



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



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

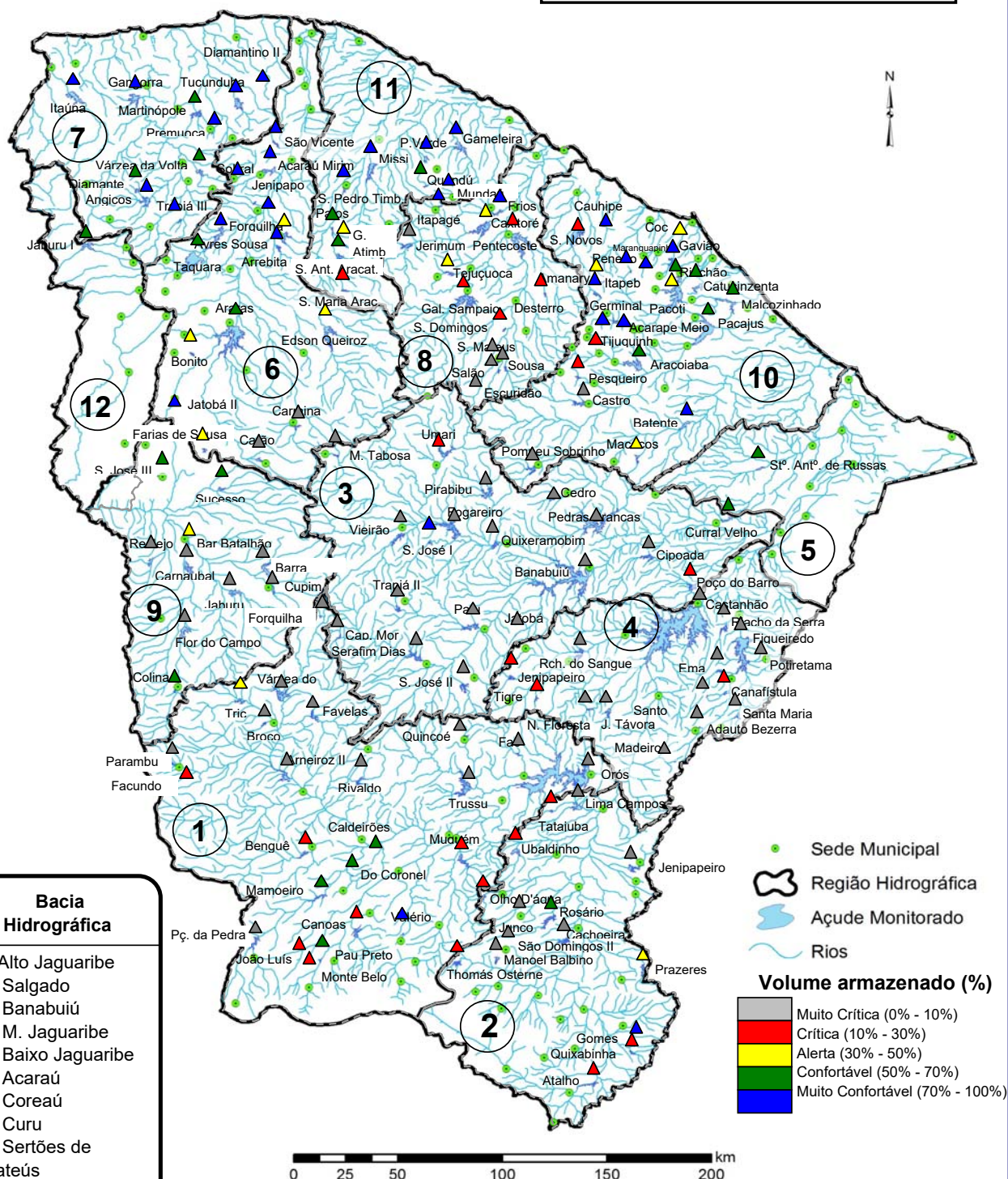
GERENCIAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS SITUAÇÃO ATUAL DOS AÇUDES

