

BOLETIM HIDROLÓGICO MENSAL – JULHO DE 2025

AESA/GHEE – 09/07/2025

1. CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS GERAIS

As condições percentuais em relação a capacidade máxima, do início e final do mês de junho de 2025, mostradas na Tabela 1, indicaram uma diminuição de 1,05% no volume total armazenado dos reservatórios monitorados, sendo de 44,38% para 43,33%, respectivamente.

Ao comparar os dados do início e do final do mês apresentados na Tabela 1, observa-se um aumento no número de reservatórios vertendo, que passou de 8 para 10. Houve uma leve diminuição nos reservatórios considerados favoráveis (com 70,1% a 100% da capacidade), que reduziram de 27 para 25. O número de reservatórios em situação de normalidade (entre 50,1% e 70%) manteve-se estável em 22. Da mesma forma, os reservatórios em observação (entre 20,1% e 50%) permaneceram em 31. Já os reservatórios em atenção (entre 10,1% e 20%) tiveram um pequeno aumento, passando de 15 para 16. Por fim, os reservatórios em situação crítica, com volume inferior a 10%, reduziram ligeiramente de 32 para 31.

Tabela 1 – Situação geral para o início e o final do mês de junho de 2025.

Indicadores	Início do mês	Final do mês
Reservatórios vertendo	8	10
Reservatórios favoráveis com capacidade de 70.1% a 100% do seu volume total	27	25
Reservatórios em normalidade com armazenamento entre 50.1 e 70% do seu volume total	22	22
Reservatórios em observação com armazenamento entre 20.1% e 50% do seu volume total	31	31
Reservatórios em atenção com armazenamento entre 10.1% a 20% do seu volume total	15	16
Reservatórios em situação crítica com armazenamento inferior a 10% do seu volume total	32	31
Percentual em relação à capacidade máxima de armazenamento, considerando todos os reservatórios	44,38%	43,33%

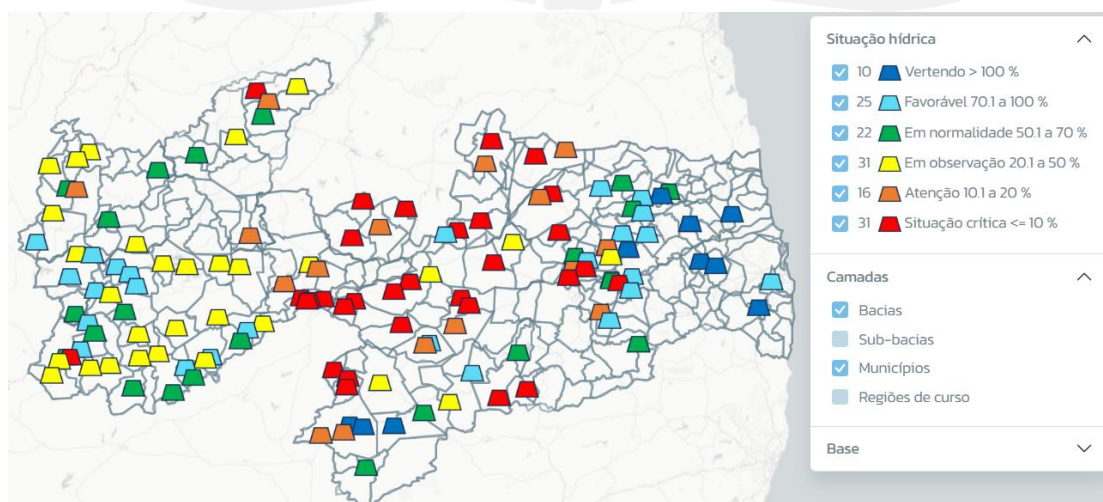


Figura 1 – Distribuição espacial dos mananciais e situação geral no final do mês de junho de 2025.

2. SITUAÇÃO DOS AÇUDES MONITORADOS

A Tabela 2 apresenta as informações sobre a evolução dos mananciais, exceto dos principais reservatórios que são exibidos na Tabela 3, ao longo de todo mês de junho de 2025, com a representação de seus respectivos aportes hídricos.

