
**REPRESANTAÇÕES DAS
VARIÁVEIS DE QUALIDADE D'ÁGUA
DA UHE ILHA SOLTEIRA**

Tabela 160. Valores de transparência na coluna d'água, médias, desvio padrão, coeficiente de variação, valores mínimos e máximos, da rede de monitoramento da UHE Ilha Solteira.

LOCAIS DE AMOSTRAGEM REDE DE MONITORAMENTO	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
JUSANTE ÁGUA VERMELHA – MAGEM DIREITA	2,79	0,576272	20,67136	1,74	3,65
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MEIO DO CANAL	3,11	0,913109	29,37759	1,69	5,30
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM ESQUERDA	2,84	0,634785	22,38867	1,83	3,80
PORTO ITAMARATI - MARGEM DIREITA	2,54	0,678038	26,68207	1,57	3,85
PORTO ITAMARATI - MEIO DO CANAL	3,01	0,811183	26,92973	1,66	4,95
PORTO ITAMARATI - MAGEM ESQUERDA	2,46	0,623102	25,34868	1,65	3,88
CÓRREGO CIGANO - MAGEM DIREITA	2,44	0,749609	30,7736	1,35	3,87
CÓRREGO CIGANO - MEIO DO CANAL	2,82	1,013319	35,92722	1,50	5,45
CÓRREGO CIGANO - MAGEM ESQUERDA	2,57	0,781763	30,42618	1,55	3,90
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM DIREITA	2,63	0,85703	32,57979	1,27	3,70
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MEIO DO CANAL	3,09	0,943826	30,59189	1,42	4,70
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM ESQUERDA	2,69	0,817376	30,35438	1,37	3,70
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM DIREITA	2,62	0,760881	29,06085	1,40	3,80
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MEIO DO CANAL	2,81	0,839822	29,84827	1,60	4,75
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM ESQUERDA	2,61	0,754126	28,90023	1,58	3,80

Tabela 161. Valores de temperatura d'água na coluna d'água, médias, desvio padrão, coeficiente de variação, valores mínimos e máximos, da rede de monitoramento da UHE Ilha Solteira.

LOCAIS DE AMOSTRAGEM REDE DE MONITORAMENTO	PROF. *	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM DIREITA	S	25,92	1,918196	7,399814	23,00	28,60
	M	25,82	1,944995	7,532254	22,90	28,80
	F	25,83	2,10126	8,13391	22,60	28,60
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MEIO DO CANAL	S	25,76	1,96927	7,645713	22,90	28,50
	M	25,45	1,990173	7,820603	22,30	28,40
	F	25,76	1,977892	7,678423	22,50	28,60
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM ESQUERDA	S	25,91	1,977785	7,632961	22,90	28,60
	M	25,79	2,042746	7,921031	22,50	28,90
	F	25,82	2,083988	8,070522	22,40	28,90
PORTO ITAMARATI - MARGEM DIREITA	S	26,34	2,33544	8,86689	21,60	29,50
	M	26,16	2,247388	8,590567	21,40	29,00
	F	25,86	2,397827	9,271942	20,90	28,90
PORTO ITAMARATI - MEIO DO CANAL	S	26,14	2,415182	9,239804	21,50	29,10
	M	25,48	2,405203	9,438336	20,30	28,70
	F	25,50	2,360209	9,255723	20,20	28,50
PORTO ITAMARATI - MAGEM ESQUERDA	S	26,27	2,375563	9,04211	21,30	29,50
	M	26,06	2,372693	9,106285	20,80	29,40
	F	25,90	2,362451	9,121434	20,10	29,20
CÓRREGO CIGANO - MAGEM DIREITA	S	26,03	2,34064	8,992853	21,80	28,90
	M	25,92	2,360846	9,107422	21,50	29,00
	F	25,68	2,367067	9,218349	21,30	29,20
CÓRREGO CIGANO - MEIO DO CANAL	S	25,50	2,866896	11,24273	20,20	29,70
	M	25,13	2,538004	10,09758	20,30	28,50
	F	25,00	2,24891	8,997277	20,20	28,60
CÓRREGO CIGANO - MAGEM ESQUERDA	S	26,30	2,453329	9,328247	21,80	29,80
	M	26,16	2,448562	9,35955	21,70	29,50
	F	25,94	2,450243	9,446216	21,50	29,50
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM DIREITA	S	26,68	2,481829	9,302984	23,00	30,30
	M	26,43	2,467435	9,334558	22,60	29,70
	F	26,13	2,445117	9,358303	22,60	29,70
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MEIO DO CANAL	S	26,32	2,505804	9,519901	22,50	30,50
	M	25,43	2,251104	8,853522	22,20	30,00
	F	25,10	2,357658	9,391358	21,90	28,90
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM ESQUERDA	S	26,72	2,518065	9,423114	22,30	30,30
	M	26,56	2,458392	9,255608	22,30	29,90
	F	26,37	2,384214	9,040627	22,60	29,70
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM DIREITA	S	26,52	2,719267	10,25493	22,30	30,10
	M	26,31	2,719747	10,33906	21,90	29,50
	F	26,35	2,71905	10,31898	21,90	29,50
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MEIO DO CANAL	S	26,15	2,805655	10,72997	21,30	29,40
	M	25,40	2,430204	9,566093	21,40	29,30
	F	25,21	2,467946	9,78814	20,90	29,20
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM ESQUERDA	S	26,53	2,651039	9,993445	22,00	29,70
	M	26,43	2,61282	9,886644	21,90	29,50
	F	26,28	2,868131	10,91236	21,80	30,10

