11.236.609	8.032.793	7.955.977	7,76%	16,23%	11,60%	11,49%	335.665
Do Coronel	E Antonina do	1.770.00C	334,00	331,31	333,56	331,99	331,94	790.599	1.571.999	967.397	954.401	44,67%	88,81%	54,66%	53,92%	45.169
Facundo	E Parambu	1.750.00C	100,00	92,66	95,14	92,91	93,35	182.122	560.992	206.297	263.300	10,41%	32,06%	11,79%	15,05%	77.517
Faé	E Quixelô	19.200.00C	241,17	227,01	227,01	227,01	227,01	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Favelas	D Tauá	30.100.00C	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	3.400.00C	98,00	91,84	91,31	89,38	89,38	372.799	282.700	0	0	10,96%	8,31%	0,00%	0,00%	0
João Luís	E Araripe	4.300.00C	100,00	89,16	92,16	90,23	90,17	507.801	1.351.041	764.711	748.090	11,81%	31,42%	17,78%	17,40%	21.538
Mamoeiro	E Antonina do	20.490.00C	355,00	351,64	353,58	351,94	351,92	10.613.753	15.703.660	11.288.125	11.243.190	51,80%	76,64%	55,09%	54,87%	539.922
Monte Belo	E Araripe	3.964.00C	100,00	91,40	95,44	93,96	93,94	68.600	1.472.557	728.720	721.081	1,73%	37,15%	18,38%	18,19%	0
Muquém	E Cariús	46.550.00C	267,00	254,59	257,71	255,51	255,39	5.757.844	12.449.748	7.404.800	7.173.089	12,37%	26,74%	15,91%	15,41%	0
Orós	D Orós	1.940.000.00C	199,50	179,79	182,88	179,43	179,24	107.931.77C	178.108.48C	101.225.49C	97.686.320	5,56%	9,18%	5,22%	5,04%	504.994
Parambu	E Parambu	8.600.00C	484,50	469,93	472,46	468,99	468,99	11.370	116.719	2.976	2.976	0,13%	1,36%	0,03%	0,03%	0
Pau Preto	E Potengi	1.900.00C	998,09	995,23	997,14	995,50	995,53	1.118.275	1.611.024	1.182.000	1.189.087	58,86%	84,79%	62,21%	62,58%	37.963
Poço da Pedra	D Campos Sales	52.000.00C	542,00	529,23	533,92	532,24	532,18	879.502	5.372.866	3.092.459	3.037.730	1,69%	10,33%	5,95%	5,84%	54.153
Quincoé	D Acopiara	4.330.00C	95,00	84,01	87,24	84,26	84,21	491	149.055	1.187	1.048	0,01%	3,44%	0,03%	0,02%	0
Rivaldo de Carvalho	E Catarina	20.100.00C	997,50	985,89	986,28	984,30	984,36	276.553	411.972	53.299	57.559	1,38%	2,05%	0,27%	0,29%	11.420
Trici	D Tauá	13.000.00C	433,00	430,36	431,00	429,03	429,02	5.767.940	7.103.488	3.455.044	3.438.928	44,37%	54,64%	26,58%	26,45%	42.022
Trussu	D Iguatu	268.800.00C	254,00	235,57	234,95	233,04	232,98	10.832.126	8.678.991	3.887.985	3.768.613	4,03%	3,23%	1,45%	1,40%	40.990
Valério	E Altaneira	1.860.00C	54,00	51,86	53,93	51,76	51,82	1.326.400	1.841.800	1.302.400	1.316.800	71,31%	99,02%	70,02%	70,80%	43.060
Várzea do Boi	D Tauá	51.910.00C	109,00	101,25	100,83	100,01	100,01	1.742.500	1.234.201	627.402	627.402	3,36%	2,38%	1,21%	1,21%	0
24 açudes		2.778.971.000						169.713.728	275.484.202	160.168.692	155.733.389	6,11%	9,91%	5,76%	5,60%	1.802.822
Salgado																
Atalho	D Brejo Santo	72.552.00C	425,00	407,46	409,95	407,69	407,44	11.135.052	16.055.157	11.544.653	11.099.456	15,35%	22,13%	15,91%	15,30%	1.098.967
Cachoeira	E Aurora	34.330.00C	305,00	295,13	294,88	292,83	292,79	4.968.908	4.640.406	2.259.090	2.228.307	14,47%	13,52%	6,58%	6,49%	133.008
Gomes	D Mauriti	2.390.00C	425,00	421,29	424,75	421,58	421,89	1.521.862	2.331.500	1.589.717	1.662.263	63,68%	97,55%	66,52%	69,55%	144.003
Jenipapeiro II	E Baixo	41.400.00C	260,00	251,72	252,07	250,12	250,04	2.479.043	3.209.229	74.304	69.434	5,99%	7,75%	0,18%	0,17%	3.421
Junco	E Granjeiro	2.030.00C	292,92	287,39	287,58	285,92	285,92	208.683	239.485	29.512	29.512	10,28%	11,80%	1,45%	1,45%	0
Lima Campos	D Icó	66.380.00C	175,50	168,68	168,71	168,21	168,13	3.476.07C	3.548.787	2.337.411	2.143.587	5,24%	5,35%	3,52%	3,23%	0
Manoel Balbino	D Juazeiro do Norte	37.180.00C	427,00	409,93	411,92	410,35	410,33	1.809.197	2.940.408	2.025.503	2.014.893	4,87%	7,91%	5,45%	5,42%	19.130
Olho d'Água	E Várzea Alegre	19.000.00C	350,00	341,08	341,27	339,04	338,96	5.657.625	5.872.898	3.607.768	3.537.313	29,78%	30,91%	18,99%	18,62%	190.932
Prazeres	D Barro	32.500.00C	98,00	84,85	86,97	83,16	83,04	10.644.399	13.309.482	9.116.643	9.008.161	32,75%	40,95%	28,05%	27,72%	47.448
Quixabinha	D Mauriti	31.780.00C	418,00	398,90	400,25	398,51	399,26	3.284.997	4.132.000	3.070.505	3.483.005	10,34%	13,00%	9,66%	10,96%	472.260
Rosário	E Lavras da	47.220.00C	288,00	284,68	286,14	283,90	283,84	27.701.962	35.390.492	23.789.974	23.543.984	58,67%	74,95%	50,38%	49,86%	444.426
São Domingos II	E Caririçu	2.250.00C	602,26	593,91	593,84	587,74	587,90	482.900	474.064	38.851	43.562	21,46%	21,07%	1,73%	1,94%	6.642
Tatajuba	E Icó	2.720.00C	220,50	216,19	216,97	215,04	214,95	879.401	1.082.200	628.399	610.499	32,33%	39,79%	23,10%	22,44%	20.204
Thomás Osterne	D Crato	28.780.00C	441,00	428,46	432,58	430,21	430,17	3.520.555	8.101.662	4.793.148	4.737.339	12,23%	28,15%	16,65%	16,46%	93.595
Ubalzinho	E Cedro	31.800.00C	295,00	288,62	289,95	288,48	288,40	8.093.911	10.509.222	7.839.700	7.694.389	25,45%	33,05%	24,65%	24,20%	59.348
15 açudes		452.312.000						85.864.565	111.836.992	72.745.178	71.905.704	18,98%	24,73%	16,08%	15,90%	2.733.384



