

Outubro	Rio Macabu (Macabuzinho)	Lagoa de Cima (Yatch Club)	Lagoa da Ribeira (Contorno)	Lagoa Feia (Estação CEDAE/ Quissamã)	Lagoa Feia (Ponta Grossa)	Rio Macabu (Dores de Macabu)	Canal das Flechas	Canal Caxexa	Rio Ururáí (Ponte BR-101)	Lagoa do Campelo
	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)
01/out	-	3,44	-	-	2,04	-	-	-	-	2,83
02/out	-	3,57	-	-	2,05	-	-	-	-	2,82
03/out	-	3,70	-	-	2,09	-	-	2,00	-	2,82
04/out	-	3,85	2,27	1,96	2,06	2,04	-	-	-	2,82
05/out	-	3,98	-	-	2,09	-	-	-	-	2,82
06/out	-	4,06	2,26	2,08	2,08	2,02	-	-	-	2,82
08/out	-	4,13	-	-	2,09	-	-	-	-	2,82
09/out	-	4,12	-	-	2,09	-	-	-	-	2,81
10/out	-	4,09	-	2,07	2,12	-	-	-	-	2,82
11/out	-	4,04	2,25	2,08	2,08	2,04	-	-	-	2,82
12/out	-	3,98	-	-	2,03	-	-	-	-	2,82
13/out	-	3,93	2,24	2,11	2,11	2,02	-	-	-	2,81
14/out	-	3,87	-	-	2,08	-	-	2,00	-	2,80
15/out	-	3,82	-	-	2,08	-	-	-	-	2,79
16/out	-	3,76	-	-	2,09	-	-	-	-	2,78
17/out	-	3,74	-	-	2,06	-	2	2,00	-	2,78
18/out	-	3,70	2,21	2,09	2,09	2,01	-	-	-	2,78
19/out	-	3,65	-	-	2,07	-	-	-	-	2,77
20/out	-	3,61	-	2,10	2,06	-	1,05	-	-	2,78
21/out	-	3,57	2,19	2,16	1,96	2,02	-	<2,00	-	2,80
22/out	-	3,52	-	-	2,01	-	-	-	-	2,77
23/out	-	3,52	-	2,00	2,16	-	-	-	-	2,74
24/out	-	3,51	-	-	2,08	-	-	-	-	2,75
25/out	-	3,54	2,21	2,01	2,06	1,97	-	-	-	2,74
26/out	-	3,56	-	2,05	2,07	-	-	-	-	2,75
27/out	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28/out	-	3,62	2,21	2,01	1,99	1,97	-	1,96	-	2,76
29/out	-	3,63	-	-	2,07	-	-	-	-	2,74
30/out	-	3,62	-	-	2,01	-	-	-	-	2,76
31/out	-	3,60	-	-	1,98	-	-	1,88	-	2,76

Outubro	UEL Santa Cecília (Barra do Pirai)			UHE Ilha dos Pombos Jusante (Carmo -RJ)			Rio Paraíba do Sul (Ponte Municipal de Campos)		
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
01/out	0,3	347,88	83,00	-	104,33	298,37	0,0	4,19	489,04
02/out	0,0	347,87	81,60	-	104,03	249,84	0,0	4,59	631,19
03/out	2,2	347,87	81,60	-	104,05	252,91	0,0	4,21	496,07
04/set	2,2	347,87	81,60	-	103,90	230,45	2,6	4,00	422,82
05/out	0,3	347,89	84,50	-	103,99	243,77	1,2	3,99	419,32
06/out	0,0	-	-	-	-	-	0,0	3,93	398,66
07/out	8,1	347,87	81,60	-	103,55	182,99	0,0	4,16	478,53
08/out	0,0	347,88	83,00	-	102,64	89,55	0,0	4,28	520,72
09/out	0,6	347,88	83,00	-	104,82	389,52	0,0	4,16	478,53
10/out	0,0	347,88	83,00	-	104,09	259,12	0,0	3,90	388,35