Tabela 2 – Variação do volume no início e final do mês de junho de 2025, com os respectivos aportes hídricos dos reservatórios do Estado, com exceção dos principais.

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)	Capacidade final (%)
Albino	Imaculada	705.653,00	38,48	673.964,00	-31.689,00	36,75
Algodão	Algodão de Jandaíra	96.280,00	9,39	92.395,00	-3.885,00	9,01
Araçagi	Araçagi	63.836.705,00	100,87	64.201.817,00	365.112,00	101,44
Arrojado	Uiraúna	1.141.817,20	31,75	1.082.735,20	-59.082,00	30,11
Baião	Belém do Brejo do Cruz	19.374.794,18	49,39	18.526.984,10	-847.810,08	47,23
Bartolomeu I	Bonito de Santa Fé	10.917.204,00	62,13	10.132.376,80	-784.827,20	57,67
Bastiana	Teixeira	288,00	0,02	288,00	0,00	0,02
Bichinho	Barra de São Miguel	141.825,00	3,10	121.305,00	-20.520,00	2,65
Bom Jesus	Carrapateira	322.254,00	93,73	309.780,00	-12.474,00	90,10
Bom Jesus II	Água Branca	8.896.178,00	60,78	8.742.965,50	-153.212,50	59,73
Boqueirão do Cais	Cuité	492.484,40	3,98	479.148,00	-13.336,40	3,87
Brejinho	Juarez Távora	569.442,00	72,17	565.272,00	-4.170,00	71,64
Bruscas	Curral Velho	12.554.393,32	32,86	12.405.098,92	-149.294,40	32,47
Cachoeira da Vaca	Cachoeira dos Índios	324.117,60	95,57	300.306,80	-23.810,80	88,55
Cachoeira dos Alves	Itaporanga	6.386.135,28	60,18	6.114.160,92	-271.974,36	57,62
Cachoeira dos Cegos	Catingueira	18.835.963,14	26,20	18.480.934,92	-355.028,22	25,71
Cacimba de Várzea	Cacimba de Dentro	7.931.345,00	85,61	7.846.550,60	-84.794,40	84,70
Cacimbinha	São Vicente do Seridó	166.048,00	7,70	162.292,00	-3.756,00	7,53
Cafundó	Serra Grande	293.049,60	93,42	272.419,20	-20.630,40	86,85
Camalaú	Camalaú	47.689.810,00	102,70	48.441.184,00	751.374,00	104,31
Campos	Caraúbas	2.052.378,87	31,12	1.937.158,11	-115.220,76	29,38
Canafistula II	Borborema	2.288.283,25	55,78	2.370.626,50	82.343,25	57,78
Capivara	Uiraúna	13.799.719,64	36,75	13.496.647,40	-303.072,24	35,94
Capoeira	Santa Teresinha	6.195.179,80	11,59	5.880.956,80	-314.223,00	11,00
Caraibeiras	Picuí	499.376,20	18,43	410.220,00	-89.156,20	15,14
Carneiro	Jericó	21.559.751,25	68,91	20.851.917,50	-707.833,75	66,65
Catolé I	Manaíra	5.491.084,80	52,30	5.412.828,00	-78.256,80	51,55
Chã dos Pereiras	Ingá	1.862.384,40	94,75	1.873.249,20	10.864,80	95,30
Chupadouro I	São João do Rio do Peixe	479.666,00	17,35	420.832,00	-58.834,00	15,22
Chupadouro II	Serra Redonda	53.040,00	8,36	51.220,00	-1.820,00	8,07
Cochos	Igaracy	3.326.470,00	79,20	3.220.923,00	-105.547,00	76,69
Condado	Conceição	14.670.320,00	41,90	14.530.800,00	-139.520,00	41,50