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

15/01/20 - 10:11h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	
Banabuiú																
Banabuiú	D Banabuiú	1.601.000.00C	142,50	110,72	113,53	111,61	111,56	86.580.016	130.039.97E	99.040.00E	98.339.968	5,41%	8,12%	6,19%	6,14%	0
Capitão Mor	E Pedra Branca	6.000.000	97,30	83,01	86,00	84,36	88,54	120.600	440.000	219.600	1.005.800	2,01%	7,33%	3,66%	16,76%	817.910
Cedro	D Quixadá	126.000.00C	114,50	101,02	101,98	100,53	100,56	885.248	1.985.875	501.520	524.780	0,70%	1,58%	0,40%	0,42%	31.874
Cipoada	E Morada Nova	86.090.00C	103,00	91,76	93,76	91,95	91,92	3.583.604	8.974.807	3.936.994	3.881.197	4,16%	10,42%	4,57%	4,51%	77.800
Curral Velho	D Morada Nova	12.170.00C	84,60	83,63	84,22	83,40	83,86	7.562.274	9.859.607	7.000.581	8.151.002	62,14%	81,02%	57,52%	66,98%	0
Fogareiro	D Quixeramobim	118.000.00C	236,20	220,98	220,99	219,53	219,50	3.531.745	3.544.192	1.878.069	1.850.305	2,99%	3,00%	1,59%	1,57%	41.094
Jatobá	E Milhã	1.070.000	214,00	209,02	210,93	207,02	206,73	141.800	360.199	21.000	15.882	13,25%	33,66%	1,96%	1,48%	0
Mons. Tabosa	E Mons. Tabosa	11.700.00C	655,00	635,98	635,96	634,00	634,00	15	14	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Patu	D Senador Pompeu	65.103.00C	130,00	118,15	118,03	116,21	116,13	7.993.397	7.759.829	4.968.268	4.859.433	12,28%	11,92%	7,63%	7,46%	48.536
Pedras Brancas	D Quixadá	456.000.00C	127,00	115,17	115,80	114,04	113,99	50.054.956	59.514.264	35.976.98E	35.402.932	10,98%	13,05%	7,89%	7,76%	281.029
Pirabibu	E Quixeramobim	74.000.00C	246,00	236,88	236,38	234,52	234,47	2.296.007	1.571.007	135.201	122.200	3,10%	2,12%	0,18%	0,17%	0
Poço do Barro	D Morada Nova	52.000.00C	120,00	109,34	113,99	111,87	111,78	3.809.335	14.666.488	8.236.281	8.039.848	7,33%	28,20%	15,84%	15,46%	164.727
Quixeramobim	D Quixeramobim	7.880.000	102,00	99,23	98,39	93,00	93,00	2.225.194	1.163.289	129	129	28,24%	14,76%	0,00%	0,00%	0
São José I	E Boa Viagem	7.670.000	100,00	98,49	100,04	98,60	98,58	4.823.997	7.670.000	4.999.998	4.968.003	62,89%	100,00%	65,19%	64,77%	130.110
São José I	E Piquet Carneiro	21.000.00C	250,00	239,48	241,97	240,34	240,27	78.800	532.470	179.439	167.821	0,38%	2,54%	0,85%	0,80%	0
Serafim Dias	D Mombaça	40.936.94C	254,50	235,49	235,49	235,49	240,24	0	0	0	524.693	0,00%	0,00%	0,00%	1,28%	551.773
Trapiaí II	E Pedra Branca	18.190.00C	510,00	497,00	496,63	494,10	494,77	1.200.000	1.047.192	328.101	462.768	6,60%	5,76%	1,80%	2,54%	162.851
