

BOLETIM HIDROLÓGICO MENSAL – OUTUBRO DE 2025

AESA/GHEE – 14/10/2025

1. CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS GERAIS

As condições percentuais em relação a capacidade máxima, do início e final do mês de setembro de 2025, mostradas na Tabela 1, indicaram uma diminuição de 1,67% no volume total armazenado dos reservatórios monitorados, sendo de 40,36% para 38,69%, respectivamente.

Ao comparar os dados do início e do final do mês, apresentados na Tabela 1, observa-se que o número de reservatórios vertendo apresentou pequena redução, passando de 10 para 9. A quantidade de reservatórios classificados como favoráveis (com volume entre 70,1% e 100% da capacidade total) também diminuiu, de 23 para 20. Os reservatórios em situação de normalidade (com armazenamento entre 50,1% e 70%) apresentaram um leve aumento, subindo de 16 para 17. Já a quantidade de reservatórios em observação (com volume entre 20,1% e 50%) manteve-se estável, com 37 unidades em ambas as datas. Por outro lado, observou-se um crescimento no número de reservatórios em atenção (volume entre 10,1% e 20%), que passaram de 14 para 16. A situação dos reservatórios em estado crítico (com menos de 10% de sua capacidade) permaneceu inalterada, totalizando 35 unidades.

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

Indicadores	Início do mês	Final do mês
Reservatórios vertendo	10	9
Reservatórios favoráveis com capacidade de 70.1% a 100% do seu volume total	23	20
Reservatórios em normalidade com armazenamento entre 50.1 e 70% do seu volume total	16	17
Reservatórios em observação com armazenamento entre 20.1% e 50% do seu volume total	37	37
Reservatórios em atenção com armazenamento entre 10.1% a 20% do seu volume total	14	16
Reservatórios em situação crítica com armazenamento inferior a 10% do seu volume total	35	35
Percentual em relação à capacidade máxima de armazenamento, considerando todos os reservatórios	40,36%	38,69%

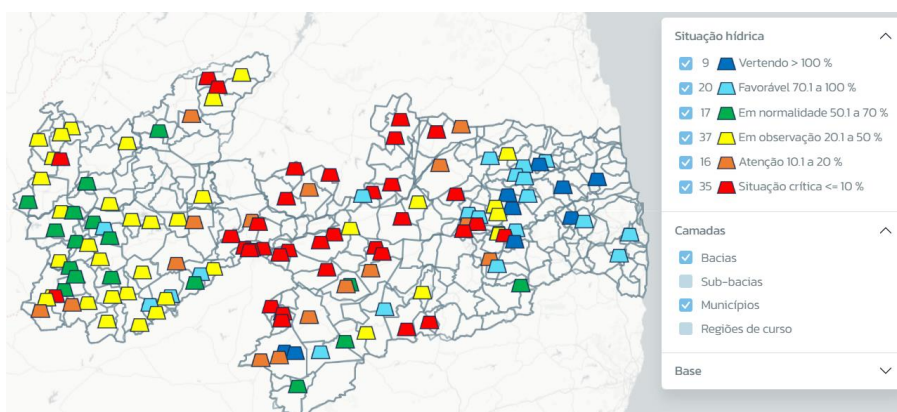


Figura 1 – Distribuição espacial dos mananciais e situação geral no final do mês de setembro de 2025.

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 setembro de 2025, com a representação de seus respectivos aportes hídricos.