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)	Capacidade final (%)
Cordeiro (Gov. Wilson Braga)	Congo	41.341.896,25	59,09	40.385.827,50	-956.068,75	57,72
Coronel Jueca	Cacimbas	103.593,75	1,69	103.593,75	0,00	1,69
Covão	Areial	434.036,00	64,56	444.903,20	10.867,20	66,18
Curimataú	Barra de Santa Rosa	67.052,50	1,12	63.850,00	-3.202,50	1,07
Duas Estradas	Duas Estradas	180.080,00	43,89	221.940,00	41.860,00	54,10
Emas	Emas	749.975,00	37,24	727.706,25	-22.268,75	36,14
Emídio	Montadas	41.880,00	10,07	42.624,00	744,00	10,25
Engenheiro Arcoverde	Condado	6.575.355,00	17,85	6.137.607,50	-437.747,50	16,66
Escondido	Belém do Brejo do Cruz	1.245.700,00	7,51	1.115.465,00	-130.235,00	6,73
Farinha	Patos	4.480.942,50	17,41	3.724.355,00	-756.587,50	14,47
Felismina Queiroz	São Vicente do Seridó	200.308,00	9,72	190.348,00	-9.960,00	9,24
Frutuoso II	Aguiar	3.253.721,60	92,51	3.139.938,20	-113.783,40	89,27
Gamela	Triunfo	151.263,75	31,98	149.280,75	-1.983,00	31,57
Gavião	Fagundes	1.041.376,00	71,78	1.058.488,00	17.112,00	72,96
Glória	Juru	1.270.536,80	94,12	1.218.402,20	-52.134,60	90,25
Gurjão	Gurjão	41.300,00	1,09	20.000,00	-21.300,00	0,53
Jandaia	Bananeiras	5.500.000,00	54,82	5.390.000,00	-110.000,00	53,73
Jangada	Mamanguape	476.000,00	101,28	482.000,00	6.000,00	102,55
Jatobá I	Patos	5.162.773,00	29,47	4.740.348,00	-422.425,00	27,06
Jatobá II	Princesa Isabel	3.243.902,87	57,30	3.124.824,81	-119.078,06	55,20
Jenipapeiro	São José da Lagoa Tapada	848.892,50	43,57	785.725,00	-63.167,50	40,33
Jenipapeiro (Buiú)	Olho D'Água	15.697.224,75	22,18	15.355.067,00	-342.157,75	21,70
Jeremias	Desterro	230,56	0,00	288,20	57,64	0,01
José Rodrigues	Campina Grande	3.742.631,78	16,76	3.776.342,13	33.710,35	16,91
Lagoa do Matias	Bananeiras	1.197.593,72	96,59	1.229.310,68	31.716,96	99,15
Lagoa do Meio	Taperoá	16.981,25	0,26	9.570,00	-7.411,25	0,14
Lancha I	Aguiar	5.064.865,00	89,24	5.012.648,33	-52.216,67	88,32
Livramento (Russos)	Gurjão	377,20	0,02	363,40	-13,80	0,01
Mameluco	Ibiara	2.040.850,00	33,78	2.035.970,00	-4.880,00	33,70
Manguape	São Sebastião de Lagoa de Roça	31.445,00	4,80	32.960,00	1.515,00	5,03
Massaranduba	Massaranduba	241.480,00	39,95	245.368,00	3.888,00	40,60
Milhã (Evaldo Gonçalves)	Puxinanã	61.358,08	7,64	63.512,28	2.154,20	7,91
Mucutu	Juazeirinho	6.753.045,89	26,61	6.693.186,50	-59.859,39	26,38
Namorado	São João do Cariri	362.187,20	17,09	338.033,00	-24.154,20	15,95
Nova Camará	Alagoa Nova	6.675.478,92	25,11	6.730.675,20	55.196,28	25,32
Novo II	Tavares	409.981,40	58,06	401.554,40	-8.427,00	56,87
Olho d'Água	Mari	941.484,00	108,43	952.740,00	11.256,00	109,72
Olivedos	Olivedos	2.095.066,32	35,66	1.937.680,00	-157.386,32	32,98
Ouro Velho	Ouro Velho	51.720,00	3,09	41.424,00	-10.296,00	2,47
Paraíso (Luiz Oliveira)	São Francisco	3.127.457,64	58,57	3.019.695,96	-107.761,68	56,55

