

Sistema Lagoa Feia (Janeiro/2024)

Janeiro	Rio Macabu (Macabuzinho)	Lagoa de Cima (Yatch Club)	Lagoa da Ribeira (Contorno)	Lagoa Feia (Estação CEDAE/ Quissamã)	Lagoa Feia (Ponta Grossa)		Lagoa Feia (média)	
	COTA (m)	CHUVA (mm)	COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	CHUVA (mm)	COTA (m)	
1/jan	-	0	4,2	-	-	0,6	2,001	-
2/jan	-	2,4	4,21	-	-	1,2	1,990	-
3/jan	-	0,2	4,22	-	2,03	0,6	1,957	1,995
4/jan	-	1,2	4,22	-	-	28,8	1,976	-
5/jan	-	16	4,24	-	1,97	0,0	2,042	2,03
6/jan	-	6,4	4,26	-	-	0,0	2,003	-
7/jan	-	0,6	4,28	-	-	0,0	1,985	-
8/jan	-	0,2	4,29	-	2,01	0,0	1,928	1,975
9/jan	-	0	4,3	2,10	1,98	1,4	1,941	1,955
10/jan	-	0,6	4,31	-	1,99	0,2	1,912	1,965
11/jan	-	0,4	4,31	2,06	2,06	0	1,877	1,965
12/jan	-	0	4,29	-	2,00	0	1,922	1,975
13/jan	-	0	4,26	-	-	0,8	1,967	-
14/jan	-	30,8	4,27	-	-	0	1,984	-
15/jan	-	0,6	4,29	-	2,05	0,2	1,957	-
16/jan	-	0	4,32	2,07	2,07	0	1,934	2,015
17/jan	-	0	4,35	-	-	0	1,949	-
18/jan	-	0	4,4	2,07	-	0	1,992	2,035
19/jan	-	0	4,45	-	2,04	0	2,01	2,045
20/jan	-	0	4,49	-	-	0	2,03	-

21/jan	-	0	4,51	-	-	14,6	2,07	-
22/jan	-	53,4	4,58	-	-	0	2,119	-
23/jan	-	10	4,59	2,04	2,1	7,4	2,103	2,095
24/jan	-	10	4,6	-	2,1	18,2	2,146	2,1100
25/jan	-	9,4	4,63	2,07	2,13	5,6	2,129	2,125
26/jan	-	8	4,66	-	2,08	0,2	2,14	2,125
27/jan	-	0,2	4,7	-	-	0	2,1	-
28/jan	-	0	4,76	-	-	0	2,09	-
29/jan	-	0	4,83	-	2,13	0	2,1	2,095
30/jan	-	7,2	4,9	2,08	2,12	0	2,077	2,095
31/jan	-	4,8	4,97	-	2,11	0,6	2,082	2,095

Sistema Rio Paraíba do Sul - Calha Principal (Janeiro/2024)

	UEL Santa Cecília (Barra do Pirai)	UHE Ilha dos Pombos Jusante (Carmo -RJ)
--	------------------------------------	---

Janeiro						
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
1/jan	0	345,39	81,6	-	103,02	123,59
2/jan	0,8	345,39	81,6	-	104,3	293,27
3/jan	2,4	345,4	83	-	103,92	233,37
4/jan	6,6	346,39	257	-	103,43	168,26
5/jan	0,6	347,62	538	-	107,27	1097,91
6/jan	0	345,53	103	-	107,31	1113,35
7/jan	0	345,56	107	-	105,23	477,73
8/jan	0	345,48	94,9	-	103,93	234,84
9/jan	0	345,47	93,4	-	105,33	500,97
10/jan	0,8	345,37	78,7	-	102,73	97
11/jan	0,6	345,46	91,9	-	104,96	418,38
12/jan	8,8	345,77	141	-	104,3	293,27
13/jan	8,6	346,83	351	-	105,23	477,73
14/jan	3	346,41	261	-	105,11	450,75
15/jan	0	346,31	241	-	107,31	1113,35
16/jan	0	346,69	320	-	-	-
17/jan	0,2	346,69	320	-	-	-
18/jan	15,6	346,64	309	-	106,24	745,15
19/jan	0	346,66	313	-	105,17	464,12
20/jan	0,2	346,13	206	-	105,95	660,76
21/jan	2,2	345,81	148	-	105,11	450,75
22/jan	6	346,57	294	-	106	674,86
23/jan	8,8	346,3	239	-	106,07	694,92
24/jan	0	347,03	396	-	105,39	515,24
25/jan	0,6	347,62	538	-	106,46	813,43
26/jan	0	347,4	483	-	106,97	986,35
27/jan	0	347,17	428	-	106,92	968,47
28/jan	0	347,05	400	-	106,24	745,15