Legenda: * S = Superfície, M = Meio e F = Fundo

Tabela 162. Valores de pH d'água na coluna d'água, médias, desvio padrão, coeficiente de variação, valores mínimos e máximos, da rede de monitoramento da UHE Ilha Solteira.

LOCAIS DE AMOSTRAGEM REDE DE MONITORAMENTO	PROF. *	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM DIREITA	S	6,73	0,723387	10,74515	4,89	7,72
	M	6,74	0,760736	11,28038	4,98	7,58
	F	7,27	0,594493	8,176099	6,24	8,83
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MEIO DO CANAL	S	6,88	0,692159	10,06426	5,07	8,25
	M	7,32	0,549851	7,510727	6,11	7,99
	F	7,62	0,694226	9,116016	5,81	8,49
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM ESQUERDA	S	6,76	0,793562	11,73909	4,13	7,60
	M	6,65	0,795909	11,96855	4,40	7,60
	F	7,17	0,795735	11,10156	4,52	7,95
PORTO ITAMARATI - MARGEM DIREITA	S	6,82	0,497012	7,284604	6,02	7,96
	M	6,87	0,583023	8,489934	5,60	7,89
	F	7,41	0,47463	6,409587	6,30	8,08
PORTO ITAMARATI - MEIO DO CANAL	S	6,85	0,511226	7,464358	5,61	7,67
	M	7,22	0,407366	5,641749	6,36	7,81
	F	7,40	0,546195	7,377696	6,18	8,77
PORTO ITAMARATI - MAGEM ESQUERDA	S	6,99	0,493332	7,054319	6,19	7,87
	M	6,89	0,599717	8,699255	5,40	7,81
	F	7,49	0,655228	8,750638	6,48	9,25
CÓRREGO CIGANO - MAGEM DIREITA	S	6,86	0,590854	8,607456	6,04	8,39
	M	6,81	0,668713	9,824376	5,50	7,84
	F	7,35	0,610332	8,302575	6,40	8,86
CÓRREGO CIGANO - MEIO DO CANAL	S	6,79	0,521636	7,682911	5,50	7,68
	M	7,21	0,542657	7,526001	5,93	8,02
	F	7,19	1,04778	14,57182	4,64	8,40
CÓRREGO CIGANO - MAGEM ESQUERDA	S	6,92	0,55796	8,058476	5,80	8,57
	M	6,91	0,677078	9,80326	5,90	8,80
	F	7,26	0,584279	8,047305	6,07	8,09
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM DIREITA	S	6,82	0,611128	8,957899	5,90	7,88
	M	6,49	0,877497	13,52887	3,78	7,58
	F	7,15	0,663622	9,278549	5,47	7,85
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MEIO DO CANAL	S	6,82	0,631916	9,266807	5,47	7,72
	M	7,17	0,649824	9,069149	5,73	7,90
	F	7,34	0,800942	10,90999	5,70	8,60
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM ESQUERDA	S	6,89	0,496563	7,208178	5,87	7,58
	M	6,74	0,437426	6,493206	5,90	7,52
	F	7,31	0,620959	8,49917	6,20	8,69
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM DIREITA	S	7,25	0,595867	8,217596	6,20	8,56
	M	6,89	0,455543	6,607923	5,83	7,58
	F	7,47	0,302232	4,048652	6,84	8,01
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MEIO DO CANAL	S	7,08	0,629358	8,889231	5,76	8,39
	M	7,37	0,480615	6,523155	6,36	8,36
	F	7,41	0,728143	9,830109	5,42	8,73
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM ESQUERDA	S	7,26	0,595624	8,202301	6,43	9,09
	M	6,95	0,551653	7,935544	5,85	8,34
	F	7,41	0,491364	6,635566	6,37	8,25