Umari	E Madalena	30.000.00C	310,00	306,80	306,68	305,03	304,98	13.834.361	13.391.156	7.738.015	7.586.688	46,11%	44,64%	25,79%	25,29%	177.429
Vieirão	E Boa Viagem	20.700.00C	101,50	83,81	84,90	83,81	87,48	0	4.170	0	94.840	0,00%	0,02%	0,00%	0,46%	113.839
19 açudes		2.755.509.943						188.721.349	262.524.535	175.160.192	175.998.289	6,85%	9,53%	6,36%	6,39%	2.598.973
Médio Jaguaribe																
Adauto Bezerra	E Pereiro	4.790.000	100,00	92,38	91,96	88,82	88,71	74.139	32.832	0	0	1,55%	0,69%	0,00%	0,00%	1
Canafístula	E Iracema	13.110.00C	101,00	94,81	96,27	94,41	94,33	1.376.998	2.879.896	1.097.003	1.041.001	10,50%	21,97%	8,37%	7,94%	56.508
Castanhão	D Alto Santo	6.700.000.00C	106,00	69,99	72,93	67,39	66,99	268.092.12E	369.893.40E	187.970.97E	176.012.544	4,00%	5,52%	2,81%	2,63%	1.218.856
Ema	D Iracema	10.390.00C	23,50	14,99	16,49	14,57	14,46	268.400	750.500	201.200	183.600	2,58%	7,22%	1,94%	1,77%	0
Figueiredo	D Alto Santo	509.693.00C	99,00	81,29	82,31	80,74	80,67	24.325.178	35.309.972	18.411.152	17.662.138	4,77%	6,93%	3,61%	3,47%	144.788
Jenipapeiro	D Dep. Irapuan	14.586.82C	98,50	85,69	93,03	91,54	91,48	845	2.553.816	1.400.150	1.360.659	0,01%	17,51%	9,60%	9,33%	10.049
Joaquim Távora	D Jaguaribe	26.772.80C	114,45	103,94	104,03	103,00	103,00	564.001	620.699	0	0	2,11%	2,32%	0,00%	0,00%	0
Madeiro	E Pereiro	2.810.000	93,00	81,68	81,57	80,04	80,04	20.400	17.100	0	0	0,73%	0,61%	0,00%	0,00%	0
Nova Floresta	D Jaguaribe	5.194.457	111,00	103,00	104,74	103,02	103,02	0	231.414	1.556	1.556	0,00%	4,46%	0,03%	0,03%	0
Potiretama	E Potiretama	6.380.000	99,00	88,00	89,83	88,04	88,04	20	25.172	83	83	0,00%	0,39%	0,00%	0,00%	0
Riacho da Serra	E Alto Santo	23.247.502	88,00	76,89	79,73	77,84	77,80	482.452	2.561.805	914.700	896.503	2,08%	11,02%	3,93%	3,86%	35.205
Riacho do Sangue	D Solonópole	58.434.157	118,00	104,13	109,66	108,00	107,92	119.478	7.263.876	3.058.416	2.940.688	0,20%	12,43%	5,23%	5,03%	0
Santa Maria	E Ererê	6.720.000	99,00	92,99	93,20	91,34	91,22	391.773	506.384	43.097	33.737	5,83%	7,54%	0,64%	0,50%	0
Santo Antônio	E Iracema	833.000	54,50	46,73	49,31	48,02	48,22	6.818	101.940	31.960	41.560	0,82%	12,24%	3,84%	4,99%	15.975
Tigre	E Solonópole	3.510.000	100,00	87,69	92,87	91,15	91,08	35.204	613.991	332.500	322.000	1,00%	17,49%	9,47%	9,17%	3.578
15 açudes		7.386.471.739						295.757.834	423.362.805	213.462.793	200.496.069	4,00%	5,73%	2,89%	2,71%	1.484.961



