

Data de Medição	Eletrobras CGTEE																																										
	Qualidade das Chuvas																																										
	Estação Aeroporto						Estação Candiota						Estação Três Lagoas						Estação Pedras Altas						Estação Açu						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 [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag							
01/10/2012	7,20		6,20		22,10		7,00		6,80		30,30		6,30		5,81		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		6,10		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		-		-		-		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		6,36		43,30		6,00		6,10		38,40		8,30		6,00		43,30		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		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		6,13		16,50		10,50		5,38		7,60		35,50		4,30		3,80		6,30		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		6,44		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		1																										

Data de Medição	Eletrobras CGTEE																																									
	Qualidade das Chuvas																																									
	Estação Aeroporto						Estação Candiota						Estação Três Lagoas						Estação Pedras Altas						Estação Aceguá						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 [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag						
08/10/2013	30,00		4,99		16,50		22,70		4,92		10,00		25,00		4,98		13,70		27,80		5,00		14,40		17,00		4,93		11,90		33,00		5,00		14,60		16,00		4,97		10,40	
22/8/2013	20,50		4,91		20,10		9,10		4,96		35,50		8,20		5,00		26,90		14,20		4,91		33,00		22,00		4,96		25,50		26,00		4,80		18,10		6,20		4,86		36,10	
24/8/2013	1,50		5,00		26,70		11,70		4,90		29,40		9,80		4,90		28,40		9,20		4,20		79,00		6,00		4,60		40,00		5,10		4,70		20,20		12,00		5,40		30,10	
25/8/2013	5,10		4,90		35,00		5,00		4,90		33,00		2,60		4,80		45,00		3,90		4,84		79,00		0,70		4,70		54,00		11,00		4,88		25,50		9,00		5,00		36,60	
26/8/2013	0,80		6,50		71,50		1,10		6,60		55,00		1,10		6,30		43,00		1,60		5,80		65,40		0,40		6,34		71,00		1,50		6,44		47,00		1,50		5,10		41,00	
08/09/2013	15,20		6,24		15,40		14,20		6,00		17,40		13,30		6,23		14,10		13,50		6,15		15,20		12,30		6,00		14,70		23,20		6,22		17,70		10,00		6,20		22,80	
16/09/2013	100,00		6,23		6,90		108,00		6,58		6,91		120,00		6,00		6,89		113,00		6,00		6,64		148,00		5,99		4,62		70,20		6,16		6,46		97,30		5,90		7,62	
17/09/2013	1,20		6,00		20,40		0,90		6,00		10,40		1,00		6,00		6,94		1,50		5,98		14,90		1,50		5,80		10,90		0,80		5,94		30,20		1,00		6,00		14,90	
23/09/2013	7,80		6,00		58,10		9,40		6,20		28,40		8,40		5,80		21,40		7,10		5,70		22,70		10,00		5,61		11,40		15,00		6,20		18,00		17,20		5,80		16,10	
24/09/2013	32,00		6,21		25,20		34,20		5,82		4,90		36,10		5,80		4,79		39,20		5,94		11,20		30,20		5,84		5,68		30,00		6,23		5,24		39,50		5,88		3,68	
05/10/2013	12,70		5,98		31,50		8,70		6,20		42,40		10,00		6,35		23,30		10,30		5,98		20,30		10,10		6,17		16,20		12,00		6,10		24,20		2,70		5,97		38,20	
11/10/2013	8,20		6,39		24,20		11,10		6,38		23,40		10,50		4,36		18,10		21,00		6,01		16,40		21,00		6,00		11,00		20,50		6,09		19,40		20,00		6,00		40,10	
13/10/2013	18,30		7,30		7,00		28,50		7,50		49,20		10,10		6,00		5,70		15,60		5,95		7,55		25,00		5,90		5,58		29,30		6,95		9,14		19,10		6,60		5,50	
