

Abril	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 Ururaí (Ponte BR-101)
	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)
01/abr	-	4,04	-	-	2,45	-	-	-	2,78
02/abr	-	4,05	-	-	2,42	-	-	-	2,78
03/abr	-	4,07	-	-	2,42	-	-	-	2,78
04/abr	-	4,09	-	-	2,42	-	-	1,90	2,79
05/abr	-	4,14	2,63	2,46	2,38	2,72	<0,4	-	2,79
06/abr	-	4,18	-	-	2,41	-	-	-	2,80
07/abr	-	4,22	-	-	2,41	-	-	-	2,80
08/abr	-	4,25	2,6	2,42	2,38	2,66	2,2	2,25	2,82
09/abr	-	4,26	-	-	2,37	-	2,3	-	2,83
10/abr	-	4,26	-	-	2,38	-	-	-	-
11/abr	-	4,23	-	-	2,40	-	2,34	2,35	2,85
12/abr	-	4,21	2,6	2,47	2,41	2,66	-	-	-
13/abr	-	4,20	-	-	2,40	-	-	-	2,84
14/abr	-	4,19	2,62	2,45	2,43	2,64	2,15	-	2,83
15/abr	-	4,25	-	-	2,51	-	-	2,35	2,93
16/abr	-	4,30	-	-	2,47	-	-	-	-
17/abr	-	4,35	-	-	2,46	-	-	-	-
18/abr	-	4,39	-	-	2,46	-	0,6	1,90	2,96
19/abr	-	4,43	2,64	2,48	2,46	2,74	-	-	2,97
20/abr	-	4,47	-	-	2,44	-	-	-	2,98
21/abr	-	4,50	-	-	2,44	-	-	-	-
22/abr	-	4,51	2,64	2,48	2,42	2,74	-	1,90	2,99
23/abr	-	4,50	-	-	2,41	-	-	-	-
24/abr	-	4,46	-	-	2,47	-	-	-	-
25/abr	-	4,41	-	-	2,41	-	-	-	2,96
26/abr	-	4,35	2,62	2,45	2,40	2,59	-	-	2,93
27/abr	-	4,29	-	-	2,40	-	-	-	2,89
28/abr	-	4,23	-	-	2,39	-	-	-	2,84
29/abr	-	4,17	2,62	2,45	2,38	2,56	-	1,80	-
30/abr	-	4,12	-	-	2,38	-	-	-	2,81

Abril	UEL Santa Cecília (Barra do Piraj)			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/abr	0,5	347,89	84,50	-	-	-	0,0	5,08	835,58
02/abr	23,5	348,25	141,00	-	-	-	0,0	4,91	762,62
03/abr	17,1	348,78	239,00	-	-	-	1,0	5,09	839,91
04/abr	0,0	349,42	375,00	-	-	-	0,0	5,42	984,76
05/abr	0,0	348,15	125,00	-	-	-	0,0	5,25	909,64
06/abr	0,3	348,12	120,00	-	-	-	0,0	5,50	1020,45
07/abr	0,0	347,90	86,00	-	-	-	0,0	5,32	940,45
08/abr	0,0	348,02	104,00	-	-	-	0,0	4,92	766,88
09/abr	9,6	347,88	83,00	-	-	-	0,0	4,87	745,62
10/abr	0,5	348,09	115,00	-	-	-	42,0	4,87	745,62
11/abr	0,0	348,20	133,00	-	-	-	0,0	4,79	711,82
12/abr	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	5,42	984,74
13/abr	1,3	347,88	83,00	-	-	-	0,0	5,28	922,83
14/abr	17,8	347,88	83,00	-	-	-	23,0	4,91	762,62
15/abr	1,7	348,56	197,00	-	-	-	26,0	4,65	653,33
16/abr	0,0	348,22	136,00	-	-	-	0,0	5,14	861,60
17/abr	0,0	347,86	80,20	-	-	-	0,0	5,32	940,45
18/abr	0,0	347,86	80,20	-	-	-	0,0	5,40	975,87
19/abr	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	4,90	758,36
20/abr	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	4,78	707,61
21/abr	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	4,58	627,59
22/abr	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	4,64	649,19
