

Prof (m)	Parâmetros	PONTOS DE MONITORAMENTO															Média	Unidades	CONAMA 357/2005				
		PEB-01	PEB-02			PEB-03		PEB-04	PEB-05			PEB-06	PEB-09	PEB-10	PEB-11								
		07/02/07	07/02/07	04/09/07	12/11/07	07/02/07	04/09/07	07/02/07	07/02/07	04/09/07	12/11/07	07/02/07	07/02/07	07/02/07	07/02/07	04/09/07				12/11/07			
0,3	Alc. Bicarb.																74,2	78,7	85,6	79,50	mg/L CaCO3		
	Alc. Carb.																24,7	0	0	8,23	mg/L CaCO3		
	Alc. Hidróx.																0	0	0	0,00	mg/L CaCO3		
	C. Elét. Lab.																	0,893	0,752	0,77	mS/cm		
	C. Elét. Sonda	0,883	0,895		0,925	0,871		0,846	0,835		0,862	0,835	0,839				0,65	0,837	0,852	0,86	mS/cm		
	Cálcio																29,5	40	32	33,83	mg/L Ca		
	Cloretos Lab.																207,1	177,6	190,3	191,67	mg/L Cl	250	
	Clorofila a Lab.					0			0				0	0,4				2,2		52,4	9,17	µg/L	30
	Clorofila a Sonda	0	0		92,7			1,1			43,8							16,3		25,65	µg/L	30	
	Contagem de Cianobacterias										176079,4							97.435,80		167.098,40	146.871,20	Célula/mL	50.000
	Contagem dos Demais Grupos										7488,1							1.931,40		1.929,20	3.782,90	Célula/mL	
	Cor																	20	30	30	26,67	uH	
	DBO																	9,8		4,6	7,20	mg/L O ₂	5
	Dureza Total																	204	175,44	168	182,48	mg/L CaCO3	
	Ferro																	0,24	0,03	0,14	0,14	mg/L Fe	0,3
	Fósforo Total	0,23	0,23	0,13	0,1	0,24		0,2	0,27	0,13	0,14	0,24	0,23					0,21	0,14	0,04	0,18	mg/L P	0,030
	Magnésio																	31,6	24,7	25,3	27,20	mg/L Mg	
	Nitratos																	0,07	0,12	0,1	0,10	mg/L NO ₃	10,0
	Nitrito																		0,0021	0,021	0,01	mg/L NO ₂	1,0
	Nitrogênio Amoniacal Lab.																		0,01	0,51	0,26	mg/L NH3,4	3,7 para pH≤7,5 ; 1,0 para pH 8,0<pH≤8,5
	OD Lab.																	8,1	7,4	8,3	7,93	mg/L O ₂	≥5
	OD Sonda	5,19	4,37		9,96	4,42		4,42	4,81		7,93	4,36	5,15	4,51				4,51		10,04	5,86	mg/L O ₂	
	Ortof. Solúvel	0,22	0,21	0,033	0,022	0,24		0,2	0,23	0,01	0,024	0,21	0,21	0,21					0,013	0,025	0,13	mg/L	
	pH Lab.																		8,18	8,3	8,20		6,0 a 9,0
	pH Sonda	8,45	8,49		11,4	8,5		8,52	8,32		10,47	8,33	8,46	8,7	8,7			8,7		11,53	9,22		6,0 a 9,0
	Potássio																	28,9	61,5	19,6	36,67	mg/L K	
	Salinidade				0,04							0,042							0,41	0,041	0,13	%	≤0,5
Sódio																	261,3	83,9	170,8	172,00	mg/L Na		
Sól. Dissolv. Totais																	469	580	525	524,67	mg/l	500	
Temperatura Água	29,2	29,24		29,9	28,7		28,7	28,5		28,18	28,6	28,7	29,3	29,33			29,33		28,62	28,89	°C		
Turbidez Lab.																	2,92	5,49		4,21	NTU	100	
Turbidez Sonda																			2,92	2,92	NTU	100	
C. Elét. Sonda																		0,835	0,852	0,84	mS/cm		
Clorofila a Lab.																		60,6		60,60		30	
Clorofila a Sonda																		16,8		16,80		30	
OD Sonda																		6,24	9,82	8,03	mg/L O ₂	≥5	
