

Data de Medição	Eletronbras CGTEE																															
	Qualidade das Chuvas																															
	Estação Aeroporto				Estação Candiota				Estação Três Lagoas				Estação Pedras Altas				Estação Açuaguá				Estação Bagé II				Estação Pinheiro Machado							
Data	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade
10/11/2011	28,20		5,71	8,85	28,00		5,85	10,00	27,00		5,61	4,80	22,60		5,81	5,76	29,10		5,52	6,81	28,10		5,12	4,79	22,60		6,10	11,60				
22/11/2011	13,00		5,30	30,40	12,00		5,60	22,20	16,00		5,97	22,90		9,70		5,40	22,70		5,40	95,80	9,00		5,70	29,40	23,30		5,60	15,20				
29/11/2011	1,80		5,80	48,20	2,40		5,57	29,50				2,30		5,89		5,70	5,70		5,50	27,20	0,80		5,61	30,60	0,50		5,62	50,00				
30/11/2011	3,60		5,41	11,30	1,00		6,16	20,10	2,30		6,27	37,00		4,50		5,34	14,40		5,41	31,30	2,40		5,94	29,10	4,80		5,68	30,00				
06/12/2011	3,00		5,43	7,50	2,30		6,28	22,70	2,50		6,00	51,00		0,40		5,69	30,60		5,58	6,00	13,50		5,97	10,70	3,00		5,53	10,30				
07/12/2011																	0,80		5,45		42,00			5,19								
14/12/2011	2,30		5,00	5,70	0,30		5,64	30,20				22,50		5,11		11,50	1,60		5,29	23,40	17,70		5,80	14,40	3,20		5,34	19,30				
15/12/2011	15,00		5,00	11,20	6,40		5,24	17,20	7,00		5,60	28,20		1,70		5,20	20,40		5,14	12,20	10,00		5,61	17,00	4,70		5,21	20,10				
17/12/2011	7,30		5,40	7,80	12,50		5,10	4,75	3,50		5,00	2,80		4,30		5,41	5,65		21,00	5,10	32,40		5,00	5,10	24,00		5,20	7,24				
23/12/2011	5,80		5,30	10,20	5,70		5,70	32,70	5,00		5,70	16,20		2,80		5,00	24,90		9,00	5,20	16,80		5,70	14,10	5,80		5,20	27,60				
24/12/2011	0,50		5,20	20,90	0,40		5,00	20,40	0,30		5,61	46,20					0,50		5,23	24,20	0,60		5,59	27,50	0,60		5,00	4,58				
12/01/2012	2,60		6,10	5,00	1,30		6,20	9,40									12,50		5,30	2,50	0,60		6,10	7,50								
25/01/2012	28,30		5,30	6,84	22,40		5,80	4,48									13,30		5,50	9,67	21,40		5,40	8,93								
02/02/2012	2,20		6,20	37,00	2,00		5,60	29,00									5,30		5,58	15,50	4,80		5,80	13,40								
03/02/2012	2,60		5,64	18,40	3,20		5,11	21,30	6,80		6,13	50,10		6,50		5,48	36,70		5,41	17,50	6,00		5,23	9,70	1,30		5,56	30,00				
04/02/2012	4,50		5,20	5,00	4,30		5,17	10,50	4,50		6,16	7,91		15,80		5,00	4,28		2,80	5,51	11,40		5,00	12,00	5,10		5,18	6,49				
05/02/2012																	1,00		5,70	24,20												
06/02/2012	92,00		5,10	2,46	104,70		5,00	4,20	78,00		5,12	4,21		91,00		5,20	5,20		5,25	2,40	73,70		5,10	2,30	112,50		5,00	4,18				