18/10/2013	12,70		6,00		10,40		14,90		5,60		12,30		9,00		5,80		10,30		0,80		6,00		3,06		2,90		5,74		10,40													
21/10/2013	38,50		5,90		7,00		36,50		5,57		4,28		40,00		5,94		4,94		37,00		5,98		4,28		31,00		5,97		5,30		37,80		5,56		4,93		35,90		6,00		3,27	
24/10/2013	64,50		5,67		2,00		70,00		5,69		5,40		60,00		5,71		8,10		63,00		5,80		5,02		60,70		5,50		6,29		38,50		5,90		6,28		90,70		5,74		6,29	
26/10/2013	70,07		5,00		6,28		47,07		5,30		6,85		81,00		4,90		4,09		58,70		4,83		5,03		68,50		4,90		5,08		81,70		4,90		4,83		94,30		4,98		3,62	
27/10/2013					18,00		5,10		7,30		4,40		5,08		4,02																											
03/11/2013	21,60		6,40		20,20		21,50		6,21		7,19		15,50		5,64		15,00		16,00		5,40		14,90		45,50		5,99		6,40		27,00		6,12		8,04		31,00		5,40		6,00	
09/11/2013	20,00		5,32		7,22		22,50		5,62		19,10		22,00		5,56		6,01																									
10/11/2013	57,50		4,90		7,92		51,30		5,10		14,00		46,90		5,01		13,20		50,00		5,60		16,40		40,00		5,84		20,30		60,00		5,90		14,10		43,00		4,50		4,92	
11/11/2013	15,30		5,08		8,40		12,80		5,12		9,26		20,00		5,40		5,22		19,00		4,56		6,48		17,10		5,97		10,50		17,00		5,01		10,70		15,70		4,92		3,02	
12/11/2013	46,00		5,28		3,59		61,00		5,26		2,51		55,50		5,38		3,44		80,50		4,73		3,86		44,30		5,31		2,98		68,50		4,90		2,69		46,20		4,71		2,44	
19/11/2013	20,80		5,29		18,60		26,10		5,73		8,70		29,50		5,00		12,40		8,70		5,00		14,10		25,50		4,88		11,50		26,00		4,64		6,70		26,50		5,20		15,00	
20/11/2013	21,50		6,25		10,40		25,50		7,40		11,30		25,30		6,00		10,40		16,30		6,32		9,20		24,50		6,10		10,40		32,00		7,58		8,49		15,70		6,30		15,90	
28/11/2013	4,70		6,07		16,60		5,90		5,67		39,60		3,00		5,19		57,10		4,20		5,40		29,90		9,00		5,07		12,10		2,00		5,40		33,70		2,30		5,64		22,00	
02/12/2013	1,10		5,60		10,40		7,60		5,80		12,40		5,70		5,91		13,10		4,30		5,67		20,40																			
05/12/2013	16,10		5,80		22,30		12,00		5,20		14,80		6,10		5,50		14,50		9,70		5,10		10,87		22,00		5,70		9,59		14,30		5,40		14,30		1,00		5,10		39,30	
10/12/2013	0,50		5,20		22,30		1,50		5,00		12,60		0,70		5,30		18,10		1,50		5,80		12,20																			
30/12/2013	16,30		5,10		21,00		30,50		5,20		16,60		18,70		5,60		19,00		7,50		5,30		16,00		3,50		5,40		12,10		8,40		5,00		15,10		76,60		5,20		20,00	
31/12/2013	6,50		5,00		7,80		6,60		5,10		7,80		14,30		4,90		7,86		17,50		4,70		5,70		5,20		4,70		8,69		17,10		5,20		6,80		17,70		4,00		4,64	
08/01/2014	36,00		4,70		5,60		35,30		5,20		4,21		41,00		4,70		5,61		40,70		4,90		3,50		56,20		4,90		2,57		44,30		4,90		3,34		28,50		5,00		21,00	
12/01/2014	101,30		4,60		9,80		86,10		4,80		5,12		43,70		4,50		7,20		10,50		4,40		12,30		45,30		5,10		7,40		30,00		4,80		8,10		25,50		4,80		32,90	
13/01/2014	7,50		5,00		12,30		6,80		6,00		27,10		2,80		5,20		21,00		6,00		4,80		30,90		2,70		5,00		25,90		31,40		5,30		6,20		20,00		5,80		11,10	
14/01/2014	55,00		4,80		2,40		46,00		6,80		16,90		65,00		5,10		3,80		45,00		4,90		3,40		33,30		6,00		3,80		60,50		5,40		2,90		40,50		6,70		3,40	
15/01/2014	28,50		5,40		6,10		22,80		5,40		42,80		32,10		4,60		4,20		1,30		4,90		6,30		2,90		5,59		7,08		35,20		5,26		2,94		23,00		5,10		5,90	