23/abr	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	4,59	631,19
24/abr	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	4,53	609,65
25/abr	0,0	347,87	81,60	-	-	-	0,0	4,50	598,91
26/abr	0,0	347,86	80,20	-	-	-	0,0	4,45	581,05
27/abr	0,0	347,86	80,20	-	-	-	0,0	4,45	581,05
28/abr	0,0	347,85	78,70	-	-	-	0,0	4,42	570,36
29/abr	0,0	347,84	77,30	-	-	-	0,0	4,29	524,25
30/abr	0,4	347,84	77,30	-	-	-	6,8	4,46	584,62

Abril	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/abr	0,6	2,20	252,13	0,0	1,58	178,81	0,2	1,45	27,42	0,0	2,48	124,27
02/abr	0,0	2,53	365,25	0,0	1,69	199,50	0,0	1,48	29,39	0,0	2,41	108,50
03/abr	5,0	2,33	295,02	3,2	1,70	201,41	20,0	1,48	29,39	0,0	2,52	133,92
04/abr	0,0	2,20	252,13	0,0	1,57	176,96	0,0	1,53	32,79	0,0	2,56	144,05
05/abr	0,0	2,32	291,64	0,0	-	-	0,0	1,64	40,82	0,0	2,54	138,93
06/abr	0,0	2,17	242,56	0,6	-	-	0,0	1,48	29,39	0,0	2,52	133,92
07/abr	0,6	2,15	236,25	2,4	-	-	0,0	1,40	25,50	0,0	2,47	121,93
08/abr	0,0	2,04	202,54	0,0	-	-	0,0	1,49	30,06	0,0	2,40	106,36
09/abr	36,2	2,01	193,66	20,4	-	-	0,0	1,46	28,07	0,0	2,46	119,62
10/abr	0,2	2,25	268,36	0,2	-	-	13,8	1,38	24,91	46,4	2,40	106,36
11/abr	0,0	2,51	358,00	0,0	-	-	0,0	1,37	24,61	0,0	2,51	131,47
12/abr	0,0	2,18	245,74	0,0	-	-	0,0	1,38	24,91	0,0	2,42	110,67
13/abr	0,0	2,12	226,88	0,0	-	-	5,6	1,35	24,01	10,8	2,41	108,50
14/abr	1,8	2,04	202,54	19,8	-	-	26,0	1,38	24,91	32,4	2,42	110,67
15/abr	0,2	2,05	205,53	1,2	-	-	12,8	1,49	30,06	46,2	2,56	144,05
16/abr	0,0	2,20	252,13	0,0	-	-	0,0	1,75	49,56	0,0	2,84	196,10
17/abr	0,0	2,17	242,56	0,2	-	-	0,0	1,48	29,39	0,0	2,72	173,83
18/abr	0,0	2,07	211,56	0,0	-	-	0,0	1,37	24,61	0,0	2,48	124,27
19/abr	0,0	1,99	187,81	0,0	-	-	0,0	1,34	23,73	0,0	2,40	106,36
20/abr	0,0	1,97	182,02	0,0	-	-	0,0	1,32	23,16	0,0	2,39	104,25
21/abr	0,0	1,97	182,02	0,0	-	-	0,0	1,31	22,87	0,0	2,30	86,45
22/abr	0,0	1,92	167,81	0,0	-	-	0,0	1,29	22,31	0,0	2,28	82,79
23/abr	0,0	1,93	170,62	0,0	1,20	112,47	0,0	1,28	22,03	0,0	2,33	92,14
24/abr	0,0	1,91	165,01	0,0	1,19	110,84	0,0	1,27	21,75	0,0	2,27	81,00
25/abr	0,0	1,88	156,73	0,0	1,19	110,84	0,0	1,25	21,20	0,0	2,22	72,41
26/abr	0,0	1,88	156,73	12,6	1,22	115,74	0,0	1,25	21,20	0,0	2,26	79,23
27/abr	0,0	1,89	159,47	0,0	1,21	114,10	0,0	1,16	18,81	0,0	2,25	77,49
28/abr	0,0	1,88	156,73	0,0	1,25	120,70	0,0	1,15	18,55	0,0	2,26	79,23
29/abr	0,0	2,04	202,54	0,0	1,26	122,37	0,0	1,22	20,39	0,0	2,24	75,77
30/abr	0,0	1,87	153,99	0,0	1,26	122,37	0,0	1,21	20,12	0,0	2,23	74,08

Abril	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)	VAZÃO (m³/s)