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

15/01/20 - 10:11h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)	
			Sangria	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)		
Baixo Jaguaribe																	
Santo Antônio de 1 açudes	D Russas	24.000.00C	109,28	106,45	109,30	107,82	107,84	7.902.911	24.000.000	14.511.379	14.609.542	32,93%	100,00%	60,46%	60,87%	599.065	
		24.000.000						7.902.911	24.000.000	14.511.379	14.609.542	32,93%	100,00%	60,46%	60,87%	599.065	
Acarauá																	
Acarauá Mirim	D Massapê	36.715.65E	115,00	113,40	115,07	113,41	113,57	27.300.738	36.715.656	27.358.294	28.278.974	74,36%	100,00%	74,51%	77,02%	1.516.901	
Araras	D Varjota	859.533.00C	153,00	141,27	149,77	147,66	147,94	163.093.12C	582.425.664	451.017.21E	467.089.152	18,97%	67,76%	52,47%	54,34%	24.021.55C	
Arrebita	E Forquilha	18.530.00C	112,00	106,51	111,58	110,21	110,18	3.228.304	16.911.748	12.054.197	11.954.601	17,42%	91,27%	65,05%	64,51%	142.537	
Ayres de Sousa	D Sobral	96.800.00C	95,00	88,78	93,67	91,42	91,40	41.467.136	83.597.984	62.611.984	62.440.012	42,84%	86,36%	64,68%	64,50%	1.212.888	
Bonito	D Ipú	6.000.000	104,50	100,10	102,58	101,04	101,13	1.369.999	3.430.002	2.034.001	2.110.498	22,83%	57,17%	33,90%	35,17%	141.276	
Carão	D Tamboril	26.230.00C	96,00	82,97	87,60	86,29	86,39	0	2.150.999	1.135.051	1.199.550	0,00%	8,20%	4,33%	4,57%	157.230	
Carmina	E Catunda	13.480.00C	280,00	268,53	273,20	271,59	271,64	193.020	1.848.009	954.928	976.286	1,43%	13,71%	7,08%	7,24%	56.944	
Edson Queiroz	D Santa Quitéria	254.000.00C	201,00	190,42	195,54	193,37	193,30	68.757.57E	135.465.072	104.983.544	104.124.04C	27,07%	53,33%	41,33%	40,99%	835.604	
Farias de Sousa	D Nova Russas	12.230.00C	98,00	86,00	93,92	91,98	91,94	0	5.463.747	3.313.352	3.278.951	0,00%	44,67%	27,09%	26,81%	167.169	
Forquilha	D Forquilha	50.130.00C	112,00	106,11	109,86	108,46	108,63	8.268.363	31.462.604	22.263.794	23.288.884	16,49%	62,76%	44,41%	46,46%	1.387.063	
Jatobá II	E Ipueiras	6.240.000	266,00	261,67	265,98	264,43	264,65	2.040.078	6.214.614	4.359.522	4.595.144	32,69%	99,59%	69,86%	73,64%	332.733	
Jenipapo	E Meruoca	4.939.000	100,00	98,78	100,24	97,90	97,83	4.478.719	4.939.000	4.149.623	4.123.680	90,68%	100,00%	84,02%	83,49%	14.743	
São Vicente	D Santana do	9.840.000	102,00	100,75	102,02	100,59	100,58	7.900.000	9.840.000	7.707.996	7.696.002	80,28%	100,00%	78,33%	78,21%	53.963	
Sobral	D Sobral	4.272.502	99,00	96,66	99,04	97,54	97,57	2.603.304	4.272.502	3.190.103	3.210.802	60,93%	100,00%	74,67%	75,15%	78.180	
Taquara	D Cariré	320.000.00C	133,00	124,96	129,99	128,50	128,67	93.575.864	204.130.44E	164.709.744	169.207.344	29,24%	63,79%	51,47%	52,88%	7.253.708	
15 açudes		1.718.940.160						424.276.221	1.128.868.049	871.843.349	893.573.920	24,68%	65,67%	50,72%	51,98%	37.372.490	
Coreaú																	
Angicos	E Coreaú	56.050.00C	105,50	103,85	105,62	103,99	104,02	39.555.488	56.050.000	40.735.68C	41.015.568	70,57%	100,00%	72,68%	73,18%	975.529	
Diamante	Coreaú	13.200.00C	98,00	94,90	96,64	95,34	95,40	5.640.003	9.599.998	6.547.992	6.680.004	42,73%	72,73%	49,61%	50,61%	288.356	
Diamantino II	E Marco	18.040.00C	57,00	55,83	57,03	55,51	55,71	12.604.277	18.040.000	11.366.184	12.139.986	69,87%	100,00%	63,01%	67,29%	1.048.548	
Gangorra	E Granja	54.400.00C	38,00	36,51	38,11	36,61	36,65	37.054.984	54.400.000	38.105.00E	38.525.016	68,12%	100,00%	70,05%	70,82%	1.173.82C	
Itaúna	E Granja	72.396.177	32,50	31,20	32,65	31,02	31,25	51.158.684	72.396.176	48.381.94E	51.929.988	70,66%	100,00%	66,83%	71,73%	4.786.555	
Martinópolis	D Martinópolis	24.830.00C	99,00	95,82	98,78	97,26	97,30	8.729.199	23.450.592	14.704.611	14.913.016	35,16%	94,44%	59,22%	60,06%	658.324	
Premuoca	D Uruoca	5.200.000	88,00	83,71	88,06	86,64	86,51	1.259.20C	5.200.000	3.595.599	3.460.402	24,22%	100,00%	69,15%	66,55%	62.525	
Trapiá III	E Coreaú	5.510.000	100,00	96,77	100,01	98,18	98,17	2.342.798	5.510.000	3.480.000	3.469.998	42,52%	100,00%	63,16%	62,98%	65.689	
Tucunduba	D Senador Sá	41.430.00C	109,00	107,84	109,02	107,58	107,51	30.099.972	41.430.000	28.150.014	27.625.016	72,65%	100,00%	67,95%	66,68%	0	
Várzea da Volta	D Moraújo	12.500.00C	108,00	106,70	108,09	106,65	106,77	6.909.992	12.500.000	6.770.005	7.105.991	55,28%	100,00%	54,16%	56,85%	536.055	
10 açudes		303.556.177						195.354.597	298.576.766	201.837.041	206.864.985	64,36%	98,36%	66,49%	68,15%	9.595.400	