Tabela 2 – Variação do volume no início e final do mês de setembro 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)	Capacidade final (%)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)
Albino	Imaculada	618.272,00	33,71	615.416,00	33,56	-2.856,00
Algodão	Algodão de Jandaíra	62.610,00	6,11	50.431,20	4,92	-12.178,80
Araçagi	Araçagi	63.654.100,00	100,58	63.471.600,00	100,29	-182.500,00
Arrojado	Uiraúna	940.938,00	26,16	863.951,00	24,02	-76.987,00
Baião	Belém do Brejo do Cruz	16.354.500,00	41,69	15.029.800,00	38,32	-1.324.700,00
Bartolomeu I	Bonito de Santa Fé	9.107.700,00	51,84	8.567.420,00	48,76	-540.280,00
Bastiana	Teixeira	96,00	0,01	38,40	0,00	-57,60
Bichinho	Barra de São Miguel	85.395,00	1,87	71.287,50	1,56	-14.107,50
Bom Jesus	Carrapateira	257.616,00	74,93	227.715,00	66,23	-29.901,00
Bom Jesus II	Água Branca	8.305.220,00	56,74	8.127.200,00	55,53	-178.020,00
Boqueirão do Cais	Cuité	446.853,00	3,61	430.705,00	3,48	-16.148,00
Brejinho	Juarez Távora	765.456,00	97,02	789.000,00	100,00	23.544,00
Bruscas	Curral Velho	11.524.300,00	30,16	10.911.000,00	28,56	-613.300,00
Cachoeira da Vaca	Cachoeira dos Índios	218.849,00	64,53	183.675,00	54,16	-35.174,00
Cachoeira dos Alves	Itaporanga	5.065.420,00	47,74	4.643.910,00	43,76	-421.510,00
Cachoeira dos Cegos	Catingueira	15.868.000,00	22,07	14.236.500,00	19,80	-1.631.500,00
Cacimba de Várzea	Cacimba de Dentro	7.292.290,00	78,71	7.230.110,00	78,04	-62.180,00
Cacimbinha	São Vicente do Seridó	145.390,00	6,74	142.260,00	6,60	-3.130,00
Cafundó	Serra Grande	226.236,00	72,12	206.966,00	65,98	-19.270,00
Camalaú	Camalaú	43.833.500,00	94,39	40.187.900,00	86,54	-3.645.600,00
Campos	Caraúbas	1.624.590,00	24,64	1.484.390,00	22,51	-140.200,00
Canafistula II	Borborema	2.852.960,00	69,54	3.111.700,00	75,85	258.740,00
Capivara	Uiraúna	12.596.100,00	33,55	12.081.500,00	32,17	-514.600,00
Capoeira	Santa Teresinha	5.066.460,00	9,48	4.672.690,00	8,74	-393.770,00
Caraibeiras	Picuí	222.259,00	8,20	132.620,00	4,90	-89.639,00
Carneiro	Jericó	18.836.000,00	60,21	17.774.100,00	56,81	-1.061.900,00
Catolé I	Manaíra	5.004.150,00	47,66	4.804.160,00	45,75	-199.990,00
Chã dos Pereiras	Ingá	2.016.630,00	102,60	1.982.610,00	100,87	-34.020,00
Chupadouro I	São João do Rio do Peixe	365.960,00	13,24	235.760,00	8,53	-130.200,00
Chupadouro II	Serra Redonda	46.538,00	7,33	47.840,00	7,54	1.302,00
Cochos	Igaracy	2.886.760,00	68,73	2.697.700,00	64,23	-189.060,00
Condado	Conceição	13.337.500,00	38,09	12.785.400,00	36,51	-552.100,00