11/out	0,0	347,88	83,00	-	103,49	175,53	0,0	4,09	454,07
12/out	0,0	347,88	83,00	-	-	-	0,0	3,93	398,66
13/out	0,0	347,87	81,60	-	103,09	130,61	0,0	3,80	354,17
14/out	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	3,56	227,20
15/out	0,1	347,88	83,00	-	103,04	125,57	0,0	3,69	292,91
16/out	0,0	347,88	83,00	-	103,14	135,78	0,0	3,55	222,45
17/out	0,0	347,87	81,60	-	103,05	126,57	0,0	3,65	271,92
18/out	0,0	347,95	93,40	-	102,99	120,65	0,4	3,66	277,10
19/out	2,4	347,88	83,00	-	102,92	113,97	2,2	3,64	266,77
20/out	0,0	347,88	83,00	-	103,47	173,09	0,0	3,63	261,68
21/out	0,0	347,88	83,00	-	102,46	75,75	0,0	3,66	277,10
22/out	3,0	347,88	83,00	-	-	-	40,2	3,78	342,65
23/out	0,0	347,88	83,00	-	-	-	0,2	3,76	331,30
24/out	2,8	347,88	83,00	-	-	-	0,0	3,87	378,06
25/out	22,8	347,88	83,00	-	-	-	18,0	4,28	520,72
26/out	0,0	347,89	84,50	-	-	-	0,2	4,17	482,03
27/out	0,0	347,89	84,50	-	-	-	0,0	4,09	454,07
28/out	0,8	347,87	81,60	-	-	-	0,2	4,11	461,05
29/out	12,4	347,85	78,70	-	-	-	0,0	4,02	429,75
30/out	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	3,85	371,22
31/out	39,6	347,89	84,50	-	-	-	3,0	3,85	371,22

Outubro	Rio Paraibuna (UHE Simplício/Chiador - MG)			Rio Pomba (S. A. de Pádua)			Rio Carangola (PCH Tombos - MG/Jusante)			Rio Muriaé (Itaperuna)		
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
01/out	0,2	1,99	187,81	0,0	1,12	99,63	0,0	0,89	12,50	0,0	2,17	64,44
02/out	0,0	1,88	153,73	0,0	1,06	90,28	0,0	0,86	11,87	0,0	2,08	51,59
03/out	28,8	1,81	137,95	4,4	1,01	82,70	15,8	0,79	10,48	4,6	2,02	44,03
04/set	4,4	1,79	132,73	7,0	1,01	82,70	34,2	0,80	10,68	17,8	1,99	40,53
05/out	0,2	1,67	105,25	0,0	1,04	87,23	0,0	1,21	20,12	0,0	2,05	47,71
06/out	0,0	1,80	135,33	0,0	1,05	88,75	0,0	1,29	22,31	0,0	2,59	150,99
07/out	0,0	1,82	140,58	11,0	1,38	142,84	0,0	1,07	16,56	0,0	2,32	90,22
08/out	1,6	1,41	77,57	0,0	1,34	135,92	0,0	0,91	12,92	0,0	2,17	64,44
09/out	0,2	1,45	81,60	0,0	1,04	87,23	0,0	0,90	12,71	0,2	2,04	46,46
10/out	0,0	1,44	80,59	0,0	0,94	72,39	0,0	0,88	12,29	0,0	2,06	48,98
11/out	0,0	1,59	96,37	0,0	0,83	56,98	0,0	0,82	11,07	0,0	2,01	42,84
12/out	0,0	1,55	92,05	0,0	0,79	52,61	0,0	0,83	11,27	0,0	1,91	32,12
13/out	0,0	1,39	75,58	0,0	0,79	52,61	0,0	0,74	9,54	0,0	1,87	28,37
14/out	0,0	1,38	74,59	0,0	0,76	50,12	0,0	0,78	10,29	0,0	1,84	25,76