BOLETIM INFORMATIVO

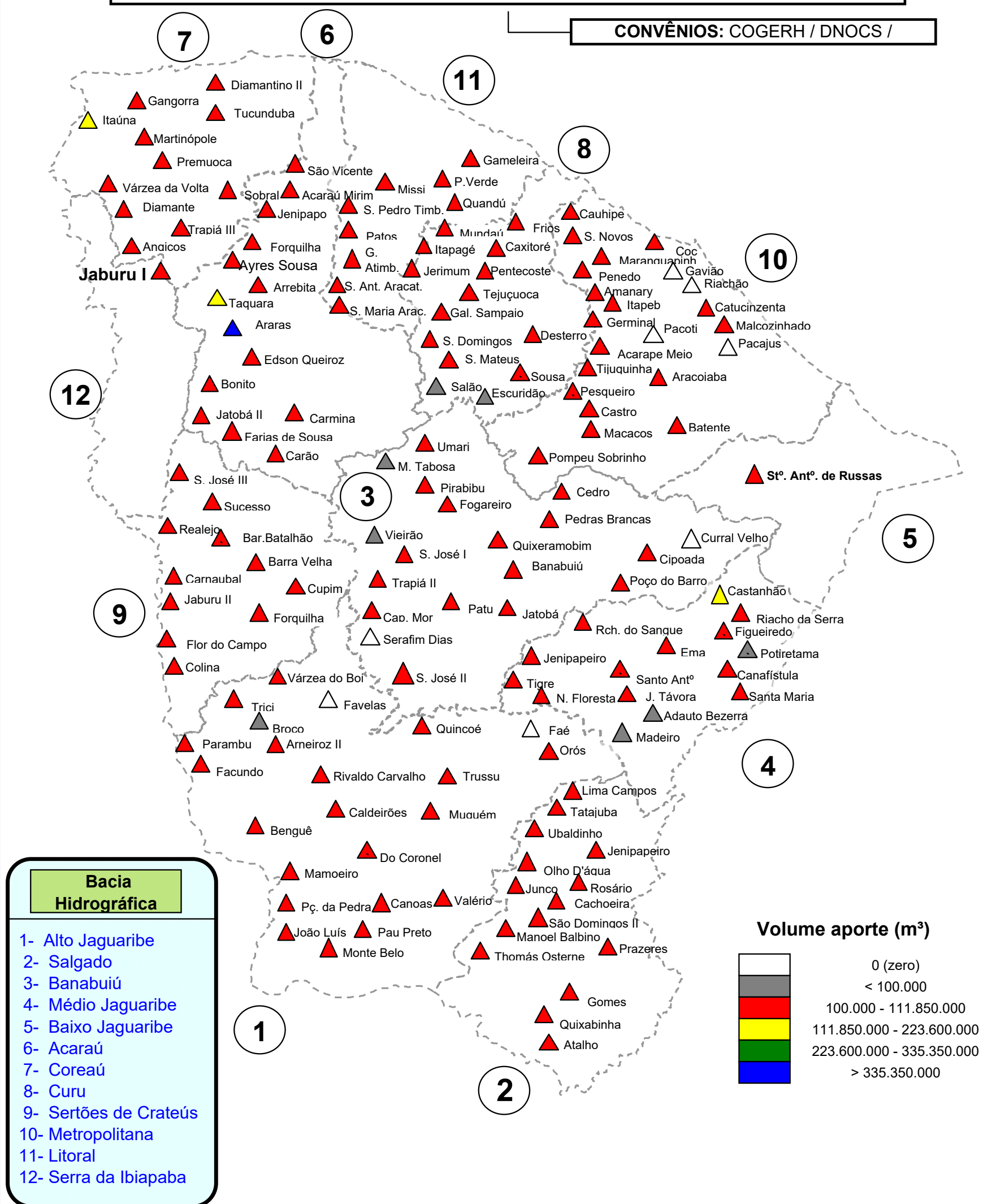
FORTALEZA - CE
20/11/19 - 13:07h

Situação atual dos açudes - 20/11/2019

CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS / FUNCEME

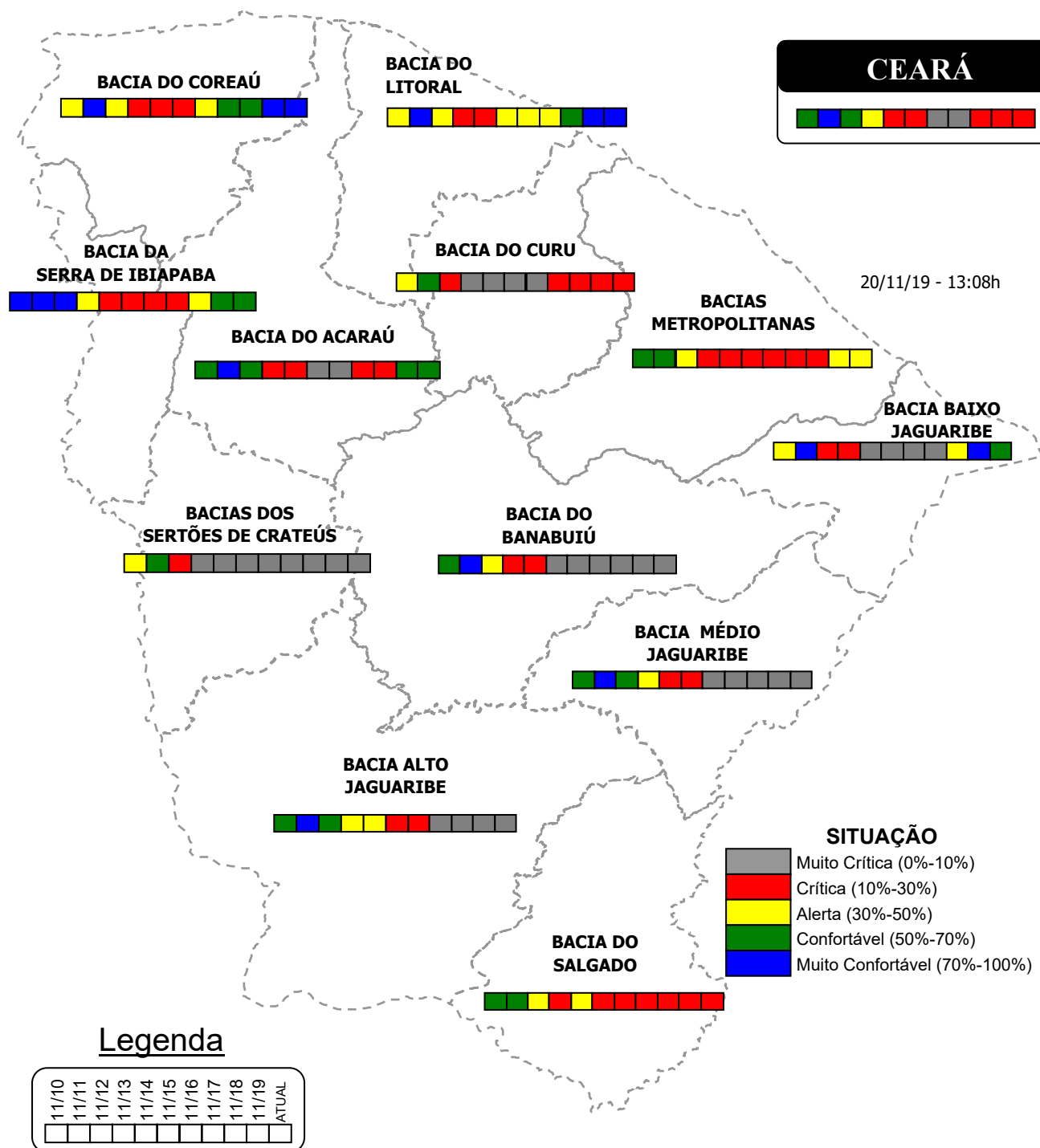


CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS /



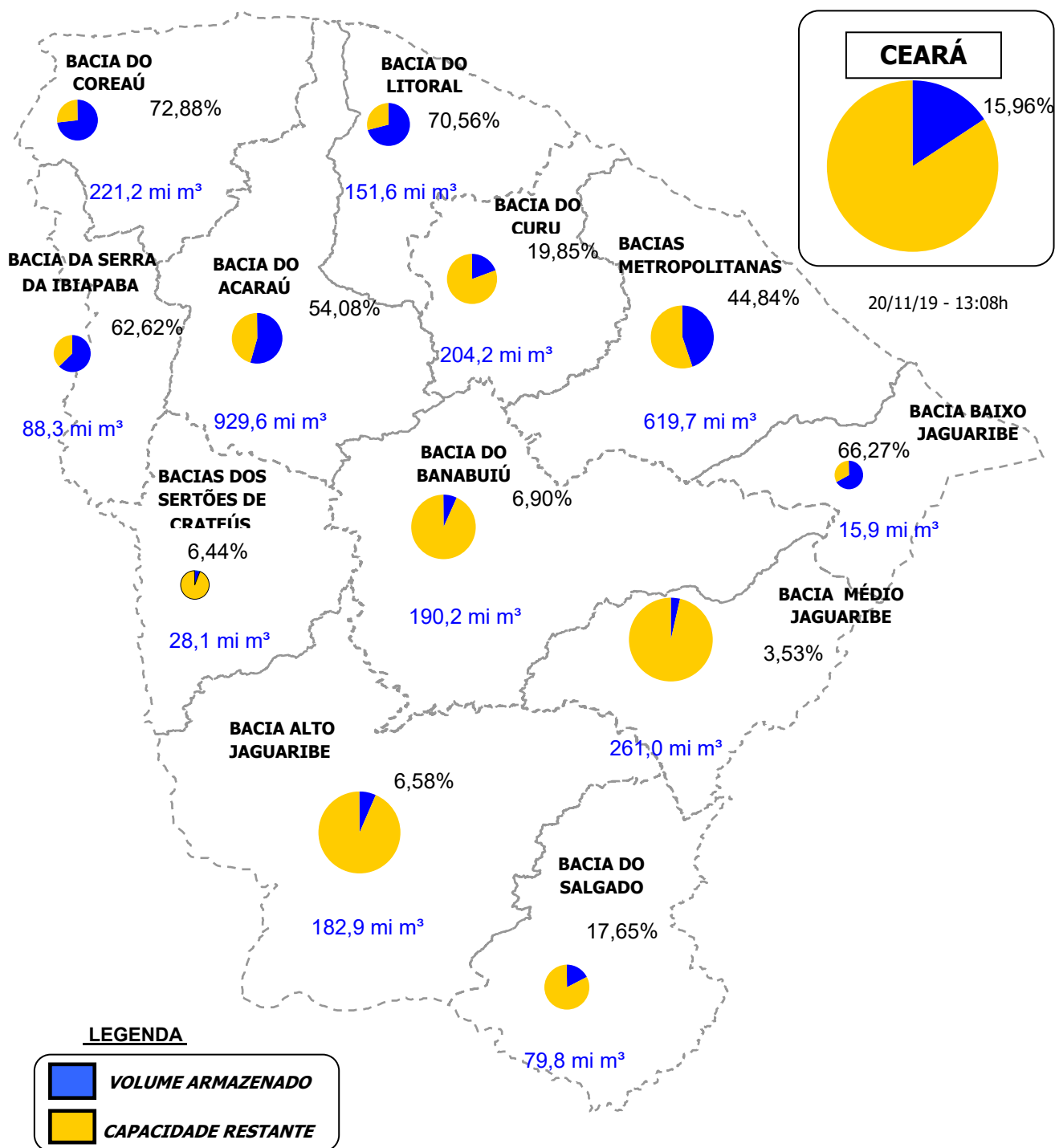
Volume d'água armazenado por bacia hidrográfica neste mês em relação aos anos anteriores

CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS / FUNCEME



Volume d'água armazenado por bacia hidrográfica

CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS /

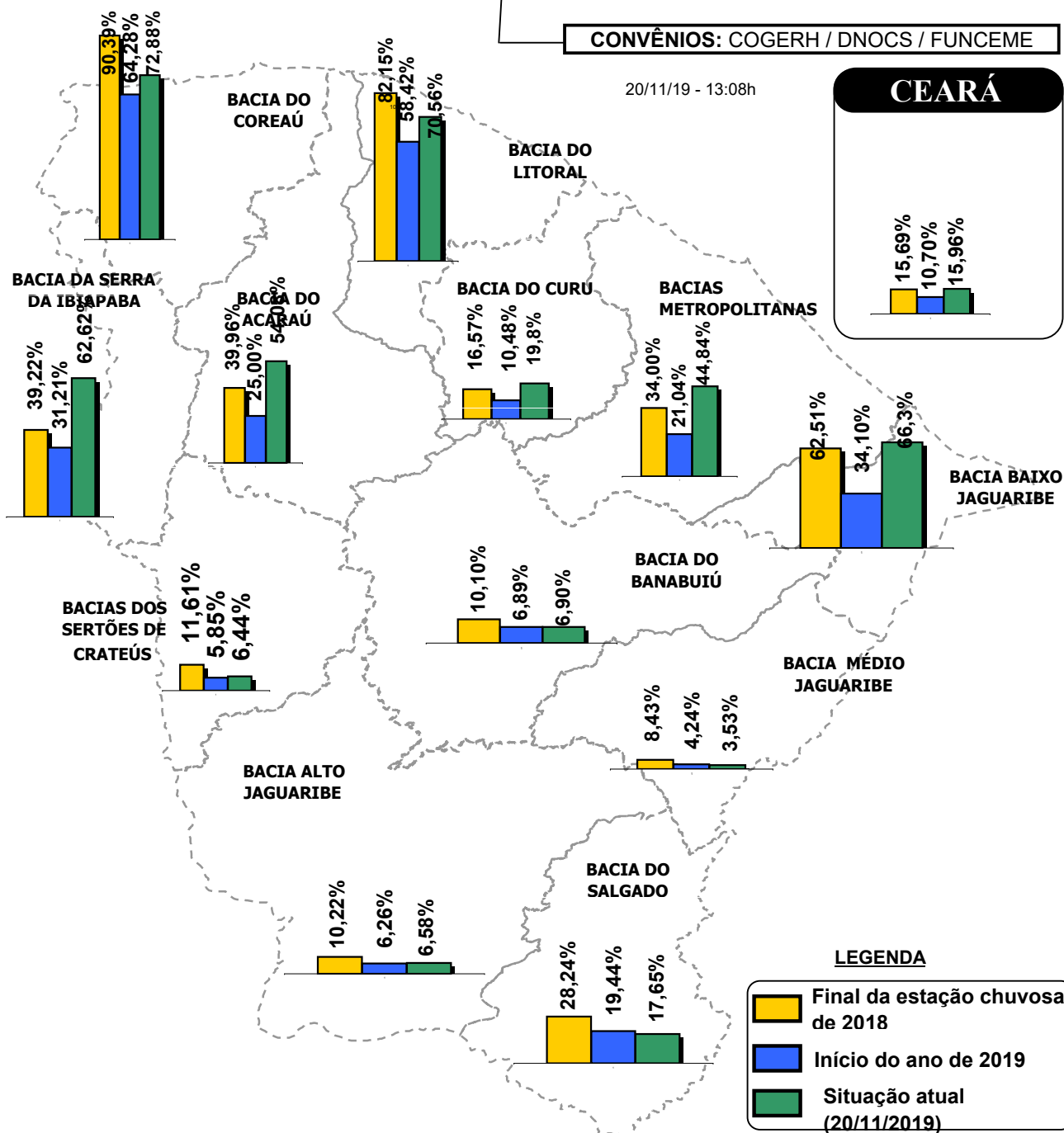


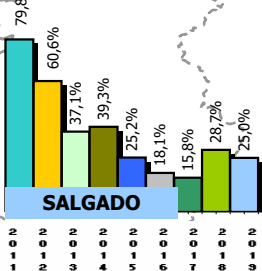
Evolução do volume de água armazenado por bacia hidrográfica: final da estação chuvosa, início do ano e situação atual

CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS / FUNCME

20/11/19 - 13:08h

CEARÁ



CONVÊNIOS: COGERH / DNOCS / FUNCEME

								
2	2	2	2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	2	3	4	5	6	7	8	9



COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE PRESERVAÇÃO E MANEJO OPERACIONAL