Legenda: * S = Superfície, M = Meio e F = Fundo

Tabela 163. Valores de oxigênio dissolvido na água na coluna d'água, médias, desvio padrão, coeficiente de variação, valores mínimos e máximos, da rede de monitoramento da UHE Ilha Solteira.

LOCAIS DE AMOSTRAGEM REDE DE MONITORAMENTO	PROF. *	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM DIREITA	S	6,59	0,953233	14,46606	5,03	8,00
	M	6,31	1,041815	16,51491	4,38	7,81
	F	6,18	1,16119	18,79793	3,98	8,12
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MEIO DO CANAL	S	6,68	0,860822	12,89327	5,08	8,01
	M	6,10	0,983432	16,11839	4,60	7,83
	F	5,73	0,985446	17,19802	4,27	7,53
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM ESQUERDA	S	6,72	0,81038	12,06123	4,97	7,89
	M	6,43	1,070038	16,64278	4,27	7,80
	F	6,19	1,162495	18,78189	4,12	8,67
PORTO ITAMARATI - MARGEM DIREITA	S	7,15	0,62841	8,788274	6,09	8,24
	M	6,82	0,635973	9,331196	5,79	8,01
	F	6,42	0,765866	11,93454	4,66	7,63
PORTO ITAMARATI - MEIO DO CANAL	S	7,18	0,510389	7,113437	6,20	8,08
	M	6,58	0,770051	11,71082	4,35	7,79
	F	6,17	0,864635	14,01227	4,14	7,73
PORTO ITAMARATI - MAGEM ESQUERDA	S	7,22	0,549041	7,603273	6,21	8,46
	M	6,89	0,608588	8,82722	5,84	8,06
	F	6,44	0,877867	13,62794	4,66	7,92
CÓRREGO CIGANO - MAGEM DIREITA	S	6,75	1,478661	21,9115	2,24	8,15
	M	6,98	0,624037	8,941782	5,70	7,80
	F	6,46	0,813756	12,59901	4,78	7,63
CÓRREGO CIGANO - MEIO DO CANAL	S	6,91	1,007819	14,57576	3,07	8,18
	M	6,21	1,072202	17,2597	3,21	7,86
	F	5,85	0,97854	16,74018	3,33	7,29
CÓRREGO CIGANO - MAGEM ESQUERDA	S	7,08	0,923187	13,04857	4,43	8,46
	M	6,86	0,749616	10,93089	5,02	8,06
	F	6,52	0,740318	11,36038	5,16	7,64
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM DIREITA	S	7,24	0,635001	8,772754	5,84	8,20
	M	7,00	0,621213	8,870251	6,10	8,09
	F	6,55	0,840711	12,8427	5,11	7,98
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MEIO DO CANAL	S	7,05	0,9318	13,2105	3,93	8,32
	M	6,38	1,05595	16,54519	3,79	8,67
	F	6,01	1,123259	18,70257	3,58	7,89
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM ESQUERDA	S	7,05	0,773367	10,96369	5,16	8,31
	M	6,84	0,863975	12,62712	4,87	8,35
	F	6,38	0,975915	15,28981	3,84	7,85
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM DIREITA	S	7,74	1,834452	23,71455	5,88	14,60
	M	7,57	1,520033	20,07822	5,80	13,18
	F	6,91	1,100283	15,93074	5,06	10,28
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MEIO DO CANAL	S	7,57	1,582147	20,89423	5,91	14,34
	M	6,64	1,363516	20,5443	4,12	11,26
	F	6,24	1,257743	20,16054	4,10	10,08
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM ESQUERDA	S	7,58	1,817577	23,98738	6,11	14,47
	M	7,40	1,590577	21,50074	6,03	13,07
	F	6,73	1,167823	17,35536	5,05	10,29