29/jan	0	347,23	442	-	106,16	721,24
30/jan	0	346,58	296	-	101,41	772,63
31/jan	9,4	346,65	311	-	106,15	718,28

Sistema Rio Paraíba do Sul - Margem Esquerda (Janeiro)

Janeiro	Rio Paraibuna (UHE Simplicio/Chiador - MG)			Rio Pomba (S. A. de Pádua)			Rio Carangol
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)
1/jan	0,4	1,36	72,64	12	1,91	249,89	27,2
2/jan	0,4	1,54	90,98	0,2	1,82	225,42	0,8
3/jan	14,4	1,5	86,76	7,4	1,62	186,26	38,6

4/jan	43,6	1,82	140,58	36,6	1,54	171,44	50,6
5/jan	0	1,92	167,81	0,2	1,52	167,79	0,6
6/jan	0	2,26	148,58	0	2,22	341,95	0
7/jan	0	1,95	176,29	0	1,78	216,88	0
8/jan	0	1,85	148,58	0	1,73	207,18	5,6
9/jan	0	1,73	117,5	0,2	1,72	205,25	2,2
10/jan	0	1,78	130,15	0,4	1,21	114,1	0,2
11/jan	12	1,69	107,52	0	0,98	78,23	0,6
12/jan	1	1,72	115,02	34,6	0,97	76,76	29,8
13/jan	30,4	1,79	132,73	22	1,11	98,05	26,2
14/jan	2	1,92	167,81	0,8	1,55	173,27	6,6
15/jan	8,8	2,63	402,21	0	2,2	335,66	0
16/jan	0	2,28	278,26	0	1,98	269,64	0
17/jan	0	2,12	226,88	0	1,73	207,18	0
18/jan	0	2,11	223,79	0	1,48	160,55	0
19/jan	0	1,83	143,23	0	1,31	130,8	-
20/jan	0	1,61	98,56	20,8	1,04	87,23	16
21/jan	0	1,85	148,58	11,2	1,36	139,37	17
22/jan	0	1,9	162,24	0	1,24	119,04	0
23/jan	0	1,88	156,73	14,4	1,13	101,21	18,2
24/jan	0	1,85	148,58	10	1,18	109,22	17,8
25/jan	0	2,25	268,36	8,8	1,71	203,33	2,6
26/jan	0	2,2	252,13	2,6	1,88	241,62	1,2
27/jan	0	2,01	193,66	0,2	1,81	222,76	0
28/jan	0	1,86	151,28	1	1,78	216,88	2,2
29/jan	0	1,96	179,14	26,6	1,74	209,11	4,6
30/jan	0	2,78	459,83	0	1,77	214,93	3,2
31/jan	0	2,3	284,92	7,6	1,62	186,26	5,4

Sistema Rio Paraíba do Sul - Margem Direita (Janeiro/2024)

Janeiro	Rio Piabanha (Três Rios)			Rio Negro (PCH Euclidelândia - Jusante)		
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
1/jan	-	191,51	23,25	-	0,64	4,08
2/jan	-	191,48	22,1	-	0,6	3,57
3/jan	-	191,46	21,36	-	0,58	3,33
4/jan	-	191,45	20,99	-	0,63	3,95
5/jan	-	193,21	161,89	-	1,63	26,54
6/jan	-	191,85	38,95	-	1,3	17,01
7/jan	-	191,79	35,81	-	0,82	6,77
8/jan	-	191,65	29,1	-	0,71	5,05
9/jan	-	191,49	22,48	-	0,64	4,08
10/jan	-	191,43	20,27	-	0,61	3,7
11/jan	-	191,45	20,99	-	0,63	3,95
12/jan	-	191,51	23,25	-	0,59	3,45
13/jan	-	191,52	23,64	-	0,67	4,49