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCs

20/11/19 - 13:08h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	
Alto Jaguaribe																
Arneiroz II	E Arneiroz	187.700.00C	368,00	353,68	-2,00	353,65	354,04	14.237.170		14.115.975	15.700.186			7,52%	8,36%	12.063.121
Benquê	E Aiuaá	18.425.00C	448,54	437,92	437,61	437,67	437,85	1.937.085	1.741.567	1.779.424	1.892.935	10,51%	9,45%	9,66%	10,27%	1.764.530
Broco	E Tauá	8.442.000	100,00	87,65	90,11	87,75	86,81	13.336	239.918	15.382	0	0,16%	2,84%	0,18%	0,00%	49.142
Caldeirões	E Saboeiro	1.130.000	100,00	98,39	99,95	98,13	98,36	578.190	1.112.199	494.729	568.560	51,17%	98,42%	43,78%	50,32%	5.270.903
Canoas	E Assaré	69.250.00C	393,00	378,85	380,24	378,74	380,57	5.585.008	7.840.781	5.441.988	8.474.414	8,06%	11,32%	7,86%	12,24%	7.155.553
Do Coronel	E Antonina do	1.770.000	334,00	331,37	332,70	331,38	332,18	806.199	1.215.004	808.801	1.032.997	45,55%	68,64%	45,69%	58,36%	1.092.636
Facundo	E Parambu	1.750.000	100,00	93,47	95,90	92,82	93,48	279.860	722.720	197.594	281.240	15,99%	41,30%	11,29%	16,07%	562.959
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	3.400.000	98,00	92,17	94,81	91,92	89,38	434.000	1.302.599	386.400	0	12,76%	38,31%	11,36%	0,00%	103.888
João Luís	E Araripe	4.300.000	100,00	89,13	90,85	89,26	90,62	500.899	936.450	530.801	872.741	11,65%	21,78%	12,34%	20,30%	1.082.622
Mamoeiro	E Antonina do	20.490.00C	355,00	351,36	352,95	351,54	352,18	9.984.247	13.828.431	10.388.939	11.878.741	48,73%	67,49%	50,70%	57,97%	7.795.465
Monte Belo	E Araripe	3.964.000	100,00	90,04	90,04	91,43	94,40	6.760	6.760	71.870	941.201	0,17%	0,17%	1,81%	23,74%	1.630.412
Muquém	E Cariús	46.550.00C	267,00	254,80	256,55	254,63	256,01	6.097.005	9.595.072	5.822.458	8.373.642	13,10%	20,61%	12,51%	17,99%	8.438.029
Orós	D Orós	1.940.000.00C	199,50	180,55	183,14	179,97	180,25	123.232.872	185.201.36C	111.285.056	117.020.664	6,35%	9,55%	5,74%	6,03%	89.411.424
Parambu	E Parambu	8.600.000	484,50	470,28	471,91	469,94	468,99	17.880	74.860	11.460	2.976	0,21%	0,87%	0,13%	0,03%	173.345
Pau Preto	E Potengi	1.900.000	998,09	994,76	996,06	995,27	995,95	980.243	1.316.199	1.127.725	1.288.203	51,59%	69,27%	59,35%	67,80%	770.150
Poço da Pedra	D Campos Sales	52.000.00C	542,00	529,40	530,65	529,30	532,59	964.921	1.743.178	914.669	3.460.496	1,86%	3,35%	1,76%	6,65%	5.373.041
Quincó	D Acopiara	4.330.000	95,00	84,03	86,57	84,01	86,11	547	79.937	491	46.382	0,01%	1,85%	0,01%	1,07%	172.934
Rivaldo de Carvalho	E Catarina	20.100.00C	997,50	986,24	987,75	985,95	984,68	395.676	1.202.250	288.252	80.279	1,97%	5,98%	1,43%	0,40%	432.826
Trici	D Tauá	13.000.00C	433,00	430,66	432,22	430,41	429,50	6.394.002	10.334.738	5.872.316	4.211.744	49,18%	79,50%	45,17%	32,40%	3.806.901
Trussu	D Iguaçu	268.800.00C	254,00	235,93	237,61	235,67	233,42	12.102.874	19.428.002	11.185.094	4.723.996	4,50%	7,23%	4,16%	1,76%	1.086.084
Valério	E Altaneira	1.860.000	54,00	52,03	53,85	51,88	52,22	1.367.200	1.821.000	1.331.200	1.412.800	73,51%	97,90%	71,57%	75,96%	4.998.946
Várzea do Boi	D Tauá	51.910.00C	109,00	101,47	102,87	101,33	100,01	2.079.102	5.204.208	1.864.903	627.402	4,01%	10,03%	3,59%	1,21%	438.003
24 açudes		2.778.971.000						187.995.076	264.947.233	173.935.527	182.891.599	6,76%	9,53%	6,26%	6,58%	153.672.910
Salgado																
Atalho	D Brejo Santo	72.552.00C	425,00	408,02	410,34	407,80	408,13	12.135.715	16.929.816	11.740.514	12.350.487	16,73%	23,33%	16,18%	17,02%	8.070.766
Cachoeira	E Aurora	34.330.00C	305,00	295,46	297,08	295,26	293,21	5.473.787	8.273.571	5.167.815	2.662.989	15,94%	24,10%	15,05%	7,76%	984.283
Gomes	D Mauriti	2.390.000	425,00	421,82	424,50	421,59	422,35	1.645.882	2.273.000	1.592.059	1.769.901	68,87%	95,10%	66,61%	74,05%	1.044.365
Jenipapeiro II	E Baixo	41.400.00C	260,00	252,07	253,35	251,85	250,58	3.209.229	6.710.819	2.733.462	530.548	7,75%	16,21%	6,60%	1,28%	2.661.676
Junco	E Granjeiro	2.030.000	292,92	287,93	289,08	287,49	286,00	297.448	512.423	224.582	36.639	14,65%	25,24%	11,06%	1,80%	155.751
Lima Campos	D Icó	66.380.00C	175,50	169,05	169,99	168,72	168,50	4.415.073	7.492.535	3.573.001	3.039.993	6,65%	11,29%	5,38%	4,58%	3.983.742
Manoel Balbino	D Juazeiro do Norte	37.180.00C	427,00	409,97	412,30	410,01	410,68	1.826.801	3.217.991	1.845.305	2.200.396	4,91%	8,66%	4,96%	5,92%	1.497.411
Olho d'Água	E Várzea Alegre	19.000.00C	350,00	341,29	343,20	341,20	339,28	5.895.580	8.144.415	5.793.614	3.834.319	31,03%	42,87%	30,49%	20,18%	1.316.189
Prazeres	D Barro	32.500.00C	98,00	85,49	87,72	85,04	83,92	11.409.157	14.272.482	10.831.361	9.803.678	35,11%	43,92%	33,33%	30,17%	4.462.736
Quixabinha	D Mauriti	31.780.00C	418,00	399,10	400,24	398,99	398,82	3.395.003	4.122.311	3.334.495	3.241.004	10,68%	12,97%	10,49%	10,20%	1.707.996
Rosário	E Lavras da	47.220.00C	288,00	284,64	286,65	284,75	284,25	27.496.076	38.633.960	28.062.500	25.487.500	58,23%	81,82%	59,43%	53,98%	12.439.992
São Domingos II	E Caririçu	2.250.000	602,26	594,75	597,81	594,12	589,06	593.562	1.111.982	509.430	83.997	26,38%	49,42%	22,64%	3,73%	276.795
Tatajuba	E Icó	2.720.000	220,50	216,54	218,08	216,28	215,40	970.398	1.461.201	902.800	703.999	35,68%	53,72%	33,19%	25,88%	469.450
Thomás Osterne	D Crato	28.780.00C	441,00	426,98	429,37	428,52	430,85	2.579.287	4.099.317	3.558.713	5.686.609	8,96%	14,24%	12,37%	19,76%	5.255.078
Ubalzinho	E Cedro	31.800.00C	295,00	288,64	289,92	288,61	288,78	8.130.267	10.454.744	8.075.734	8.384.478	25,57%	32,88%	25,40%	26,37%	4.260.613
15 açudes		452.312.000						89.473.265	127.710.567	87.945.385	79.816.537	19,78%	28,24%	19,44%	17,65%	48.586.842



COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESPACHO VIMENTO OPERACIONAL