Legenda: * S = Superfície, M = Meio e F = Fundo

Tabela 164. Valores de condutividade elétrica d'água na coluna d'água, médias, desvio padrão, coeficiente de variação, valores mínimos e máximos, da rede de monitoramento da UHE Ilha Solteira.

LOCAIS DE AMOSTRAGEM REDE DE MONITORAMENTO	PROF. *	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM DIREITA	S	35,67	7,34046	20,58073	26,00	50,00
	M	35,67	7,545938	21,15683	26,00	50,00
	F	37,67	10,73751	28,50666	25,00	67,00
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MEIO DO CANAL	S	37,43	7,739075	20,67349	25,00	55,00
	M	38,39	7,004798	18,24579	27,00	53,00
	F	42,59	13,70665	32,18211	27,00	91,00
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM ESQUERDA	S	35,94	7,455533	20,74182	27,00	50,00
	M	35,72	7,330882	20,52191	25,00	50,00
	F	37,78	8,228756	21,782	25,00	54,00
PORTO ITAMARATI - MARGEM DIREITA	S	33,44	7,204755	21,54246	24,00	46,00
	M	33,28	7,086072	21,29371	24,00	45,00
	F	36,61	8,732218	23,85128	26,00	58,00
PORTO ITAMARATI - MEIO DO CANAL	S	34,72	7,714048	22,21646	25,00	51,00
	M	34,89	7,699419	22,0684	24,00	51,00
	F	35,94	8,714236	24,24362	23,00	55,00
PORTO ITAMARATI - MAGEM ESQUERDA	S	34,61	7,261007	20,97883	24,00	46,00
	M	34,56	7,188408	20,80247	24,00	47,00
	F	38,39	9,524821	24,8114	25,00	58,00
CÓRREGO CIGANO - MAGEM DIREITA	S	29,89	6,944222	23,23346	20,00	46,00
	M	29,61	6,766169	22,8501	21,00	45,00
	F	31,67	7,985281	25,21668	20,00	47,00
CÓRREGO CIGANO - MEIO DO CANAL	S	30,78	6,288203	20,42778	21,00	47,00
	M	32,00	7,160498	22,37656	22,00	52,00
	F	35,05	9,327263	26,61476	23,00	62,00
CÓRREGO CIGANO - MAGEM ESQUERDA	S	30,06	6,254149	20,80863	22,00	45,00
	M	29,67	6,087596	20,51999	20,00	42,00
	F	31,89	8,635691	27,08056	21,00	52,00
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM DIREITA	S	32,83	5,853606	17,82824	25,00	45,00
	M	32,44	5,873392	18,10292	25,00	44,00
	F	34,39	7,830099	22,76927	25,00	58,00
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MEIO DO CANAL	S	33,91	7,470628	22,02877	23,00	58,00
	M	32,78	5,325381	16,24453	24,00	44,00
	F	38,09	9,128235	23,96434	24,00	57,00
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM ESQUERDA	S	35,28	11,33867	32,1411	25,00	74,00
	M	35,00	11,39143	32,54695	24,00	74,00
	F	36,11	10,76972	29,82385	25,00	72,00
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM DIREITA	S	53,00	25,08808	47,336	25,00	99,00
	M	50,33	22,42373	44,55045	25,00	91,00
	F	50,94	21,23668	41,68597	24,00	92,00
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MEIO DO CANAL	S	49,61	23,26867	46,90441	25,00	102,00
	M	51,26	22,5816	44,05232	25,00	94,00
	F	56,73	26,501	46,71651	25,00	128,00
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM ESQUERDA	S	55,61	26,42	47,50849	26,00	107,00
	M	51,78	22,66263	43,76903	25,00	95,00
	F	57,78	28,6224	49,53877	25,00	116,00

