

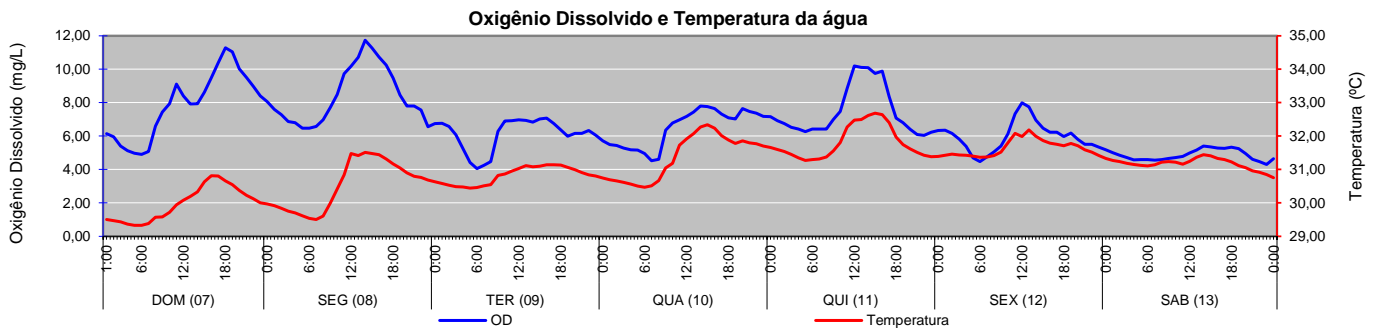
### 1- Monitoramento Pontual (Oxigênio dissolvido, Fitoplâncton e Transparência)

Parâmetro	Data	Profundidade	LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6
Oxigênio Dissolvido (mg/L)	08/jan	Superfície	6,18	6,81	7,88	6,05	9,17	6,37
		Meio eufótico	6,37	6,63	9,22	6,37	8,32	6,16
		Fundo	3,37	5,50	6,80	6,32	9,58	6,00
	10/jan	Superfície	6,78	8,27	6,31	5,65	3,96	5,56
		Meio eufótico	6,56	7,37	6,39	6,04	3,17	5,39
		Fundo	3,38	4,48	4,51	5,53	2,96	4,49
Fitoplâncton (ind.mL <sup>-1</sup> )	08/jan	Superfície	154.599	154.658	140.818	119.431	155.407	176.545
	10/jan	Superfície	154.903	160.519	161.256	136.260	145.193	143.295
Transparência (cm)	08/jan		73	70	76	100	100	111
	10/jan		84	40	111	103	122	131

Localização dos pontos de monitoramento



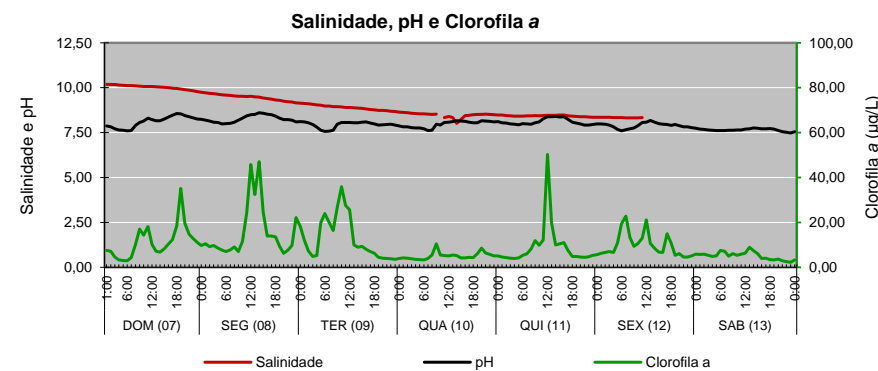
### 40



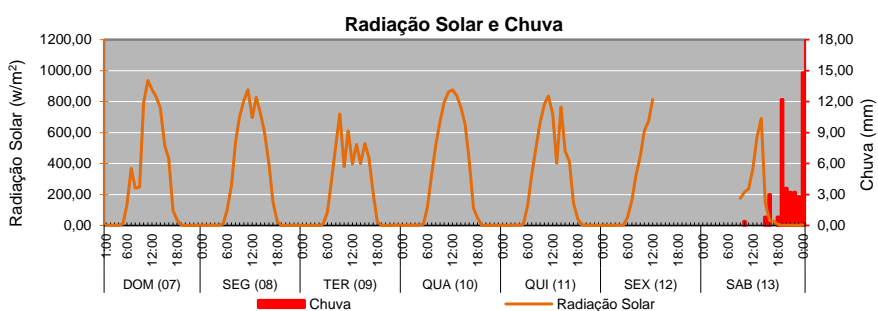
### 3 - Colimetria (NMP/100 mL)

Local	Data	Coliformes Totais (NMP/100mL)						E. coli (NMP/100mL)					
		LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6	LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6
Lagoa	8-jan	295	11	17	49	240	33	18	<1,8	5	9	2	2
	10-jan	540	7	170	27	540	34	4	<1,8	13	2	21	13
Canais	8-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
		16.000	54.000	35.000	9.200	16.000	700	5.400	35.000	9.200	3.500	490	61

### 4 - Salinidade, pH e Clorofila a



### 5 - Radiação Solar e Chuva



### 3.1 - Qualidade da Água

	DOM (07)	SEG (08)	TER (09)	QUA (10)	QUI (11)	SEX (12)	SAB (13)
Proteção das Comunidades Aquáticas							
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 (07)	SEG (08)	TER (09)	QUA (10)	QUI (11)	SEX (12)	SAB (13)	Chuva Acumul. Semana
(mm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,8	44,8
Picos (mm/h)	-	-	-	-	-	-	42,4	-
Classif. Alerta Rio	-	-	-	-	-	-	Fonte	-