23/01/2014	22,00		5,90		9,50		14,90		5,80		48,60		26,10		5,30		9,40		131,00		5,50		6,50		25,50		5,90		8,20		31,00		6,40		9,20		31,00		5,40		8,10	
27/01/2014	11,70		5,20		26,00		22,50		5,30		21,70		11,00		5,20		20,40		12,70		4,60		28,00		8,90		5,00		17,90		15,30		5,00		14,10		15,90		4,90		20,50	
28/01/2014	31,50		4,70		7,30		10,90		7,80		53,00		5,20		6,00		18,30		7,30		4,50		7,80		18,60		6,40		4,50		1,00		6,70		7,10		17,30		4,30		7,30	
30/01/2014	6,50		5,00		8,10		13,00		5,20		11,70		16,00		5,20		20,70		11,00		6,10		7,10		11,70	</																

Data de Medição	Eletrobras CGTEE																																										
	Qualidade das Chuvas																																										
	Estação Aeroporto					Estação Candiota					Estação Três Lagoas					Estação Pedras Altas					Estação Aceguá					Estação Bagé II					Estação Pinheiro Machado												
	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 [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag							
01/06/2014	18,30		5,69		6,92		19,00		6,19		9,86		15,00		6,19		13,84		18,30		5,74		6,94		16,30		6,14		6,79		14,00		6,10		13,89		34,50		6,12		3,82		
05/06/2014	20,00		5,79		4,24		18,00		5,97		8,82		16,70		6,09		15,94		14,70		5,16		6,40		6,00		5,41		11,29		27,50		5,96		7,00		13,50		5,52		4,28		
06/06/2014	3,50		5,80		6,35		2,00		5,60		7,49		1,10		5,70		19,00		0,90		5,60		7,40		0,30		5,70		8,50		0,80		5,60		8,40		3,90		5,40		8,10		
13/06/2014	18,80		6,86		144,00		13,60		6,50		22,00		8,70		6,30		27,10		8,40		5,90		17,50		13,60		5,80		11,90		14,10		6,80		21,00		16,30		6,14		12,00		
17/06/2014	0,60		6,20		5,20		0,90		6,50		6,80		0,60		6,20		32,30		1,70		5,60		5,92		1,00		6,10		19,10		1,00		6,10		7,56		0,80		6,00		9,16		
25/06/2014	11,00		5,80		21,01		39,50		5,98		4,99		16,00		5,59		25,80		6,00		5,86		14,46		5,30		5,50		15,90		3,10		5,10		23,50		31,30		5,80		7,26		
26/06/2014																																											
27/06/2014	1,50		5,48		6,12		4,20		6,20		10,12		3,50		5,12		18,86		3,00		5,00		12,40		1,50		5,88		7,98		2,50		6,02		12,68		9,00		5,86		4,42		
30/06/2014	32,50		5,85		13,40		34,00		6,00		4,40		32,30		5,80		5,10		53,50		5,50		5,10		30,00		5,90		5,40		57,70		5,80		10,90		85,50		5,50		3,20		
01/07/2014	2,40		5,89		16,00		2,40		5,80		17,50		2,00		5,90		15,80		2,30		5,60		25,00		0,50		5,70		32,20		1,70		5,50		44,20		6,40		5,80		13,20		
04/07/2014	0,10		6,00		16,28		1,00		5,58		18,01		0,90		6,04		16,12		0,10		5,38		24,12		0,10		5,81		13,18		1,40		5,78		45,15		0,90		5,85		14,18		
05/07/2014	47,00		5,65		73,41		54,00		5,85		24,51		37,70		5,81		8,95		32,10		5,55		14,18		31,40		5,91		18,14		20,00		5,81		68,11		42,70		5,58		8,45		
06/07/2014	20,05		5,82		68,40		22,00		5,58		19,12		25,00		5,39		10,12		18,90		5,48		19,12		31,70		5,48		22,01		27,50		5,49		39,58		20,02		5,52		9,68		
14/07/2014	0,70		6,40		29,60		0,60		6,00		12,74		0,00		-		-		-		-		0,00		4,60		6,40		32,80		0,60		6,20		43,80		4,60		6,30		29,50		
16/07/2014	18,60		5,40		5,20		21,60		5,90		23,60		5,40		6,90		5,40		24,00		5,70		3,36		21,80		5,60		5,26		22,40		5,60		7,10		23,10		5,50		3,50		
17/07/2014	2,80		5,38		6,24		9,80		5,62		14,12		14,30		5,22		7,48		23,50		5,56		4,92		21,60		5,33		4,73		69,00		5,35		9,42		5,00		5,63		10,15		