15/out	0,0	1,41	77,57	0,4	0,78	51,77	4,4	0,68	8,48	1,0	1,90	31,15
16/out	0,0	1,35	71,67	0,0	0,76	50,12	0,0	0,67	8,30	0,0	1,82	24,11
17/out	0,0	1,36	72,64	0,0	0,76	50,12	0,0	0,66	8,13	0,0	1,81	23,32
18/out	0,0	1,42	78,57	0,0	0,77	50,94	0,0	0,65	7,96	0,0	1,81	23,32
19/out	1,2	1,41	77,57	11,2	0,84	58,34	69,2	0,64	7,80	23,0	1,81	23,32
20/out	0,0	1,34	70,70	0,2	0,86	61,08	3,6	1,10	17,30	0,0	1,87	28,37
21/out	7,2	1,57	94,20	0,0	0,91	68,09	15,2	0,92	13,13	1,2	2,38	102,16
22/out	46,0	1,57	94,20	44,0	0,94	72,39	3,6	0,91	12,92	45,6	2,28	82,79
23/out	0,8	1,43	79,57	0,2	1,01	82,70	2,4	0,88	12,29	1,4	2,42	110,67
24/out	0,2	1,85	148,58	0,0	1,07	91,82	0,6	0,86	11,87	0,0	2,57	146,66
25/out	0,2	1,63	100,77	0,0	1,03	85,71	0,2	0,85	11,67	14,8	2,30	86,45
26/out	0,0	1,53	89,92	0,0	1,23	117,39	0,0	0,92	13,13	0,0	2,14	59,95
27/out	0,0	1,64	101,88	13,5	1,22	115,74	0,0	0,89	12,50	0,0	2,13	58,50
28/out	3,0	1,40	76,57	1,2	1,20	112,47	1,0	0,82	11,07	0,4	2,07	50,27
29/out	1,6	1,39	75,58	0,0	1,14	102,80	0,0	0,80	10,68	0,0	2,02	44,03
30/out	0,2	1,50	86,76	11,3	1,01	82,70	0,2	0,86	11,87	0,0	2,21	70,77
31/out	8,4	1,81	137,95	0,0	0,73	47,66	1,0	0,87	12,08	0,0	2,10	54,28

Outubro	Rio Piabanha (Três Rios)			Rio Negro (PCH Euclidelândia - Jusante)			Rio Grande (PCH São Sebastião do Alto - Jusante)		
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	
01/out	-	262,14	45,15	-	0,71	4,38	51,2	4,64	14,41
02/out	-	261,81	27,00	-	0,61	3,12	0,0	4,65	14,74
03/out	-	261,70	23,64	-	0,59	2,89	0,4	4,65	14,74
04/out	-	261,65	20,70	-	0,57	2,67	26,2	4,65	14,74
05/out	-	261,66	22,10	-	0,57	2,67	0,0	4,63	14,09
06/out	-	-	-	-	0,60	3,00	0,0	4,63	14,09
07/out	-	261,67	21,30	-	0,59	2,89	0,0	4,63	14,09
08/out	-	261,58	19,22	-	0,57	2,67	0,0	4,64	14,41
09/out	-	261,60	19,92	-	0,61	3,12	0,0	4,64	14,41
10/out	-	261,54	17,87	-	0,57	2,67	0,0	4,65	14,74
11/out	-	261,52	17,22	-	0,51	2,06	0,0	4,63	14,09
12/out	-	261,44	14,76	-	0,52	2,16	0,0	4,64	14,41
13/out	-	261,43	14,30	-	0,56	2,56	0,0	4,65	14,74
14/out	-	261,40	13,62	-	0,50	1,97	0,0	4,63	14,09
15/out	-	261,40	13,62	-	0,52	2,16	1,0	4,64	14,41
16/out	-	261,47	15,30	-	0,52	2,16	0,0	4,64	14,41
17/out	-	261,42	14,18	-	0,51	2,06	0,0	4,64	14,41
18/out	-	261,38	13,07	-	0,49	1,87	0,0	4,63	14,09