01/abr	-	262,07	42,10	-	0,96	8,42	0,4	5,31	36,74
02/abr	-	262,13	45,80	-	0,78	5,39	0,0	5,32	37,07
03/abr	-	261,91	32,60	-	1,13	11,86	0,0	5,31	36,74
04/abr	-	262,41	64,20	-	0,93	7,87	0,0	5,30	36,40
05/abr	-	262,36	59,34	-	0,89	7,17	0,0	5,30	36,40
06/abr	-	261,97	36,10	-	0,97	8,61	0,0	5,30	36,40
07/abr	-	261,98	36,32	-	0,89	7,17	0,0	5,29	36,06
08/abr	-	261,94	34,30	-	0,86	6,66	0,0	5,31	36,74
09/abr	-	261,91	32,60	-	0,86	6,66	0,0	5,29	36,06
10/abr	-	262,39	62,80	-	1,14	12,08	0,0	5,31	36,74
11/abr	-	262,18	47,55	-	1,16	12,53	0,0	5,32	37,07
12/abr	-	261,97	36,10	-	0,90	7,34	0,0	5,30	36,40
13/abr	-	261,92	33,31	-	0,53	6,66	24,8	5,29	36,06
14/abr	-	261,97	36,10	-	0,87	6,83	0,4	5,29	36,06
15/abr	-	262,41	64,20	-	1,31	16,11	0,0	5,31	36,74
16/abr	-	262,41	64,20	-	0,96	8,42	0,0	5,30	36,40
17/abr	-	262,14	45,15	-	0,84	6,33	0,0	5,31	36,74
18/abr	-	262,00	37,36	-	0,83	6,17	0,0	5,30	36,40
19/abr	-	261,95	34,90	-	0,80	5,69	0,0	5,31	36,74
20/abr	-	261,89	31,50	-	0,79	5,54	-	5,31	36,74
21/abr	-	261,87	30,30	-	0,79	5,54	-	-	-
22/abr	-	261,85	29,20	-	0,78	5,39	-	-	-
23/abr	-	261,84	29,55	-	0,77	5,24	-	-	-
24/abr	-	261,83	28,10	-	0,77	5,24	-	-	-
25/abr	-	261,82	28,66	-	0,76	5,09	-	-	-
26/abr	-	261,79	25,90	-	0,73	4,66	-	-	-
27/abr	-	-	-	-	0,73	4,66	-	-	-
28/abr	-	261,76	26,07	-	0,72	4,52	-	-	-
29/abr	-	261,73	23,50	-	0,73	4,66	4,0	-	-
30/abr	-	261,73	23,50	-	0,72	4,52	0,0	4,62	13,76

Abril	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/abr	18,4	7,13	5,09	4,2	2,78	33,02	-	555,12	38,61	0,2	8,01	36,57
02/abr	0,4	7,43	9,78	5,8	3,03	39,99	-	555,08	35,80	8,4	7,97	34,67
03/abr	5,6	7,51	11,12	4,8	3,19	44,75	-	555,28	49,19	4,6	8,32	52,62
04/abr	0,0	7,64	13,36	0,0	3,70	62,51	-	555,40	58,45	0,2	8,32	52,62
05/abr	0,0	7,76	15,49	0,0	4,16	81,17	-	555,59	80,87	0,0	8,65	72,15
06/abr	0,0	7,45	10,11	0,0	3,90	70,33	-	555,55	75,28	0,0	8,62	70,28
07/abr	0,0	7,32	8,00	0,0	3,18	44,44	-	555,52	52,08	0,0	8,33	53,18
08/abr	0,0	7,27	7,21	0,0	3,07	41,16	-	555,32	52,08	0,0	8,32	52,62
09/abr	0,0	7,22	6,44	0,0	3,07	41,16	-	555,22	43,94	0,0	8,14	43,02
10/abr	0,4	7,20	6,13	17,8	2,88	35,74	-	555,14	39,31	9,4	8,06	39,00
11/abr	0,0	7,19	5,98	0,0	2,91	36,57	-	555,16	40,33	0,0	8,11	41,49
12/abr	0,0	7,16	5,53	0,0	2,82	34,10	-	555,13	37,71	0,0	8,03	37,53
13/abr	18,0	7,15	5,39	3,0	2,74	31,95	-	555,06	35,57	0,0	8,01	36,57
14/abr	8,0	7,02	3,54	30,2	2,79	33,28	-	555,02	34,70	9,2	7,99	35,61
15/abr	14,2	7,36	8,64	18,6	3,15	43,54	-	555,27	47,03	20,2	8,26	49,34
16/abr	0,2	7,50	10,95	0,0	3,85	68,34	-	555,51	70,20	0,0	8,53	64,77