18/07/2014	38,90		5,21		15,30		40,03		5,42		7,80		39,50		5,08		5,22		26,00		5,03		6,01		18,00		4,38		9,36		13,00		5,40		6,80		26,40		5,30		7,30		
23/07/2014	39,90		5,26		5,38		42,80		5,72		0,22		44,70		5,11		10,46		74,00		5,62		8,42		102,60		5,26		3,36		41,00		5,34		4,29		52,50		5,17		3,78		
24/07/2014	24,90		5,08		18,41		28,00		5,38		16,01		39,00		5,14		13,48		20,08		5,73		5,98		14,50		4,91		8,14		19,00		5,61		5,17		34,20		5,31		8,02		
30/07/2014	18,30		5,66		5,46		13,50		5,67		12,13		13,70		5,72		24,20		18,00		5,54		8,12		14,60		5,56		21,31		28,00		5,85		5,38		19,60		5,76		4,35		
01/08/2014	84,80		5,18		5,87		54,60		5,40		7,63		46,30		5,25		7,21		52,50		5,14		8,82		14,10		5,41		16,14		19,00		5,21		5,25		38,00		5,11		5,21		
04/08/2014	4,80		5,71		20,00		14,50		5,80		11,42		21,40		5,45		10,20		4,50		5,40		10,37		0,00		-		-		0,60		5,96		32,20		14,50		5,61		7,44		
07/08/2014	2,40		5,11		24,70		4,20		5,00		25,90		0,30		4,81		75,90		0,20		4,80		68,00		0,50		4,99		40,50		5,70		5,12		18,26		3,30		4,97		40,30		
11/08/2014	3,40		3,39		34,90		11,60		5,98		18,20		2,50		5,75		34,50		4,20		5,81		18,13		1,00		5,66		33,30		9,40		6,00		18,94		3,70		5,82		8,13		
12/08/2014	8,60		5,57		17,04		4,00		5,85		3,76		8,40		5,72		14,81		10,00		5,81		13,55		2,00		5,84		21,60		4,80		5,61		13,56		8,30		5,81		14,20		
25/08/2014	10,50		5,33		18,02		12,50		5,18		21,00		0,90		6,04		129,00		2,40		5,86		33,70		2,40		6,14		32,50		2,40		5,47		36,40		15,10		5,44		13,02		
31/08/2014	18,20		5,63		6,97		19,50		5,55		9,93		21,00		5,26		15,88		19,10		5,23		7,66		13,80		5,38		9,13		15,20		5,42		12,61		22,50		5,52		5,50		
03/09/2014	30,00		5,48		8,20		30,00		5,42		18,12		33,50		5,43		6,00		15,50		5,64		9,72		23,50		5,43		5,26		29,00		5,51		5,38		19,50		5,85		8,70		
07/09/2014	23,90		5,30		8,81		22,10		5,33		12,96		24,80		5,14		10,10		24,50		4,90		9,96		21,00		3,19		5,33		25,60		5,24		7,30		25,40		5,02		9,87		
10/09/2014	41,00		4,81		10,62		46,30		4,58		4,11		50,03		4,76		4,10		44,10		4,70		3,65		51,50		4,62		3,72		59,10		4,65		8,52		49,50		4,90		7,10		
11/09/2014	6,70		4,89		20,30		6,40		4,98		10,92		5,60		5,90		10,30		2,00		4,80		10,20		-		-		-		0,90		5,10		35,70		1,50		4,86		24,00		
14/09/2014	5,00		5,60		54,00		6,00		5,60		70,00		1,00		5,50		66,90		4,50		5,60		27,70		28,00		6,20		7,80		7,00		5,80		17,00		1,90		5,80		36,30		
15/09/2014	3,60		5,43		16,00		1,60		5,95		33,70		5,70		5,82		17,81		5,60		5,09		1,18		3,30		5,19		8,70		2,80		5,36		4,46		4,80		5,90		23,00		
16/09/2014	1,20		5,44		12,78		1,10		5,73		26,60		1,50		5,55		14,31		1,00		5,34		12,29		0,00		-		-		0,30		5,32		-		2,80		5,04		13,08		
20/09/2014	0,20		5,18		63,40		0,00		-		-		0,00		-		-		0,00		5,38		8,95		0,50		5,41		59,70		0,50		5,81		16,00		0,20		5,32		14,35		
24/09/2014	10,07		5,22		12,76		19,70		5,59		11,97		20,00		5,28		9,55		18,00		5,32		6,20		6,70		5,21		13,21		21,00		5,35		10,20		15,70		5,44		7,29		
26/09/2014	5,80		5,38		15,40		6,20		5,68		10,18		5,90		5,36		10,12		5,80		5,61		8,15		10,70		5,61		10,80		5,80		5,40		8,56		5,10		5,81		28,40		
29/09/2014	17,70		5,32		3,91		16,70		5,38		5,17		14,20		5,13		13,30		13,90		4,98		5,97		19,70		5,18		4,34		17,70		5,28		5,33		9,20		5,13		5,37		