19/out	-	261,38	13,07	-	0,50	1,97	1,0	4,65	14,74
20/out	-	261,40	13,62	-	0,51	2,06	0,0	4,64	14,41
21/out	-	261,39	13,30	-	0,48	1,78	0,0	4,64	14,41
22/out	-	261,39	13,30	-	0,51	2,06	0,0	4,65	14,74
23/out	-	261,36	12,54	-	0,59	2,89	0,0	4,64	14,41
24/out	-	261,41	13,80	-	0,51	2,06	0,0	4,64	14,41
25/out	-	261,42	14,18	-	0,55	2,46	5,4	4,63	14,09
26/out	-	261,46	15,35	-	0,98	8,80	0,0	4,65	14,74
27/out	-	261,44	14,76	-	0,80	5,69		4,64	14,41
28/out	-	261,42	14,18	-	0,62	3,24	0,0	4,64	14,41
29/out	-	261,41	13,80	-	0,59	2,89	0,4	4,63	14,09
30/out	-	261,45	14,80	-	0,55	2,46	0,0	4,65	14,74
31/out	-	261,52	17,22	-	0,52	2,16	0,2	4,65	14,74

Outubro	PCH Fumaça IV Jusante (Dores do Rio Preto)			Santa Rita do Prata (Varre-Sai)			UHE Rosal Barramento			PCH Calheiros Jusante (São José de Calçado)		
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
01/out	0,2	6,90	2,50	-	2,23	19,69	-	554,95	23,45	-	7,79	26,62
02/out	0,0	6,83	2,03	-	2,22	19,47	-	554,98	21,11	-	7,77	25,78
03/out	14,2	6,80	1,85	-	2,01	15,18	-	554,94	16,56	-	7,65	20,96
04/out	28,6	6,80	1,85	-	2,00	14,98	-	554,97	17,16	-	7,61	19,44
05/out	0,0	7,16	5,53	-	2,74	31,95	-	555,01	33,59	-	8,05	38,51
06/out	0,0	7,18	5,83	-	3,39	51,28	-	555,36	55,74	-	8,35	54,30
07/out	0,0	6,89	2,43	-	2,65	29,61	-	555,15	40,52	-	8,06	39,00
08/out	0,0	6,87	2,29	-	2,20	19,04	-	554,90	19,94	-	7,81	24,74
09/out	0,0	6,86	2,23	-	2,11	17,17	-	554,93	18,76	-	7,67	21,73
10/out	0,0	6,85	2,16	-	2,05	15,96	-	554,95	17,72	-	7,63	20,19
11/out	0,0	6,85	2,16	-	1,98	14,60	-	554,96	17,72	-	7,62	19,81
12/out	0,0	6,83	2,03	-	1,92	13,47	-	554,95	16,18	-	7,62	19,81
13/out	0,0	6,80	1,85	-	1,87	12,56	-	554,98	13,58	-	7,58	18,33
14/out	0,0	6,79	1,79	-	1,80	11,34	-	554,97	12,23	-	7,52	16,19
15/out	0,0	6,77	1,67	-	1,78	10,99	-	554,99	12,57	-	7,51	15,84
16/out	0,0	6,76	1,61	-	1,79	11,16	-	554,97	12,55	-	7,51	15,84
17/out	0,0	6,76	1,61	-	1,77	10,82	-	554,96	12,34	-	7,51	15,84
18/out	0,0	6,76	1,61	-	1,75	10,49	-	554,99	9,37	-	7,42	12,86
19/out	6,8	6,75	1,55	-	1,74	10,32	-	555,02	9,75	-	7,47	14,49
20/out	0,2	6,77	1,67	-	1,91	13,29	-	555,06	11,48	-	7,52	16,19
21/out	0,0	6,80	1,85	-	2,04	15,76	-	555,07	19,41	-	7,72	23,72
22/out	6,0	6,76	1,61	-	1,82	11,68	-	554,97	16,07	-	7,61	19,44
23/out	0,2	6,90	2,50	-	1,83	11,86	-	-	-	-	7,69	22,52