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

15/01/20 - 10:11h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	
Curu																
Caxitoré	D Umirim	202.000.000	73,00	60,04	65,20	63,94	63,92	25.276.006	70.395.960	57.395.988	57.195.980	12,51%	34,85%	28,41%	28,31%	0
Desterro	E Caridade	5.600.000	999,10	994,40	997,02	995,53	995,52	451.297	2.143.939	980.244	974.304	8,06%	38,28%	17,50%	17,40%	40.785
Escuridão	E Canindé	2.720.000	108,50	98,95	98,57	97,53	97,50	325.471	295.602	218.324	216.251	11,97%	10,87%	8,03%	7,95%	0
Frios	D Umirim	33.020.000	50,00	42,16	50,24	48,13	48,06	4.911.200	33.020.000	23.004.806	22.657.606	14,87%	100,00%	69,67%	68,62%	273.708
General Sampaio	D General Sampaio	322.200.000	124,50	110,52	112,29	110,03	110,05	47.880.684	67.148.952	42.546.568	42.764.332	14,86%	20,84%	13,21%	13,27%	1.191.038
Itapajé	E Itapajé	4.240.000	278,00	275,77	278,05	276,25	276,23	3.022.835	4.240.000	3.269.500	3.258.826	71,29%	100,00%	77,11%	76,86%	66.498
Jerimum	E Irauçuba	20.500.000	147,00	133,41	133,14	129,18	129,79	793.924	700.461	23.232	49.096	3,87%	3,42%	0,11%	0,24%	31.626
Pentecoste	D Pentecoste	360.000.000	58,00	45,58	49,84	48,36	48,35	18.438.380	76.040.976	50.667.612	50.519.804	5,12%	21,12%	14,07%	14,03%	1.212.322
Salão	D Canindé	6.040.000	95,00	87,01	86,26	86,00	86,00	192.100	49.400	0	0	3,18%	0,82%	0,00%	0,00%	0
São Domingos	E Caridade	3.200.000	98,50	92,92	95,74	93,54	93,38	557.365	1.520.520	739.986	691.452	17,42%	47,52%	23,12%	21,61%	7.637
São Mateus	D Canindé	10.330.000	191,00	185,29	184,66	180,62	180,02	1.255.590	995.092	35.982	8.142	12,15%	9,63%	0,35%	0,08%	0
Sousa	E Canindé	30.840.000	162,50	147,51	150,84	147,64	147,64	680	488.799	9.520	9.520	0,00%	1,58%	0,03%	0,03%	0
Tejuçuoca	D Tejuçuoca	28.110.000	116,61	106,48	112,03	110,39	110,37	2.909.034	11.915.628	8.424.830	8.386.037	10,35%	42,39%	29,97%	29,83%	140.637
13 açudes		1.028.800.000						106.014.566	268.955.329	187.316.592	186.731.350	10,30%	26,14%	18,21%	18,15%	2.964.251
Sertões de Crateús																
Barra Velha	E Independência	99.560.000	333,60	324,44	324,19	321,82	322,01	2.429.054	1.847.379	9.840	14.452	2,44%	1,86%	0,01%	0,01%	23.629
Barragem do	E Crateús	1.638.800	99,85	97,20	99,83	97,55	97,32	417.721	1.627.275	545.902	461.669	25,49%	99,30%	33,31%	28,17%	18.188
Carnaubal	E Crateús	73.200.000	300,00	292,30	294,19	292,26	292,27	3.281.019	7.656.080	3.213.719	3.230.518	4,48%	10,46%	4,39%	4,41%	207.431
Colina	E Quiterianópolis	4.297.203	98,00	96,31	97,59	95,99	95,98	2.318.667	3.784.875	1.983.199	1.975.239	53,96%	88,08%	46,15%	45,97%	88.572
Cupim	E Independência	4.604.394	98,00	94,08	93,99	91,82	91,75	650.119	602.655	37.798	34.971	14,12%	13,09%	0,82%	0,76%	3.517
Flor do Campo	E Novo Oriente	105.000.000	351,00	337,80	341,88	340,21	340,22	407.295	9.687.994	4.384.493	4.412.708	0,39%	9,23%	4,18%	4,20%	293.551
Jaburu II	E Independência	101.641.000	102,08	96,56	96,95	95,45	95,42	10.692.177	12.785.297	5.573.868	5.458.629	10,52%	12,58%	5,48%	5,37%	256.515
Realejo	D Crateús	31.550.000	327,00	314,29	315,39	314,61	314,63	402.803	836.708	505.195	511.602	1,28%	2,65%	1,60%	1,62%	37.438
São José II	E Ipaporanga	7.960.000	100,00	94,64	99,10	97,71	97,76	736.240	6.140.397	3.793.519	3.869.123	9,25%	77,14%	47,66%	48,61%	213.110
Sucesso	E Tamboril	6.600.000	100,00	98,42	99,99	98,58	98,60	3.267.837	6.577.996	3.580.164	3.619.197	49,51%	99,67%	54,24%	54,84%	146.929