01/10/2014	17,00		5,24		26,40		24,30		5,33		14,20		19,00		5,10		4,27		13,00		5,17		7,77		23,50		5,19		6,95		20,00		5,09		6,01		18,80		5,37		4,19		
06/10/2014	12,10		5,08		18,38		10,00		5,20		25,50		8,50		5,72																												

Data de Medição	Eletrobras CGTEE																																											
	Qualidade das Chuvas																																											
	Estação Aeroporto					Estação Candiota					Estação Três Lagoas					Estação Pedras Altas					Estação Aceguá					Estação Bagé II					Estação Pinheiro Machado													
Data	Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade		Volume		pH	Condutividade															
	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag														
18/01/2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,20	4,90	226,30	0,30	5,21	18,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-													
25/01/2015	0,50		5,87		6,86		5,10		6,28		65,30		0,30		6,42		133,60		0,30		6,40		100,00		2,30		5,16		2,10		5,62		35,60		0,30		6,28		88,70					
28/01/2015	46,90		5,27		6,11		52,30		5,38		44,60		55,70		5,47		5,26		54,40		5,00		4,55		14,30		5,14		22,10		36,00		5,39		14,30		67,00		5,32		7,39			
11/02/2015	6,50		5,70		37,80		8,00		5,61		34,70		6,50		5,78		42,00		6,80		5,57		42,10		16,30		5,68		8,82		22,00		5,60		11,70		18,00		5,84		16,28			
12/02/2015	1,40		5,49		9,08		1,50		5,66		13,68		3,50		7,76		14,18		2,40		5,36		6,50		2,00		5,11		12,10		0,50		7,75		8,18		1,00		5,51		5,52			
19/02/2015	36,30		5,20		8,07		5,60		5,46		12,61		3,90		7,20		11,12		3,50		5,22		6,80		2,00		5,11		12,10		15,00		5,22		8,41		10,10		27,70		5,19		12,01	
26/02/2015	63,00		4,81		10,40		37,00		4,92		8,46		80,06		4,68		18,40		10,00		4,99		12,10		43,00		5,01		15,40		45,20		4,61		9,40		7,50		5,01		18,50			
27/02/2015	10,20		5,12		18,10		8,70		5,01		9,45		5,70		5,24		14,90		0,80		5,30		13,20		0,10		4,95		18,40		0,70		5,31		17,10		1,70		4,78		11,50			
02/03/2015	3,20		5,70		24,70		10,09		6,00		11,31		9,50		5,30		13,37		13,00		12,30		8,35		3,00		5,16		15,35		0,00		-		-		2,30		5,57		9,26			
03/03/2015	1,40		5,40		10,11		1,70		5,70		25,30		2,40		5,40		21,30		2,30		4,80		17,30		10,00		5,20		6,33		2,50		5,60		14,20		0,00		-		-			
04/03/2015	67,30		5,56		3,91		70,00		5,59		4,12		71,50		5,60		20,30		42,50		5,50		3,32		24,00		8,78		5,38		24,00		6,35		10,26		32,50		6,40		5,37			
05/04/2015	52,00		4,78		7,57		61,50		4,88		13,71		8,00		5,38		24,60		9,30		5,09		15,07		0,80		5,30		49,50		15,30		5,17		16,55		15,70		-		-		14,80	
18/04/2015	21,80		6,47		71,20		12,80		5,34		27,50		8,60		5,60		35,00		5,00		5,32		64,30		3,50		5,50		45,80		4,32		5,70		33,80		16,70		5,25		6,18		6,18	
03/05/2015	43,60		5,15		18,41		40,00		4,38		11,12		44,00		50,50		10,28		39,00		4,83		10,14		35,00		4,82		15,61		37,50		4,92		6,95		29,50		4,60		19,15			
10/05/2015*	17,30		-		-		26,30		-		-		24,00		-		26,70		-		-		-		23,30		-		-		20,05		-		-		13,80		-		-			
24/05/2015	4,70		4,87		16,15		7,60		5,15		22,10		15,30		4,88		23,20		11,70		4,59		14,76		8,70		4,84		6,24		9,20		5,10		9,94		18,70		4,87		9,41			
27/05/2015	6,10		4,70		14,94		3,10		5,00		42,23		13,60		4,70		18,70		13,50		4,58		15,08		15,30		4,71		15,75		4,30		4,99		11,39		9,30		4,78		15,01			
