

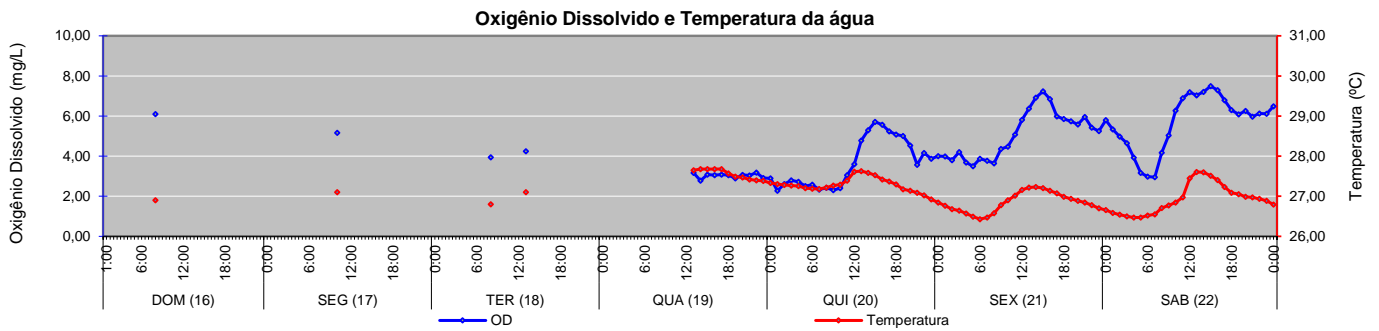
1- Monitoramento Pontual (Oxigênio dissolvido, Fitoplâncton e Transparência)

Parâmetro	Data	Profundidade	LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6
Oxigênio Dissolvido (mg/L)	17/abr	Superfície	5,02	4,78	5,17	4,81	4,02	3,97
		Meio eufótico	4,99	4,53	4,99	5,00	4,52	4,30
		Fundo	1,28	0,24	3,66	0,74	4,19	4,17
	19/abr	Superfície	3,00	2,67	3,13	3,22	3,35	3,06
		Meio eufótico	3,00	2,61	3,15	3,09	3,34	2,96
		Fundo	3,01	2,74	3,04	3,01	3,17	1,96
Fitoplâncton (ind.mL ⁻¹)	17/abr	Superfície	23.872	29.588	27.540	20.648	23.576	34.434
	19/abr	Superfície	18.104	17.162	19.409	16.061	16.724	21.074
Transparência (cm)	17/abr		200	204	200	250	252	200
	19/abr		253	352	200	250	280	250

Localização dos pontos de monitoramento



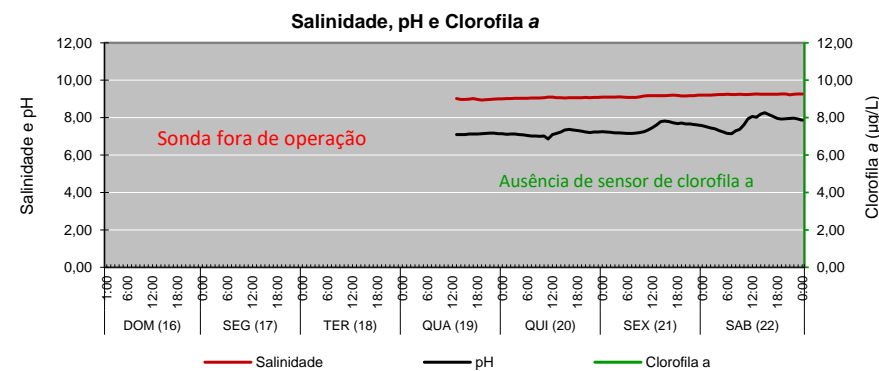
2 - Monitoramento Contínuo (LRF 3)



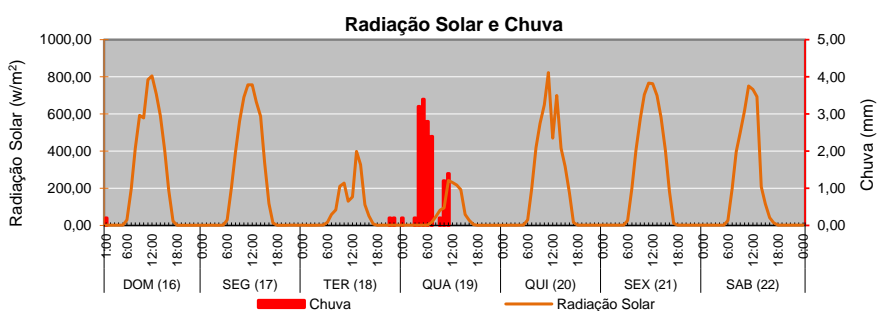
3 - Colimetria (NMP/100 mL)

Local	Data	Coliformes Totais (NMP/100mL)						E. coli (NMP/100mL)					
		LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6	LRF1	LRF2	LRF3	LRF4	LRF5	LRF6
Lagoa	17-abr	49	350	920	130	240	350	2	49	350	13	79	33
	19-abr	490	2.400	1.300	45	330	35.000	20	78	330	<1.8	130	1.700
Canais	17-abr	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
		35.000	9.200	16.000	35.000	5.400	>160.000	3.500	330	9.200	35.000	790	>160.000

4 - Salinidade, pH e Clorofila a



5 - Radiação Solar e Chuva



3.1 - Qualidade da Água

	DOM (16)	SEG (17)	TER (18)	QUA (19)	QUI (20)	SEX (21)	SAB (22)
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 dia 27/mar ao dia 17/abr

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 (16)	SEG (17)	TER (18)	QUA (19)	QUI (20)	SEX (21)	SAB (22)
Chuva Acumul. Semana (mm)	0,2	0,0	0,6	14,8	0,0	0,0	0,0
Picos (mm/h)	0,8		0,8	4,0			
Classif. Alerta Rio	Fraca		Fraca	Fraca			