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Capacidade final (%)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)
Cordeiro (Gov. Wilson Braga)	Congo	37.591.200,00	53,73	35.899.700,00	51,31	-1.691.500,00
Coronel Jueca	Cacimbas	82.200,00	1,34	75.531,30	1,23	-6.668,70
Covão	Areial	487.014,00	72,44	496.522,00	73,86	9.508,00
Curimataú	Barra de Santa Rosa	50.125,00	0,84	-	-	-
Duas Estradas	Duas Estradas	408.745,00	99,63	393.597,00	95,94	-15.148,00
Emas	Emas	648.175,00	32,19	594.094,00	29,50	-54.081,00
Emídio	Montadas	43.120,00	10,37	41.632,00	10,01	-1.488,00
Engenheiro Arcoverde	Condado	5.405.700,00	14,68	11.039.100,00	29,97	5.633.400,00
Escondido	Belém do Brejo do Cruz	799.180,00	4,82	493.125,00	2,97	-306.055,00
Farinha	Patos	2.256.470,00	8,77	1.567.630,00	6,09	-688.840,00
Felismina Queiroz	São Vicente do Seridó	163.468,00	7,94	145.666,00	7,07	-17.802,00
Frutuoso II	Aguiar	2.781.850,00	79,09	2.650.590,00	75,36	-131.260,00
Gamela	Triunfo	131.434,00	27,79	114.083,00	24,12	-17.351,00
Gavião	Fagundes	1.214.390,00	83,70	1.225.180,00	84,45	10.790,00
Glória	Juru	1.080.190,00	80,02	1.015.580,00	75,23	-64.610,00
Gurjão	Gurjão	19.000,00	0,50	17.000,00	0,45	-2.000,00
Jandaia	Bananeiras	5.025.000,00	50,09	4.795.000,00	47,80	-230.000,00
Jangada	Mamanguape	480.500,00	102,23	471.500,00	100,32	-9.000,00
Jatobá I	Patos	3.730.590,00	21,30	3.307.190,00	18,88	-423.400,00
Jatobá II	Princesa Isabel	2.738.970,00	48,38	2.538.490,00	44,84	-200.480,00
Jenipapeiro	São José da Lagoa Tapada	620.800,00	31,86	503.520,00	25,84	-117.280,00
Jenipapeiro (Buiú)	Olho d'Água	14.346.800,00	20,28	13.566.800,00	19,17	-780.000,00
Jeremias	Desterro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
José Rodrigues	Campina Grande	3.756.120,00	16,82	3.722.410,00	16,67	-33.710,00
Lagoa do Matias	Bananeiras	1.231.950,00	99,36	1.194.950,00	96,38	-37.000,00
Lagoa do Meio	Taperoá	5.843,75	0,09	5.156,25	0,08	-687,50
Lancha I	Aguiar	3.858.670,00	67,98	3.099.560,00	54,61	-759.110,00
Livramento (Russos)	Gurjão	294,40	0,01	-	-	-
Mameluco	Ibiara	1.189.750,00	19,69	701.125,00	11,60	-488.625,00
Manguape	São Sebastião de Lagoa de Roça	35.990,00	5,49	35.990,00	5,49	0,00
Massaranduba	Massaranduba	258.490,00	42,77	280.826,00	46,46	22.336,00
Milhã (Evaldo Gonçalves)	Puxinanã	69.974,90	8,72	61.358,10	7,64	-8.616,80
Mucutu	Juazeirinho	6.054.690,00	23,86	5.815.250,00	22,92	-239.440,00
Namorado	São João do Cariri	290.053,00	13,69	264.447,00	12,48	-25.606,00
Nova Camará	Alagoa Nova	7.323.990,00	27,55	7.558.340,00	28,43	234.350,00
Novo II	Tavares	344.251,00	48,76	316.119,00	44,77	-28.132,00
Olho d'Água	Mari	930.228,00	107,13	924.600,00	106,48	-5.628,00
Olivedos	Olivedos	1.807.490,00	30,77	1.693.580,00	28,83	-113.910,00
Ouro Velho	Ouro Velho	23.120,00	1,38	15.314,00	0,91	-7.806,00
Paraíso (Luiz Oliveira)	São Francisco	2.638.390,00	49,41	2.439.440,00	45,68	-198.950,00