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)	Capacidade final (%)
Pedra Lisa	Imaculada	3.748.051,00	76,03	3.741.700,50	-6.350,50	75,91
Pilões	São João do Rio do Peixe	4.730.000,00	59,96	4.400.000,00	-330.000,00	55,77
Pimenta	São José de Caiana	134.067,36	52,42	125.002,08	-9.065,28	48,88
Piranhas	Ibiara	19.001.135,60	73,95	18.517.462,80	-483.672,80	72,06
Pirpirituba	Pirpirituba	3.710.412,28	79,52	3.796.906,10	86.493,82	81,37
Pitimbeira	Alagoa Grande	2.955.820,00	100,00	2.956.568,00	748,00	100,03
Pocinhos	Monteiro	1.285.271,00	18,93	1.246.992,20	-38.278,80	18,37
Poções	Monteiro	30.866.998,38	103,37	30.789.657,12	-77.341,26	103,11
Poço Redondo	Santana de Mangueira	3.576.405,76	40,04	3.369.240,96	-207.164,80	37,72
Poleiros	Barra de Santa Rosa	1.246.586,00	15,71	1.180.898,00	-65.688,00	14,88
Porcos	São Vicente do Seridó	373.425,00	6,60	373.425,00	0,00	6,60
Prata II	Prata	52.631,90	4,02	44.981,15	-7.650,75	3,44
Queimadas	Santana dos Garrotes	7.155.775,80	45,80	6.937.446,20	-218.329,60	44,40
Retiro	Cuité	4.872.307,11	12,03	4.872.307,11	0,00	12,03
Riacho das Moças	Teixeira	21.149,60	0,33	11.324,00	-9.825,60	0,18
Riacho de Santo Antônio	Riacho de Santo Antônio	439.637,50	6,43	391.600,00	-48.037,50	5,73
Riacho dos Cavalos	Riacho dos Cavalos	3.928.060,00	22,19	3.837.772,50	-90.287,50	21,68
Riacho Fundo	Tenório	278.367,20	93,22	275.252,00	-3.115,20	92,18
Riacho Verde	Boa Ventura	532.641,20	42,40	524.733,20	-7.908,00	41,77
Roçado	Conceição	3.763,50	0,47	3.763,50	0,00	0,47
Sabonete	Teixeira	256,00	0,01	256,00	0,00	0,01
Saco	Nova Olinda	40.149.021,90	41,18	38.992.709,25	-1.156.312,65	40,00
Santa Inês	Santa Inês	7.034.946,24	23,70	6.916.126,02	-118.820,22	23,30
Santa Luzia	Santa Luzia	1.884.980,00	15,76	1.702.606,25	-182.373,75	14,24
Santa Rosa	Brejo do Cruz	1.902.001,00	66,88	1.780.610,60	-121.390,40	62,61
Santo Antônio	São Sebastião do Umbuzeiro	15.479.044,60	63,38	15.219.997,30	-259.047,30	62,32
São Francisco II	Teixeira	16.720,00	0,34	16.300,00	-420,00	0,33
São José I	São José de Piranhas	2.711.881,25	88,88	2.553.567,50	-158.313,75	83,69
São José II	Monteiro	1.313.847,60	100,18	1.313.847,60	0,00	100,18
São José III	São José dos Cordeiros	877,50	0,09	337,50	-540,00	0,04
São José IV	São José do Sabugi	6.368,40	1,15	1.860,00	-4.508,40	0,34
São Mamede	São Mamede	55.059,00	0,35	45.426,00	-9.633,00	0,29
São Paulo	Prata	375.000,00	4,43	306.600,00	-68.400,00	3,63
São Salvador	Sapé	12.913.815,80	102,02	12.954.715,20	40.899,40	102,35
São Sebastião	São Sebastião de Lagoa de Roça	402.300,00	88,79	412.248,75	9.948,75	90,99
Saulo Maia	Areia	7.935.683,02	80,70	8.207.659,81	271.976,79	83,47
Serra Branca I	Serra Branca	1.688.665,00	79,76	1.633.225,00	-55.440,00	77,15
Serra Branca II	Serra Branca	2.352.123,75	16,75	2.274.286,25	-77.837,50	16,20
Serra Vermelha I	Conceição	6.156.600,52	52,17	6.076.522,44	-80.078,08	51,49