Legenda: * S = Superfície, M = Meio e F = Fundo

Tabela 165. Valores de fósforo total na água na coluna d'água, médias, desvio padrão, coeficiente de variação, valores mínimos e máximos, da rede de monitoramento da UHE Ilha Solteira.

LOCAIS DE AMOSTRAGEM REDE DE MONITORAMENTO	PROF. *	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIACÃO%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM DIREITA	S	19,13	10,81447	56,52817	9,41	56,62
	M	16,97	5,455524	32,14489	6,55	29,83
	F	20,70	6,028697	29,12883	9,54	34,93
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MEIO DO CANAL	S	21,19	7,054311	33,29576	6,55	37,48
	M	20,99	7,250532	34,54728	6,55	37,48
	F	23,39	7,902129	33,79144	5,06	40,03
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM ESQUERDA	S	22,21	7,934483	35,73019	5,06	34,93
	M	23,41	8,255936	35,26085	5,06	36,21
	F	24,42	11,11094	45,4983	6,55	55,34
PORTO ITAMARATI - MARGEM DIREITA	S	20,30	7,586881	37,37687	3,56	36,00
	M	21,99	8,963892	40,77173	3,56	41,31
	F	27,52	18,43941	67,00368	6,86	82,78
PORTO ITAMARATI - MEIO DO CANAL	S	22,93	10,81949	47,18829	6,86	43,86
	M	23,39	8,929011	38,16995	9,41	41,31
	F	26,57	18,37446	69,16503	10,69	89,79
PORTO ITAMARATI - MAGEM ESQUERDA	S	22,19	7,739406	34,87528	13,24	41,31
	M	22,72	6,955068	30,6106	10,69	36,21
	F	23,12	9,082438	39,29051	11,97	48,97
CÓRREGO CIGANO - MAGEM DIREITA	S	21,06	9,695967	46,03608	9,41	45,14
	M	21,12	8,506771	40,27403	10,69	40,03
	F	20,95	7,672691	36,61994	13,24	41,31
CÓRREGO CIGANO - MEIO DO CANAL	S	19,63	9,329742	47,52166	1,94	45,14
	M	18,15	7,097056	39,09287	5,84	38,76
	F	20,95	9,881057	47,167	4,51	46,41
CÓRREGO CIGANO - MAGEM ESQUERDA	S	18,33	7,146527	38,99287	8,14	34,93
	M	21,27	11,29678	53,10857	6,86	57,90
	F	19,64	8,22697	41,89276	6,86	37,48
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM DIREITA	S	19,79	12,45768	62,94229	9,41	52,79
	M	23,61	18,76004	79,46175	8,14	79,59
	F	23,66	16,2185	68,56266	12,53	77,03
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MEIO DO CANAL	S	22,80	20,39358	89,44382	2,58	105,10
	M	21,89	19,71599	90,07562	3,23	81,66
	F	24,72	18,5825	75,17469	1,30	82,14
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM ESQUERDA	S	24,14	22,79468	94,42051	6,86	84,69
	M	22,58	16,3423	72,37332	8,14	69,38
	F	22,34	11,28409	50,50944	8,14	48,97
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM DIREITA	S	20,36	10,79107	52,99119	6,86	46,41
	M	17,88	8,542093	47,76715	5,59	40,03
	F	19,71	8,045971	40,82753	6,86	36,21
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MEIO DO CANAL	S	16,59	7,980584	48,09218	1,94	34,93
	M	18,24	8,341287	45,74164	3,23	40,03
	F	23,52	19,88751	84,5541	1,94	106,38
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM ESQUERDA	S	22,00	11,91197	54,1494	6,86	56,62
	M	19,22	7,252368	37,73999	10,69	33,66
	F	19,61	6,735377	34,34567	8,14	38,76

