

Data de Medição	Eletrabras CGTEE																																													
	Qualidade das Chuvas																																													
	Estação Aeroporto						Estação Candiota						Estação Três Lagoas						Estação Pedras Altas						Estação Açuá						Estação Bagé II						Estação Pinheiro Machado									
	Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade												
Data	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [µS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [µS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [µS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [µS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [µS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [µS]	Flag										
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		0,50		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		14,60		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		0,50		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		11,30		5,58		6,00		13,50		5,97		10,70		3,00		5,53		10,30					
07/12/2011																																														
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		11,30		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		16,30		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		10,50		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																													
12/01/2012	2,60		6,10		5,00		1,30		6,20		9,40																																			
25/01/2012	28,30		5,30		6,84		22,40		5,80		4,48																																			
02/02/2012	2,20		6,20		37,00		2,00		5,60		29,00																																			
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		17,50		5,41		17,20		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		1,00		5,00		12,00		5,10		5,18		6,49					
05/02/2012																																														
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		112,80		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		28,40		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																													
21/2/2012	1,00		5,02		2,67		1,90		5,51		6,92		1,20		5,40		14,10																													
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		13,80		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		45,60		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		18,00		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																																			
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		27,20		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		8,10		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																							
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		2,70		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		33,70		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		26,20		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		0,60		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		2,50		5,00		8,23																	
20/04/2012	1,50		5,61		18,00		0,30		5,84		19,40		18,00		6,00		24,20																													
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		1,90		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																							
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																							
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		0,50		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																																									

Data de Medição	Elektrobras CGTEE																											
	Qualidade das Chuvas																											
	Estação Aeroporto				Estação Candiota				Estação Três Lagoas				Estação Pedras Altas				Estação Azequá				Estação Bagé II				Estação Pinheiro Machado			
Data	Valor [mm]	Flag	pH	Condutividade	Valor [mm]	Flag	pH	Condutividade	Valor [mm]	Flag	pH	Condutividade	Valor [mm]	Flag	pH	Condutividade	Valor [mm]	Flag	pH	Condutividade	Valor [mm]	Flag	pH	Condutividade	Valor [mm]	Flag	pH	Condutividade
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																	1,00		5,74	74,00	11,50		6,00	33,70				
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	38,00		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	3,39	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
03/04/2013	48,00		5,81	5,30	52,60		5,90	8,00	25,00		5,98	8,40	8,00		6,16	26,40	10,50		6,04	3,50	48,90		5,74	3,80	33,70		5,95	4,30
04/04/2013	30,00		6,02	7,40	40,00		6,00	7,40	25,80		6,04	10,50	16,30		5,94	11,60	30,00		6,12	4,20	1,00		6,18	24,00	11,00		5,94	7,60
05/04/2013	8,00		6,04	5,80	14,30		5,99	10,40	16,80		6,00	14,40	35,50		6,00	17,20	18,00		6,10	10,40	21,00		6,02	20,00	25,00		6,04	14,20
04/12/2013	32,50		5,86	6,10	22,70		6,01	7,80	31,10		5,98	4,00	22,80		6,04	6,70	31,00		5,98	9,40	32,50		5,89	4,10	38,00		5,96	6,40
29/04/2013	31,00		5,96	8,20	34,30		5,91	5,80	23,00		6,00	10,30	13,00		5,97	7,40	18,80		5,94	7,10	16,60		5,90	10,20	28,30		6,00	6,80