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

20/11/19 - 13:08h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	
Banabuiú																
Banabuiú	D Banabuiú	1.601.000.00C	142,50	111,04	112,54	110,75	111,94	91.060.016	112.220.01€	87.000.00C	103.660.032	5,69%	7,01%	5,43%	6,47%	51.581.169
Capitão Mor	E Pedra Branca	6.000.000	97,30	83,13	84,72	83,01	84,75	127.800	259.200	120.600	262.500	2,13%	4,32%	2,01%	4,38%	442.699
Cedro	D Quixadá	126.000.00C	114,50	101,32	102,43	101,08	100,92	1.174.739	2.695.206	943.151	803.920	0,93%	2,14%	0,75%	0,64%	1.890.835
Cipoada	E Morada Nova	86.090.00C	103,00	92,04	93,51	91,80	92,30	4.129.602	8.167.307	3.658.006	4.777.008	4,80%	9,49%	4,25%	5,55%	7.147.677
Curral Velho	D Morada Nova	12.170.00C	84,60	83,48	84,03	83,55	83,60	7.195.961	8.704.393	7.366.913	7.489.012	59,13%	71,52%	60,53%	61,54%	0
Fogareiro	D Quixeramobim	118.000.00C	236,20	221,21	222,34	221,02	219,87	3.898.004	5.889.203	3.589.140	2.192.736	3,30%	4,99%	3,04%	1,86%	1.069.323
Jatobá	E Milhã	1.070.000	214,00	210,09	211,66	209,38	207,53	242.599	488.801	174.200	46.500	22,67%	45,68%	16,28%	4,35%	356.330
Mons. Tabosa	E Mons. Tabosa	11.700.00C	655,00	635,93	638,04	635,93	634,00	11	17.876	11	0	0,00%	0,15%	0,00%	0,00%	1.132
Patu	D Senador Pompeu	65.103.00C	130,00	118,48	119,85	118,19	116,63	8.635.696	11.470.499	8.071.253	5.539.637	13,26%	17,62%	12,40%	8,51%	1.465.363
Pedras Brancas	D Quixadá	456.000.00C	127,00	115,45	116,81	115,17	114,41	54.259.040	76.771.360	50.054.956	40.419.148	11,90%	16,84%	10,98%	8,86%	21.387.341
Pirabibu	E Quixeramobim	74.000.00C	246,00	237,20	238,53	236,88	234,84	2.939.993	6.643.196	2.296.007	218.399	3,97%	8,98%	3,10%	0,30%	617.116
Poço do Barro	D Morada Nova	52.000.00C	120,00	109,85	111,40	109,39	112,40	4.498.348	7.210.504	3.876.889	9.651.804	8,65%	13,87%	7,46%	18,56%	13.410.213
Quixeramobim	D Quixeramobim	7.880.000	102,00	99,89	101,80	99,36	93,97	3.335.044	7.396.252	2.424.853	20.152	42,32%	93,86%	30,77%	0,26%	626.565
São José I	E Boa Viagem	7.670.000	100,00	98,74	100,00	98,53	98,91	5.223.997	7.670.000	4.887.998	5.496.006	68,11%	100,00%	63,73%	71,66%	15.458.097
São José I	E Piquet Carneiro	21.000.00C	250,00	239,48	240,23	239,48	240,82	78.800	161.179	78.800	259.121	0,38%	0,77%	0,38%	1,23%	596.880
Serafim Dias	D Mombaça	40.936.94C	254,50	235,49	235,49	235,49	235,49	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0
Trapiá II	E Pedra Branca	18.190.00C	510,00	497,36	498,97	497,01	494,75	1.369.193	2.271.401	1.204.705	458.750	7,53%	12,49%	6,62%	2,52%	287.710
Umari	E Madalena	30.000.00C	310,00	307,11	308,33	306,89	305,39	15.019.093	20.050.294	14.166.878	8.904.008	50,06%	66,83%	47,22%	29,68%	2.763.334
Vieirão	E Boa Viagem	20.700.00C	101,50	83,91	88,05	83,81	83,81	158	145.750	0	0	0,00%	0,70%	0,00%	0,00%	7.044
19 açudes		2.755.509.943						203.188.094	278.232.437	189.914.360	190.198.733	7,37%	10,10%	6,89%	6,90%	119.108.828
Médio Jaguaribe																
Adauto Bezerra	E Pereiro	4.790.000	100,00	92,38	-2,00	92,38	90,01	74.280	74.280	74.280	0			1,55%	0,00%	15.385
Canafístula	E Iracema	13.110.00C	101,00	95,09	96,53	94,74	94,83	1.599.996	3.236.098	1.327.999	1.391.001	12,20%	24,68%	10,13%	10,61%	2.694.782
Castanhão	D Alto Santo	6.700.000.00C	106,00	72,12	77,33	70,51	68,77	340.094.49€	570.766.912	284.961.85€	229.830.49€	5,08%	8,52%	4,25%	3,43%	173.034.74C
Ema	D Iracema	10.390.00C	23,50	15,34	16,92	14,97	15,04	358.400	944.000	265.200	280.400	3,45%	9,09%	2,55%	2,70%	868.007
Figueiredo	D Alto Santo	509.693.00C	99,00	81,61	82,83	81,35	81,09	27.781.098	40.874.020	24.973.136	22.165.176	5,45%	8,02%	4,90%	4,35%	16.623.643
Jenipapeiro	D Dep. Irapuan	14.586.82C	98,50	86,25	88,39	85,83	91,88	4.688	147.655	1.016	1.623.939	0,03%	1,01%	0,01%	11,13%	2.761.152
Joaquim Távora	D Jaguaribe	26.772.80C	114,45	104,28	105,60	104,01	103,00	793.199	1.703.999	606.902	0	2,96%	6,36%	2,27%	0,00%	575.048
Madeiro	E Pereiro	2.810.000	93,00	82,21	83,37	81,81	80,04	38.400	95.900	24.300	0	1,37%	3,41%	0,86%	0,00%	59.618
Nova Floresta	D Jaguaribe	5.194.457	111,00	103,00	103,03	103,00	103,02	0	2.335	0	1.556	0,00%	0,04%	0,00%	0,03%	305.444
Potiretama	E Potiretama	6.380.000	99,00	88,00	90,14	88,00	88,04	20	73.000	20	83	0,00%	1,14%	0,00%	0,00%	38.350
Riacho da Serra	E Alto Santo	23.247.502	88,00	77,41	78,94	77,04	78,27	719.054	1.842.904	550.702	1.233.199	3,09%	7,93%	2,37%	5,30%	2.698.944
Riacho do Sangue	D Solonópole	58.434.157	118,00	104,79	106,54	104,24	108,37	252.850	1.198.507	141.706	3.918.904	0,43%	2,05%	0,24%	6,71%	7.915.265
Santa Maria	E Ererê	6.720.000	99,00	93,22	94,55	93,02	91,76	517.547	1.303.461	405.935	75.857	7,70%	19,40%	6,04%	1,13%	533.023
Santo Antônio	E Iracema	833.000	54,50	46,73	48,23	46,73	48,34	6.818	42.040	6.818	47.320	0,82%	5,05%	0,82%	5,68%	156.635
Tigre	E Solonópole	3.510.000	100,00	88,21	89,75	87,86	91,53	57.600	171.750	40.576	389.500	1,64%	4,89%	1,16%	11,10%	690.974
15 açudes		7.386.471.739						372.298.446	622.402.581	313.380.446	260.957.431	5,04%	8,43%	4,24%	3,53%	208.971.010