24/out	15,4	6,92	2,64	-	2,41	23,73	-	-	-	-	7,88	30,54
25/out	0,0	7,01	3,40	-	2,33	21,90	-	554,97	20,93	-	7,88	30,54
26/out	0,0	6,86	2,23	-	2,19	18,83	-	554,94	18,41	-	7,71	23,32
27/out	0,0	6,80	1,85	-	2,01	15,18	-	554,97	17,19	-	7,56	17,61
28/out	4,6	6,77	1,67	-	1,85	12,21	-	554,95	14,91	-	7,56	17,61
29/out	21,4	6,76	1,61	-	1,82	11,68	-	554,97	14,93	-	7,57	17,97
30/out	0,0	7,04	3,81	-	1,91	13,29	-	554,97	18,08	-	7,68	22,13
31/out	0,8	3,81	1,91	-	1,96	14,22	-	554,99	18,01	-	7,68	22,13

Outubro	PCH Franca Amaral Jusante (Bom Jesus do Itabapoana)			Rio Itabapoana (Ponte do Itabapoana)			PCH Pedra do Garrafão Jusante		
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
01/out	-	1,77	33,55	0,2	1,16	36,06	0,0	2,56	42,30
02/out	-	1,70	29,92	0,0	1,00	24,62	0,0	2,30	30,92
03/out	-	1,69	29,48	3,8	0,99	23,97	0,2	2,44	36,84
04/out	-	1,61	26,12	35,4	0,88	17,26	0,0	2,22	27,76
05/out	-	1,82	36,58	0,0	1,00	24,62	0,0	2,34	32,56
06/out	-	2,35	74,64	0,0	1,23	41,63	0,0	2,66	47,12
07/out	-	2,16	59,79	0,0	1,42	58,35	0,0	3,02	66,52
08/out	-	1,83	37,20	0,0	1,21	40,00	0,0	2,92	60,81
09/out	-	1,73	31,26	0,2	1,04	27,31	0,0	2,11	23,68
10/out	-	1,59	25,32	0,0	0,98	23,32	0,0	2,02	20,57
11/out	-	1,60	25,72	0,0	0,91	19,00	0,0	1,81	14,12
12/out	-	1,56	24,15	0,0	0,90	18,42	0,0	1,97	18,93
13/out	-	1,29	15,08	0,0	0,86	16,14	0,0	1,93	17,67
14/out	-	1,48	21,19	0,0	0,85	15,60	0,0	1,97	18,93
15/out	-	1,42	19,12	1,6	0,80	13,26	0,0	1,65	9,99
16/out	-	1,42	19,12	0,2	0,82	14,00	0,2	1,54	8,61
17/out	-	1,42	19,12	0,0	0,79	12,89	0,0	1,91	17,05
18/out	-	1,36	17,18	0,0	0,80	13,26	0,0	1,89	16,44
19/out	-	1,40	18,46	10,2	0,75	11,50	0,2	1,91	17,05
20/out	-	1,42	19,12	0,2	0,79	12,89	0,0	1,93	17,67
21/out	-	1,70	29,92	0,4	0,87	16,70	0,0	2,01	20,24
22/out	-	1,71	30,36	15,4	0,97	22,68	0,2	1,96	18,61
23/out	-	1,64	27,35	8,2	0,95	21,43	0,0	2,14	24,76
24/out	-	1,88	40,35	0,0	1,34	51,03	0,2	3,06	68,87
25/out	-	1,87	39,71	0,2	1,22	40,81	0,0	2,60	44,20
26/out	-	1,82	36,58	0,0	1,10	31,56	0,0	2,17	25,87
27/out	-	1,54	23,39	0,0	0,99	23,97	0,0	2,14	24,76
28/out	-	1,62	26,53	0,0	0,92	19,60	0,0	1,99	19,58
29/out	-	1,20	12,62	0,0	0,87	16,70	0,0	1,97	18,93
30/out	-	1,58	24,93	0,0	0,86	16,14	0,0	1,93	17,67
31/out	-	1,59	25,32	0,2	0,90	18,42	0,0	1,96	18,61