14/jan	-	192,36	72,81	-	1,24	15,49
15/jan	-	192,33	70,44	-	1,37	18,86
16/jan	-	192,2	60,75	-	0,97	9,5
17/jan	-	192,1	53,9	-	0,89	7,99
18/jan	-	192,25	64,37	-	0,73	5,35
19/jan	-	191,89	41,14	-	0,63	3,95
20/jan	-	191,93	43,4	-	0,63	3,95
21/jan	-	191,85	38,95	-	0,63	3,95
22/jan	-	192,47	81,91	-	0,76	5,81
23/jan	-	192,28	66,61	-	1,05	11,13
24/jan	-	192,01	48,16	-	0,92	8,54
25/jan	-	192,52	86,27	-	1,05	11,13
26/jan	-	192,14	56,57	-	0,88	7,81
27/jan	-	192,02	48,78	-	0,71	5,05
28/jan	-	191,9	41,7	-	0,7	4,91
29/jan	-	191,87	40,03	-	1,05	11,13
30/jan	-	192,3	68,12	-	1,67	27,83
31/jan	-	192,07	51,94	-	0,93	8,73

Sistema Rio Itabapoana (Janeiro/2024)

Janeiro	PCH Fumaça IV Jusante (Dores do Rio Preto)			Santa Rita do Prata (Varre-Sai)			U
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	
1/jan	0,2	6,96	2,92	0	2,47	25,15	-
2/jan	0	7,02	3,54	0	2,52	26,36	-
3/jan	0,2	7,11	4,8	0	2,82	34,1	-
4/jan	0	7,59	12,49	0	3,35	49,91	-
5/jan	0	7,94	18,8	0	4,91	116,64	-
6/jan	0	8,07	21,26	0	5,7	160,74	-
7/jan	0	7,9	18,05	0,2	4,86	114,09	-
8/jan	0	7,62	13,01	0	3,85	68,34	-
9/jan	0	7,68	14,06	0,6	3,59	58,4	-
10/jan	0	7,29	7,52	3	3,2	45,05	-
11/jan	0	7,35	8,48	2	3,03	39,99	-
12/jan	0	7,2	6,13	2,6	2,85	34,91	-
13/jan	0	7,15	5,39	22,4	2,79	33,28	-
14/jan	0	7,67	13,89	1,2	3,53	56,22	-
15/jan	0	7,51	11,12	0,2	3,94	71,95	-
16/jan	0	7,19	5,98	0	3,1	42,05	-
17/jan	0	7,13	5,09	0	2,66	29,87	-
18/jan	0	7,06	4,09	0	2,5	25,87	-
19/jan	0	7,04	3,81	0	2,4	23,5	-
20/jan	0	7	3,27	13,8	2,33	21,9	-
21/jan	0	7,37	8,8	0	2,38	23,04	-
22/jan	0	7,39	9,12	0	4,27	85,98	-

23/jan	0	7,11	4,8	0	3,3	48,22	-
24/jan	0	7,33	8,16	0	3,2	45,05	-
25/jan	0	7,69	14,24	0	4,37	90,47	-
26/jan	0	7,62	13,01	0	4,66	104,13	-
27/jan	0	7,32	8	0	4,07	77,33	-
28/jan	0	7,2	6,13	0,4	3,29	47,89	-
29/jan	0	7,18	5,83	0,6	3	39,13	-
30/jan	0	7,14	5,24	6	2,92	36,85	-
31/jan	0	7,08	4,37	0,4	2,89	36,02	-

Sistema Rio Itabapoana (Janeiro/2024)

