

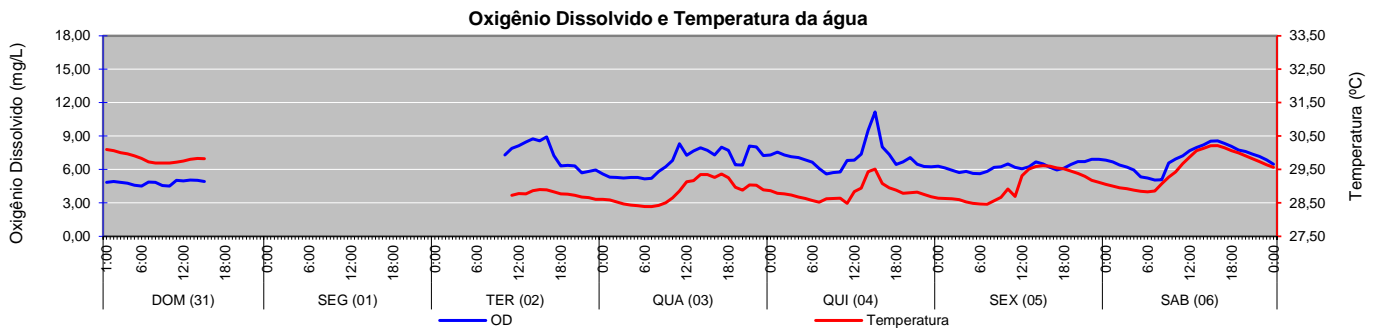
1- Monitoramento Pontual (Oxigênio dissolvido, Fitoplâncton e Transparência)

Parâmetro	Data	Profundidade	LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6
Oxigênio Dissolvido (mg/L)	02/jan	Superfície	7,55	14,12	7,82	4,53	4,81	3,84
		Meio eufótico	6,11	9,13	6,70	5,59	3,98	5,16
		Fundo	4,19	5,19	3,94	4,93	3,54	5,10
	04/jan	Superfície	9,06	9,50	7,04	9,70	7,63	6,63
		Meio eufótico	6,50	7,07	5,70	5,70	4,72	5,06
		Fundo	1,77	1,77	2,77	3,41	2,45	2,35
Fitoplâncton (ind.mL ⁻¹)	02/jan	Superfície	97.316	115.883	102.767	74.564	80.512	54.559
	04/jan	Superfície	104.909	116.197	137.451	121.113	134.312	118.565
Transparência (cm)	02/jan		81	53	91	130	151	181
	04/jan		52	50	103	100	50	102

Localização dos pontos de monitoramento



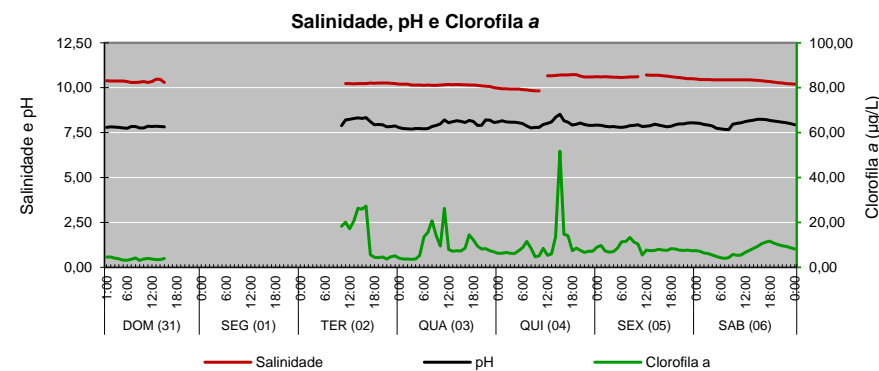
91



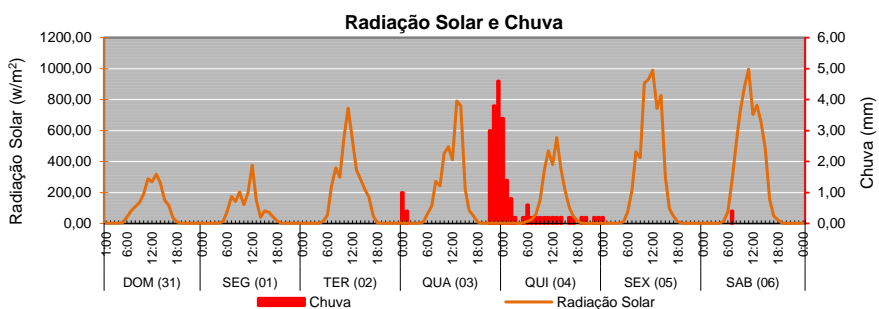
3 - Colimetria (NMP/100 mL)

Local	Data	Coliformes Totais (NMP/100mL)						<i>E. coli</i> (NMP/100mL)					
		LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6	LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6
Lagoa	2-jan	185	70	350	240	540	130	4	5	49	4	33	11
	4-jan	16.000	9.200	16.000	3.500	16.000	5.400	540	3.500	540	350	3.500	240
Canais	2-jan	C. Gen. Garzon	Rio Cabeça	Rio dos Macacos Jus. (1)	Rio dos Macacos Mont. (2)	C. do Jôquei	C. Jard. de Alah	C. Gen. Garzon	Rio Cabeça	Rio dos Macacos Jus. (1)	Rio dos Macacos Mont. (2)	C. do Jôquei	C. Jard. de Alah
		160.000	16.000	92.000	16.000	9.200	230	35.000	3.500	5.400	9.200	5.400	45

4 - Salinidade, pH e Clorofila a



5 - Radiação Solar e Chuva



3.1 - Qualidade da Água

	DOM (31)	SEG (01)	TER (02)	QUA (03)	QUI (04)	SEX (05)	SAB (06)
Proteção das Comunidades Aquáticas	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro
Classificação segundo CONAMA 357	A1	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro
	A2	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro
	A3	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro	Pro

Legenda: Imp - Imprópria* Pro - Própria*

Estados: Equilíbrio Alerta Crítico

*A classificação se refere ao parâmetro E. coli para contato secundário avaliado por coletas efetuadas no período compreendido do

Obs.: A1, A2 e A3 - Áreas de uso específico da Lagoa segundo divisão estabelecida pelo Decreto Municipal 18.415 de 01/03/2000.

Distribuição da Chuva							
Data	DOM (31)	SEG (01)	TER (02)	QUA (03)	QUI (04)	SEX (05)	SAB (06)
Chuva Acumul. Semana (mm)	0,0	0,0	1,0	15,2	6,2	0,0	0,4
Picos (mm/h)	-	-	1,6	6,4	3,2	-	1,6
Classif. Alerta Rio	-	-	Fraca	Moderada	Fraca	-	Fraca