Legenda: * S = Superfície, M = Meio e F = Fundo

Tabela 166. Valores de nitrogênio total na água na coluna d'água, médias, desvio padrão, coeficiente de variação, valores mínimos e máximos, da rede de monitoramento da UHE Ilha Solteira.

LOCAIS DE AMOSTRAGEM REDE DE MONITORAMENTO	PROF. *	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIÇÃO%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM DIREITA	S	225,83	123,359	54,62433	103,74	581,00
	M	234,68	165,9382	70,7098	64,68	784,00
	F	257,06	119,7616	46,58828	132,58	539,98
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MEIO DO CANAL	S	235,98	184,3503	78,12129	35,00	753,20
	M	214,79	147,1325	68,49994	70,00	700,00
	F	209,83	114,0902	54,3722	70,00	478,38
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM ESQUERDA	S	225,28	143,0274	63,48761	80,71	602,00
	M	211,74	143,1652	67,61529	63,00	646,52
	F	218,60	101,7133	46,52967	124,60	476,00
PORTO ITAMARATI - MARGEM DIREITA	S	222,56	100,0293	44,94432	100,00	476,00
	M	213,95	104,0105	48,61467	100,00	511,00
	F	258,63	150,6622	58,25433	86,52	637,00
PORTO ITAMARATI - MEIO DO CANAL	S	230,11	118,2714	51,39888	54,00	539,91
	M	245,30	114,7781	46,79144	93,00	554,33
	F	261,90	146,4726	55,92631	105,00	698,39
PORTO ITAMARATI - MAGEM ESQUERDA	S	293,77	246,4149	83,87911	54,00	950,60
	M	237,71	109,7366	46,16332	106,68	416,00
	F	296,43	204,9599	69,14302	93,17	882,84
CÓRREGO CIGANO - MAGEM DIREITA	S	259,90	184,3468	70,93035	23,00	828,03
	M	242,29	143,9527	59,41326	42,00	714,00
	F	216,88	142,7372	65,81474	84,00	721,00
CÓRREGO CIGANO - MEIO DO CANAL	S	191,27	109,117	57,04984	77,00	504,00
	M	193,33	94,82979	49,05074	56,00	434,00
	F	188,54	129,0647	68,45452	51,30	678,30
CÓRREGO CIGANO - MAGEM ESQUERDA	S	241,13	118,6951	49,22405	119,00	626,36
	M	247,23	136,6897	55,28936	112,00	632,10
	F	368,75	113,2998	30,7255	218,96	630,00
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM DIREITA	S	228,08	125,4136	54,9864	75,04	528,36
	M	213,59	98,19179	45,97185	91,49	450,59
	F	239,07	78,32601	32,76317	105,00	392,00
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MEIO DO CANAL	S	178,68	99,06834	55,44429	14,00	490,00
	M	201,26	125,683	62,44887	56,00	675,36
	F	241,55	186,1043	77,04712	95,13	872,48
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM ESQUERDA	S	201,56	95,17665	47,2191	28,63	469,00
	M	209,20	103,9937	49,71033	69,30	504,00
	F	211,95	116,1221	54,78851	28,70	539,00
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM DIREITA	S	330,00	159,6305	48,37345	44,99	713,00
	M	217,50	110,6298	50,86455	84,00	553,00
	F	219,78	102,9697	46,8522	93,00	560,07
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MEIO DO CANAL	S	196,70	131,4043	66,80396	0,00	532,56
	M	192,89	93,64413	48,54849	77,00	379,75
	F	210,68	107,0879	50,82925	42,00	476,00
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM ESQUERDA	S	230,33	116,8571	50,73441	89,53	567,00
	M	209,73	151,1611	72,07566	86,59	714,00
	F	265,25	164,3872	61,97507	56,00	565,81

Legenda: * S = Superfície, M = Meio e F = Fundo

Tabela 167. Valores de clorofila na água na coluna d'água, médias, desvio padrão, coeficiente de variação, valores mínimos e máximos, da rede de monitoramento da UHE Ilha Solteira.