Janeiro	PCH Franca Amaral Jusante (Jesus do Itabapoana)			(Bom Rio Itabapoana (Ponte do Itabapoana))		
	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
1/jan	-	1,98	41,34	0,4	1,39	-
2/jan	-	1,87	36,46	21,4	1,43	-
3/jan	-	1,99	41,8	0,6	1,47	-
4/jan	-	2,13	48,46	21,2	1,64	-
5/jan	-	3,24	117,37	53	3,31	-
6/jan	-	3,68	152,38	0,2	3,3	-
7/jan	-	3,41	130,39	0	3,05	-
8/jan	-	2,81	87,33	0	2,36	-
9/jan	-	2,51	68,87	0	1,99	-
10/jan	-	2,38	61,51	1,2	1,87	-
11/jan	-	2,18	50,95	28,2	1,82	-
12/jan	-	2,38	61,51	0	1,65	-
13/jan	-	2,32	58,24	5,6	1,53	-
14/jan	-	2,41	63,17	8,6	1,94	-
15/jan	-	2,8	86,68	1,4	2,32	-
16/jan	-	2,46	65,99	0	2,01	-
17/jan	-	2,14	48,96	0	1,63	-
18/jan	-	1,9	37,76	0	1,47	-
19/jan	-	1,88	36,89	0	1,35	-
20/jan	-	1,87	36,46	0	1,29	-

21/jan	-	1,79	33,09	6,8	1,25	-
22/jan	-	2,73	82,21	31,6	1,89	-
23/jan	-	2,63	76	0	2,33	-
24/jan	-	2,3	57,17	28,8	1,76	-
25/jan	-	2,77	84,75	12	2,37	-
26/jan	-	2,98	98,71	0,2	2,5	-
27/jan	-	2,89	92,6	0	2,45	-
28/jan	-	2,47	66,56	0	2,01	-
29/jan	-	2,22	52,99	6,8	1,73	-
30/jan	-	2,13	48,46	0	1,29	46,65

Rio Macabu (Dores de Macabu)	Canal das Flechas	Canal Caxexa	Rio Ururaí (Ponte BR-101)	Lagoa do
COTA (m)	COTA (m)	COTA (m)	CHUVA (mm)	COTA (m)
-	-	-	-	1,2
-	-	-	-	3,6
-	-	-	-	0
-	-	-	-	4
-	-	-	-	45
-	-	-	-	0,2
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0,6
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0,4
-	-	-	-	1,4
-	-	-	-	3
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0

-	-	-	-	0
-	-	-	-	30
-	-	-	-	0
-	-	-	-	9,6
-	-	-	-	17
-	-	-	-	0,4
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	0
-	-	-	-	-

Rio Paraiba do Sul (Ponte
Municipal de Campos)

PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
4,0	3,96	409,00
0,2	4,40	563,24
5,6	4,50	598,91
43	4,6	634,78
0	4,49	595,33
0	5,17	874,66
0	6,48	1532,01
0	5,73	1124,24
70,6	4,83	728,69
0,2	4,52	606,07
0	4,43	573,92
0	3,98	415,9
0	4,11	461,05
0	4,31	531,32
0	5,14	861,6
0	6,47	1525,47
0	6,21	1358,68
0	5,55	1042,87
0	5,22	896,5
0	4,99	796,81
49,2	4,82	724,46
2,8	4,88	749,86
8,8	4,77	703,41
15,6	5,23	900,88
8,8	4,96	783,96
0	5,55	1042,87
0	6,24	1377,6
0	6,02	1257,48

0	5,64	1083,42
0	5,73	1124,24
0,4	6,48	1532,01

iro/2024)

la (PCH Tombos - MG/Jusante)			Rio Muriaé (Itaperuna)		
COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	
0,89	12,96	28	2,51	131,47	
1,13	18,91	0	2,85	198	
1,34	24,99	14,8	3,04	235,69	

1,36	25,61	24,4	2,88	203,77
2,07	52,22	0,2	3,22	273,9
2	49,2	0	3,66	377,27
1,3	23,77	0	3,36	305,28
1,23	21,7	0	2,71	172,03
1,36	25,61	7,2	2,55	141,47
1,13	18,91	0	2,15	61,43
1,08	17,58	0,4	2,06	48,98
1,19	20,56	8,2	2,1	54,28
0,98	15,06	7,4	2,26	79,23
1,94	46,69	0,2	2,64	159,62
1,62	34,32	0	3,1	248,16
1,39	26,55	0	3,1	248,16
1,19	20,56	0	2,41	108,5
1,09	17,84	0	2,2	69,15
0,92	13,64	0	2,08	51,59
1,03	16,3	10,8	1,96	37,23
1,05	16,81	33,6	1,96	37,23
1	15,55	0	2,29	84,61
1,18	20,28	12,8	2,44	115,09
1,17	20,01	9,4	2,22	72,41
1,57	32,55	0,4	2,63	157,88
1,27	22,87	0	2,71	172,03
1,27	22,87	0	2,55	141,47
1,15	19,45	2,8	2,28	82,79
1,19	20,56	0	2,18	65,99
1,06	17,06	0	2,61	154,42
0,9	13,18	12,6	2,55	141,47