17/abr	0,0	7,25	6,90	0,0	3,39	51,28	-	555,39	59,84	0,2	8,43	58,86
18/abr	0,2	7,17	5,68	0,2	2,93	37,14	-	555,21	43,54	0,0	8,15	43,53
19/abr	0,0	7,16	5,53	0,0	2,79	33,28	-	555,11	38,03	0,0	7,68	22,13
20/abr	0,2	7,13	5,09	0,2	2,73	31,69	-	555,32	56,18	0,0	8,29	50,97
21/abr	0,0	7,11	4,80	0,0	2,69	30,64	-	555,06	35,80	0,0	8,03	37,53
22/abr	0,2	7,10	4,66	0,2	2,66	29,87	-	555,07	35,15	0,0	7,91	31,89
23/abr	0,0	7,09	4,51	0,0	2,63	29,10	-	555,00	32,32	0,0	7,99	35,61
24/abr	0,0	7,07	4,23	0,0	2,59	28,09	-	554,98	31,85	0,4	7,93	32,81
25/abr	0,0	7,07	4,23	0,2	2,56	27,34	-	554,96	30,73	0,0	7,84	28,70
26/abr	0,2	7,13	5,09	0,2	2,70	30,90	-	555,00	30,25	0,0	7,86	29,65
27/abr	0,2	7,08	4,37	0,0	2,65	29,61	-	555,03	34,00	0,0	7,93	32,81
28/abr	0,0	7,07	4,23	0,0	2,57	27,59	-	554,96	30,33	0,0	7,92	32,35
29/abr	0,2	7,04	3,81	0,2	2,53	26,60	-	555,00	30,72	0,0	7,88	30,54
30/abr	0,0	7,06	4,09	0,0	2,50	25,87	-	554,93	30,85	0,0	7,88	30,54

Abril	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/abr	-	2,14	58,30	8,4	1,40	56,48	24,0	3,15	74,29
02/abr	-	2,04	51,09	3,2	1,35	51,92	1,8	3,04	67,69
03/abr	-	2,33	73,02	2,4	1,39	55,56	1,6	3,07	69,46
04/abr	-	2,34	73,83	0,0	1,65	81,64	0,0	3,80	119,21
05/abr	-	2,70	105,29	0,0	1,66	82,72	0,0	3,86	123,86
06/abr	-	2,69	104,36	3,2	1,69	86,02	0,0	3,85	123,08
07/abr	-	2,41	79,60	0,0	1,61	77,36	0,0	3,67	109,43
08/abr	-	2,14	58,30	0,0	1,43	59,30	0,0	3,29	83,12
09/abr	-	2,17	60,54	0,0	1,35	51,92	0,0	3,14	73,68
10/abr	-	2,11	56,10	5,6	1,36	52,82	2,8	3,09	70,65
11/abr	-	2,12	56,83	0,0	1,50	66,08	0,0	3,57	102,17
12/abr	-	2,04	51,09	0,0	1,36	52,82	0,0	3,20	77,39
13/abr	-	2,02	49,66	0,0	1,31	48,38	0,0	3,03	67,10
14/abr	-	2,01	49,00	16,4	1,28	45,80	6,8	2,94	61,93
15/abr	-	2,25	66,67	34,6	1,27	45,80	26,6	2,95	62,50
16/abr	-	2,55	91,65	0,0	1,85	109,23	0,0	4,28	157,75
17/abr	-	2,50	87,27	0,0	1,69	86,02	0,0	3,98	133,41
18/abr	-	2,22	64,34	0,0	1,50	66,08	0,0	3,48	95,85
19/abr	-	2,08	53,93	0,0	1,36	52,82	0,0	3,16	74,91
20/abr	-	2,13	57,57	0,0	1,17	36,84	0,0	2,78	53,24
21/abr	-	2,04	51,09	0,0	1,30	47,52	0,0	3,16	74,91
22/abr	-	1,97	46,27	0,0	1,26	44,11	0,0	2,91	60,26
23/abr	-	1,91	42,28	0,0	1,24	42,45	0,0	2,86	57,51
24/abr	-	1,91	42,28	1,0	1,22	40,81	0,0	2,80	54,29
25/abr	-	1,95	44,92	0,0	1,19	38,41	0,6	2,76	52,19
26/abr	-	1,88	40,35	0,0	1,18	37,62	0,2	2,73	50,65
27/abr	-	1,98	46,94	0,0	1,22	40,81	0,0	2,81	54,82
28/abr	-	1,92	42,94	0,0	1,21	40,00	0,0	2,81	54,82
29/abr	-	1,89	40,99	0,0	1,16	36,06	0,0	2,71	49,63
30/abr	-	1,88	40,35	0,0	1,16	36,06	0,0	2,71	49,63