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Capacidade final (%)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)
Pedra Lisa	Imaculada	3.621.320,00	73,46	3.564.310,00	72,31	-57.010,00
Pilões	São João do Rio do Peixe	3.200.000,00	40,56	1.610.000,00	20,41	-1.590.000,00
Pimenta	São José de Caiana	94.548,00	36,97	84.273,10	32,95	-10.274,90
Piranhas	Ibiara	16.936.000,00	65,91	16.074.700,00	62,56	-861.300,00
Pirpirituba	Pirpirituba	4.337.900,00	92,96	4.556.760,00	97,65	218.860,00
Pitimbeira	Alagoa Grande	2.960.310,00	100,15	2.956.570,00	100,03	-3.740,00
Pocinhos	Monteiro	1.146.050,00	16,88	1.093.250,00	16,10	-52.800,00
Poço Redondo	Santana de Mangueira	2.886.740,00	32,32	2.786.870,00	31,20	-99.870,00
Poções	Monteiro	30.248.300,00	101,30	30.093.600,00	100,78	-154.700,00
Poleiros	Barra de Santa Rosa	989.308,00	12,47	891.636,00	11,24	-97.672,00
Porcos	São Vicente do Seridó	373.425,00	6,60	373.425,00	0,00	6,60
Prata II	Prata	30.371,60	2,32	28.572,60	2,18	-1.799,00
Queimadas	Santana dos Garrotes	5.990.190,00	38,34	5.382.750,00	34,45	-607.440,00
Retiro	Cuité	4.456.980,00	11,00	4.380.070,00	10,81	-76.910,00
Riacho das Moças	Teixeira	9.630,80	0,15	8.858,00	0,14	-772,80
Riacho de Santo Antônio	Riacho de Santo Antônio	310.112,00	4,54	260.425,00	3,81	-49.687,00
Riacho dos Cavalos	Riacho dos Cavalos	3.639.140,00	20,56	3.530.790,00	19,95	-108.350,00
Riacho Fundo	Tenório	262.272,00	87,83	252.926,00	84,70	-9.346,00
Riacho Verde	Boa Ventura	705.755,00	56,18	688.398,00	54,80	-17.357,00
Roçado	Conceição	2.316,01	0,29	1.273,81	0,16	-1.042,20
Sabonete	Teixeira	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Saco	Nova Olinda	35.790.500,00	36,71	34.232.300,00	35,11	-1.558.200,00
Santa Inês	Santa Inês	5.770.470,00	19,44	5.253.330,00	17,70	-517.140,00
Santa Luzia	Santa Luzia	1.391.750,00	11,64	1.216.890,00	10,17	-174.860,00
Santa Rosa	Brejo do Cruz	1.408.850,00	49,54	1.219.180,00	42,87	-189.670,00
Santo Antônio	São Sebastião do Umbuzeiro	14.056.800,00	57,55	13.478.100,00	55,18	-578.700,00
São Francisco II	Teixeira	13.920,00	0,28	9.720,00	0,20	-4.200,00
São José I	São José de Piranhas	2.143.220,00	70,24	1.939.900,00	63,58	-203.320,00
São José II	Monteiro	1.313.850,00	100,18	1.313.850,00	100,18	0,00
São José III	São José dos Cordeiros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
São José IV	São José do Sabugi	1.302,00	0,23	1.004,40	0,18	-297,60
São Mamede	São Mamede	21.090,00	0,13	5.880,00	0,04	-15.210,00
São Paulo	Prata	389.250,00	4,60	346.500,00	4,10	-42.750,00
São Salvador	Sapé	12.832.000,00	101,38	11.807.900,00	93,29	-1.024.100,00
São Sebastião	São Sebastião de Lagoa de Roça	435.025,00	96,02	442.331,00	97,63	7.306,00
Saulo Maia	Areia	9.471.450,00	96,32	9.843.400,00	100,10	371.950,00
Serra Branca I	Serra Branca	1.482.020,00	70,00	1.381.230,00	65,24	-100.790,00
Serra Branca II	Serra Branca	2.051.420,00	14,61	1.943.380,00	13,84	-108.040,00
Serra Vermelha I	Conceição	5.456.420,00	46,24	5.097.070,00	43,19	-359.350,00

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Capacidade final (%)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)
Serrote	Monteiro	904.331,00	15,84	845.825,00	14,82	-58.506,00
Sindô Ribeiro	Massaranduba	1.480.040,00	48,96	1.452.660,00	48,06	-27.380,00
Soledade	Soledade	974.225,00	3,60	823.350,00	3,04	-150.875,00
Suspiro	Serra da Raiz	304.309,00	110,10	304.309,00	110,10	0,00
Tapera	Belém do Brejo do Cruz	2.008.520,00	7,60	1.707.770,00	6,46	-300.750,00
Taperoá II (Manoel Marcionilo)	Taperoá	654.590,00	4,42	550.775,00	3,72	-103.815,00
Tauá	Cuitagi	7.919.840,00	92,38	8.573.500,00	100,00	653.660,00
Tavares II	Tavares	7.195.540,00	79,95	7.016.110,00	77,96	-179.430,00
Timbaúba	Juru	5.108.470,00	33,09	4.684.320,00	30,34	-424.150,00
Vaca Brava	Areia	781.100,00	20,64	924.925,00	24,45	143.825,00
Várzea	Várzea	22.936,00	2,02	-	-	-
Várzea Grande	Picuí	585.532,00	2,72	558.585,00	2,59	-26.947,00
Vazante	Diamante	5.136.520,00	56,50	4.722.150,00	51,94	-414.370,00
Video	Conceição	4.330.890,00	71,70	4.121.300,00	68,23	-209.590,00

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 setembro, 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 apenas o açude de Marés apresentou aporte 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 setembro de 2025, com os respectivos aportes.