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

20/11/19 - 13:08h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	
Baixo Jaguaribe																
Santo Antônio de	D Russas	24.000.00C	109,28	106,78	107,92	106,51	108,08	9.452.764	15.002.271	8.184.725	15.905.092	39,39%	62,51%	34,10%	66,27%	24.125.241
1 açudes		24.000.000						9.452.764	15.002.271	8.184.725	15.905.092	39,39%	62,51%	34,10%	66,27%	24.125.241
Acaraú																
Acaraú Mirim	D Massapê	36.715.65E	115,00	113,68	-2,00	113,44	113,84	28.911.962		27.530.92C	29.832.642			74,98%	81,25%	69.131.370
Araras	D Varjota	859.533.00C	153,00	141,88	-2,00	141,39	148,18	180.173.13E		166.452.97E	481.512.544			19,37%	56,02%	446.832.65E
Arrebita	E Forquilha	18.530.00C	112,00	106,73	-2,00	106,60	110,49	3.586.90E		3.374.998	12.983.793			18,21%	70,07%	15.346.317
Ayres de Sousa	D Sobral	96.800.00C	95,00	89,28	91,23	88,88	92,07	45.132.87E	60.978.028	42.184.08C	68.330.000	46,62%	62,99%	43,58%	70,59%	52.911.570
Bonito	D Ipu	6.000.000	104,50	100,16	101,42	99,98	101,49	1.412.003	2.356.999	1.290.002	2.416.498	23,53%	39,28%	21,50%	40,27%	2.665.901
Carão	D Tamboril	26.230.00C	96,00	82,97	82,97	82,97	86,68	0	0	0	1.386.600	0,00%	0,00%	0,00%	5,29%	2.452.376
Carmina	E Catunda	13.480.00C	280,00	268,83	270,42	268,61	271,92	233.218	562.860	203.738	1.095.846	1,73%	4,18%	1,51%	8,13%	1.841.243
Edson Queiroz	D Santa Quitéria	254.000.00C	201,00	190,90	192,90	190,52	193,89	74.651.928	99.211.928	69.985.65E	111.369.192	29,39%	39,06%	27,55%	43,85%	77.452.347
Farias de Sousa	D Nova Russas	12.230.00C	98,00	86,68	89,19	86,01	92,42	390.549	1.298.850	6.201	3.758.947	3,19%	10,62%	0,05%	30,74%	6.742.976
Forquilha	D Forquilha	50.130.00C	112,00	106,27	107,39	106,13	108,74	8.810.619	16.378.997	8.336.135	23.952.188	17,58%	32,67%	16,63%	47,78%	26.186.447
Jatobá II	E Ipuirais	6.240.000	266,00	261,89	263,35	261,58	264,79	2.176.699	3.310.756	1.984.172	4.745.099	34,88%	53,06%	31,80%	76,04%	5.004.906
Jenipapo	E Meruoca	4.939.000	100,00	98,97	100,15	98,79	98,63	4.549.857	4.939.000	4.482.464	4.422.558	92,12%	100,00%	90,76%	89,54%	1.093.894
São Vicente	D Santana do	9.840.000	102,00	100,83	102,02	100,73	100,87	7.996.002	9.840.000	7.876.004	8.044.004	81,26%	100,00%	80,04%	81,75%	14.616.557
Sobral	D Sobral	4.272.502	99,00	96,77	97,96	96,74	97,87	2.672.60C	3.479.901	2.653.701	3.417.804	62,55%	81,45%	62,11%	80,00%	6.489.528
Taquara	D Cariré	320.000.00C	133,00	125,07	126,44	124,95	128,79	95.293.760	118.983.76C	93.419.65E	172.382.032	29,78%	37,18%	29,19%	53,87%	128.165.34E
15 açudes		1.718.940.160						455.992.115	321.341.079	429.780.703	929.649.747	26,53%	18,69%	25,00%	54,08%	856.933.438
Coreaú																
Angicos	E Coreaú	56.050.00C	105,50	104,10	-2,00	103,88	104,35	41.797.984		39.808.37E	44.242.984			71,02%	78,93%	67.905.342
Diamante	Coreaú	13.200.00C	98,00	95,04	96,10	94,88	95,63	5.888.002	8.249.996	5.607.996	7.185.994	44,61%	62,50%	42,48%	54,44%	6.351.652
Diamantino II	E Marco	18.040.00C	57,00	56,00	57,07	55,87	55,86	13.262.000	18.040.000	12.759.02E	12.720.342	73,51%	100,00%	70,73%	70,51%	52.268.369
Gangorra	E Granja	54.400.00C	38,00	36,40	37,61	36,43	36,91	35.900.016	49.642.008	36.215.004	41.255.000	65,99%	91,25%	66,57%	75,84%	56.444.335
Itaúna	E Granja	72.396.177	32,50	31,26	32,56	31,19	31,36	52.084.256	72.396.176	51.004.42C	53.626.888	71,94%	100,00%	70,45%	74,07%	130.863.254
Martinópolis	Martinópolis	24.830.00C	99,00	95,95	97,20	95,85	97,52	9.126.991	14.391.984	8.820.995	16.059.183	36,76%	57,96%	35,53%	64,68%	17.995.414
Premuoca	D Uruoca	5.200.000	88,00	83,83	85,15	83,78	87,21	1.321.601	2.216.001	1.295.599	4.228.299	25,42%	42,62%	24,92%	81,31%	6.823.880
Trapá III	Coreaú	5.510.000	100,00	97,03	99,45	96,87	98,65	2.514.299	4.844.497	2.406.802	3.950.002	45,63%	87,92%	43,68%	71,69%	4.517.577
Tucunduba	D Senador Sá	41.430.00C	109,00	107,95	109,05	107,87	107,87	30.924.978	41.430.000	30.325.020	30.325.020	74,64%	100,00%	73,20%	73,20%	46.605.406
Várzea da Volta	D Moraújo	12.500.00C	108,00	106,79	108,02	106,69	106,96	7.162.003	12.500.000	6.882.007	7.637.998	57,30%	100,00%	55,06%	61,10%	8.572.076
10 açudes		303.556.177						199.982.130	223.710.662	195.125.245	221.231.710	65,88%	73,70%	64,28%	72,88%	398.347.304