10 açudes		436.051.397						24.602.932	51.546.656	23.627.697	23.588.108	5,64%	11,82%	5,42%	5,41%	1.288.881
Metropolitanas																
Acarape do Meio	E Redenção	29.600.000	130,02	119,07	130,05	125,48	125,30	9.702.100	29.600.000	20.067.846	19.719.906	32,78%	100,00%	67,80%	66,62%	149.929
Amanary	D Maranguape	11.010.000	96,00	92,55	94,70	93,24	93,24	3.051.054	6.803.094	4.032.736	4.032.736	27,71%	61,79%	36,63%	36,63%	116.559
Aracoiaba	E Aracoiaba	162.000.000	95,00	85,65	90,05	89,19	89,13	45.408.584	88.028.896	79.484.632	78.907.024	28,03%	54,34%	49,06%	48,71%	414.980
Batente	E Ocara	37.000.000	71,86	70,27	71,78	70,23	70,28	24.605.140	36.367.932	24.298.332	24.681.872	66,50%	98,29%	65,67%	66,71%	1.095.932
Castro	E Itapiúna	62.310.000	151,50	132,88	133,53	130,70	130,50	176.801	345.110	9.700	7.500	0,28%	0,55%	0,02%	0,01%	1.270
Catucinzenta	E Aquiraz	24.900.000	45,00	37,49	43,37	42,35	42,37	1.604.962	16.641.162	12.346.994	12.426.196	6,45%	66,83%	49,59%	49,90%	444.339
Cauhipe	E Caucaia	12.000.000	36,89	34,57	36,87	35,55	35,45	5.122.300	11.930.963	7.581.148	7.281.853	42,69%	99,42%	63,18%	60,68%	0
Cocó	E Fortaleza	5.095.672	14,90	13,32	14,88	12,56	11,70	2.460.483	5.061.022	1.455.345	643.747	48,29%	99,32%	28,56%	12,63%	421.206
Gavião	E Pacatuba	33.300.000	36,00	35,17	35,99	35,14	35,01	28.346.482	33.236.058	28.181.224	27.465.078	85,12%	99,81%	84,63%	82,48%	0
Germinal	E Palmácia	2.107.201	354,00	353,48	354,02	353,53	353,90	1.981.574	2.107.201	1.993.651	2.083.040	94,04%	100,00%	94,61%	98,85%	108.473
Itapebussu	D Maranguape	6.000.000	116,00	114,37	116,32	114,68	114,66	3.934.452	6.000.000	4.322.635	4.297.595	65,57%	100,00%	72,04%	71,63%	163.965
Macacos	E Ibaratema	10.320.000	120,00	112,49	115,71	114,32	114,29	1.763.399	4.509.999	3.179.840	3.152.481	17,09%	43,70%	30,81%	30,55%	116.757
Malcozinhado	E Cascavel	36.500.000	24,00	13,70	21,91	20,50	20,40	531.380	23.523.000	16.350.000	15.879.998	1,46%	64,45%	44,79%	43,51%	0
Maranguapinho	E Maranguape	9.350.000	51,50	50,26	51,50	50,00	49,67	6.059.796	9.350.000	5.415.000	4.768.857	64,81%	100,00%	57,91%	51,00%	121.076
Pacajus	E Pacajus	232.000.000	38,00	31,77	37,30	35,03	34,98	56.630.136	208.899.968	138.327.664	136.865.024	24,41%	90,04%	59,62%	58,99%	0
Pacoti	E Horizonte	380.000.000	45,00	34,79	42,95	38,72	38,48	65.852.112	286.952.032	147.860.832	141.707.184	17,33%	75,51%	38,91%	37,29%	0
Penedo	E Maranguape	2.179.000	998,00	991,16	997,92	996,12	996,05	121.508	2.148.394	1.284.038	1.253.095	5,58%	98,60%	58,93%	57,51%	21.581
Pesqueiro	E Capistrano	9.031.000	196,50	186,43	191,28	189,59	189,49	1.109.998	3.420.919	2.376.798	2.324.803	12,29%	37,88%	26,32%	25,74%	0
Pompeu Sobrinho	D Choró	143.000.000	218,50	205,10	205,22	203,72	203,66	8.864.113	9.301.004	6.324.002	6.222.006	6,20%	6,50%	4,42%	4,35%	0
Riachão	E Itaitinga	47.916.512	45,00	36,84	42,93	38,70	38,46	15.325.712	36.509.812	21.133.514	20.315.108	31,98%	76,19%	44,10%	42,40%	0
Sítios Novos	E Caucaia	126.000.000	45,15	33,84	39,78	38,66	38,60	4.528.921	39.196.128	30.141.398	29.673.988	3,59%	31,11%	23,92%	23,55%	258.996
Tijuquinha	E Baturité	403.871	363,17	355,99	363,42	355,57	358,97	23.166	403.871	17.548	103.491	5,74%	100,00%	4,34%	25,62%	87.104
22 açudes		1.382.023.256						287.204.173	860.336.565	556.184.877	543.812.582	20,78%	62,25%	40,24%	39,35%	3.522.164