Açude	Município	Volume inicial (m³)	Capacidade inicial (%)	Volume final (m³)	Capacidade final (%)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)
Acauã (Argemiro de Figueiredo)	Itatuba	155.360.000,00	61,37	155.101.000,00	61,27	-259.000,00
Coremas	Coremas	268.238.000,00	36,05	255.226.000,00	34,30	-13.012.000,00
Engenheiro Avidos	Cajazeiras	73.314.500,00	24,97	67.300.400,00	22,92	-6.014.100,00
Epitácio Pessoa	Boqueirão	236.154.577,60	50,62	227.324.140,30	48,73	-8.830.437,30
Gramame / Mamuaba	Conde	57.652.800,00	101,26	56.683.600,00	99,55	-969.200,00
Lagoa do Arroz	Cajazeiras	25.600.100,00	31,85	23.300.300,00	28,98	-2.299.800,00
Mãe d'Água	Coremas	203.783.000,00	37,39	193.484.000,00	35,50	-10.299.000,00
Marés	João Pessoa	1.893.880,00	88,64	2.037.240,00	95,35	143.360,00
São Domingos	São Domingos do Cariri	6.993.770,00	90,12	6.862.800,00	88,44	-130.970,00
São Gonçalo	Sousa	30.718.100,00	75,69	24.286.300,00	59,84	-6.431.800,00
Sumé	Sumé	8.386.670,00	18,69	7.636.860,00	17,02	-749.810,00

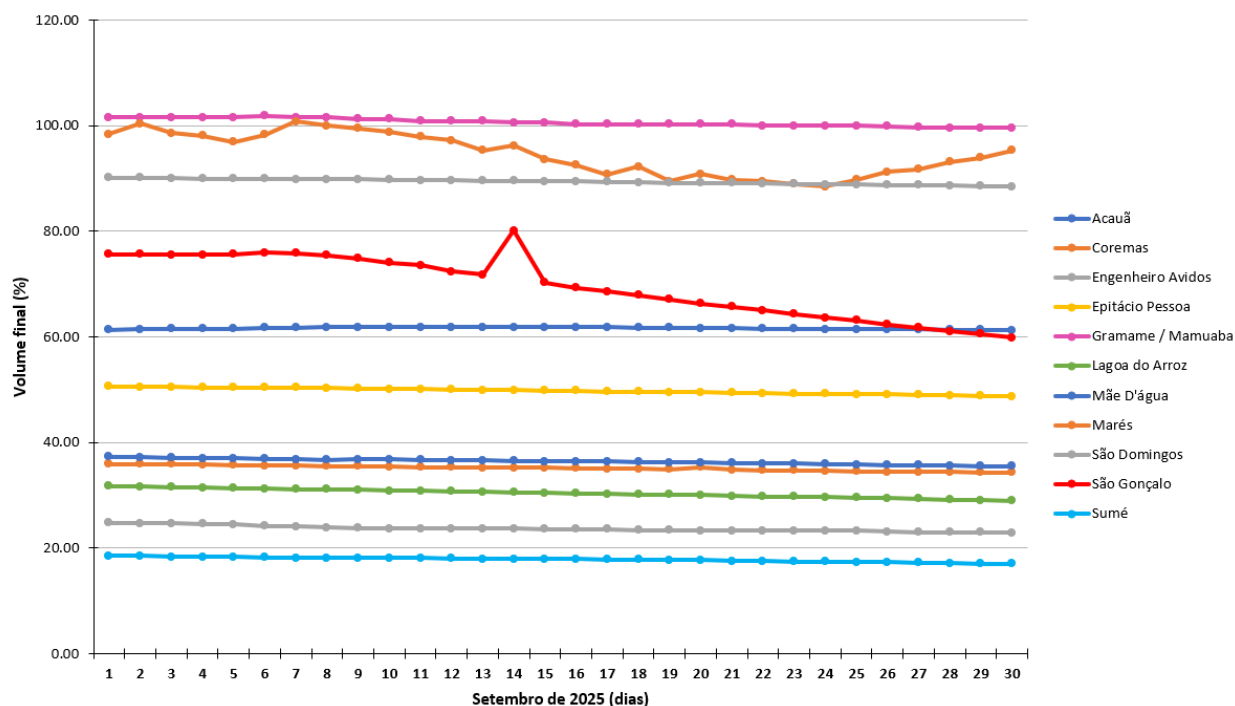


Figura 2 – Variação diária percentual de aportes dos principais reservatórios do Estado.