28/05/2015	22,90		4,84		5,16		31,50		4,84		5,71		21,30		4,74		3,32		22,50		4,49		3,28		19,80		4,69		6,72		33,00		4,80		7,71		4,90		4,56		7,90			
04/06/2015	0,30		6,13		30,90		0,70		5,89		55,10		1,00		5,97		41,00		0,30		6,27		36,50		0,30		5,06		35,90		0,50		4,59		14,28		1,80		5,54		28,90			
06/06/2015	89,50		5,38		28,50		94,00		4,98		48,40		21,50		5,02		19,56		61,00		5,04		41,41		70,06		4,98		32,15		17,50		4,58		8,56		2,20		5,12		30,01			
16/06/2015*	136,00		-		-		128,00		-		-		136,50		-		96,00		-		-		-		136,00		-		-		120,05		-		-		161,00		-		-		-	
23/06/2015	8,00		5,00		14,45		8,50		5,33		17,15		3,40		5,63		29,70		6,30		5,41		15,19		7,50		5,19		19,03		8,70		5,21		20,80		6,70		5,31		23,60			
30/06/2015	16,70		4,64		7,82		20,00		5,20		8,78		23,00		5,10		6,10		31,70		4,61		3,96		23,30		4,62		5,50		22,00		4,64		8,79		13,00		4,76		8,50			
06/07/2015	41,70		6,02		10,11		29,20		5,60		9,55		24,50		5,07		13,12		22,90		4,98		12,62		8,50		5,20		1,20		24,50		5,90		21,70		23,40		4,90		12,09			
13/07/2015	30,40		5,42		8,81		44,70		5,70		25,01		39,00		5,01		16,51		50,05		5,67		9,22		4,00		5,42		5,17		57,10		5,98		18,90		4,00		5,12		6,73			
18/07/2015	2,70		4,92		11,12		0,90		5,10		19,55		0,90		4,95		11,15		0,00		-		-		0,30		5,01		8,41		0,20		4,98		20,11		0,00		-		-		-	
19/07/2015	81,50		4,66		2,58		57,00		4,67		4,98		63,50		4,77		9,86		48,50		4,70		5,32		32,00		4,75		6,41		110,00		4,65		5,58		48,00		4,70		7,31			
20/07/2015	13,00		4,63		10,93		48,00		4,76		6,49		25,00		4,45		7,32		37,50		4,53		9,32		20,08		4,49		10,42		12,50		4,49		8,64		28,00		4,53		9,18			
02/08/2015	0,50		5,76		38,50		2,00		5,67		39,70		1,20		5,59		53,30		0,60		5,67		46,30		1,30		5,90		37,50		0,10		6,04		79,70		1,50		5,31		21,00			
04/08/2015	6,70		4,72		8,48		25,00		5,21		10,49		4,50		4,88		12,18		22,00		4,71		9,91		34,30		4,75		5,93		10,00		5,58		19,41		5,00		5,70		11,90			
05/08/2015	32,40		4,78		7,05		30,00		4,72		8,52		28,30		4,51		18,70		4,79		5,32		23,40		4,63		4,63		3,45		22,50		4,84		4,15		27,80		4,69		5,80			
12/08/2015	11,70		4,98		20,40		12,70		5,02		28,90		7,20		5,05		29,10		2,30		4,97		23,90		7,20		4,89		21,40		5,60		5,00		27,80		10,05		5,03		23,50			
13/08/2015	16,50		4,72		16,64		35,50		4,70		10,11		34,50		4,60		10,60		26,50		4,57		14,61		18,40		5,28		18,90		18,10		5,17		7,12		12,20		4,74		20,10			
17/08/2015	28,00		5,64		22,10		26,40		5,55		10,53		39,70		5,06		11,25		36,10		5,13		9,29		29,00		5,21		12,10		18,00		5,31		15,35		19,00		5,09		12,30			
19/08/2015	7,40		5,49		24,30		12,00		4,85		4,46		18,30		4,67		6,31		28,00		4,64		3,91		31,70		4,64		6,76		18,00		4,93		5,14		14,00		4,41		8,49			
27/08/2015	16,50		5,38		27,80		15,10		5,05		19,35		11,60		4,85		20,90		13,60		4,69		26,20		23,00		4,70		10,28		37,10		4,57		6,54		25,50		4,47		9,29			
10/09/2015	4,50		5,18		20,12		6,00		5,06		18,41		4,70		5,02		19,51		14,10		4,89		22,41		5,20		4,59		6,86		4,00		4,59		8,35		20,40		5,01		8,56			
16/09/2015	66,60		5,01		9,98		51,00		4,58		11,87		40,05		4,61		19,75		25,10		4,96		17,01		17,50		4,77		21,30		60,00		4,94		12,57		68,00		4,61		7,59			
17/09/2015	9,00		-		-		7,00		-		-		-		-		-		-		-		-		1,50		4,79		18,42		6,50		4,91		13,39		-		-		-			