)

Rio Grande (PCH São Sebastião do Alto - Jusante)		
PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	
0,4	4,81	40,44
0	4,66	38,42
4	4,66	35,05
42	4,67	33,37
9,6	5,24	42,13
0,2	5,29	41,79
0	5,11	39,77
0	4,91	38,08
0	4,33	28,68
0	4,99	38,76
0	5,08	39,77
3,6	4,99	39,77
2,8	5,16	42,13

18,4	5,17	42,13
5	5,36	42,13
0	5,31	41,79
0	5,31	42,13
0	5,33	42,13
-	5,35	41,79
4,6	5,39	41,79
28,2	5,47	41,79
11	5,6	41,79
8,8	5,42	41,79
1,6	5,2	41,79
18,6	5,29	41,79
1,2	5,46	41,79
1	5,28	41,79
0,2	5,29	42,13
21	5,24	41,79
0	5,42	41,79
9,2	5,42	41,79

HE Rosal Barramento		PCH Calheiros Jusante (São José de Calçado)		
COTA (m)	VAZÃO (m³/s)	PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
554,96	31,58	0	7,83	28,34
554,91	25,66	0	7,74	24,54
555,04	35,45	0	7,86	29,65
555,23	44,84	0	8,02	37,05
555,78	82,42	0	8,96	92,65
556,13	167,83	0	9,42	126,68
555,91	130,1	0	9,13	104,74
555,6	83,84	0	8,62	70,28
555,45	66,17	0	8,35	54,3
555,35	55,81	0	8,23	47,72
555,21	44,13	0	8,04	38,02
555,19	42,78	0	7,96	34,2
555,08	36,39	0	8,12	42
555,4	59,97	0	8,25	48,8
555,59	81,74	0	8,62	70,28
555,35	55,81	0	8,26	49,34
555,1	37,88	0	7,91	31,89
554,93	27,67	0	7,86	29,65
554,94	25,68	0	7,7	22,92
554,91	24,68	0	7,68	22,13
554,98	22,58	0	7,66	21,34
555,61	83,09	0	8,59	68,42

555,46	67,72	0	8,45	60,02
555,21	44,01	0	8,14	43,02
555,66	90,06	0	8,61	69,66
555,77	105,46	0	8,82	83,14
555,66	91,33	0	8,7	75,32
555,38	58,7	0	8,3	51,52
555,23	45,59	0	8,08	39,99
555,18	42,6	0	8,03	37,53
555,2	43,39	0	8,01	36,57

PCH Pedra do Garrafão Jusante

PRECIPITAÇÃO ACUM. (mm)	COTA (m)	VAZÃO (m³/s)
9,2	2,24	28,54
1,2	2,11	23,68
7,6	2,13	24,4
53,6	2,28	30,12
1,2	4,04	138,31
0,0	4,84	211,6
0,0	4,74	201,63
0,0	3,93	129,39
2,6	3,12	72,46
16,6	2,86	57,51
0,0	2,95	62,5
0,0	2,69	48,62
3,0	2,32	31,74
7,8	2,7	49,12
0,2	3,35	87,04
0,0	3,65	107,96
0,0	2,82	55,35
0,0	2,21	27,38
0,0	1,89	16,44
20,6	2,04	21,24

28,2	1,99	19,58
0,2	2,67	47,62
20,8	4,12	144,98
12,4	3,37	88,37
0,6	3,68	110,17
0,0	3,93	129,39
0,0	3,73	113,89
0,0	3,32	85,07
0,2	2,81	54,82
0,0	2,71	49,63

Campelo

2,84
2,85
2,85
2,86
2,91
2,9
2,91
2,91
2,92
2,93
2,94
2,93
2,93
2,92
2,93
2,93
2,93
2,94
2,94
2,95

2,95
2,98
2,98
2,97
2,99
3
3
3,01
3
3
3