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)	Capacidade final (%)
Serrote	Monteiro	1.085.168,75	19,01	1.053.256,25	-31.912,50	18,45
Sindô Ribeiro	Massaranduba	1.582.792,00	52,36	1.551.654,00	-31.138,00	51,33
Soledade	Soledade	1.234.275,00	4,56	1.135.025,00	-99.250,00	4,19
Suspiro	Serra da Raiz	304.309,30	110,10	307.910,50	3.601,20	111,40
Tapera	Belém do Brejo do Cruz	2.992.788,90	11,33	2.771.830,80	-220.958,10	10,49
Taperoá II (Manoel Marcionilo)	Taperoá	1.119.732,50	7,57	902.918,75	-216.813,75	6,10
Tauá	Cuitegi	6.631.340,00	77,35	6.858.065,00	226.725,00	79,99
Tavares II	Tavares	7.623.552,72	84,71	7.521.071,28	-102.481,44	83,57
Timbaúba	Juru	6.168.185,88	39,95	5.859.407,86	-308.778,02	37,95
Vaca Brava	Areia	608.400,00	16,08	615.000,00	6.600,00	16,25
Várzea	Várzea	44.036,80	3,89	31.566,40	-12.470,40	2,79
Várzea Grande	Picuí	704.869,04	3,27	667.902,60	-36.966,44	3,10
Vazante	Diamante	5.822.712,00	64,05	5.668.984,00	-153.728,00	62,36
Video	Conceição	4.604.263,00	76,23	4.549.588,00	-54.675,00	75,32

3. VOLUMES E APORTES DOS PRINCIPAIS AÇUDES DO ESTADO

A variação do volume dos principais reservatórios e as respectivas evoluções (aportes), durante o mês de junho, pode ser expressa na Tabela 3, com ênfase para os açudes do Litoral (Gramame/Mamuaba e Marés), do Cariri (São Domingos, Epitácio Pessoa e Sumé), do Brejo (Acauã) e do Sertão/Alto Sertão (Coremas, Engenheiro Avidos, Lagoa do Arroz, Mãe D'água e São Gonçalo), que apresentaram volumes superiores a 20% em relação a sua capacidade. Observa-se que os açudes de Acauã e Gramame/Mamuaba apresentaram aportes e os demais açudes apresentaram reduções. A Figura 2 representa a variação diária dos volumes em termos percentuais.

Tabela 3 – Variação do volume no início e final do mês de junho de 2025, com os respectivos aportes.

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)	Capacidade final (%)
Acauã (Argemiro de Figueiredo)	Itatuba	151.222.208,18	59,74	152.256.604,26	1.034.396,08	60,15
Coremas	Coremas	314.841.482,40	42,31	301.688.050,50	-13.153.431,90	40,54
Engenheiro Avidos	Cajazeiras	87.074.634,14	29,66	86.814.027,29	-260.606,85	29,57
Epitácio Pessoa	Boqueirão	252.223.863,30	54,06	249.005.051,70	-3.218.811,60	53,37
Gramame / Mamuaba	Conde	57.652.840,00	101,26	58.010.760,00	357.920,00	101,89
Lagoa do Arroz	Cajazeiras	34.135.641,34	42,46	32.487.193,57	-1.648.447,77	40,41
Mãe d'Água	Coremas	231.182.838,20	42,42	224.106.254,90	-7.076.583,30	41,12
Marés	João Pessoa	2.114.548,60	98,97	2.081.416,00	-33.132,60	97,42
São Domingos	São Domingos do Cariri	7.255.698,20	93,50	7.194.067,80	-61.630,40	92,70
São Gonçalo	Sousa	24.106.804,35	59,40	21.291.274,29	-2.815.530,06	52,46
Sumé	Sumé	9.706.340,00	21,63	9.376.422,50	-329.917,50	20,90