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 setembro de 2025.

A Tabela 4 expressa a capacidade máxima e o volume referente ao final do mês de agosto de 2025 e setembro de 2025, descritos por bacia, sub-bacia e região de curso de rio. Ainda na Tabela 4, observa-se uma diminuição de 70.711.030 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 setembro apresentou um volume total de 1.570.200.651 m³ (38,69% da capacidade).

Na Figura 4, observa-se que as bacias/sub-bacias e regiões de Mamanguape e Médio curso do rio Piranhas 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 agosto e setembro de 2025, referente as bacias/sub-bacias hidrográficas da Paraíba.

Bacia/Sub-bacia	Capacidade (m³)	Volume do mês de agosto de 2025 (m³)	Volume do mês de setembro de 2025 (m³)	Aporte (+) / Redução (-) (m³)
Camaratuba	686.660	713.054	697.906	-15,148
Curimataú	34.244.962	13.419.333	12.967.177	-452,156
Espinharas	111.262.731	11.077.166	9.566.126	-1,511,040
Gramame	56.937.000	57.652.800	56.683.600	-969,200
Jacu	52.867.300	4.903.833	4.810.775	-93,058
Mamanguape	132.743.044	104.565.773	106.250.046	1,684,273
Peixe	138.339.604	45.691.771	40.828.709	-4,863,062
Piancó	1.808.126.400	660.871.193	625.929.764	-34,941,429
*R.A.C. do Rio Paraíba	726.257.766	382.781.774	366.682.088	-16,099,686
*R.A.C. do Rio Piranhas	357.113.434	116.161.936	102.825.255	-13,336,681
**R.B.C. do Rio Paraíba	41.411.265	22.643.248	21.699.940	-943,308
***R.M.C. do Rio Paraíba	260.778.931	155.740.086	155.422.783	-317,303
***R.M.C do Rio Piranhas	170.885.772	48.451.890	50.793.865	2,341,975
Seridó	63.853.325	2.815.999	2.472.642	-343,357
Taperoá	115.990.320	13.421.825	12.569.975	-851,850
Total	4.071.498.514	1.640.911.681	1.570.200.651	-70,711,030