pH Sonda																		8,69	11,74	10,22		6,0 a 9,0	
Salinidade																		0,41	0,041	0,23	%	≤0,5	
Temperatura Água																	29,04	28,59		28,82	°C		
C. Elét. Lab.																				1566,00	mS/cm		
C. Elét. Sonda																		0,834	0,853	0,84	mS/cm		
Clorofila a Lab.																			67,8	67,80	µg/L	30	
Clorofila a Sonda																		17,8		40,60	µg/L	30	
OD Sonda																		6,98	9,33	8,34	mg/L O ₂	≥5	
pH Sonda																		8,71	12,02	9,98		6,0 a 9,0	
Salinidade																		0,41	0,041	0,41	%	≤0,5	
Temperatura Água																	26,87	28,92	28,47	28,09	°C		
C. Elét. Lab.																				1576,00	mS/cm		
C. Elét. Sonda																		0,835		0,84	mS/cm		
Clorofila a Sonda																		59,8		38,85	µg/L	30	
OD Sonda																		8,31	7,29	7,80	mg/L O ₂	≥5	
pH Sonda																		9,21	8,72	8,97		6,0 a 9,0	
Salinidade																		0,79		0,60	%	≤0,5	
Temperatura Água																	26,83	28,88		27,86	°C		
C. Elét. Lab.																				1576,00	mS/cm		
C. Elét. Sonda																		0,836	0,859	0,85	mS/cm		

Prof (m)	Parâmetros	PONTOS DE MONITORAMENTO															Média	Unidades	CONAMA 357/2005			
		PEB-01	PEB-02		PEB-03		PEB-04	PEB-05			PEB-06	PEB-09	PEB-10	PEB-11								
		07/02/07	07/02/07	04/09/07	12/11/07	07/02/07	04/09/07	07/02/07	07/02/07	04/09/07	12/11/07	07/02/07	07/02/07	07/02/07	07/02/07	04/09/07				12/11/07		
3	Clorofila a Lab.																66,1	66,10	µg/L	30		
	Clorofila a Sonda					63,8										17,2		40,50	µg/L	30		
	OD Sonda					8										7,42		7,64	mg/L O ₂	≥5		
	pH Sonda					9,21										8,74		12,08		6,0 a 9,0		
	Salinidade					0,79										0,41		0,042	%	≤0,5		
	Temperatura Água					26,82										28,83		27,89	°C			
	C. Elét. Lab.					1577												1577	mS/cm			
4	C. Elét. Sonda																0,835	mS/cm				
	Clorofila a Sonda					62,1											17,1		39,60	µg/L	30	
	OD Sonda					7,85											7,58		7,72	mg/L O ₂	≥5	
	pH Sonda					9,22											8,75		8,99		6,0 a 9,0	
	Salinidade					0,79											0,41		0,60	%	≤0,5	
	Temperatura Água					26,83											28,78		27,81	°C		
	C. Elét. Lab.					1576													1576,00	mS/cm		
5	C. Elét. Sonda																0,836	mS/cm				
	Clorofila a Lab.																		63,9	µg/L	30	
	Clorofila a Sonda					66,2											16,9		41,55	µg/L	30	
	OD Sonda					7,8											6,24	6,91	6,98	mg/L O ₂	≥5	
	pH Sonda					9,2											8,71	12,12	10,01		6,0 a 9,0	
	Salinidade					0,79											0,41	0,042	0,41	%	≤0,5	
	Temperatura Água					26,85											28,64	27,7	27,73	°C		
6	C. Elét. Lab.					1576													1576,00	mS/cm		
	C. Elét. Sonda																	0,836	0,84	mS/cm		
	Clorofila a Sonda					64,3												16,4	40,35	µg/L	30	
	OD Sonda					7,73												6	6,87	mg/L O ₂	≥5	
	pH Sonda					9,21												8,7	8,96		6,0 a 9,0	