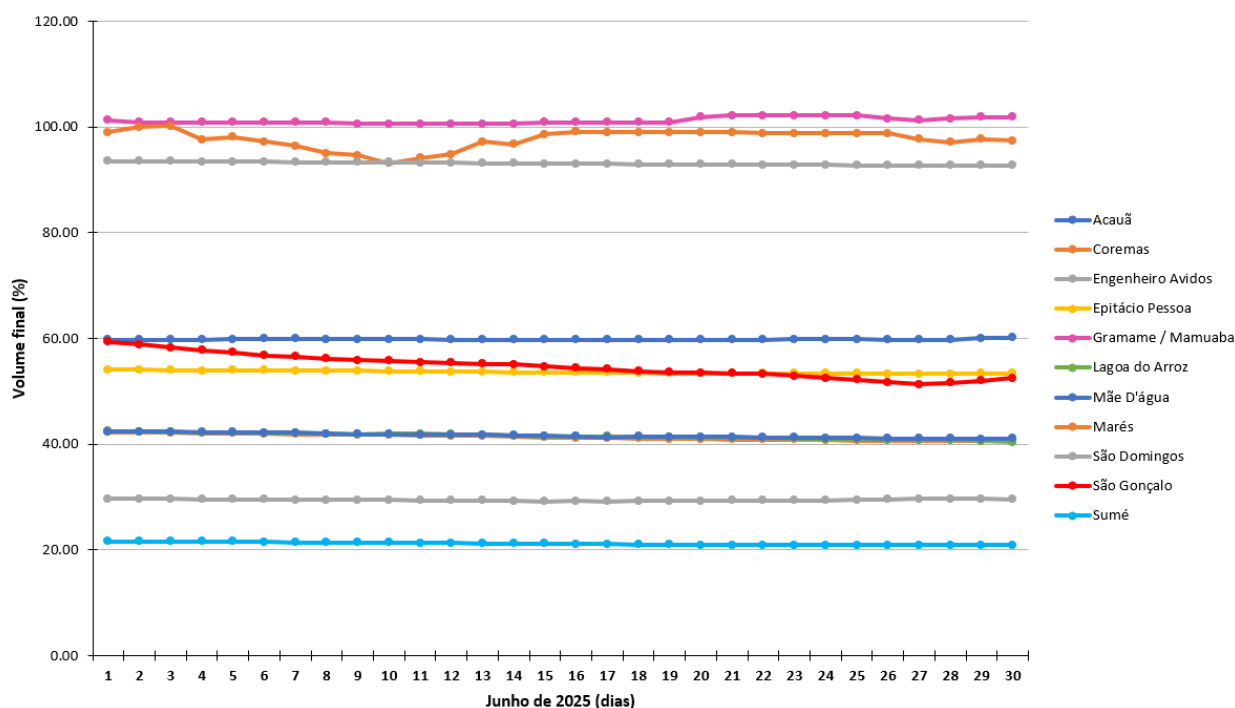


Figura 2 – Variação diária percentual de aportes dos principais reservatórios do Estado.

4. SITUAÇÃO GERAL DAS BACIAS/SUB-BACIAS HIDROGRÁFICAS DA PARAÍBA

A unidade básica de planejamento e gestão de recursos hídricos é a bacia hidrográfica, sendo um princípio estabelecido na legislação brasileira (Lei Nacional Nº 9.433/97 e Lei Estadual Nº 6.308/96). Com base nesse princípio, apresenta-se uma análise sucinta da situação das bacias/sub-bacias do estado da Paraíba para o mês de junho de 2025.

A Tabela 4 expressa a capacidade máxima e o volume referente ao final do mês de maio de 2025 e junho de 2025, descritos por bacia, sub-bacia e região de curso de rio. Ainda na Tabela 4, observa-se uma diminuição de 42.469.988 m³ nos volumes, considerando a totalidade, das bacias/sub-bacias, realizando o comparativo entre os meses descritos. O Estado possui uma capacidade máxima de 4.071.498.889 m³ e no mês de maio apresentou um volume total de 1.761.757.817 m³ (43,33% da capacidade).