LOCAIS DE AMOSTRAGEM REDE DE MONITORAMENTO	PROF. *	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO%	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM DIREITA	S	2,73	3,193889	116,8734	0,00	9,73
	M	1,96	3,721609	190,0935	0,00	13,88
	F	1,67	3,59517	215,423	0,00	12,28
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MEIO DO CANAL	S	0,67	1,477644	219,4049	0,00	5,34
	M	0,67	1,64286	243,9365	0,00	7,47
	F	1,09	2,659766	243,4062	0,00	10,68
JUSANTE ÁGUA VERMELHA - MAGEM ESQUERDA	S	1,77	2,722316	154,1903	0,00	7,61
	M	2,05	3,533743	172,6585	0,00	11,75
	F	0,71	1,509465	212,1028	0,00	4,27
PORTO ITAMARATI - MARGEM DIREITA	S	0,89	1,912767	214,7835	0,00	6,41
	M	0,65	1,560905	238,914	0,00	6,41
	F	0,42	1,221688	294,3826	0,00	4,27
PORTO ITAMARATI - MEIO DO CANAL	S	0,65	1,559943	238,9699	0,00	5,34
	M	1,00	2,282725	228,0192	0,00	7,47
	F	0,65	2,769502	424,2641	0,00	11,75
PORTO ITAMARATI - MAGEM ESQUERDA	S	0,48	1,332376	280,5003	0,00	5,34
	M	0,48	1,112524	234,2155	0,00	4,27
	F	1,23	2,624301	213,0691	0,00	10,68
CÓRREGO CIGANO - MAGEM DIREITA	S	1,38	2,467385	179,3737	0,00	9,61
	M	0,30	0,882356	297,4235	0,00	3,20
	F	0,88	2,193149	248,4373	0,00	8,54
CÓRREGO CIGANO - MEIO DO CANAL	S	1,39	2,976081	213,6388	0,00	11,75
	M	0,44	1,23316	279,4354	0,00	5,34
	F	1,72	3,763834	218,811	0,00	11,75
CÓRREGO CIGANO - MAGEM ESQUERDA	S	2,07	3,744981	180,8142	0,00	11,75
	M	0,68	1,125903	164,9003	0,00	3,20
	F	1,13	2,358737	209,1491	0,00	9,61
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM DIREITA	S	1,31	2,730191	209,121	0,00	9,61
	M	1,19	2,132507	179,7057	0,00	6,41
	F	1,36	1,895969	138,9553	0,00	5,34
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MEIO DO CANAL	S	1,62	2,612266	160,7764	0,00	8,54
	M	1,09	2,368621	217,045	0,00	10,68
	F	0,42	1,055577	252,3728	0,00	4,27
MONTANTE ILHA SOLTEIRA - MAGEM ESQUERDA	S	1,36	2,190754	160,5601	0,00	7,47
	M	1,09	1,936423	177,563	0,00	6,81
	F	1,48	2,567292	173,0759	0,00	8,54
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM DIREITA	S	1,64	3,765032	229,9646	0,00	13,88
	M	2,32	4,208591	181,2746	0,00	16,02
	F	2,43	4,204487	172,9056	0,00	12,81
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MEIO DO CANAL	S	0,83	2,364961	284,488	0,00	10,68
	M	1,18	3,145448	265,6823	0,00	12,81
	F	0,56	2,033032	364,7406	0,00	9,61
PONTE SÃO JOSÉ DOURADOS - MAGEM ESQUERDA	S	2,12	3,716197	175,6606	0,00	14,95
	M	1,66	4,226391	254,5167	0,00	17,08
	F	3,14	4,697168	149,3799	0,00	14,95

Legenda: * S = Superfície, M = Meio e F = Fundo