21/09/2015	20,05		4,49		12,84		21,20		4,54		14,98		18,30		4,61		9,56		23,20		4,54		17,06		17,60		4,68		21,00		40,01		4,63											

Data de Medição	Eletrobras CGTEE																																													
	Qualidade das Chuvas																																													
	Estação Aeroporto			Estação Candiota			Estação Três Lagoas			Estação Pedras Altas			Estação Açuá			Estação Bagé II			Estação Pinheiro Machado																											
Data	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor	Flag	Valor [uS]	Flag																
23/12/2015	33,00		4,58		4,66		31,70		4,43		4,90		27,40		4,77		6,08		10,72		18,00		4,34		24,00		4,49		3,38		241,50		4,72		4,47											
25/12/2015	6,80		4,40		5,15		6,40		5,00		5,75		6,40		4,70		7,50		8,80		4,00		10,10		7,00		4,40		5,15		7,20		4,62		4,15		9,00		4,20		10,20					
31/12/2015	6,50		5,50		28,50		12,80		5,20		8,15		10,70		5,10		13,20		25,80		4,50		6,80		11,00		4,70		5,50		3,70		5,20		10,60		22,90		4,70		17,70					
05/01/2016	66,30		4,11		3,23		62,00		4,17		1,10		48,30		5,13		11,90		63,30		4,11		3,59		41,10		4,60		3,17		72,50		4,18		3,61		50,10		4,33		1,99					
06/01/2016	7,60		4,32		3,80		12,30		4,79		5,18		28,90		4,92		6,27		3,30		4,40		8,00		3,50		4,86		9,11		4,00		4,98		10,76		5,70		4,38		5,00					
07/01/2016	0,70		4,25		14,32		1,00		7,83		12,49		0,70		4,95		12,38		0,70		4,69		15,48		0,50		4,15		10,81		0,90		4,48		10,51		6,00		4,98		9,58					
30/01/2016	42,00		4,78		15,80		14,70		5,30		30,30		11,50		6,10		60,10		11,00		5,56		25,90		3,00		5,17		44,60		2,70		6,90		72,30		21,00		5,11		7,80					
09/02/2016	1,40		5,50		37,20		13,10		5,14		15,20		54,00		4,68		5,16		57,30		4,69		6,20		9,50		4,90		8,90		8,70		5,20		13,50		9,50		4,92		9,80					
14/02/2016	4,70		4,43		29,80		47,80		4,58		18,20		47,20		4,38		6,38		43,80		4,39		12,40		22,10		4,92		10,10		18,70		4,45		16,30		34,50		4,84		10,50					
18/02/2016	2,00		4,81		15,50		2,80		4,67		14,10		7,00		4,71		10,40		11,60		4,35		8,40		1,30		5,01		10,40		14,30		4,68		14,10		7,00		4,02		15,40					
20/02/2016	1,75		4,70		15,64		1,10		5,38		17,60		0,70		5,01		12,40		0,90		4,85		9,51		0,80		4,42		8,38		1,30		4,86		5,36		1,40		4,88		6,50					
27/02/2016	11,00		5,12		4,78		21,50		5,05		6,76		21,60		4,91		6,58		18,10		4,73		3,33		16,10		4,87		6,26		34,80		5,14		3,48		22,20		4,87		9,58					
03/03/2016	1,50		5,06		16,01		1,00		4,98		13,01		1,50		4,91		12,40		1,00		5,10		8,80		2,00		5,01		10,40		1,20		5,20		14,20		2,00		4,92		9,31					
04/03/2016	0,50		4,48		10,10		4,50		4,56		10,08		6,10		4,39		11,40		13,10		4,81		10,10		0,30		4,67		12,10		0,20		4,81		9,20		14,80		4,64		10,48					
09/03/2016	1,00		6,13		35,40		6,05		5,81		52,20		6,29		5,91		44,60		1,00		5,70		10,40		0,90		6,41		16,37		1,10		6,11		36,80		1,00		6,42		15,48					
10/03/2016	2,20		5,69		13,15		1,20		6,19		24,80		2,30		6,18		12,11		6,50		5,36		11,37		3,30		5,77		5,80		6,60		5,00		21,40		5,30		6,64		12,50					
11/03/2016	9,80		5,05		12,10		11,50		5,18		14,10		12,00		5,00		15,20		16,50		5,20		10,60		18,60		5,61		10,30		17,50		5,20		12,10		12,00		6,00		14,20		4,92		9,31	
19/03/2016	9,00		5,06		10,85		17,10		5,58		8,86		14,30		5,50		10,06		9,00		5,70		7,63		24,60		5,60		3,82		16,00		5,05		6,12		16,50		5,60		17,41					