Na Figura 4, observa-se que as bacias/sub-bacias e regiões de Camaratuba, Gramame, Mamanguape, Baixo e Médio curso do rio Paraíba apresentaram aportes em seus volumes. As demais bacias/sub-bacias e regiões apresentaram reduções. Vale salientar que as Bacias Hidrográficas do Rio Piranhas e Rio Paraíba, são incluídas no Projeto de Integração do São Francisco – PISF, de grande importância à Paraíba.

Tabela 4 – Capacidade máxima, e comparativo entre os volumes dos meses de maio e junho de 2025, referente as bacias/sub-bacias hidrográficas da Paraíba.

Bacia/Sub-bacia	Capacidade (m³)	Volume do mês de maio de 2025 (m³)	Volume do mês de junho de 2025 (m³)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)
Camaratuba	686.660	469.134	529.850	60.716
Curimataú	34.244.962	14.896.717	14.573.695	-323.022
Espinharas	111.262.731	16.095.766	14.373.828	-1.721.938
Gramame	56.937.000	57.652.800	58.010.800	358.000
Jacu	52.867.300	5.367.462	5.351.458	-16.004
Mamanguape	132.743.044	99.784.189	100.794.866	1.010.677
Peixe	138.339.604	58.201.149	55.323.500	-2.877.649
Piancó	1.808.126.400	762.122.155	735.467.991	-26.654.164
*R.A.C. do Rio Paraíba	726.257.766	411.288.127	406.477.811	-4.810.316
*R.A.C. do Rio Piranhas	357.113.434	126.425.368	121.886.775	-4.538.593
**R.B.C. do Rio Paraíba	41.411.265	22.553.472	22.696.940	143.468
***R.M.C. do Rio Paraíba	260.778.931	151.489.279	152.712.112	1.222.833
***R.M.C do Rio Piranhas	170.885.772	57.965.730	55.022.190	-2.943.540
Seridó	63.853.325	3.912.891	3.487.477	-425.414
Taperoá	115.990.320	16.003.566	15.048.524	-955.042
Total	4.071.498.514	1.804.227.805	1.761.757.817	-42.469.988

*R.A.C = Região do Alto Curso; **R.B.C = Região do Baixo Curso; *** R.M.C = Região do Médio Curso.