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

15/01/20 - 10:11h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa 2019	Início do ano de 2020	Atual (15/01/2020)	
Litoral																
Gemeleira	E Itapipoca	52.642.392	37,00	35,58	37,08	35,82	35,82	38.133.284	52.642.392	40.324.424	40.324.424	72,44%	100,00%	76,60%	76,60%	1.561.978
Gerardo Atimbone	Sobral	4.000.000	100,00	94,83	98,18	96,45	96,42	439.951	2.361.200	1.169.998	1.151.999	11,00%	59,03%	29,25%	28,80%	23.505
Missi	E Miraima	65.300.000	54,70	52,78	54,72	53,13	53,16	43.818.788	65.300.000	47.311.812	47.637.600	67,10%	100,00%	72,45%	72,95%	872.632
Mundaú	D Uruburetama	21.300.000	166,38	154,94	163,32	161,33	161,30	9.014.242	17.635.658	15.399.102	15.367.363	42,32%	82,80%	72,30%	72,15%	179.353
Patos	D Sobral	7.550.000	106,00	104,41	106,10	104,17	104,24	4.753.206	7.550.000	4.388.397	4.494.797	62,96%	100,00%	58,12%	59,53%	215.071
Poço Verde	Itapipoca	12.430.000	68,00	66,45	68,15	66,50	66,48	8.072.642	12.430.000	8.208.500	8.154.169	64,94%	100,00%	66,04%	65,60%	85.205
Quandú	E Itapipoca	3.370.000	98,50	94,53	98,53	96,15	95,87	1.155.700	3.370.000	1.812.501	1.698.301	34,29%	100,00%	53,78%	50,39%	0
S. Pedro Timbaúba	D Miraima	15.768.679	99,00	97,40	99,06	97,48	97,69	9.729.045	15.768.679	10.053.245	10.904.245	61,70%	100,00%	63,75%	69,15%	1.042.170
Santa Maria de	D Sobral	8.200.000	98,00	90,62	94,31	92,78	92,79	71.000	1.831.398	878.999	884.501	0,87%	22,33%	10,72%	10,79%	38.097
Santo Antônio de	D Sobral	24.340.000	93,00	88,07	90,97	89,40	89,36	8.052.600	16.364.104	11.224.004	11.109.602	33,08%	67,23%	46,11%	45,64%	0
10 açudes		214.901.071						123.240.458	195.253.431	140.770.982	141.727.001	57,35%	90,86%	65,51%	65,95%	4.018.011
Serra da Ibiapaba																
Jaburu I	E Ubajara	141.000.000	716,38	704,05	712,09	710,09	710,19	43.957.440	99.257.224	83.083.208	83.853.016	31,18%	70,40%	58,92%	59,47%	1.318.779
1 açudes		141.000.000						43.957.440	99.257.224	83.083.208	83.853.016	31,18%	70,40%	58,92%	59,47%	1.318.779
155 açudes	.	18.622.536.743	.	.	.	.	.	1.952.610.774	4.000.002.554	2.700.711.980	2.698.893.955	10,49%	21,48%	14,50%	14,49%	69.299.181