21/03/2016	27,80		4,68		15,20		21,10		4,37		10,01		27,60		4,68		9,56		33,20		4,88		16,10		33,30		4,78		8,41		34,30		4,86		8,52		29,80		4,75		16,40					
22/03/2016	0,70		5,06		11,40		1,90		4,87		9,51		1,70		5,05		10,50		1,70		4,76		14,20		1,50		4,88		9,48		2,50		5,01		10,20		2,00		5,10		16,54					
26/03/2016	50,00		4,32		24,50		41,00		4,81		31,40		32,00		4,45		12,00		43,00		4,86		15,41		61,50		4,31		10,51		2,50		4,91		15,40		53,70		4,95		21,40					
27/03/2016	23,50		5,23		4,98		48,30		5,11		25,10		61,50		5,08		10,51		42,00		4,95		8,36		27,10		5,10		8,41		19,70		5,18		7,42		83,80		4,98		12,50					
28/03/2016	21,00		5,58		3,00		28,50		5,60		3,80		29,00		5,47		4,50		22,50		5,16		3,88		5,30		5,58		3,29		5,70		5,78		4,48		37,50		4,50		11,86					
29/03/2016	1,00		5,53		6,90		1,70		5,83		6,32		2,00		5,51		6,53		1,30		5,23		4,75		1,00		5,73		4,24		nc		nc		nc		2,60		4,62		11,05					
03/04/2016	10,05		5,48		4,03		13,50		5,90		8,30		13,10		5,05		8,45		16,60		5,21		5,15		17,30		6,60		3,73		20,00		5,87		5,25		13,00		5,33		4,63					
05/04/2016	23,30		4,48		18,70		12,00		4,51		16,40		12,00		4,38		12,41		12,60		4,38		9,48		24,70		4,31		16,40		21,50		4,38		5,49		9,60		4,58		10,40					
06/04/2016	0,00		nc		nc		30,50		5,68		7,20		12,00		5,18		8,25		5,50		5,17		10,93		21,50		5,36		6,56		18,80		5,53		3,56		17,30		5,42		7,32					
07/04/2016	7,80		4,58		14,56		8,30		5,05		8,18		8,50		4,98		10,31		3,30		4,69		12,15		0,80		5,08		7,05		0,50		5,15		8,58		16,50		4,95		8,54					
09/04/2016	22,00		4,98		12,10		21,00		5,01		11,20		14,30		5,01		12,10		10,05		4,86		8,06		15,00		4,81		8,01		43,70		5,02		7,01		17,60		5,03		8,05					
10/04/2016	2,80		4,94		7,80		3,60		5,27		11,70		4,60		5,37		8,59		5,00		4,80		6,40		3,60		4,47		13,20		2,60		4,80		11,90		3,50		4,73		9,80					
11/04/2016	23,50		4,68		9,81		22,70		4,95		10,80		18,30		5,06		10,51		16,30		4,38		8,41		19,00		4,87		15,50		32,00		5,05		16,41		32,00		4,76		10,81					
12/04/2016	0,30		5,31		10,45		0,00		nc		nc		2,10		5,12		9,41		0,00		nc		nc		0,00		nc		nc		0,00		nc		nc		0,00		nc		nc					
14/04/2016	11,70		5,16		13,10		17,70		4,91		13,10		20,00		4,91		11,02		28,10		4,66		10,01		59,40		5,01		12,01		19,00		4,80		6,80		12,70		5,01		8,30					
18/04/2016	16,60		5,21		5,27		14,70		5,39		5,46		12,50		5,21		13,31		14,00		4,99		6,17		20,05		5,35		3,18		25,70		5,56		4,49		16,00		5,45		5,97					
19/04/2016	3,60		5,59		5,20		3,30		5,78		9,13		40,00		5,67		4,80		20,05		5,46		5,60		15,00		5,65		10,67		1,30		5,72		9,67		1,20		5,29		13,58					
20/04/2016	40,00		5,16		5,00		41,70		5,42		7,20		1,70		5,34		7,20		15,00		5,10		6,70		36,00		5,18		3,42		22,70		5,18		5,25		31,00		5,18		9,31					
21/04/2016	22,30		5,02		5,01		20,07		6,31		8,30		33,70		5,21		8,60		32,40		5,00		6,60		78,00		5,03		4,91		29,00		5,02		6,21		31,00		5,06		8,21					
24/04/2016	71,00		4,98		18,30		64,40		4,80		9,13		51,00		5,08		10,06		41,00		5,02		8,21		49,00		5,01		11,80		47,00		5,01		8,21		48,00		5,01		21,80					
25/04/2016	14,70		5,11		3,80		12,00		4,45		13,93		11,50		4,92		4,95		20,20		4,74		4,76		18,00		4,82		5,32		23,50		4,65		8,19		15,70		4,82		3,58					
26/04/2016	4,50		5,42		14,80		4,60		5,53		6,13		4,50		5,55		7,86		2,70		5,33		11,19		2,20		5,47		5,87		11,70		5,59		5,00		6,70		5,57							