07/02/2012	41,00		4,98	14,20	57,00		5,11	10,20	31,50		5,00	10,20		31,00		5,00	8,90		5,10	12,40	39,40		5,00	10,20	14,00		5,10	14,20				
18/2/2012	2,20		5,81	9,76	4,00		6,14	8,25	29,70		5,67	2,92		30,00		5,42	4,29		9,00	5,32	4,02		1,00	6,47	14,80		31,00	5,10	2,40			
20/2/2012	2,40		5,73	6,02	1,30		5,67	1,54	2,00		5,50	12,40					2,10		5,45	12,20	6,00		5,73	5,74								
21/2/2012	1,00		5,02	2,67	1,90		5,51	6,92	1,20		5,40	14,10					14,00		5,20	10,10	10,00		5,07	2,52								
22/2/2012	4,00		5,00	4,60	4,50		5,30	4,19	9,00		5,00	4,22		4,20		5,20	10,40		5,00	2,10	6,60		5,00	2,09	3,10		5,00	6,40				
29/2/2012	59,00		5,10	5,40	54,80		5,28	6,34	56,00		5,01	3,48		19,00		5,30	6,74		5,00	4,97	80,00		5,06	9,34	49,00		5,00	4,13				
01/03/2012	36,00		5,15	4,22	40,00		5,00	2,08	37,20		6,40	5,50		36,10		5,10	5,53		5,00	2,02	15,50		5,04	4,18	63,30		5,20	6,04				
02/03/2012	1,00		5,00	2,31	1,00		5,00	6,33									8,20		5,02	2,97	0,80		5,10	3,65								
08/03/2012	34,20		5,00	8,24	35,00		5,00	4,69	25,00		5,00	10,40		15,40		5,00	6,14		5,02	8,40												
14/03/2012	1,50		5,50	32,80	2,00		5,65	43,20	2,10		5,20	26,20		4,00		5,29	24,90		5,30	20,40	2,20		5,27	22,10	2,00		5,30	37,50				
21/03/2012	2,00		5,94	39,00	5,30		6,00	35,50	4,30		6,48	49,20		1,90		6,31	48,40		0,20	6,22	39,20		2,00	6,30	40,20		8,50	5,85	22,50			
22/03/2012	0,20		5,78	38,40	2,20		5,85	17,50	1,50		6,10	18,40		2,40		5,32	15,40								1,00		5,60	16,40				
27/03/2012	3,20		5,41	27,70	7,00		5,58	30,20	1,30		5,90	40,40		2,00		5,70	31,00		6,20	40,20	9,50		5,55	21,40	17,10		5,00	19,10				
05/04/2012	23,60		5,72	20,70	28,00		5,56	7,66	28,90		5,83	20,00		28,00		5,13	8,68		5,22	8,17	23,50		6,00	23,50	28,00		5,10	9,44				
11/04/2012	17,00		5,00	5,98	17,70		5,40	14,20	23,70		5,71	12,00		23,70		5,60	14,40		5,48	11,10	45,00		5,32	45,00	20,00		5,20	8,24				
14/04/2012	5,00		5,79	29,60	3,40		5,60	16,50	3,70		6,10	23,20		3,40		5,41	11,02		5,34	18,70	7,00		5,72	7,00	3,10		5,40	9,20				
15/04/2012	1,80		5,24	8,60	1,40		5,02	7,00	1,10		5,92	14,20		1,60		5,50	10,40		5,00	8,23					1,20		5,41	10,90				
20/04/2012	1,50		5,61	18,00	0,30		5,84	19,40	18,00		6,00	24,20					0,10		5,01	15,40	1,30		5,60	1,30			5,00	6,04	40,20			
27/04/2012	1,60		5,91	19,20	1,90		6,90	30,20	1,50		5,95	15,20		2,20		5,71	29,20		1,80	6,50	30,20		5,40	1,90	5,00		6,04	40,20				
29/04/2012	19,20		6,45	14,90	42,50		6,94	15,91	8,00		5,85	18,30		6,50		6,50	12,30		1,00	6,91	17,90		14,30	6,80	14,30	13,40		6,16	9,14			