	Salinidade					0,79												0,41	0,60	%	≤0,5	
	Temperatura Água					26,86												28,61	27,74	°C		
7	C. Elét. Lab.					1577													1577,00	mS/cm		
	C. Elét. Sonda																0,836		0,86	mS/cm		
	Clorofila a Lab.																		69,2	µg/L	30	
	Clorofila a Sonda					65,4													41,15	µg/L	30	
	OD Sonda					7,65												5,9	6,97	mg/L O ₂	≥5	
	pH Sonda					9,2												8,68	12,16	10,01		6,0 a 9,0
	Salinidade					0,79												0,41	0,042	%	≤0,5	
8	Temperatura Água					26,85												28,6	27,69	°C		
	C. Elét. Lab.					1577													1577,00	mS/cm		
	C. Elét. Sonda																0,836		0,84	mS/cm		
	Clorofila a Sonda					66,1													16,6	µg/L	30	
	OD Sonda					7,45												5,92	6,69	mg/L O ₂	≥5	
	pH Sonda					9,21												8,65	8,93		6,0 a 9,0	
	Salinidade					0,79												0,41	0,60	%	≤0,5	
9	Temperatura Água					26,86												28,6	27,73	°C		
	C. Elét. Lab.					1577													1577,00	mS/cm		
	C. Elét. Sonda																		0,859	mS/cm		
	Clorofila a Lab.																		67,9	µg/L	30	
	Clorofila a Sonda					66,3													66,3	µg/L	30	
	OD Sonda					7,22												6,91	7,07	mg/L O ₂	≥5	
	pH Sonda					9,21												12,21	10,71		6,0 a 9,0	
10	Salinidade					0,79												0,042	0,42	%	≤0,5	
	Temperatura Água					26,86													27,59	°C		
	C. Elét. Lab.					1577													1577,00	mS/cm		
	Clorofila a Sonda					68,5													68,50	µg/L	30	
	OD Sonda					6,98													6,98	mg/L O ₂	≥5	
	pH Sonda					9,21													9,21		6,0 a 9,0	
	Salinidade					0,79													0,79	%	≤0,5	
1	Temperatura Água					26,86													26,86	°C		
	C. Elét. Sonda																		0,859	mS/cm		
	Clorofila a Lab.																		72	µg/L	30	
	OD Sonda																		6,83	mg/L O ₂	≥5	

Prof (m)	Parâmetros	PONTOS DE MONITORAMENTO															Média	Unidades	CONAMA 357/2005	
		PEB-01	PEB-02			PEB-03		PEB-04	PEB-05			PEB-06	PEB-09	PEB-10	PEB-11					
		07/02/07	07/02/07	04/09/07	12/11/07	07/02/07	04/09/07	07/02/07	07/02/07	04/09/07	12/11/07	07/02/07	07/02/07	07/02/07	07/02/07	04/09/07				12/11/07
1	pH Sonda																12,23	12,23		6,0 a 9,0
	Salinidade																0,042	0,04	%	≤0,5
	Temperatura Água																27,5	27,50	°C	
	C. Elét. Sonda																0,859	0,86	mS/cm	
	Clorofila a Lab.																64,9	64,90	µg/L	30
13	OD Sonda																6,27	6,27	mg/L O ₂	≥5
	pH Sonda																12,2	12,20		6,0 a 9,0
	Salinidade																0,042	0,04	%	≤0,5
	Temperatura Água																27,45	27,45	°C	
	C. Elét. Sonda																0,859	0,86	mS/cm	
15	Clorofila a Lab.																68,8	68,80	µg/L	30
	OD Sonda																5,81	5,81	mg/L O ₂	≥5
	pH Sonda																12,18	12,18		6,0 a 9,0
	Salinidade																0,042	0,04	%	≤0,5
	Temperatura Água																27,41	27,41	°C	