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

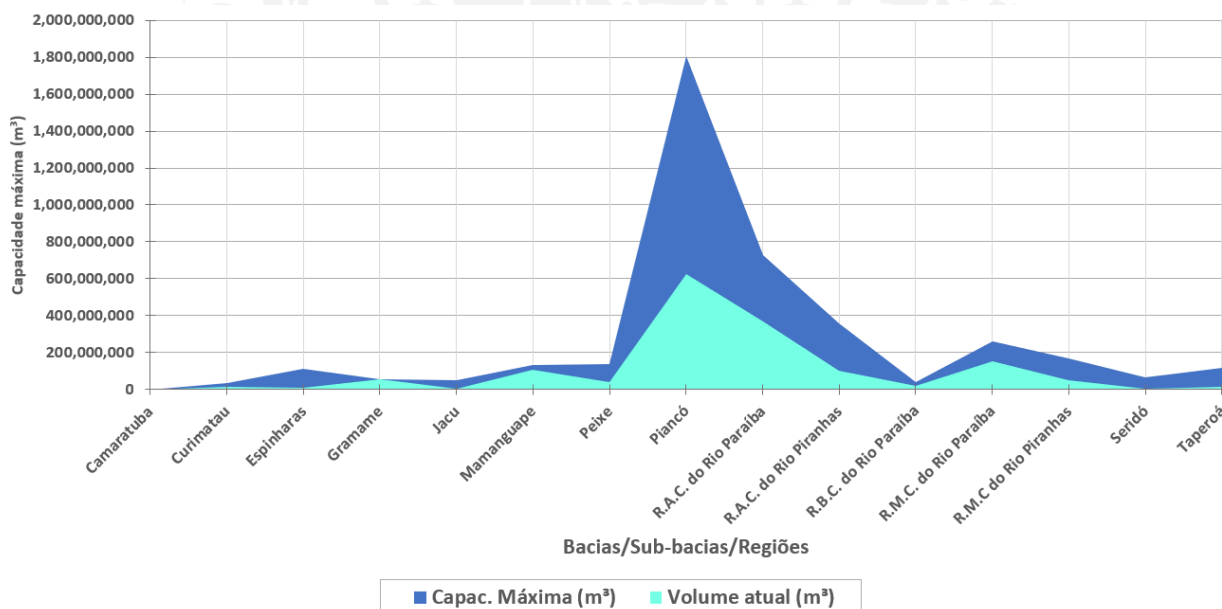


Figura 3 – Capacidade máxima e atual das bacias/sub-bacias hidrográficas da Paraíba.

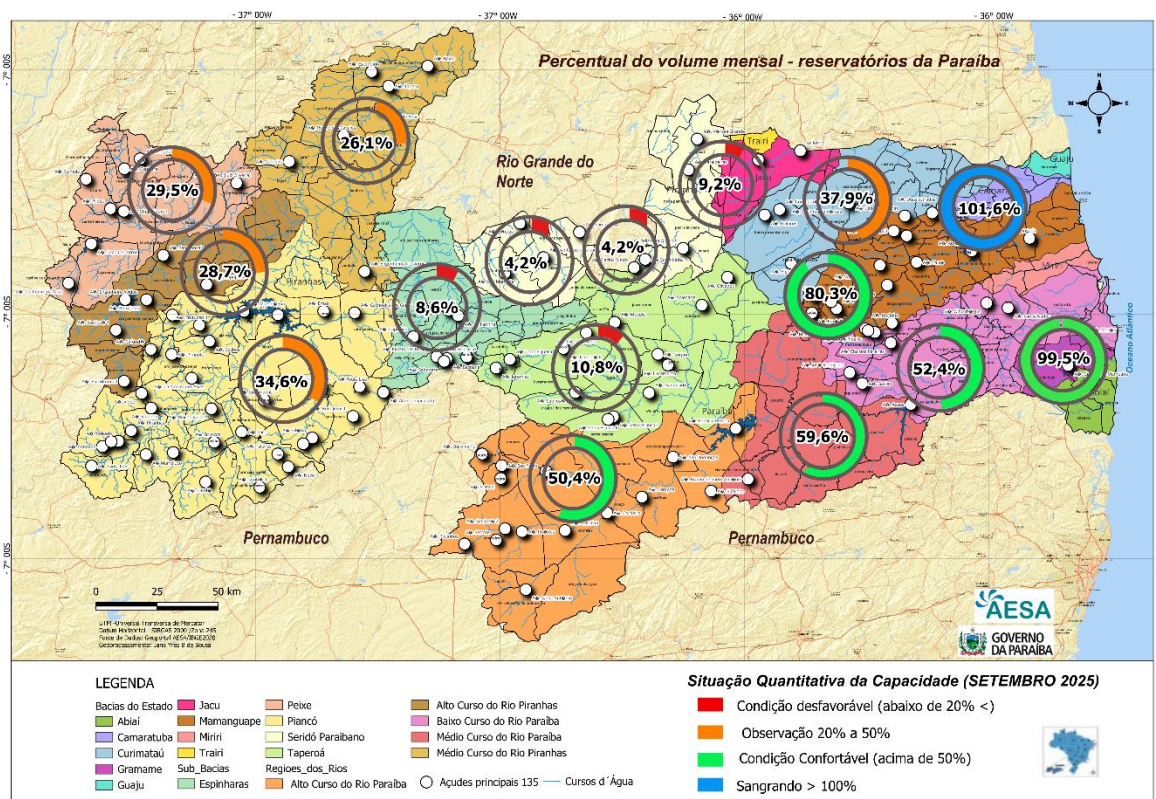


Figura 4 – Representação espacial da situação quantitativa em termos de volumes percentuais da capacidade das bacias e sub-bacias do Estado, referente ao mês de setembro de 2025.