11/05/2012	3,70		5,00	16,70	0,20		5,83	32,00	0,60		5,00	12,15		2,40		5,00	12,00				9,80		5,20	40,00	0,40		5,10	44,20				
29/05/2012	3,50		5,16	6,74	0,70		5,40	6,62	1,70		5,88	10,40		3,00		5,57	22,70				0,20		5,40	10,90	0,20		5,49	50,20				
30/05/2012	3,50		5,22	18,70	3,00		5,20	18,70	7,10		5,50	11,70		5,00		5,20	9,00		5,81	31,80	5,70		5,98	30,10	4,80		5,40	12,40				
14/06/2012	51,00		4,80	5,50	46,70		4,70	3,30	46,40		4,70	3,35		33,30		4,46	3,48		4,40	7,60	47,50		5,00	3,97	35,10		4,50	3,21				
18/06/2012	3,40		5,07	14,00	5,30		5,24	12,30	5,50		5,78	3,20		5,70		5,00	14,00		5,20	5,10	3,30		5,34	15,00	5,30		5,21	6,44				
30/06/2012	131,00		4,00	3,90	120,00		5,21	5,69	85,20		4,48	4,29		61,80		4,32	4,03		4,50	4,32	28,00		4,66	6,92	89,00		4,30	3,30				
03/07/2012	14,80		5,00	2,79	14,10		5,10	3,14	22,00		5,00	3,53		13,70		5,00	3,34		5,00	3,07	26,60		5,00	3,41	10,00		5,02	4,71				
04/07/2012	12,00		5,00	3,40	12,40		5,98	1,86	9,50		5,74	1,29		8,00		5,80	4,12		8,30	2,13	6,00		5,70	5,60	26,80		5,60	6,12				
05/07/2012	12,30		5,02	2,19	18,60		5,40	2,64	23,20		5,10	3,40		31,30		5,20	5,14		5,00	1,93	13,70		5,26	2,64	9,70		5,10	3,10				
06/07/2012	9,50		5,10	3,20	6,40		5,14	4,18	5,30		5,08	4,26		7,00		5,10	6,04		5,01	6,40	10,50		5,16	5,31	14,00		5,04	7,41				
29/07/2012	11,80		5,00	9,00	13,00		5,64	21,00	17,50		5,11	10,20		16,00		5,24	10,20		5,20	7,04	11,10		5,00	8,98	17,20		5,25	11,20				
01/08/2012	34,40		5,00	2,40	30,50		5,00	1,99	30,10		5,00	1,37		25,20		5,00	2,36		5,00	2,90	35,00		5,01	2,23	35,00		5,02	3,20				
05/08/2012	4,70		5,20	16,00	2,30		5,20	13,00	3,70		5,10	17,00		1,00		5,00	7,40		5,00	13,20	0,30		5,00	15,40	3,00		5,09	9,88				
09/08/2012																				0,80	5,20	12,40										
13																																

Data de Medição	Eletrobras CGTEE																															
	Qualidade das Chuvas																															
	Estação Aeroporto				Estação Candiota				Estação Três Lagoas				Estação Pedras Altas				Estação Azevedo				Estação Bagé II				Estação Pinheiro Machado							
Data	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade	Valor [mm]	Flag	pH	Conductividade
01/10/2012	7,20		6,20	22,10		7,00	6,80	30,30		6,30	5,81	32,10		20,70	5,74	18,80		14,20	5,96	24,50		14,10	6,80	38,80		10,20	6,66		36,20			
03/10/2012	8,00		6,46	22,90		2,50	6,70	32,30		3,00	5,60	29,30		2,40	6,51	30,50		1,70	6,10	32,40		2,00	6,71	33,60		2,50	6,55		52,60			