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

QUADRO RESUMO

15/01/20 - 10:12h

Bacia	Capacidade (m³)	Volume Armazenado (m³)				Volume Armazenado (%)				Aporte
		Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa passada (01/06/2019)	Início do ano (01/01/2020)	Atual (15/01/2020)	Ano passado (15/01/2019)	Final da estação chuvosa passada (01/06/2019)	Início do ano (01/01/2020)	Atual (15/01/2020)	
Médio Jaguaribe	7.386.471.739	295.757.834	423.362.805	213.462.793	200.496.069	4,00%	5,73%	2,89%	2,71%	1,485 milhão de m³
Sertões de Crateús	436.051.397	24.602.932	51.546.656	23.627.697	23.588.108	5,64%	11,82%	5,42%	5,41%	1,289 milhão de m³
Alto Jaguaribe	2.778.971.000	169.713.728	275.484.202	160.168.692	155.733.389	6,11%	9,91%	5,76%	5,60%	1,803 milhão de m³
Banabuiú	2.755.509.943	188.721.349	262.524.535	175.160.192	175.998.289	6,85%	9,53%	6,36%	6,39%	2,599 milhões de m³
Salgado	452.312.000	85.864.565	111.836.992	72.745.178	71.905.704	18,98%	24,73%	16,08%	15,90%	2,733 milhões de m³
Curu	1.028.800.000	106.014.566	268.955.329	187.316.592	186.731.350	10,30%	26,14%	18,21%	18,15%	2,964 milhões de m³
Metropolitanas	1.382.023.256	287.204.173	860.336.565	556.184.877	543.812.582	20,78%	62,25%	40,24%	39,35%	3,522 milhões de m³
Acarauá	1.718.940.160	424.276.221	1.128.868.049	871.843.349	893.573.920	24,68%	65,67%	50,72%	51,98%	37,372 milhões de m³
Serra da Ibiapaba	141.000.000	43.957.440	99.257.224	83.083.208	83.853.016	31,18%	70,40%	58,92%	59,47%	1,319 milhão de m³
Baixo Jaguaribe	24.000.000	7.902.911	24.000.000	14.511.379	14.609.542	32,93%	100,00%	60,46%	60,87%	599,065 mil m³
Litoral	214.901.071	123.240.458	195.253.431	140.770.982	141.727.001	57,35%	90,86%	65,51%	65,95%	4,018 milhões de m³
Coreaú	303.556.177	195.354.597	298.576.766	201.837.041	206.864.985	64,36%	98,36%	66,49%	68,15%	9,595 milhões de m³
TOTAL	18.622.536.743	1.952.610.774	4.000.002.554	2.700.711.980	2.698.893.955	10,49%	21,48%	14,50%	14,49%	69,299 milhões de m³



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%	667.688.023	24,02%	372.683.031	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%	82.030.549	18,05%	71.307.105	15,77%
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%	86.912.723	3,14%	102.934.881	3,73%
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%	759.459.802	10,28%	412.154.900	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%	0	0,00%	425.416	1,77%
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%	194.663.197	11,30%	463.111.481	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%	141.129.848	45,72%	249.499.940	80,83%
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%	31.755.471	3,08%	141.168.374	13,68%
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%	22.012.149	4,91%	7.638.852	1,70%
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%	293.726.731	21,39%	461.786.189	33,67%
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%	94.874.612	44,10%	126.534.227	60,00%
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%	29.871.946	21,19%	38.773.956	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%	2.301.369.656	12,34%	2.345.220.893	12,58%

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%	2.301.369.656	12,34%	2.345.220.893	12,58%
----------------	-----------------------	---------------	-----------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------

	2018		2019		2020		2021		2022		2023		2024	
	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%	m³	%
Alto Jaguaribe	292.390.425	10,52%	275.484.202	9,91%	160.234.336	5,77%								
Salgado	129.632.262	28,66%	113.284.559	25,05%	72.739.249	16,08%								
Banabuiú	278.232.437	10,10%	262.524.535	9,53%	175.173.799	6,36%								
Médio Jaguaribe	622.476.114	8,43%	423.362.805	5,73%	213.462.793	2,89%								
Baixo Jaguaribe	15.002.271	62,51%	24.000.000	100,00%	14.511.379	60,46%								
Acaraú	635.864.064	37,02%	1.128.868.049	65,67%	871.860.346	50,72%								
Coreaú	279.760.662	92,16%	298.576.766	98,36%	201.837.041	66,49%								
Curu	170.446.322	16,57%	270.160.950	26,26%	187.335.881	18,21%								
Sertões de Crateús	56.995.468	13,07%	51.546.656	11,82%	23.628.101	5,42%								
Metropolitanas	486.808.945	35,22%	860.336.565	62,25%	556.184.877	40,24%								
Litoral	176.539.670	82,15%	195.253.431	90,86%	140.800.984	65,52%								
Serra da Ibiapaba	55.715.144	39,51%	104.059.768	73,80%	83.083.208	58,92%								
Ceará	3.183.310.543	17,10%	4.000.002.554	21,48%	2.700.851.994	14,50%								
LEGENDA	3.183.310.543	17,10%	4.000.002.554	21,48%	2.700.851.994	14,50%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%