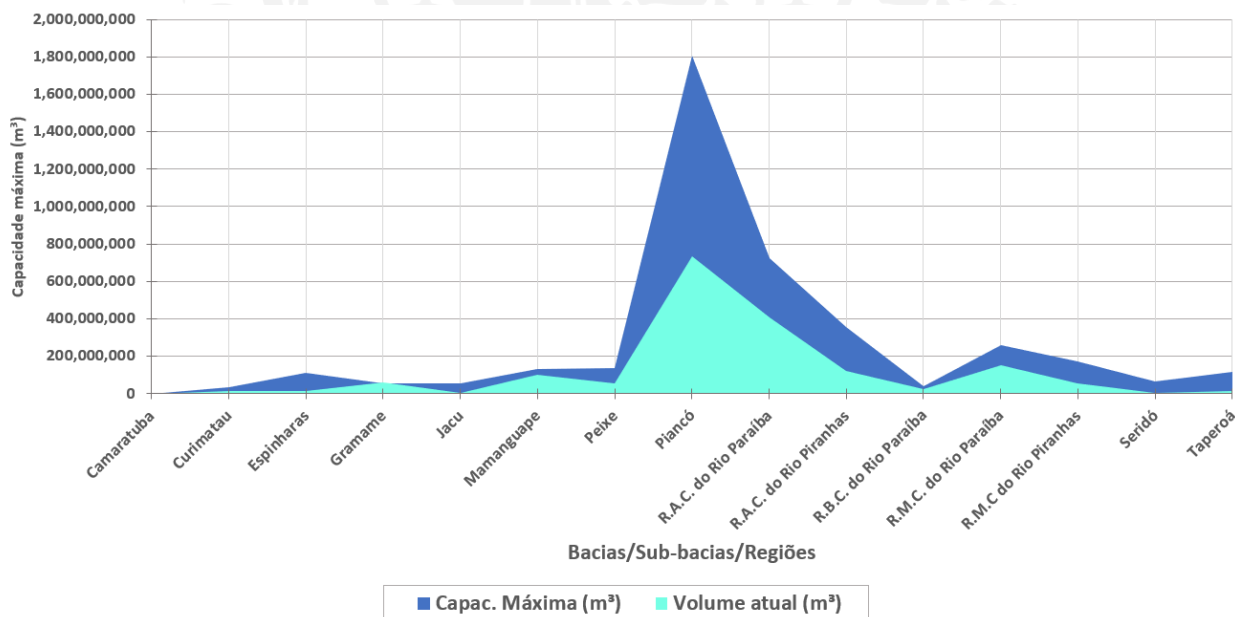


Figura 3 – Capacidade máxima e atual das bacias/sub-bacias hidrográficas da Paraíba.

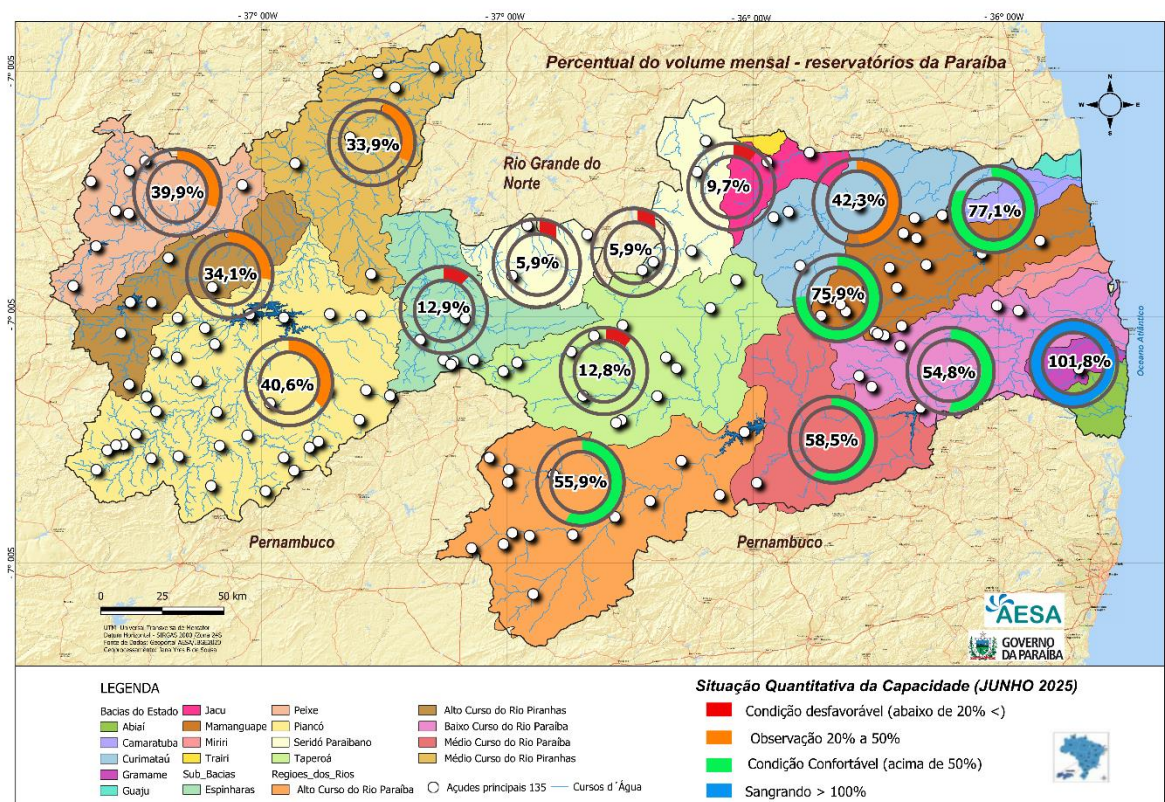


Figura 4 – Representação espacial da situação quantitativa em termos de volumes percentuais da capacidade das bacias e sub-bacias do Estado, referente ao mês de junho de 2025.

AESA-GHEE.