07/10/2012	10,10		6,00	16,30		22,70	6,33	11,70		10,00	6,80	18,80		15,40	5,00	9,55		30,00	6,44	14,10		24,50	5,68	13,20		11,00	6,70		23,20			
08/10/2012	21,00		5,87	17,90		30,50	5,70	26,70		20,70	6,20	11,20		17,00	5,93	18,80		20,70	6,04	16,20		1,00	5,54	10,40		15,00	6,51		24,50			
09/10/2012	40,70		5,97	8,80		4,70	5,91	9,30		33,80	6,40	7,30		38,70	5,09	9,80		51,00	6,19	8,50		117,00	6,20	11,90		67,00	6,36		9,90			
10/10/2012	7,20		6,15	11,40		10,70	5,51	7,90		10,70	6,20	14,00		15,30	5,10	5,20		40,20	6,00	10,50		3,70	5,59	5,10		10,20	5,98		3,90			
23/10/2012	31,80		6,00	21,60		27,20	6,92	19,40		32,30	6,93	19,20		23,50	6,10	7,73		21,30	6,30	14,80		41,00	6,70	17,10		24,80	6,00		6,07			
24/10/2012	3,60		6,18	16,60		3,00	6,08	20,80		3,80	6,56	12,40		1,30	6,70	7,54					0,20	6,71	29,10		2,30	5,80		8,53				
29/10/2012																																
30/10/2012	6,80		6,55	25,80		8,50	6,10	37,60		8,20	5,74	19,60		11,30	5,84	13,30		14,60	3,20	5,97		3,20	6,10	10,50		6,80	5,90		24,20			
09/11/2012	0,20		5,97	20,40		1,00	5,80	17,40		0,10	6,00	42,70		NC	NC	NC		0,20	5,80	24,20		0,10	5,90	31,40								
11/11/2012	28,00		5,58	22,60		48,00	5,61	14,80		32,00	5,97	15,10		28,80	5,84	7,50		19,20	6,80	18,40		52,50	5,96	16,50		67,50	5,64		5,07			
13/11/2012	4,10		6,80	4,17		4,00	6,15	43,00		3,80	6,00	7,57		9,30	5,91	12,60		3,00	6,54	16,50		0,60	5,75	75,90		6,30	5,70		8,54			
19/11/2012	5,90		6,89	64,80		6,00	6,76	43,30		6,00	6,10	38,40		8,30	6,00	3,90		1,00	6,60	54,70		19,70	6,29	19,60		8,30	5,90		20,60			
23/11/2012	47,30		6,47	9,15		21,10	6,05	11,30		65,40	5,90	8,45		2,50	6,17	22,00		1,30	5,70	19,50		8,10	5,81	12,80		35,00	5,60		20,80			
01/12/2012	1,60		6,94	24,20		1,50	6,63	20,40										0,40	6,70	40,00		0,80	6,94	30,20		0,00	0,00		0,00			
07/12/2012	26,00		6,19	25,30		25,50	6,66	19,60		15,20	5,94	40,80		26,20	5,53	18,50		31,00	5,48	15,40		32,10	6,00	20,40		26,00	6,02		6,60			
11/12/2012	26,60		5,68	14,40		28,60	6,85	19,10		27,50	6,84	13,30		24,50	6,20	14,40		36,00	6,95	18,50		23,70	6,40	19,30		27,50	6,51		14,20			
13/12/2012	13,70		6,00	13,80		11,60	6,76	14,00		7,60	5,85	15,60		3,30	6,41	12,60		2,50	6,62	19,40		17,00	5,60	4,40		11,10	6,55		12,30			
17/12/2012	0,40		5,34	65,50		0,30	6,80	75,00		0,40	5,64	72,30		3,20	6,07	110,00		0,40	6,29	91,60		10,00	6,41	19,50		0,30	6,30		70,00			