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCs

20/11/19 - 13:08h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	
Curu																
Caxitoré	D Umirim	202.000.000	73,00	60,38	61,79	60,11	64,30	27.656.008	38.316.008	25.766.004	60.996.032	13,69%	18,97%	12,76%	30,20%	54.943.832
Desterro	E Caridade	5.600.000	999,10	994,73	996,04	994,48	995,86	569.192	1.293.634	479.866	1.176.074	10,16%	23,10%	8,57%	21,00%	2.093.389
Escuridão	Canindé	2.720.000	108,50	99,24	100,10	99,02	98,02	350.074	424.592	331.124	252.370	12,87%	15,61%	12,17%	9,28%	16.689
Frios	D Umirim	33.020.000	50,00	42,47	43,49	42,24	48,58	5.475.402	7.537.604	5.056.803	25.236.810	16,58%	22,83%	15,31%	76,43%	58.208.698
General Sampaio	D General Sampaio	322.200.000	124,50	110,73	112,62	110,54	110,44	50.166.816	70.741.352	48.098.448	47.009.868	15,57%	21,96%	14,93%	14,59%	26.590.622
Itapaí	E Itapaí	4.240.000	278,00	276,32	278,02	275,89	276,89	3.306.884	4.240.000	3.081.887	3.611.268	77,99%	100,00%	72,69%	85,17%	3.947.961
Jerimum	E Irauçuba	20.500.000	147,00	133,93	135,91	133,55	130,43	1.342.783	2.735.203	869.379	100.569	6,55%	13,34%	4,24%	0,49%	228.301
Pentecoste	D Pentecoste	360.000.000	58,00	45,84	47,04	45,65	48,68	20.669.286	32.955.340	19.039.010	55.632.744	5,74%	9,15%	5,29%	15,45%	66.203.298
Salão	D Canindé	6.040.000	95,00	87,01	87,33	87,01	86,00	192.100	259.300	192.100	0	3,18%	4,29%	3,18%	0,00%	10.295
São Domingos	E Caridade	3.200.000	98,50	93,35	95,05	93,01	94,06	682.352	1.254.225	579.220	900.843	21,32%	39,19%	18,10%	28,15%	1.253.840
São Mateus	D Canindé	10.330.000	191,00	185,98	188,20	185,45	181,86	2.805.637	5.405.996	1.323.722	159.663	27,16%	52,33%	12,81%	1,55%	386.461
Sousa	E Canindé	30.840.000	162,50	147,51	147,78	147,51	147,64	680	19.040	680	9.520	0,00%	0,06%	0,00%	0,03%	565.860
Tejuçuoca	D Tejuçuoca	28.110.000	116,61	106,81	108,49	106,59	110,75	3.225.829	5.264.028	3.014.628	9.123.231	11,48%	18,73%	10,72%	32,46%	9.976.829
13 açudes		1.028.800.000						116.443.043	170.446.322	107.832.871	204.208.992	11,32%	16,57%	10,48%	19,85%	224.426.076
Sertões de Crateús																
Barra Velha	E Independência	99.560.000	333,60	324,72	326,08	324,52	322,38	3.080.527	6.907.951	2.615.159	105.101	3,09%	6,94%	2,63%	0,11%	1.293.270
Barragem do	E Crateús	1.638.800	99,85	97,67	99,63	97,34	97,98	589.848	1.514.046	468.993	703.380	35,99%	92,39%	28,62%	42,92%	32.431.554
Carnaubal	E Crateús	73.200.000	300,00	292,60	293,96	292,41	292,67	3.786.082	6.201.259	3.466.224	3.903.935	5,17%	8,47%	4,74%	5,33%	6.989.844
Colina	E Quiterianópolis	4.297.203	98,00	96,43	97,80	96,36	96,33	2.445.446	4.047.293	2.371.494	2.339.801	56,91%	94,18%	55,19%	54,45%	2.340.171
Cupim	E Independência	4.604.394	98,00	93,91	95,60	94,23	92,13	570.540	1.636.393	731.583	65.885	12,39%	35,54%	15,89%	1,43%	503.507
Flor do Campo	E Novo Oriente	105.000.000	351,00	338,08	339,71	337,83	340,58	596.375	3.203.796	420.449	5.427.450	0,57%	3,05%	0,40%	5,17%	10.990.314
Jaburu II	E Independência	101.641.000	102,08	96,76	97,95	96,64	95,77	11.765.599	19.026.534	11.121.546	6.803.132	11,58%	18,72%	10,94%	6,69%	5.720.824
Realejo	D Crateús	31.550.000	327,00	313,22	313,93	313,11	313,57	169.600	297.399	149.797	232.601	0,54%	0,94%	0,47%	0,74%	343.501
São José II	E Ipaporanga	7.960.000	100,00	94,86	95,95	94,70	98,03	871.760	1.709.397	773.198	4.282.299	10,95%	21,47%	9,71%	53,80%	6.078.267
Sucesso	E Tamboril	6.600.000	100,00	98,58	99,77	98,48	98,90	3.580.164	6.093.993	3.384.967	4.204.803	54,24%	92,33%	51,29%	63,71%	9.842.695
10 açudes		436.051.397						27.455.941	50.638.061	25.503.410	28.068.387	6,30%	11,61%	5,85%	6,44%	76.533.947
Metropolitanas																
Acarape do Meio	E Redenção	29.600.000	130,02	120,70	-2,00	119,30	126,58	11.737.995		9.939.003	22.237.064			33,58%	75,13%	28.294.351
Amanary	D Maranguape	11.010.000	96,00	92,68	-2,00	92,59	93,53	3.216.021		3.101.805	4.528.928			28,17%	41,13%	4.772.300
Aracoiaba	E Aracoiaba	162.000.000	95,00	86,11	-2,00	85,70	89,49	49.836.536		45.889.840	82.372.392			28,33%	50,85%	52.950.335
Batente	E Ocara	37.000.000	71,86	70,52	71,77	70,28	70,55	26.523.016	36.288.908	24.681.872	26.753.210	71,68%	98,08%	66,71%	72,31%	24.777.071
Castro	E Itapiúna	62.310.000	151,50	133,33	134,83	132,95	131,51	287.711	870.101	186.250	35.950	0,46%	1,40%	0,30%	0,06%	389.746
Catucinzenta	E Aquiraz	24.900.000	45,00	37,70	38,73	37,55	42,57	1.794.801	2.794.540	1.659.199	13.218.199	7,21%	11,22%	6,66%	53,09%	16.524.669
Cauhipe	E Caucaia	12.000.000	36,89	34,71	35,59	34,59	35,83	5.386.899	7.700.871	5.160.101	8.419.195	44,89%	64,17%	43,00%	70,16%	28.433.381
Cocó	E Fortaleza	5.095.672	14,90	12,85	14,94	12,77	12,87	1.784.111	5.095.672	1.693.417	1.806.783	35,01%	100,00%	33,23%	35,46%	26.272.775
Gavião	E Pacatuba	33.300.000	36,00	35,09	34,95	35,13	35,17	27.905.790	27.150.504	28.126.146	28.346.482	83,80%	81,53%	84,46%	85,12%	0
Germinal	E Palmácia	2.107.201	354,00	353,39	354,13	353,28	353,71	1.959.832	2.107.201	1.933.252	2.037.136	93,01%	100,00%	91,75%	96,67%	2.227.104
Itapebussu	D Maranguape	6.000.000	116,00	114,64	116,07	114,39	115,03	4.272.546	6.000.000	3.959.492	4.761.638	71,21%	100,00%	65,99%	79,36%	48.887.412
Macacos	E Ibaretama	10.320.000	120,00	112,73	113,98	112,48	114,54	1.921.802	2.872.243	1.756.802	3.380.481	18,62%	27,83%	17,02%	32,76%	3.324.205
Malcozinhado	E Cascavel	36.500.000	24,00	14,20	16,16	13,77	20,92	826.356	3.029.354	562.878	18.324.000	2,26%	8,30%	1,54%	50,20%	24.993.194
Maranguapinho	E Maranguape	9.350.000	51,50	50,39	51,44	50,16	50,57	6.382.199	9.175.396	5.811.800	6.828.599	68,26%	98,13%	62,16%	73,03%	32.063.748
Pacajus	E Pacajus	232.000.000	38,00	32,54	34,97	31,92	35,50	73.120.544	136.583.600	59.447.436	152.423.008	31,52%	58,87%	25,62%	65,70%	0
Pacoti	E Horizonte	380.000.000	45,00	35,53	37,51	34,85	39,78	78.221.976	118.188.760	66.751.476	175.835.856	20,58%	31,10%	17,57%	46,27%	0
Penedo	E Maranguape	2.179.000	998,00	991,97	993,38	991,42	996,75	205.562	387.203	148.490	1.562.500	9,43%	17,77%	6,81%	71,71%	2.352.361
Pesqueiro	E Capistrano	9.031.000	196,50	187,18	188,72	186,53	190,01	1.345.617	1.949.601	1.140.000	2.596.237	14,90%	21,59%	12,62%	28,75%	2.732.744
Pompeu Sobrinho	D Choró	143.000.000	218,50	205,35	206,59	205,10	204,08	9.774.340	14.289.032	8.864.113	6.936.003	6,84%	9,99%	6,20%	4,85%	3.008.436
Riachão	E Itaitinga	47.916.512	45,00	36,21	37,22	36,87	39,75	13.668.809	16.406.516	15.404.606	25.014.012	28,53%	34,24%	32,15%	52,20%	0
Sítios Novos	E Caucaia	126.000.000	45,15	34,05	35,34	33,86	38,93	5.071.048	9.760.001	4.575.682	32.244.702	4,02%	7,75%	3,63%	25,59%	39.615.931
Tijuquinha	E Baturité	403.871	363,17	357,25	363,03	356,03	358,39	48.454	402.155	23.866	81.885	12,00%	99,58%	5,91%	20,28%	12.055.121
22 açudes		1.382.023.256						325.291.965	401.051.658	290.817.529	619.744.260	23,54%	29,02%	21,04%	44,84%	353.674.883



COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO OPERACIONAL



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

20/11/19 - 13:08h

Bacia hidrográfica / Açude	Município	Capacidade (m³)	Cota (m)					Volume (m³)				Volume (%)				Aporte (Atual)
			Sangria	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa 2018	Início do ano de 2019	Atual (20/11/2019)	
Litoral																
Gameleira	E Itapipoca	52.642.392	37,00	35,80	36,98	35,64	36,07	40.141.820	52.428.896	38.681.052	42.715.012	76,25%	99,59%	73,48%	81,14%	88.807.848
Gerardo Atimbone	Sobral	4.000.000	100,00	95,07	96,39	94,92	96,98	514.050	1.134.000	463.800	1.488.002	12,85%	28,35%	11,60%	37,20%	2.392.249
Missi	E Miraima	65.300.000	54,70	53,10	54,36	52,86	53,45	46.985.984	61.152.008	44.575.604	50.787.008	71,95%	93,65%	68,26%	77,77%	40.705.927
Mundaú	D Uruburetama	21.300.000	166,38	155,93	158,41	155,22	162,42	9.909.193	12.309.744	9.267.361	16.557.898	46,52%	57,79%	43,51%	77,74%	13.557.836
Patos	D Sobral	7.550.000	106,00	104,45	105,81	104,44	103,94	4.813.996	7.188.996	4.798.804	4.056.803	63,76%	95,22%	63,56%	53,73%	24.216.940
Poço Verde	Itapipoca	12.430.000	68,00	66,66	67,86	66,49	66,86	8.643.230	12.034.735	8.181.324	9.186.622	69,54%	96,82%	65,82%	73,91%	22.462.383
Quandú	E Itapipoca	3.370.000	98,50	95,69	98,51	94,81	96,97	1.619.101	3.370.000	1.250.899	2.124.101	48,04%	100,00%	37,12%	63,03%	6.105.231
S. Pedro Timbaúba	D Miraima	15.768.679	99,00	97,65	99,03	97,47	97,81	10.742.145	15.768.679	10.012.712	11.390.513	68,12%	100,00%	63,50%	72,24%	94.969.684
Santa Maria de	D Sobral	8.200.000	98,00	90,86	92,30	90,69	93,08	83.000	615.002	74.500	1.043.201	1,01%	7,50%	0,91%	12,72%	2.098.334
Santo Antônio de	D Sobral	24.340.000	93,00	87,99	89,16	88,16	89,77	7.880.996	10.537.610	8.248.808	12.282.190	32,38%	43,29%	33,89%	50,46%	9.821.485
10 açudes		214.901.071						131.333.515	176.539.670	125.554.864	151.631.350	61,11%	82,15%	58,42%	70,56%	305.137.916
Serra da Ibiapaba																
Jaburu I	E Ubajara	141.000.000	716,38	704,41	706,08	704,06	710,75	45.813.752	55.302.100	44.007.588	88.300.000	32,49%	39,22%	31,21%	62,62%	65.015.801
1 açudes		141.000.000						45.813.752	55.302.100	44.007.588	88.300.000	32,49%	39,22%	31,21%	62,62%	65.015.801
155 açudes	.	18.622.536.743	.	.	.	.	.	2.164.720.106	2.707.324.641	1.991.982.653	2.972.603.838	11,62%	14,54%	10,70%	15,96%	2.834.534.196



PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DAS ÁGUAS TERRITORIAIS

CONVÊNIO: COGERH / DNOCS

QUADRO RESUMO

20/11/19 - 13:08h

Bacia	Capacidade (m³)	Volume Armazenado (m³)				Volume Armazenado (%)				Aporte
		Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa passada (01/06/2018)	Início do ano (01/01/2019)	Atual (20/11/2019)	Ano passado (20/11/2018)	Final da estação chuvosa passada (01/06/2018)	Início do ano (01/01/2019)	Atual (20/11/2019)	
Médio Jaguaribe	7.386.471.739	372.298.446	622.402.581	313.380.446	260.957.431	5,04%	8,43%	4,24%	3,53%	208,971 milhões de m³
Sertões de Crateús	436.051.397	27.455.941	50.638.061	25.503.410	28.068.387	6,30%	11,61%	5,85%	6,44%	76,534 milhões de m³
Alto Jaguaribe	2.778.971.000	187.995.076	264.947.233	173.935.527	182.891.599	6,76%	10,22%	6,26%	6,58%	153,673 milhões de m³
Banabuiú	2.755.509.943	203.188.094	278.232.437	189.914.360	190.198.733	7,37%	10,10%	6,89%	6,90%	119,109 milhões de m³
Salgado	452.312.000	89.473.265	127.710.567	87.945.385	79.816.537	19,78%	28,24%	19,44%	17,65%	48,587 milhões de m³
Curu	1.028.800.000	116.443.043	170.446.322	107.832.871	204.208.992	11,32%	16,57%	10,48%	19,85%	224,426 milhões de m³
Metropolitanas	1.382.023.256	325.291.965	401.051.658	290.817.529	619.744.260	23,54%	34,00%	21,04%	44,84%	353,675 milhões de m³
Acarau	1.718.940.160	455.992.115	321.341.079	429.780.703	929.649.747	26,53%	39,96%	25,00%	54,08%	856,933 milhões de m³
Serra da Ibiapaba	141.000.000	45.813.752	55.302.100	44.007.588	88.300.000	32,49%	39,22%	31,21%	62,62%	65,016 milhões de m³
Baixo Jaguaribe	24.000.000	9.452.764	15.002.271	8.184.725	15.905.092	39,39%	62,51%	34,10%	66,27%	24,125 milhões de m³
Litoral	214.901.071	131.333.515	176.539.670	125.554.864	151.631.350	61,11%	82,15%	58,42%	70,56%	305,138 milhões de m³
Coreaú	303.556.177	199.982.130	223.710.662	195.125.245	221.231.710	65,88%	90,39%	64,28%	72,88%	398,347 milhões de m³
TOTAL	18.622.536.743	2.164.720.106	2.707.324.641	1.991.982.653	2.972.603.838	11,62%	15,69%	10,70%	15,96%	2,835 bilhões 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%										
Salgado	129.632.262	28,66%	113.284.559	25,05%										
Banabuiú	278.232.437	10,10%	262.524.535	9,53%										
Médio Jaguaribe	622.476.114	8,43%	423.361.197	5,73%										
Baixo Jaguaribe	15.002.271	62,51%	24.000.000	100,00%										
Acaraú	635.864.064	37,02%	1.128.868.049	65,67%										
Coreaú	279.760.662	92,16%	298.576.766	98,36%										
Curu	170.446.322	16,57%	270.160.950	26,26%										
Sertões de Crateús	56.995.468	13,07%	51.071.149	11,71%										
Metropolitanas	486.808.945	35,22%	860.336.565	62,25%										
Litoral	176.539.670	82,15%	195.253.431	90,86%										
Serra da Ibiapaba	55.715.144	39,51%	104.059.768	73,80%										
Ceará	3.183.310.543	17,10%	3.999.528.755	21,48%										
LEGENDA	3.183.310.543	17,10%	3.999.528.755	21,48%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%