20/12/2012	0,40		5,89	40,30		0,40	6,40	64,10		0,70	5,91	50,40		1,00	5,98	60,20		12,50	6,00	50,10		7,80	6,00	26,90		5,00	6,44		50,10			
21/12/2012	10,70		6,70	20,20		5,90	5,77	21,40		12,40	5,87	17,30		13,60	6,90	30,20		1,00	6,12	20,40		17,70	6,16	14,90		13,00	6,00		23,10			
26/12/2012	61,00		6,27	5,39		71,00	6,79	10,97		78,00	6,70	14,90		64,70	6,99	18,60		23,00	6,43	21,40		63,60	6,99	12,66		80,00	5,99		12,90			
27/12/2012	3,20		6,77	13,60		3,10	6,75	5,55		3,20	6,82	24,10		3,70	6,97	17,40		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		1,00	5,74		27,20			
01/01/2013	25,00		4,70	5,60		40,00	5,70	5,00		75,50	5,38	7,60		35,50	4,30	3,80		61,30	5,20	3,50		22,30	6,20	5,10		42,20	5,00		4,80			
08/01/2013	50,00		5,50	20,00		43,00	5,00	19,00		35,00	5,30	5,70		34,50	4,60	20,55		26,00	5,60	25,00		53,00	5,30	27,40		38,30	4,70		21,50			
18/01/2013	23,60		6,87	40,10		10,50	6,77	40,50		1,20	7,77	4,80		2,00	7,41	52,40		9,00	7,14	15,70		52,00	7,78	8,40		20,00	7,20		10,00			
20/01/2013	2,80		6,29	31,50		11,20	5,80	23,50		23,00	6,43	14,20		6,00	6,38	16,40		6,50	6,39	11,90		4,00	6,48	13,30		1,00	6,38		14,10			
25/01/2013	13,40		6,24	21,00		24,00	6,13	16,50		10,50	6,14	20,70		11,50	6,47	20,20		25,00	5,96	9,00		25,80	6,49	8,00		13,00	6,18		17,00			
03/02/2013	3,70		5,92	51,00		2,60	6,85	40,20		10,00	6,54	8,40		60,00	6,60	10,20		6,30	7,00	3,99		16,00	6,44	14,20		8,50	6,32		12,90			
19/02/2013	7,70		5,65	21,40		8,70	6,14	26,60		11,30	5,94	28,60		30,00	5,24	11,20		7,00	5,58	27,90		8,80	5,60	22,00		5,00	5,81		24,20			
20/02/2013	15,90		5,63	6,00		15,60	6,32	30,40		61,00	6,53	3,40		11,70	5,64	9,90		24,00	5,56	23,20		20,00	5,64	17,90		17,00	6,72		4,80			
21/02/2013	23,70		5,58	2,70		31,50	6,63	12,90		17,00	5,90	3,20		23,20	5,65	8,40		32,50	6,32	6,27		31,80	5,83	3,00		21,00	5,69		4,00			
10/03/2013	0,50		7,49	9,70		2,20	7,35	2,79		7,30	21,40	2,00		7,10	44,10	2,40		2,00	7,31	40,20		6,50	7,60	22,40		1,30	7,10		50,90			
12/03/2013	2,00		6,78	46,20		1,60	6,92	50,40		6,24	40,40	2,30		6,41	60,30	0,50		0,70	6,43	30,00		6,20	7,10	14,10		1,60	6,41		59,00			
20/03/2013	14,00		6,41	36,70		16,30	6,61	46,00		5,99	30,40	12,00		5,97	23,90	12,70		16,00	6,21	15,30		16,30	6,70	14,80		27,30	5,97		12,90			
21/03/2013	1,40		6,05	13,90		3,30	6,41	17,00		5,78	8,80	6,30		6,30	24,20	2,60		19,50	5,65	4,00		5,60	6,29	6,90		1,00	6,30		10,40			
22/03/2013	1,60		6,10	24,10		1,80	6,59	26,80		6,00	14,70	1,00		6,44	36,90	1,20		0,60	6,14	27,40		0,60	6,59	28,20		0,80	6,44		29,30			